



17.09.2021

## **АНОНС**

### **Токаев призвал ускорить признание паспортов вакцинации в странах ШОС**

Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев высказался об ускорении процедуры взаимного признания паспортов вакцинации в странах ШОС, передает корреспондент [Tengrinews.kz](https://tengrinews.kz).



"Борьба с коронавирусом остается одной из актуальных тем нашей повестки. С удовлетворением отмечаю, что в самое тяжелое время пандемии партнеры по ШОС проявили поистине шанхайский дух солидарности, оказывая взаимную гуманитарную помощь. Решительный перелом противодействию пандемии возможен только при условии скоординированного подхода к массовой иммунизации населения. Поэтому, используя терминологию ООН, мы не можем позволить себе оставить кого-либо позади. **Здесь**

**Казахстану есть что предложить**", - сказал Токаев на саммите Совета глав государств Шанхайской организации сотрудничества.

По его словам, казахстанская вакцина от коронавируса QazVac прошла проверку боем.

"Клинические испытания доказали ее эффективность, и мы уже начали поставлять препарат в соседние страны в качестве гуманитарной помощи. Еще две казахстанские разработки - NARUVAX C-19 и NARUVAX C-19/nano - включены в реестр ВОЗ как вакцины-кандидаты против COVID-19.

**Убежден, ускорение процедуры взаимного признания паспортов вакцинации в государствах ШОС, их интеграции в многосторонние системы** будет способствовать преодолению трудностей и вызовов, с которыми столкнулись наши страны", - отметил Касым-Жомарт Токаев.

ШОС - международная организация, основанная в 2001 году лидерами Китая, России, Казахстана, Таджикистана, Кыргызстана и Узбекистана.

Восемь стран являются государствами - членами ШОС - Индия, Казахстан, Китай, Кыргызстан, Пакистан, Россия, Таджикистан, Узбекистан.

Четыре страны имеют статус государства-наблюдателя при ШОС - Афганистан, Беларусь, Иран, Монголия.

Шесть стран являются партнерами по диалогу ШОС - Азербайджан, Армения, Камбоджа, Непал, Турция, Шри-Ланка.

[https://tengrinews.kz/kazakhstan\\_news/tokayev-prizval-uskorit-priznanie-pasportov-vaktsinatcii-448804/](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/tokayev-prizval-uskorit-priznanie-pasportov-vaktsinatcii-448804/)

### **Еще две казахстанские разработки включены в реестр ВОЗ - Президент о вакцинах от КВИ**

О разработке казахстанской вакцины против коронавируса рассказал президент Касым-Жомарт Токаев во время заседания Совета глав государств-членов Шанхайской организации сотрудничества, передает корреспондент МИА «Казинформ».



«Борьба с коронавирусом остается одной из актуальных тем нашей повестки. С удовлетворением отмечаю, что в самое тяжелое время пандемии партнеры по ШОС проявили поистине шанхайский дух солидарности, оказывая взаимную гуманитарную помощь. Решительный перелом противодействию пандемии возможен только при условии скоординированного подхода к массовой иммунизации населения. Поэтому, используя терминологию ООН, мы не можем позволить себе оставить кого-либо позади», - сказал Касым-Жомарт Токаев, выступая на заседании. Президент отметил, что в этом случае Казахстану есть что предложить. «Наша вакцина QazVac, что называется, прошла проверку боем. Клинические испытания доказали ее эффективность, и мы уже начали

поставлять препарат в соседние страны в качестве гуманитарной помощи. Еще две казахстанские разработки - NARUVAX C-19 и NARUVAX C-19 NANO - включены в реестр ВОЗ как вакцины-кандидаты против COVID-19», - проинформировал Касым-Жомарт Токаев. «Убежден, ускорение процедуры взаимного признания паспортов вакцинации в государствах ШОС, их интеграции в многосторонние системы будет способствовать преодолению трудностей и вызовов, с которыми столкнулись наши страны», - заявил Глава государства.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/esche-dve-kazhastanskije-razrabotki-vklyucheny-v-reestr-voz-prezident-o-vakcinah-ot-kvi\\_a3837681](https://www.inform.kz/ru/esche-dve-kazhastanskije-razrabotki-vklyucheny-v-reestr-voz-prezident-o-vakcinah-ot-kvi_a3837681)

## Аскар Мамин посетил с рабочей поездкой Алматинскую область



Премьер-Министр РК Аскар Мамин в рамках поездки в Алматинскую область проинспектировал развитие АПК, транспортно-

логистической, фармацевтической, туристической и других отраслей экономики региона, а также дал старт реализации новых инвестиционных проектов.

.... В с. Абай Карасайского района Премьер-Министр ознакомился с проектом ТОО «НПП «Антиген» по производству иммунобиологических препаратов. На площадке предприятия также организована соответствующая международным стандартам линия по розливу до 1 млн доз вакцины «QazVac» в месяц....

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz \[https://www.inform.kz/ru/askar-mamin-posetil-s-rabochey-poezdkoy-almatinskuyu-oblast\\\_a3837869\]\(https://www.inform.kz/ru/askar-mamin-posetil-s-rabochey-poezdkoy-almatinskuyu-oblast\_a3837869\)](https://www.inform.kz/ru/askar-mamin-posetil-s-rabochey-poezdkoy-almatinskuyu-oblast_a3837869)

## Министр здравоохранения РК провел встречи с коллективами двух ведущих НИИ

Сегодня в рамках рабочей поездки в г. Алматы Министр здравоохранения Алексей Цой провел встречи с коллективами НИИ кардиологии и внутренних болезней и КазНИИ онкологии и радиологии, а также посетил завод «Антиген» в Алматинской области.



АО «Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней» является одним из ведущих многопрофильных клиник страны, где пациентам со всех регионов Министр побывал в рентгенэндоваскулярном операционном блоке и кардиохирургической операционной, модернизированной в соответствии с международными стандартами качества. Здесь проводятся все виды кардиохирургических операций взрослому населению. Количество выполненных кардиохирургических вмешательств за последние 2 года увеличилось в полтора раза, рентгенэндоваскулярных вмешательств – более чем в 2 раза. А.Цой также посетил отделение анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии. В завершение он встретился с коллективом института.



«НИИ кардиологии и внутренних болезней является флагманом кардиологической службы и науки в Казахстане. JCI очень сложно получить на старых объектах здравоохранения. Я вижу развитие института, модернизацию, улучшение материально-технической базы. У вашего коллектива большой потенциал, сильные кадры и большие возможности. Успехов вам!», - поздравил глава Минздрава коллектив НИИ с получением аккредитации JCI, являющейся самым престижным и объективным признанием качества и безопасности услуг в медицинской организации.

Кроме того, министр ознакомился с деятельностью КазНИИ онкологии и радиологии в Алматы. В частности, Министр посетил новый Центр томотерапии, который открыт на базе КазНИИОР.



«Новый Центр предназначен для лечения онкологических пациентов. Это позволит усовершенствовать лучевое лечение онкопациентов. До настоящего времени в Казахстане был только один Центр томотерапии - в городе Нур-Султан, что было недостаточно для всех наших пациентов. В новом Центре томотерапии в КазНИИОР будут оказывать высокотехнологичную медицинскую помощь взрослому и детскому населению страны бесплатно, в рамках ГОБМП», - отметил А.Цой.

производителя

Проектная мощность Центра томотерапии составит порядка 12 000 сеансов в год на современном, высокоточном линейном ускорителе «Radixact X9» компании Ассугау (США).

В завершении визита в Алматы министр посетил новую производственную площадку Института проблем биологической безопасности по выпуску отечественной вакцины завода «Антиген».

Справочно: Центр Томотерапии открыт в рамках государственного-частного партнёрства Казахского НИИ онкологии и радиологии и турецкой компании «Orhun Medical (Орхун Медикал)», который выступает основным инвестором в данном проекте. Размер прямых инвестиций составляет 6,5 млн. долл., планируется создание 70 рабочих мест, из них не менее 65% будут составлять врачебно-сестринский персонал.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/dsm/press/news/details/257239?lang=ru>

## Впервые вакцина от COVID-19 промаркирована в Казахстане

Чтобы сократить количество нарушений, вакцину впервые промаркировали казахстанским кодом Data Matrix

Вакцина против COVID-19 Vero Cell китайского производства промаркирована кодом Data Matrix и доставлена в казахстанские медицинские организации в рамках пилотного проекта по тестированию системы холодной цепи. Об этом 17 сентября сообщила пресс-служба Центра развития цифровой экономики (ЦРЦЭ). Пилот по поручению

Министерства здравоохранения РК проводят СК «Фармация», Единый оператор маркировки и прослеживаемости товаров в РК и компания, предоставившая холодовую цепь.



Напомним, 19 июля глава государства Касым-Жомарт Токаев на совещании по эпидситуации по коронавирусу в Казахстане отметил, что 30% прививочных пунктов в стране нарушают температурный режим хранения вакцин. В связи с чем Минздравом и было принято решение провести пилотный проект. В его рамках в системе маркировки были заказаны коды и нанесены на упаковки вакцин. Коды были переданы в систему холодовой цепи для контроля температурного режима при транспортировке.

Далее «СК-Фармация» ввела в оборот вакцины и направила их на склад управления здравоохранения по Акмолинской области. Затем вакцины распределены в Буландынскую и Сандыктаускую районные больницы, а также в ТОО «Авиценна-Бурабай», где были выведены из оборота.

«Данный процесс важен для соблюдения строгого контроля движения товара до конечного потребителя. Эффективность обеспечивается за счет взаимодействия систем маркировки и холодовой цепи, так как первая отслеживает каждую упаковку, ее местонахождение и текущего собственника, а система холодовой цепи показывает температуру хранения маркированного товара», - отмечают в ЦРЦЭ.

[https://forbes.kz/process/technologies/kajdyiy\\_tretiy\\_privivochnyiy\\_punkt\\_v\\_kazahstane\\_narushaet\\_temperaturnyy\\_rejim\\_hraneniya\\_vaktsin/](https://forbes.kz/process/technologies/kajdyiy_tretiy_privivochnyiy_punkt_v_kazahstane_narushaet_temperaturnyy_rejim_hraneniya_vaktsin/)

## **Менее 1% казахстанских школьников заболели коронавирусом за первые две недели обучения**

0,07% учащихся от общего числа казахстанских школьников заболели коронавирусом за первые две недели обучения, передает МИА «Казинформ».

«1 сентября в школах началось обучение в традиционном формате. Для защиты здоровья детей в организациях образования приняты необходимые санитарные меры. Расписание уроков, перемен, посещений буфета составлено так, чтобы избежать скопления в коридорах. Кроме того, ограничено передвижение детей из одного кабинета в другой, то есть учебный процесс организован по принципу «один класс – один кабинет». Увеличено количество смен. В случаях, если кто-то в классе заболел, весь класс отправляется на карантин. За эти две недели заболели коронавирусом 0,07% учащихся от общего числа казахстанских школьников. При этом классы, отправившиеся на карантин в начале месяца, уже возвращаются к учебе уже с этой недели», – отметила председатель Комитета дошкольного и среднего образования МОН РК Гульмира Каримова. Также благодаря вакцинации уменьшилось и количество зараженных коронавирусом среди педагогов. С начала нового учебного года заболели 0,09% учителей от их общего количества в стране. Отметим, что, как и во многих странах, обучение в новом учебном году проходит в традиционном формате. Напомним, перед началом нового учебного года в связи с эпидситуацией в Алматы родителям предоставили возможность выбрать формат обучения. Тогда онлайн-формат выбрала очень маленькая часть – лишь 5,6% учащихся от общего числа алматинских школьников. И на сегодня более двух тысяч из них вернулись с онлайн-формата к традиционному офлайн-обучению. Наблюдая улучшение эпидситуации, родители продолжают отказываться от дистанционного обучения и отправляют детей в школы. «Мой внук в этом году пошел в первый класс. Поначалу мы переживали и выбрали онлайн-обучение. Но он не хочет сидеть дома, хочет общаться с одноклассниками, учителями. Все равно ребенок играет на улице, ходит в магазин, в гости и на кружки. Поэтому мы решили выбрать традиционное обучение. Мы поняли, что дома ребенок ленится, отвлекается, параллельно занимается другими делами и недостаточно усваивает учебный материал. Когда закончится пандемия, неизвестно. Важно не потерять качество образования в ожидании окончания пандемии», – отмечает жительница г.Алматы Гульбахар Валиева.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) [https://www.inform.kz/ru/menee-1-kazahstanskih-shkol-nikov-zaboleli-koronavirusom-za-pervye-dve-nedeli-obucheniya\\_a3837930](https://www.inform.kz/ru/menee-1-kazahstanskih-shkol-nikov-zaboleli-koronavirusom-za-pervye-dve-nedeli-obucheniya_a3837930)

## **Казахстанцы распространяют фейк о переходе на дистанционное образование**

Казахстанцы через мессенджер WhatsApp рассылают фейковый скриншот, сделанный якобы с новостного сетевого издания Tengrinews.kz. Из "новости" на изображении следует, что с 20 сентября все казахстанские школьники и студенты перейдут на обучение в онлайн-формате, передает [Tengrinews.kz](https://tengrinews.kz) со ссылкой на [Stopfake.kz](https://stopfake.kz).

В действительности распространяемый скриншот является результатом обработки в графических редакторах. Шрифт в сообщении о переходе на дистанционный формат обучения отличается от шрифта, используемого на Tengrinews.kz. В [оригинальной новости](#) речь идет исключительно об изменениях в курсах валют на 15 сентября 2021 года.

Недоверие информации также подтвердил представитель Комитета санэпидконтроля Ержан Байтанаев. По его словам, все дети учатся и будут учиться офлайн.

"Если в классе выявляется заболевший коронавирусом ученик, то на двухнедельный карантин уходит только один класс. Все остальные ученики школы продолжают обучение в традиционном формате", - добавил Байтанаев.

Ранее сообщалось о распространяемой в соцсетях [фейковой информации о выплате каждому казахстанцу 125 тысяч тенге](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/kazahstantsyi-rasprostranyayut-feyk-perehode-distantcionnoe-448816/). В Министерстве труда и социальной защиты предположили, что такая рассылка могла быть способом мошенничества для получения от пользователей данных их аккаунтов и банковских реквизитов.

[https://tengrinews.kz/kazakhstan\\_news/kazahstantsyi-rasprostranyayut-feyk-perehode-distantcionnoe-448816/](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/kazahstantsyi-rasprostranyayut-feyk-perehode-distantcionnoe-448816/)

## Статистика по коронавирусу COVID-19 в Казахстане

Регион	Зараженных	Выздоровевших	Активно зараженных	Умерших
г. Алматы:	161725 ↑651	150111 (93%) ↑1053	11614	
г. Нур-Султан:	137919 ↑338	133159 (97%) ↑514	4760	
Карагандинская область:	95040 ↑392	86394 (91%) ↑319	8646	
Атырауская область:	49500 ↑98	46194 (93%) ↑458	3306	
Алматинская область:	48071 ↑252	43752 (91%) ↑509	4319	
Павлодарская область:	44052 ↑198	40834 (93%) ↑411	3218	
Восточно-Казахстанская область:	42957 ↑114	33481 (78%) ↑123	9476	
Акмолинская область:	40708 ↑170	37152 (91%) ↑248	3556	
г. Шымкент:	38634 ↑102	37142 (96%) ↑64	1492	
Западно-Казахстанская область:	36544 ↑103	28652 (78%) ↑20	7892	
Костанайская область:	31915 ↑140	27808 (87%) ↑117	4107	
Актюбинская область:	31222 ↑224	28083 (90%) ↑582	3139	
Северо-Казахстанская область:	23584 ↑72	21505 (91%) ↑33	2079	
Мангыстауская область:	22681 ↑40	19145 (84%) ↑183	3536	
Жамбылская область:	19238 ↑71	17840 (93%) ↑37	1398	
Кызылординская область:	17247 ↑64	15717 (91%) ↑63	1530	
Туркестанская область:	13705 ↑52	12900 (94%) ↑29	805	
<b>Всего (коронавирус):</b>	<b>854742 ↑3081</b>	<b>779869 (91%) ↑4763</b>	<b>64262</b>	<b>10611 ↑62</b>
<b>Всего (пневмония):</b>	<b>73599 ↑236</b>	<b>60358 (82%) ↑187</b>	<b>12372</b>	<b>869</b>
<b>ИТОГО:</b>	<b>928341 ↑3317</b>	<b>840227 (91%) ↑4950</b>	<b>76634</b>	<b>11480 ↑62</b>

- красная зона
- желтая зона
- зеленая зона

Значения, выделенные цветом со стрелкой, показывают изменение (динамику) количества случаев инфицирования, выздоровления и смертей от COVID-19 за сегодня.

С начала сегодняшнего дня 17.09.2021 в Казахстане:

- было зарегистрировано 3081 новых случаев заражения коронавирусом: г. Алматы - 651 чел., г. Нур-Султан - 338 чел., Карагандинская область - 392 чел., Атырауская область - 98 чел., Алматинская область - 252 чел., Павлодарская область - 198 чел., Восточно-Казахстанская область - 114 чел., Акмолинская область - 170 чел., г. Шымкент - 102 чел., Западно-Казахстанская область - 103 чел., Костанайская область - 140 чел., Актюбинская область - 224 чел., Северо-Казахстанская область - 72 чел., Мангыстауская область - 40 чел., Жамбылская область - 71 чел., Кызылординская область - 64 чел., Туркестанская область - 52 чел;

- выздоровело 4763 инфицированных: г. Алматы - 1053 чел., г. Нур-Султан - 514 чел., Карагандинская область - 319 чел., Атырауская область - 458 чел., Алматинская область - 509 чел., Павлодарская область - 411 чел., Восточно-Казахстанская область - 123 чел., Акмолинская область - 248 чел., г. Шымкент - 64 чел., Западно-Казахстанская область - 20 чел., Костанайская область - 117 чел., Актюбинская область - 582 чел., Северо-Казахстанская область - 33 чел., Мангыстауская область - 183 чел., Жамбылская область - 37 чел., Кызылординская область - 63 чел., Туркестанская область - 29 чел;

<https://findhow.org/4268-karta-koronovirusa-covid-19-v-kazahstane.html>

## Динамика вакцинации от COVID-19 по регионам:

Регион	Привито 1-ым компонентом	Привито 2-ым компонентом
г. Алматы:	<p>↑3067 за сутки</p> <p>922 556 (46%)</p> <p>922.6 тыс</p> <p>2 млн</p>	<p>↑4290 за сутки</p> <p>821 717 (41%)</p> <p>821.7 тыс</p> <p>2 млн</p>
Северо-Казахстанская область:	<p>↑786 за сутки</p> <p>234 919 (43.4%)</p> <p>234.9 тыс</p> <p>540.8 тыс</p>	<p>↑809 за сутки</p> <p>211 516 (39.1%)</p> <p>211.5 тыс</p> <p>540.8 тыс</p>

Восточно-Казахстанская область:	<p>↑6643 за сутки 646 110 (47.5%)</p> <p>646.1 тыс 1.4 млн</p>	<p>↑7137 за сутки 516 616 (38%)</p> <p>516.6 тыс 1.4 млн</p>
г. Шымкент:	<p>↑4387 за сутки 475 107 (43.2%)</p> <p>475.1 тыс 1.1 млн</p>	<p>↑2182 за сутки 396 417 (36%)</p> <p>396.4 тыс 1.1 млн</p>
Павлодарская область:	<p>↑699 за сутки 290 303 (38.7%)</p> <p>290.3 тыс 749.8 тыс</p>	<p>↑1240 за сутки 252 115 (33.6%)</p> <p>252.1 тыс 749.8 тыс</p>
Акмолинская область:	<p>↑863 за сутки 276 133 (37.5%)</p> <p>276.1 тыс 735.9 тыс</p>	<p>↑1475 за сутки 238 376 (32.4%)</p> <p>238.4 тыс 735.9 тыс</p>
Костанайская область:	<p>↑730 за сутки 312 334 (36.2%)</p> <p>312.3 тыс 861.7 тыс</p>	<p>↑1459 за сутки 273 161 (31.7%)</p> <p>273.2 тыс 861.7 тыс</p>
Карагандинская область:	<p>↑1175 за сутки 506 454 (36.8%)</p> <p>506.5 тыс 1.4 млн</p>	<p>↑2430 за сутки 435 538 (31.7%)</p> <p>435.5 тыс 1.4 млн</p>
Туркестанская область:	<p>↑4093 за сутки 824 620 (40%)</p> <p>824.6 тыс 2.1 млн</p>	<p>↑4248 за сутки 642 284 (31.2%)</p> <p>642.3 тыс 2.1 млн</p>
г. Нур-Султан:	<p>↑875 за сутки 425 269 (35.1%)</p> <p>425.3 тыс 1.2 млн</p>	<p>↑1584 за сутки 369 952 (30.5%)</p> <p>370 тыс 1.2 млн</p>
Кызылординская область:	<p>↑1170 за сутки 291 360 (35.4%)</p> <p>291.4 тыс 823.1 тыс</p>	<p>↑1417 за сутки 244 252 (29.7%)</p> <p>244.3 тыс 823.1 тыс</p>
Алматинская область:	<p>↑2552 за сутки 725 430 (34.6%)</p> <p>725.4 тыс 2.1 млн</p>	<p>↑3362 за сутки 606 788 (29%)</p> <p>606.8 тыс 2.1 млн</p>
Жамбылская область:	<p>↑3010 за сутки 410 032 (35.8%)</p> <p>410 тыс 1.1 млн</p>	<p>↑3385 за сутки 325 815 (28.4%)</p> <p>325.8 тыс 1.1 млн</p>
Актюбинская область:	<p>↑1016 за сутки 305 603 (33.9%)</p> <p>305.6 тыс 902.1 тыс</p>	<p>↑1436 за сутки 252 718 (28%)</p> <p>252.7 тыс 902.1 тыс</p>
Западно-Казахстанская область:	<p>↑621 за сутки 214 484 (32.3%)</p> <p>214.5 тыс 664.1 тыс</p>	<p>↑1220 за сутки 184 311 (27.8%)</p> <p>184.3 тыс 664.1 тыс</p>
Атырауская область:	<p>↑946 за сутки 215 441 (32.4%)</p> <p>215.4 тыс 664 тыс</p>	<p>↑1973 за сутки 166 639 (25.1%)</p> <p>166.6 тыс 664 тыс</p>
Мангыстауская область:	<p>↑554 за сутки 151 892 (20.8%)</p> <p>151.9 тыс 731.7 тыс</p>	<p>↑1055 за сутки 121 514 (16.6%)</p> <p>121.5 тыс 731.7 тыс</p>

\* в скобках указан процент вакцинированных людей от *общей численности населения Казахстана* или отдельного региона.

Вакцину от коронавируса вводят в два этапа с интервалом от 21 до 90 дней. Первая доза (компонент I) дает непродолжительный защитный эффект за счет выработки небольшого количества антител. Вторая доза (компонент II) усиливает и закрепляет действие первой, количество антител в организме человека вырастает. Человек, получивший две дозы, считается полностью вакцинированным.

<https://findhow.org/4268-karta-koronovirusa-covid-19-v-kazahstane.html>

## 192 больных коронавирусом находятся на ИВЛ - Минздрав РК

На 17 сентября лечение от коронавирусной инфекции продолжают получать 72 789 человек (-64 262 + и 8 527 КВИ-), передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу Министерства здравоохранения РК.

Из них в стационарах находятся 13 610 пациентов, на амбулаторном уровне лечатся 59 179 пациентов. Из числа заболевших КВИ+ и КВИ- находятся: • в тяжелом состоянии – 1 064 пациента; • в состоянии крайней степени тяжести – 317 пациентов; • на аппарате ИВЛ – 192 пациента.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/192-bol-nyh-koronavirusom-nahodyatsya-na-ivl-minzdrav-rk\\_a3837519](https://www.inform.kz/ru/192-bol-nyh-koronavirusom-nahodyatsya-na-ivl-minzdrav-rk_a3837519)

## 70 человек скончались от коронавируса и пневмонии за сутки в Казахстане

Обновлены данные о смертельных случаях COVID-19 и пневмонии в Казахстане, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Telegram-канал МЗ РК.

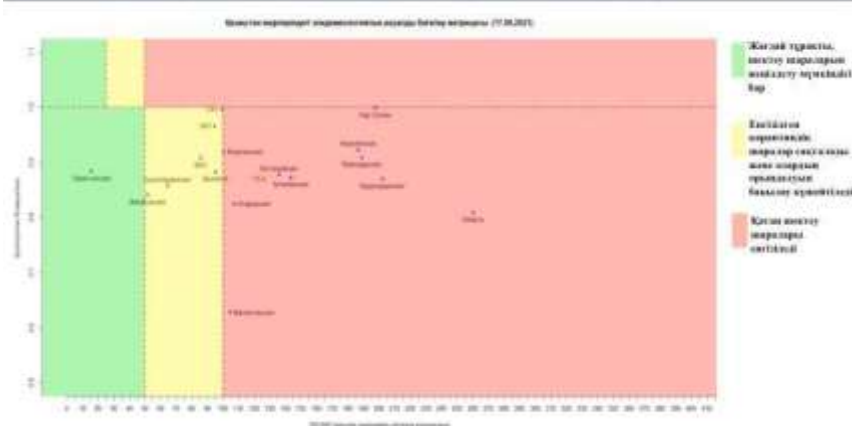
По информации Минздрава, за 15 сентября зарегистрировано 62 летальных исхода при подтвержденном COVID-19 (ПЦР+) и восемь летальных исходов пневмонии с признаками коронавируса (ПЦР-).

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/70-chelovek-skonchalis-ot-koronavirusa-i-pnevmonii-za-sutki-v-kazahstane\\_a3837523](https://www.inform.kz/ru/70-chelovek-skonchalis-ot-koronavirusa-i-pnevmonii-za-sutki-v-kazahstane_a3837523)

## Матрица оценки эпидемиологической ситуации в регионах Казахстана

График показывает вхождение в одну из зон ("зеленая", "желтая", "красная") регионов Казахстана на основе недельной заболеваемости на 100 тыс населения и объединенного показателя R.

### Қазақстан өңірлеріндегі эпидемиологиялық ахуалды бағалау матрицасы (17.09.2021)



По состоянию на 17.09.2021 по регионам РК:

● в «красной» зоне (10) - г. Алматы, г. Нур-Султан, Карагандинская, Атырауская, Алматинская, Павлодарская, Акмолинская, Костанайская, Актюбинская, Мангыстауская;

□ в «желтой» зоне (6) - Восточно-Казахстанская, г. Шымкент, Западно-Казахстанская, Северо-Казахстанская, Жамбылская, Кызылординская;

□ в «зеленой» зоне (1) - Туркестанская.

<https://findhow.org/4268-karta-koronavirusa-covid-19-v-kazahstane.html>

## РЕГИОНЫ

### Столичные волонтеры раздали горожанам буклеты о важности вакцинации

Уже на протяжении года медики и общественники призывают население беречь свое здоровье, носить маску, соблюдать дистанцию и быть осторожным. Сегодня волонтеры еще раз напомнили о важности вакцинации. В торгово-развлекательном центре «Керуен City» они раздали горожанам информационные буклеты о том, как получить вакцину против коронавируса, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Сегодня столичные волонтеры провели информационно-разъяснительную работу о важности вакцинации, о защите от коронавирусной инфекции с раздачей информационных буклетов «ОСТАНОВИ COVID, ВАКЦИНИРУЙСЯ!». Пятеро волонтеров раздали 150 флаеров. По словам волонтеров «Астана жастары», вакцинация является безопасным и эффективным способом защитить себя и окружающих от заражения и распространения коронавирусной инфекции. «Цель нашего мероприятия – призвать жителей и гостей столицы прививаться. Чтобы они защитили не только себя, но и окружающих людей. Никто никого не принуждает вакцинироваться. Все прививаются по своему согласию. Хотим, чтобы больше людей получили вакцину. Жители тоже спокойно реагируют. Берут буклеты, читают, что написано. У некоторых, например, возникают вопросы. Большинство вопросов касаются того, как и где можно получить вакцину. Мы, в свою очередь, подсказываем, что вакцинироваться можно в торгово-развлекательных центрах в пунктах вакцинации, в поликлиниках. Мы проводим разъяснительную работу, подсказываем им», - рассказал волонтер Дамир Айтымов. Волонтеры уже в 20-й раз проводят такую акцию по раздаче информационных буклетов о важности вакцинации. Также в пунктах вакцинации они пять раз раздали своеобразные браслеты «ВАКЦИНИРУЙСЯ» привившимся вторым компонентом в целях поощрения за проявление жителями гражданской позиции. «На мировом примере можно увидеть, как вакцинация от COVID-19 помогает постепенно возвращаться к

более привычному образу жизни, улучшить эпидемиологическую ситуацию в странах и снизить смертность от коронавирусной инфекции. Я тоже в июле привился российской вакциной «Спутник V». Выступаю за здоровый образ жизни. Наш иммунитет должен сопротивляться вирусу, а вакцина как раз-таки защищает и укрепляет наш иммунитет. Волонтеры «Астана жастары» на постоянной основе проводят подобные акции. Буквально вчера проводили мероприятие по борьбе с наркотиками. Также молодые люди помогают очищать снег, сажают деревья, вносят вклад в озеленение города. «Мы помогаем одиноким бабушкам и дедушкам наколоть дрова. Выезжаем, если им нужна помощь. Во время карантина раздавали продуктовые корзины многодетным семьям. Разная помощь оказывается в праздничные дни», - добавил Дамир Айтымов.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/stolichnye-volontery-razdali-gorozhanam-buklety-o-vazhnosti-vakcinacii\\_a3837844](https://www.inform.kz/ru/stolichnye-volontery-razdali-gorozhanam-buklety-o-vazhnosti-vakcinacii_a3837844)

### **В Нур-Султане выявили 17 нарушителей режима самоизоляции с «красным» статусом**

Среди жителей города Нур-Султан есть те, кто нарушает карантинные ограничения, а также двухнедельный режим самоизоляции после установления положительного результата ПЦР-теста на COVID-19, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на официальный сайт столичного акимата.

Нарушители карантина выявлены в торгово-развлекательных центрах, объектах общественного питания и Центрах обслуживания населения, работающих по проекту «ASHYQ». Согласно ч. 1 ст. 425 КоАП они привлечены к административной ответственности и оштрафованы на 87 510 тг (30 МРП). Отметим, что эти граждане сознательно нарушают режим самоизоляции и тем самым создают угрозу общественному здоровью других людей. В списке нарушителей 17 человек, их фамилии опубликованы здесь. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Нур-султан просит жителей, находящихся на домашнем карантине, строго соблюдать режим самоизоляции, чтобы не распространять инфекцию. Напомним, что единственным эффективным средством против опасной инфекции остается вакцинация. Только массовая вакцинация поможет в борьбе с COVID-19.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/v-nur-sultane-vyyavili-17-narushiteley-rezhima-samoizolyacii-s-krasnym-statusom\\_a3837552](https://www.inform.kz/ru/v-nur-sultane-vyyavili-17-narushiteley-rezhima-samoizolyacii-s-krasnym-statusom_a3837552)

### **Десять нарушителей карантина выявлено среди столичных заведений**

Мониторинговые группы столицы вот уже несколько месяцев работают в круглосуточном режиме, проверяя объекты предпринимательства города на предмет соблюдения требований карантина. За прошедший день зарегистрировано несоблюдение ограничительных мер в 9 заведениях, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на официальный сайт акимата Нур-Султана.

За прошедшие сутки, 16 сентября, мониторинговые группы выявили нарушения на 9 объектах предпринимательства города. Так, в районе Сарыарка проигнорировали карантин в игровом клубе «Good Game». Не соблюдали ограничительные меры и в баре «Панаехали», расположенном в Байконырском районе. С нарушением режима работы функционировало кафе «F16-ZEINE» в районе Алматы. В список нарушителей района Есиль попали 6 заведений общепита: кафе «Khan El Khalili», караоке-бар «INCOGNITO», клуб «LOTO CLUB», бар «Tequila», бар «Bariton» и кафе «Панаехали». Все собранные материалы в отношении нарушителей переданы в уполномоченный орган в сфере санитарно-эпидемиологического контроля для принятия соответствующих административных мер. Стоит отметить, что, несмотря на снижение уровня заболеваемости COVID-19, Нур-Султан продолжает оставаться в «красной» зоне по оценке эпидситуации. Поэтому жители и гости столицы должны строго соблюдать саннормы: масочный режим, социальное дистанцирование, гигиену рук. Для обеспечения безопасности здоровья, как своего, так и окружающих, гражданам следует пройти вакцинацию против коронавируса, поскольку иммунизация вакциной является единственным эффективным методом борьбы с опасным вирусом.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/devyat-narushiteley-karantina-vyyavleno-sredi-stolichnyh-zavedeniy\\_a3837730](https://www.inform.kz/ru/devyat-narushiteley-karantina-vyyavleno-sredi-stolichnyh-zavedeniy_a3837730)

### **Карантин смягчили в Алматы**

АЛМАТЫ. КАЗИНФОРМ — Главный государственный санитарный врач Алматы Жандарбек Бекшин подписал новое постановление о карантине, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Согласно документу, в будние и выходные дни для всех объектов Ashyq устанавливается режим работы до 00:00 часов, а для лидеров проекта до 02:00 часов, при условии наличия «зеленого» статуса у сотрудников и посетителей. Лидерам Ashyq в «красной» зоне работают по условиям «желтой» зоны.

Также при вакцинации первым компонентом не менее 90% работников (персонала), за исключением лиц, имеющих постоянные медицинские противопоказания, переболевших лиц течение последних трех месяцев, увеличивается заполняемость объекта на 20%. По-прежнему запрещается входить в общественный транспорт без масок, в случае нарушения карантина — штраф в 30 МРП.

Также запрещается проведение конференций, форумов, зрелищных, торжественных, памятных, семейных мероприятий (банкеты, свадьбы, юбилеи) с массовым скоплением людей. Объекты общественного питания (в помещении) по типу ресторана, кафе и кофейни по Ashyq работают при заполняемости до 50%, но не более 50 мест.

Объекты общественного питания (в помещении) по типу столовых без реализации алкогольных напитков могут работать круглосуточно. Фудкорты работают при заполняемости до 20%, но не более 30 мест. Банкетные залы (обслуживание по типу ресторанов и кафе) — при заполняемости до 50%, но не более 50 мест.

Театры, кинотеатры, концертные залы, филармонии, бильярдные, боулинг, компьютерные клубы, включая PlayStation клубы — заполняемость не более 30%. Караоке при заполняемости не более 50%, но не более 30 человек. Спортивные мероприятия со зрителями — при заполняемости не более 20% Разрешена работа ТРЦ, торговых домов, рынков без ограничений.

Постановление вступает в силу со дня подписания.

<https://news.mail.ru/society/47975749/?frommail=1>

### **В Алматы рассказали о темпах вакцинации**

В управлении общественного здоровья Алматы рассказали о ситуации с коронавирусом и темпах вакцинации, передает корреспондент МИА «Казинформ».

За 16 сентября зарегистрирован 651 случай коронавирусной инфекции (местные), из них 601 случай с симптомами и 50 без симптомов. «Выписано всего 264, поступил 261. Итого в инфекционных стационарах (5 230 коек) находятся 2 738 человек. В отделениях реанимации и интенсивной терапии всего 265. На ИВЛ – 48, на неинвазивной ИВЛ – 121, High flow занято – 84 аппаратов», - сообщили в УОЗ. На сегодняшний день на дому под наблюдением мобильных бригад ПМСП и Телемедицинского центра находится 6 019 пациента, симптомами – 5 866 с легкой и средней степенью, без симптомов – 153. За прошедшие сутки вакцинировано первым компонентом 3 065 человек, вторым компонентом – 4 157 человек. На 16 сентября вакцинировано первым компонентом 922 972 человека, вторым компонентом 811 943 человек. Из общего количества привитых, лица старше 60-ти лет составляют 116 295 человек.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/v-almaty-rasskazali-o-tempah-vakcinacii\\_a3837887](https://www.inform.kz/ru/v-almaty-rasskazali-o-tempah-vakcinacii_a3837887)

### **Лидера «Ashyk» незаконно оштрафовали в Алматы**

- Владельца одного из кафе в Алматы необоснованно привлекли к административной ответственности за нарушение режима работы в условиях карантина, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Управлением санитарно-эпидемиологического контроля Бостандыкского района Алматы владелец кафе «KimChi» необоснованно привлечен к административной ответственности за нарушение режима работы в условиях карантинных ограничений (по ч.1 ст.425 КоАП РК). Мониторинговой группой установлено, заведение работало после 20:00 часов, в связи с чем на предпринимателя наложен штраф в размере 670 910 тенге или 230 МРП», - сообщили в прокуратуре города. При проверке административного дела прокуратурой Алматы установлено, что кафе получило статус лидера «Ashyk» и его режим работы был продлен до 22:00 часов. По акту прокурорского надзора постановление о привлечении к административной ответственности отменено, предприниматель освобожден от уплаты незаконно наложенного штрафа.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/lidera-ashyk-nezakonno-oshtrafovali-v-almaty\\_a3837803](https://www.inform.kz/ru/lidera-ashyk-nezakonno-oshtrafovali-v-almaty_a3837803)

### **Кто может получить вакцину от гриппа бесплатно**

В управлении общественного здоровья города Алматы рассказали, кому вакцинация против гриппа будет проводиться бесплатно, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Вакцинация против гриппа проводится ежегодно. Сейчас в Алматы ведется подготовка к вакцинации. Грипп - острое заболевание дыхательных путей. При гриппе беспокоит сильная головная боль, ослабляется иммунитет человека», - отметили в управлении. В этом году вакцинация против гриппа стартует с 1 октября. Вакцина «Гриппол плюс» производится в России. «В первую очередь, бесплатная вакцина против гриппа ставится жителям группы риска. До начала вакцинации эпидемиологическая служба совместно с участковой службой поликлиники составляет список групп риска для бесплатной вакцинации. Бесплатная вакцинация доступна следующим категориям граждан: медицинские работники, беременные женщины, дети, состоящие на диспансерном учете в медицинской организации, дети детских домов, домов ребенка, контингент домов престарелых. А также лица, имеющие высокий риск инфицирования по эпидемиологическим показателям, пациенты с хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы, дети школьного возраста, получатели услуг медико-социальных учреждений и часто болеющие дети старше шести месяцев», - уточнили в управлении. Для получения вакцины желающим необходимо позвонить в регистратуру поликлиники, к которой они прикреплены, и записаться на прием к участковому врачу. Перед получением прививки обязательно нужно обследоваться у терапевта. «Перед вакцинацией врач оценит общее состояние пациента. Если нет видимых катаральных явлений - насморка, кашля, температуры и других противопоказаний, то человек может получить вакцину, подписав «добровольное информированное согласие (или отказ) на проведение профилактических прививок». На платной основе вакцинация против гриппа проводится в частных медицинских организациях по желанию жителей на добровольной основе», - добавили в УОЗ.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kto-mozhet-poluchit-vakcinu-ot-grippa-besplatno\\_a3837559](https://www.inform.kz/ru/kto-mozhet-poluchit-vakcinu-ot-grippa-besplatno_a3837559)

### **Заболеваемость КВИ среди привитых практически не регистрируется в Кокшетау**

На сегодня в Кокшетау первым компонентом вакцины против КВИ привито 65803 человека, что составляет 55,9% от общего числа подлежащего вакцинации населения, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Вакцинация - это единственный способ остановить пандемию. И именно она является наилучшей альтернативой с доказанной эффективностью в борьбе с COVID-19. По словам главного государственного санитарного врача города Кокшетау Каната Исакова, только при охвате вакцинацией взрослого населения страны более 60% будет достигнут коллективный иммунитет, что позволит снять все ограничительные меры. «В феврале начата кампания вакцинации против коронавирусной инфекции. Всего по городу Кокшетау подготовлено 14 прививочных пунктов, которые задействованы в проведении вакцинации. На 16 сентября в городе первым компонентом привито 65803 человека, что составляет 55,9% от общего числа подлежащего населению (117 631 человек)», - отметил спикер. Охват вакцинацией группы риска в областном центре составил в среднем более 85%, среди медработников - 100%, педагогов - 86%, полицейских - 100%, госслужащих - 100%, контингента и сотрудники МСУ - 90%. «На сегодняшний день заболеваемость среди указанных контингентов практически не регистрируется», - резюмировал К. Исаков.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/zabolevaemost-kvi-sredi-privityh-prakticheski-ne-registriruetsya-v-kokshetau\\_a3837776](https://www.inform.kz/ru/zabolevaemost-kvi-sredi-privityh-prakticheski-ne-registriruetsya-v-kokshetau_a3837776)

### **57 школьников заболели КВИ с 1 сентября в Кокшетау**

Несмотря на то, что с начала сентября в регионе идет снижение заболеваемости КВИ, за 16 дней месяца в Кокшетау зарегистрировано 577 случаев заболевания, в том числе 57 - среди школьников. Об этом на брифинге



сообщил главный государственный санитарный врач города Кокшетау Канат Исаков, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По словам спикера, согласно матрице оценки эпидемиологической ситуации в регионах республики по темпам распространения коронавирусной инфекции, на 16 сентября 2021 года Акмолинская область продолжает находиться в «красной» зоне. С начала пандемии в городе Кокшетау зарегистрировано 12187 лабораторно подтвержденных случаев COVID-19. За 16 дней сентября - 577 случаев, в том числе 57 случаев среди школьников. За последние сутки количество инфицированных составило 36 случаев, с начала сентября идет снижение заболеваемости. «На сегодня загруженность коечного фонда в Кокшетау составляет 46%. Госпитализировано 236 человек, 33 больных находятся в реанимации, два пациента - в кислородозависимом состоянии. При этом 99% болеющих не вакцинированы», - пояснил К. Исаков. В связи со снижением заболеваемости КВИ, закрылись два инфекционных стационара: при ТОО «Кокшетауская железнодорожная больница» на 100 коек и при ГКП на ПХВ «Кокшетауская городская многопрофильная больница» на 60 коек. Планируется также закрыть инфекционный стационар при многопрофильной областной больнице на 100 коек. Как ранее сообщалось, 16 сентября вынесено постановление главного государственного санитарного врача области № 37. К. Исаков также напомнил кокшетауцам, что согласно новому документу, разрешена деятельность детских дошкольных учреждений, аттракционов на открытом воздухе, РГКП «Республиканский учебно-оздоровительный центр «Балдаурен». Общественный транспорт теперь может работать в субботние, воскресные и праздничные дни.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) [https://www.inform.kz/ru/57-shkol-nikov-zaboleli-kvi-s-1-sentyabrya-v-kokshetau\\_a3837768](https://www.inform.kz/ru/57-shkol-nikov-zaboleli-kvi-s-1-sentyabrya-v-kokshetau_a3837768)

### **223 кокшетауца с «красным» статусом оштрафованы за нарушение карантина**

На сегодня в отношении 223 кокшетауцев, нарушивших карантин, составлены административные материалы и наложены штрафы на общую сумму около восьми миллионов тенге, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Для минимизации рисков распространения коронавирусной инфекции на объектах бизнеса с 21 апреля 2021 года в Акмолинской области стартовал пилотный проект Ashyq. По словам главного государственного санитарного врача Кокшетау Каната Исакова, по областному центру в нем участвуют более 700 объектов предпринимательства. «Эффективность проекта подтверждается выявлением больных коронавирусной инфекцией и контактных, нарушивших режим домашнего карантина. На сегодня при помощи приложения Ashyq в Кокшетау удалось выявить 673 человека, не соблюдавших режим домашней изоляции, из них 533 со статусом «красный» и 140 со статусом «желтый», - отметил К. Исаков. Как добавил санврач, с 10 июня 2021 года за нарушение режима изоляции для больных КВИ предусмотрено административное наказание по ч. 1 ст. 425 КоАП РК, санкция которой предусматривает административный штраф на физических лиц в размере 87510 тенге (30 МРП). В отношении 223 человек составлены административные материалы, наложено штрафов на общую сумму 7 млн 934 тысячи 240 тенге. «За период работы приложения Ashyq выявлено 153 жителя других регионов Казахстана, нарушивших режим карантина, которые посетили объекты, расположенные в городе Кокшетау. По ним направлены информации для принятия мер и проведение противозидемических мероприятий по месту жительства», - резюмировал К. Исаков.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) [https://www.inform.kz/ru/223-kokshetauca-s-krasnym-statusom-oshtrafovany-za-narushenie-karantina\\_a3837788](https://www.inform.kz/ru/223-kokshetauca-s-krasnym-statusom-oshtrafovany-za-narushenie-karantina_a3837788)

### **Постановление санврача: внесены изменения в работу ряда объектов Актюбинской области**

Внесены изменения и дополнения в работу ряда объектов Актюбинской области. Соответствующее постановление подписал главный государственный санитарный врач региона, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Главный санврач Актюбинской области постановил внести следующие изменения и дополнения: 1) в констатирующей (преамбулы) части ПГГСВ-24 слова «№68 от 25 декабря 2020 года» изменить на слова «№42 от 10 сентября 2021 года»; Также вносятся изменения пунктах 15, 26, 27, 41, 46 приложение к ПГГСВ-24. Общественному транспорту разрешается работа в штатном режиме с максимальным выходом общественного транспорта на линии в часы пик, заполняемость общественного транспорта по количеству посадочных мест, открытие всех дверей, установка в доступных для пассажиров местах санитайзеров с кожным антисептиком, обязательное ношение масок пассажирами, водителями и кондукторами и с соблюдением требований приложения 14 постановления главного государственного санитарного врача Республики Казахстан №38 от 2 сентября 2021 года. Сохраняется запрет на работу банкетных залов (обслуживание по типу ресторанов и кафе), за исключением объектов, участвующих в проекте «Ashyq». К слову, участникам проекта разрешается работа в будние дни с 07:00 до 00:00 часов, при заполняемости до 50%, но не более 50 мест, участники со статусом «Лидер» с 07:00 до 02:00 часов, при заполняемости до 60%, но не более 50 мест. В субботние и воскресные дни объектам, участвующим в проекте Ashyq, разрешена работа с 07:00 до 00:00 часов при заполняемости до 50%, но не более 50 мест, лидерам проекта «Ashyq» с 07:00 до 02:00 часов при заполняемости до 60%, но не более 50 мест, при условии наличия «зеленого статуса» (вакцинации, ПЦР-теста с отрицательным результатом не более 7 суток с момента отбора проб, лиц, имеющих постоянные медицинские противопоказания, переболевших в течение последних 3 месяцев) у сотрудников и посетителей. Доставка и вынос еды осуществляется в штатном режиме. В то же время строго запрещается организация и проведение коллективных, торжественных, семейных, памятных (банкетов, свадеб, юбилеев, поминок (за исключением п. 51) и т.п.) и других массовых мероприятий. Магазины по реализации всех видов непродовольственных товаров разрешается работа согласно внутреннего распорядка, при соблюдении требований приложения 5 постановления главного государственного санитарного врача Республики Казахстан №38 от 2 сентября 2021 года. В регионе вводится запрет на проведение спортивных мероприятий со зрителями, за исключением участников проекта Ashyq. Объектам, участвующим в проекте Ashyq разрешается работа в будние дни с 09:00 до 00:00 часов при заполняемости не более 20% участники со статусом «Лидер» с 09:00 до 02:00 часов при заполняемости не более 20%. В субботние и воскресные дни объектам, участвующим в проекте Ashyq с 09:00 до 00:00 часов при заполняемости не более 20%,

лидерам проекта Ashyq с 09:00 до 02:00 часов при заполняемости не более 20% при условии наличия «зеленого статуса» (вакцинации, ПЦР-теста с отрицательным результатом не более 7 суток с момента отбора проб, лиц, имеющих постоянные медицинские противопоказания, переболевших в течение последних 3 месяцев) у сотрудников и посетителей. Сохраняется запрет на проведение конференций, форумов, зрелищных, а также праздничных, семейных, торжественных, памятных, поминок (за исключением п.51) и других мероприятий с массовым скоплением людей, в том числе на дому. Что касается банкетных залов в части проведения поминок, их работа тоже остается под запретом за исключением участников проекта Ashyq. Объектам, участвующим в проекте «Ashyq» и со статусом «Лидер» разрешается работа в будние дни при заполняемости не более 30%, при обеспечении площади не менее 4-х кв. м. на одного человека, но не более 30 человек. В субботние и воскресные дни объектам, участвующим в проекте Ashyq и со статусом «Лидер» при заполняемости не более 30%, при обеспечении площади не менее 4-х кв.м. на одного человека, но не более 30 человек, при условии наличия «зеленого» статуса (вакцинации, ПЦР-теста с отрицательным результатом не более 7 суток с момента отбора проб, лиц, имеющих постоянные медицинские противопоказания, переболевших в течение последних 3 месяцев) у сотрудников и посетителей. Строго запрещается организация и проведение коллективных, торжественных, семейных (банкетов, свадеб, юбилеев и т.п.) и других массовых мероприятий. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/postanovlenie-sanvrachaveneseny-izmeneniya-v-rabotu-ryada-ob-ektov-aktyubinskoy-oblasti\\_a3837880](https://www.inform.kz/ru/postanovlenie-sanvrachaveneseny-izmeneniya-v-rabotu-ryada-ob-ektov-aktyubinskoy-oblasti_a3837880)

### **Трое актинцев подали в суд на главного санитарного врача Казахстана**

Они посчитали незаконным требование не допускать к работе людей, не получивших вакцину от COVID-19, передает ИА «NewTimes.kz» со ссылкой на «Диапазон».

Как сообщает издание, в административный суд города Актобе поступило исковое заявление на главного санитарного врача страны Ерлана Киясова.

Из него следует, что трое жителей Актобе требуют отменить пункты из постановления главного санврача страны о недопуске к работе в очном режиме для сотрудников, которые не получили вакцину от COVID-19.

По мнению истцов, эти требования санврача незаконны.

Суд в Актобе установил, что Ерлан Киясов работает в Нур-Султане, оспариваемое постановление вынес он также в столице, а значит, само дело должно рассматриваться там.

В итоге суд определил передать исковое заявление по подсудности в специализированный межрайонный административный суд города Нур-Султан.

Напомним, в начале сентября главный санврач страны Ерлан Киясов подписал новое постановление «О дальнейшем усилении мер по предупреждению заболеваний КВИ в РК».

Согласно документу, с 6 сентября в стране введено ограничение допуска на работу в очном режиме для работников, не получивших вакцинацию против COVID-19 (за исключением людей, имеющих постоянные медицинские противопоказания и переболевших COVID-19 в течение последних трех месяцев).

<https://news.mail.ru/society/47961451/?frommail=1>

### **Более 725 тысяч человек привились от коронавируса в Алматинской области**

В Алматинской области первым компонентом вакцины от коронавируса привито 725 379 человек, это 66%, вторым - 606 746 (55%), передает корреспондент МИА «Казинформ».

«С начала года в Алматинскую область поступило 807 435 доз первого компонента вакцины. Из второго компонента вакцины получено 763 305 доз. На сегодняшний день в области осталось 82 056 доз первого компонента и 156 559 доз второго компонента вакцины. На 17 сентября первым компонентом привито 725 379 (66%) человек, вторым - 606 746 (55%) жителей», - отметили в департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области. Сообщается, что на сегодня в области зарегистрировано 48 070 лабораторно подтвержденных случаев коронавируса, из них с симптомами 34 723. Наибольший темп прироста КВИ за последнюю неделю отмечается в Алакольском – 10,8%, Енбекшиказахском – 0,7%, Карасайском – 0,7%, Раймбекском – 1,0%, Сарканском – 0,9%, Уйгурском (0,7%) районах и в Талдыкоргане – 0,7%. За последние сутки зарегистрировано 252 случая COVID-19, темп прироста – 0,5%, из них 234 симптомных и 18 бессимптомных случаев. Среди детей до 14 лет - 45, еще семь случаев среди студентов и четыре случая среди учителей.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/boleee-725-tysyach-chelovek-privilis-ot-koronavirusa-v-almatinskoy-oblasti\\_a3837588](https://www.inform.kz/ru/boleee-725-tysyach-chelovek-privilis-ot-koronavirusa-v-almatinskoy-oblasti_a3837588)

### **Почти 600 школьников в Алматинской области заболели Covid-**

В 341 классе школ региона ввели карантин.

— За период с 1 по 17 сентября 2021 года по области зарегистрировано 583 случая заболевания коронавирусной инфекцией среди школьников. Из них 214 случаев были зарегистрированы во время летних каникул, 355 случаев во время офлайн-обучения и 14 случаев при обучении онлайн.

Вынесено 295 постановлений о введении карантина в 341 классах 167 школ области. Переведены на дистанционную форму обучения 5 042 учеников, отметили в департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области.

Сообщается, что среди педагогов с 1 по 17 сентября по области зарегистрировано 88 заболевших КВИ, из них 32 педагога заболели во время летних каникул, передает МИА «Казинформ».

<https://365info.kz/2021/09/pochti-600-shkolnikov-v-almatinskoy-oblasti-zaboleli-covid-19>

### **В классах 167 школ ввели карантин в Алматинской области**

В Алматинской области за период с 1 по 17 сентября зарегистрировано 583 случая заболевания коронавирусной инфекцией среди школьников, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«За период с 1 по 17 сентября 2021 года по области зарегистрировано 583 случая заболевания коронавирусной инфекцией среди школьников, из них 214 случаев были зарегистрированы во время летних каникул, 355 случаев во

время офлайн-обучения и 14 случаев при обучении онлайн. Вынесено 295 постановлений о введении карантина в 341 классе 167 школ области и переведено на дистанционную форму обучения 5042 учеников», - отметили в департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области. Сообщается, что среди педагогов с 1 по 17 сентября по области зарегистрировано 88 заболевших КВИ, из них 32 педагога заболели во время летних каникул. Управления санитарно-эпидемиологического контроля в регионах проводят ежедневный мониторинг заболеваемости среди педагогов, учащихся, студентов и технического персонала.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/v-klassah-167-shkol-vveli-karantin-v-almatinskoy-oblasti\\_a3837596](https://www.inform.kz/ru/v-klassah-167-shkol-vveli-karantin-v-almatinskoy-oblasti_a3837596)

#### **2392 человека с «красным» статусом выявили в Алматинской области**

В Алматинской области «Ashyq» зафиксировал 2392 человека с «красным» и 816 посетителей с «желтым» статусом, передает корреспондент МИА «Казинформ».

В области 9029 объектов являются участниками пилотного проекта «Ashyq». Мониторинговой группой охвачено 5277 субъектов малого и среднего бизнеса, были выявлены факты недобросовестного использования приложения, соответственно 997 участников проекта были исключены из «Ashyq». «По данным Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности за период с 10 июня по 17 сентября 2021 года выявлено 3208 нарушений гражданами области санитарно-карантинного режима. В том числе, зафиксировано 2392 человека с «красным» и 816 посетителей с «желтым» статусом. Наложено 94 штрафа в отношении лиц с «красным» статусом на сумму 4 112 970 тенге. Также выдано 312 постановлений с требованиями о необходимости соблюдения условий домашнего карантина в отношении граждан с «желтым» статусом», - отметили в департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области. Ранее в ДСЭК области сообщили, что за период с 1 по 17 сентября зарегистрировано 583 случая заболевания коронавирусной инфекцией среди школьников.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/2392-cheloveka-s-krasnym-statusom-vyyavili-v-almatinskoy-oblasti\\_a3837606](https://www.inform.kz/ru/2392-cheloveka-s-krasnym-statusom-vyyavili-v-almatinskoy-oblasti_a3837606)

#### **Почти на 87 млн тенге оштрафовали предпринимателей в Алматинской области**

В Алматинской области за нарушение режима карантина наказаны 783 объектов бизнеса, применены административные взыскания на сумму 86 929 920 тенге, передает корреспондент МИА «Казинформ».

На территории области имеется 268 мониторинговых групп, которые контролируют соблюдение карантинных ограничений. «С 1 января по 17 сентября 2021 года членами мониторинговых групп было проведено 29 512 рейдов, охвачено проверкой 156 843 объектов, выявлено 1391 объектов с нарушениями. Со всеми руководителями объектов проведена разъяснительная работа, сделаны предупреждения. По материалам проверок, переданным мониторинговыми группами, ранее составлено и применены административные взыскания на 783 объектов на сумму 86 929 920 тенге, в том числе на объектах общественного питания и увеселительных заведениях – 254 протокола», - уточнили в департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области. В состав мониторинговых групп входят представители местных исполнительных органов, Алматинского филиала национальной палаты предпринимателей «Атамекен», правоохранительных органов и СМИ. Ранее в ДСЭК области сообщили, что лиц с «красным» статусом оштрафовали на сумму 4 112 970 тенге.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/pochti-na-87-mln-tenge-oshtrafovali-predprinimateley-v-almatinskoy-oblasti\\_a3837648](https://www.inform.kz/ru/pochti-na-87-mln-tenge-oshtrafovali-predprinimateley-v-almatinskoy-oblasti_a3837648)

#### **За сутки COVID-19 выявили у 98 жителей Атырауской области**

За сутки коронавирусная инфекция выявлена у 98 жителей области. Очагом распространения болезни остается город Атырау, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Как сообщает пресс-служба управления здравоохранения Атырауской области, за последние сутки в регионе выявили 98 заболевших коронавирусной инфекцией. В частности, в Атырау подтверждено 69 новых случаев заражения Covid-19. В результате скрининга выявлено трое заболевших на месторождении Тенгиз. Распространяется инфекция и среди жителей районов области. Так, в Жылыойском районе выявлено шесть заболевших Covid-19, в Индерском районе - два, в Исатайском районе - три, в Кызылкогинском районе - семь человек, в Курмангазинском районе - пять, в Макатском районе - два, в Махамбетском районе выявлен один заболевший. Заболевание у 49 пациентов с коронавирусной инфекцией протекает с соответствующими симптомами. У 49 человек симптоматика отсутствует. За прошедшие сутки в области от коронавируса вылечились 458 человек. В настоящее время в домашних условиях получают лечение 2 500 человек, в модульной больнице - 137, во второй областной больнице – 126 пациентов, во фтизиопульмонологическом центре - 64, в районных инфекционных стационарах - 104. В инфекционном стационаре на месторождении Тенгиз - 87 человек. По темпам распространения инфекции Атырауская область расположена в «красной» зоне. Как ранее сообщалось, вдвое сократилось число тяжелобольных КВИ в Атырау.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/za-sutki-covid-19-vyyavili-u-98-zhiteley-atyrauskoy-oblasti\\_a3837678](https://www.inform.kz/ru/za-sutki-covid-19-vyyavili-u-98-zhiteley-atyrauskoy-oblasti_a3837678)

#### **Сколько человек вакцинировано в Атырауской области**

На сегодняшний день в Атырауской области 86% населения получили первый компонент вакцины, 76% - второй. Об этом сообщила заместитель акима Атырауской области Бахытгуль Хаменова, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Несмотря на то, что в стране идет массовая вакцинация, в обществе все еще много людей выступает против нее. Они не только сами отказываются, но и агитируют население, тянут людей назад. Такие люди должны понимать, что несут ответственность не только за свою, но и за чужую жизнь. На сегодняшний день в нашей области первый компонент вакцины получили 215357 (86%) человек, второй компонент - 166 570 человек (76%). Это составляет 71,8% от общего числа населения области, подлежащего вакцинации. Сейчас в области функционируют 59 пунктов вакцинации, из них 10 передвижных», - сказала Бахытгуль Хаменова на пресс-конференции в СЦК. По ее словам, с февраля текущего года в регион поставлено 248 330 доз первого компонента и 216 790 доз второго компонента

вакцины. «Утвержден ежедневный план по вакцинации в городах и районах, формируется рейтинг. Для разъяснения вопросов по вакцинации акиматами городов и районов совместно с медицинскими работниками проводится ежедневный подворовой обход. Кроме того, в целях улучшения показателей вакцинации в регионе проводятся различные мероприятия в торговых домах и развлекательных центрах», - заключила замакима.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/skol-ko-chelovek-vakcinirovano-v-atyrauskoy-oblasti\\_a3837708](https://www.inform.kz/ru/skol-ko-chelovek-vakcinirovano-v-atyrauskoy-oblasti_a3837708)

#### **Двухмесячный запас лекарств сформирован в Атырауской области**

В Атырауской области сформирован двухмесячный запас медикаментов и средств индивидуальной защиты. Об этом сообщила заместитель акима Атырауской области Бахытгуль Хаменова, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Это правда, что во время первой волны эпидемии случился дефицит лекарственных средств, но этот пробел сегодня ликвидирован. В целях создания стабильного запаса лекарственных средств в области и сохранения стабильности цен в аптеках социально-предпринимательской корпорацией «Атырау» и товариществом с ограниченной ответственностью «Инкар» выделено 500 млн тенге, закуплено 42 наименования лекарственных средств. Кроме того, при помощи спонсоров приобретены средства индивидуальной защиты и медицинская техника на сумму более 3 млрд тенге», - сказала Бахытгуль Хаменова на пресс-конференции в СЦК. По словам заместителя акима, на сегодняшний день в регионе функционируют 14 ПЦР-лабораторий. Там есть возможность проводить более 16 тысяч тестов в сутки. «В области сформирован 2-месячный запас средств индивидуальной защиты и медикаментов. Кроме того, в целях совершенствования службы скорой медицинской помощи приобретены новые транспортные средства и введены в эксплуатацию 5 передвижных медицинских комплексов. Также в целях организации качественной медицинской помощи больным введена в эксплуатацию инфекционная больница на 200 коек в городах Атырау и Кульсары», - заключила она. Ранее, Б. Хаменова доложила о ходе вакцинации в регионе. 86% населения области получили первый компонент вакцины.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/dvuhmesyachnyy-zapas-lekarstv-sformirovan-v-atyrauskoy-oblasti\\_a3837728](https://www.inform.kz/ru/dvuhmesyachnyy-zapas-lekarstv-sformirovan-v-atyrauskoy-oblasti_a3837728)

#### **Как вакцинируют жителей отдаленных сел в Атырауской области**

Для обеспечения доступа к вакцинации жителей отдаленных населенных пунктов Атырауской области подключена услуга бесплатного подвоза на поезде. Об этом сообщила заместитель акима Атырауской области Бахытгуль Хаменова, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Для охвата вакциной населения отдаленных сел области мы запустили совместный проект с КТЖ. В рамках проекта запущена работа по бесплатной доставке жителей отдаленных сел на поезде до ближайшего пункта вакцинации», - сказала Бахытгуль Хаменова на пресс-конференции в СЦК. Также заместитель акима ознакомила с ходом проводимой работы по стимулированию населения к получению вакцины. «При поддержке областного акимата неправительственная организация «Гражданский Альянс» с 30 июня проводит розыгрыш денежных призов среди населения, получившего вакцину. В этой связи необходимо особо подчеркнуть роль местных предпринимателей», - отметила она. По данным статистики, представленной спикером, среди граждан, получивших вакцину в области, был разыгран общий призовой фонд в 40 миллионов тенге. Из них на главный приз – 10 миллионов тенге. Кроме того, среди привитого населения разыгрывались 60 сертификатов на сумму 200 тыс. тенге, шесть сертификатов на сумму 1 млн тенге и два сертификата на сумму 3 млн тенге.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-vakciniruyut-zhiteley-otdalennyh-sel-v-atyrauskoy-oblasti\\_a3837761](https://www.inform.kz/ru/kak-vakciniruyut-zhiteley-otdalennyh-sel-v-atyrauskoy-oblasti_a3837761)

#### **Вдвое сократилось число тяжелобольных КВИ в Атырау**

52 пациента с коронавирусом находятся в тяжелом состоянии в Атырауской области. 6 человек в отделениях реанимации подключены к аппаратам ИВЛ, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Как сообщает пресс-служба управления здравоохранения Атырауской области, на сегодняшний день в инфекционных стационарах лечение получают 574 человека. Загруженность составляет 19% (на 3012 койко-мест). В отделениях реанимации лежат 52 пациента. Это в два раза меньше, чем было тяжелых пациентов на пике эпидемии в августе. 6 пациентов подключены к аппаратам ИВЛ. Загруженность реанимаций составляет 42,2% (на 123 койко-мест).

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/vdvoe-sokratilos-chislo-tyazhelobol-nyh-kvi-v-atyrau\\_a3837481](https://www.inform.kz/ru/vdvoe-sokratilos-chislo-tyazhelobol-nyh-kvi-v-atyrau_a3837481)

#### **Прирост заболеваемости КВИ снижается в Карагандинской области**

Ежедневный прирост заболеваемости КВИ в Карагандинской области снижается. На сегодня в инфекционных стационарах региона проходят лечение 1 705 человек. В реанимационных отделениях находятся 78 пациентов, 10 из них подключены к аппаратам ИВЛ, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Об эпидситуации в регионе рассказал руководитель управления здравоохранения Гамаль Токсамбаев на онлайн-брифинге на площадке Региональной службы коммуникаций. «Прирост заболеваемости уменьшается. Мы регистрируем свыше 300 заболевших ежедневно. На основании этого нагрузка на коечную мощность снизилась и сейчас составляет 25%. По сравнению с истекшими двумя неделями мы сократили коечный фонд на 1 433 места. На сегодняшний день коечная мощность всех инфекционных госпиталей области составляет 4 246», – отметил Гамаль Токсамбаев. По его словам, все инфекционные стационары обеспечены необходимым оборудованием, имеется достаточное количество ИВЛ-аппаратов и кислородных концентраторов. Централизованной подачей кислорода оснащено 26 медорганизаций. «Дополнительно в области развернуто 25 кабинетов компьютерной томографии. 10 ПЦР-лабораторий могут делать свыше 15 тысяч ПЦР-исследований в сутки», – подчеркнул спикер. В регионе продолжается прививочная кампания. На сегодня в области полностью вакцинировались 57% жителей (435 538 человек). Первым компонентом привились 506 454. «Вакцинация - пока единственный метод борьбы с пандемией.

Поэтому чем быстрее мы организуем ту иммунную необходимую прослойку населения, тем быстрее мы победим пандемию. Ещё раз призываю всех жителей к вакцинации и к соблюдению санитарных норм», – обратился Гамаль Токсамбаев к карагандинцам.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/prirost-zabolevaemosti-kvi-snizhaetsya-v-karagandinskoy-oblasti\\_a3837858](https://www.inform.kz/ru/prirost-zabolevaemosti-kvi-snizhaetsya-v-karagandinskoy-oblasti_a3837858)

### **Более 300 молодых медиков планируют обеспечить жильём в Карагандинской области**

В Карагандинской области решается вопрос дефицита медкадров. Этому способствует решение жилищного вопроса молодых специалистов. В ближайшие годы более трёхсот медиков планируется обеспечить жильём, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В этом году 597 выпускников Карагандинского медицинского университета пополнят ряды молодых специалистов и будут работать в клиниках области. До конца 2023 года мы постараемся обеспечить более 300 из них жильём. Недавно мы выдали ключи от квартир в Темиртау. Там был сдан 86-квартирный дом для медиков. Аналогичный вопрос решается в Приозёрске. Также у нас запланирована сдача 12-квартирного дома в Каражале», – рассказал руководитель управления здравоохранения Карагандинской области Гамаль Токсамбаев на онлайн-брифинге на платформе Региональной службы коммуникаций. В области по госпрограмме «Дорожная карта занятости – 2021» продолжается строительство пристройки операционно-реанимационного блока областного онкологического диспансера, подстанции скорой медицинской помощи в Майкудуке и Сортировке, здания позитронно-эмиссионной компьютерной томографии, приёмно-диагностического отделения при многопрофильной больнице №1 Караганды. Кроме того, завершается строительство областной многопрофильной детской больницы на 200 коек. В рамках республиканской программы «Ауыл – ел бесігі» в селе Кертинди Нуринского района появится фельдшерско-акушерский пункт (ФАП). Всего по области до 2024 года планируется построить 32 ФАПа.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/boleee-300-molodyh-medikov-planiruyut-obespechit-zhil-em-v-karagandinskoy-oblasti\\_a3837846](https://www.inform.kz/ru/boleee-300-molodyh-medikov-planiruyut-obespechit-zhil-em-v-karagandinskoy-oblasti_a3837846)

### **213 школьников заболели коронавирусом в Кызылординской области с начала учебного года**

С начала нового учебного года COVID-19 заразились 213 школьников Кызылординской области. Об этом сообщила заместитель акима области Балжан Шаменова, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«За 15 дней с начала учебного года 213 учащихся заразились коронавирусом. Из них 124 случая не связаны со школой, т. е. это были учащиеся, изолированные на домашний карантин. Остальные 89 фактов зарегистрированы среди детей, обучающихся на дистанционном формате. На сегодняшний день в области учащиеся 89 классов были помещены на карантин на 14 дней. А среди школьных учителей зафиксирован 31 факт заражения КВИ. 23 из них не связаны со школой, а остальные 8 оказались учителями, работающими в дистанционном формате обучения», - сказала Балжан Шаменова на пресс-конференции в СЦК. Кроме того, заместитель акима сообщила, что с начала обучения в регионе 31 студент заразился коронавирусом. «Зарегистрировано 5 случаев среди детей-воспитанников дошкольных организаций. Из них 3 случая не связаны с группами организаций дошкольного возраста, а остальные 2 – это дети, обучающиеся в детском саду. Сегодня проводится разъяснительная работа среди населения по профилактике заболеваний, подчеркивается необходимость соблюдения карантинных требований», - отметила она. По ее словам, соблюдение карантинных требований в школах находится на жестком контроле. На сегодня в 280 школах региона проводятся проверки, по которым даны 252 инструкции и предусмотрены 324 административных меры.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/213-shkol-nikov-zaboleli-koronavirusom-v-kyzylordinskoy-oblasti-s-nachala-uchebnogo-goda\\_a3837808](https://www.inform.kz/ru/213-shkol-nikov-zaboleli-koronavirusom-v-kyzylordinskoy-oblasti-s-nachala-uchebnogo-goda_a3837808)

### **Мониторинговые проверки персонала идут на предприятиях Костанайской области**

С начала года мониторинговыми группами по Костанайской области проведено 12 101 рейдовая проверка, выявлено 970 нарушений карантинных мер. Сотрудниками территориальных управлений Департамента санитарно-эпидемиологического контроля составлено - 826 административных протоколов на сумму более 60 млн. тенге.

Обеспечение контроля карантинных мер, также осуществляется через Координационные центры. Всего за текущий период, через данные центры, поступило 33 экстренных извещения.

С 15 сентября в регионе начались проверки на наличие у сотрудников предприятий вакцинации первым компонентом прививки от COVID-19. Теперь мониторинговая группа, помимо ранее установленных требований, будет запрашивать списки всех сотрудников компаний, куда они приходят с проверкой. На объектах им должны предоставить ФИО и ИИН работников с указанием вакцинированных и с документами об освобождении от прививки. Также члены мониторинговой группы выборочно могут проверять статус сотрудников через приложение Ашык.

В случае подтверждения присутствия на предприятии лиц со статусом кроме «зеленого» и отсутствия документов о медотводе, мониторинговая группа формирует материалы на данных лиц и направляет в органы санитарно-эпидемиологической службы для принятия решения. Руководству компании даются разъяснения по ограничению допуска не вакцинированных сотрудников на объект деятельности.

На сегодняшний день, в ходе рейдов, в Костанайской области факты необоснованного допуска сотрудников на рабочие места без вакцинации не выявлены.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/kkkbtu/press/news/details/257150?lang=ru>

### **Представители штаба «Ел үшін егілемін»: уровень заболеваемости не снижается в СКО**

Делегация Гражданского штаба по продвижению вакцинации «Ел үшін егілемін» посетила Северо-Казахстанскую область, передает корреспондент МИА «Казинформ».

На встрече с общественностью участники штаба рассказали о ситуации с вакцинацией в разных странах мира, Казахстане и в Северо-Казахстанской области, в частности. «Не очень сильно ситуация в регионе отличается от

ситуации в стране. Но есть особенность: динамика заболеваемости не снижается. После резкого спада наступило как будто плато – на одном уровне заболеваемость. Тогда как в целом по стране заболеваемость снижается. Наверное, здесь есть над чем подумать и выяснить причины», - сказал председатель столичного филиала Казахстанского Союза юристов, член штаба Серик Беркамалов. Он отметил, что есть предприятия, где невакцинированы несколько сотен человек. С. Беркамалов считает, что по каждому нужно индивидуально рассмотреть причины. Возможно, большая часть сотрудников имеет медицинские отводы. Тем не менее, в целом по области еще 90 тысяч человек, подлежащих вакцинации, ее не прошли. Большая часть из них – молодые люди в возрасте до 40 лет. На встрече присутствовал главный врач многопрофильной областной больницы Юрий Белоног. Он предложил рассмотреть вопрос о принятии мер к антиваксерам и вакцинации беременных женщин, людей, имеющих хронические заболевания. «Большой процент смертности среди пожилых людей с хроническими заболеваниями и невакцинированных. На мой взгляд, перечень медицинских отводов слишком расширен. Во всем мире в первую очередь вакцинируют людей с хроническими заболеваниями. У нас не вакцинируют беременных. Мы были вынуждены прерывать беременность, поскольку не могли полноценно лечить женщину», - сказал Ю. Белоног. Пресс-секретарь заместителя Премьер-министра РК, официальный представитель Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Ержан Байтанаев отметил, что единственная вакцина, разрешенная беременным и детям, Pfizer. «Идут переговоры по доставке этой вакцины в нашу страну. Ориентировочно в четвертом квартале планируем вакцинировать беременных женщин и детей с 12 лет. Но никто, еще раз повторяю, не имеет права заставлять вакцинироваться. Если родители хотят вакцинировать, то должны дать письменное согласие. Никто заставлять вакцинировать детей не будет, даю гарантию. Мы будем работать только в рамках закона», - подчеркнул Е. Байтанаев.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/predstaviteli-shtaba-el-ushin-egilemin-uroven-zabolevaemosti-ne-snizhaetsya-v-sko\\_a3837713](https://www.inform.kz/ru/predstaviteli-shtaba-el-ushin-egilemin-uroven-zabolevaemosti-ne-snizhaetsya-v-sko_a3837713)

#### **Главврач больницы СКО: будущее за поливалентными вакцинами**

Главный врач многопрофильной Северо-Казахстанской областной больницы Юрий Белоног рассказал о ситуации в инфекционном стационаре медучреждения, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Ю. Белоног считает, что складывающаяся картина с распространением коронавируса свидетельствует об эффективности вакцинации. «Сейчас у нас на 100 инфекционных койках находятся 74 пациента с коронавирусом. С начала сентября наблюдалась стабильная картина снижения заболеваемости. Сейчас некое плато. В день поступает 8-10 человек. В том числе, пациенты с отрицательным тестом на коронавирус, но явными его признаками. В таком случае мы берем анализ на иммуноглобулины. Если он положительный, то пациента госпитализируют в инфекционное отделение. Мы ничего не пропускаем, не скрываем. Вижу по всем больницам, что перегрузки нет. У нас был пик в середине августа, но с прошлым годом, конечно, не сравнить. Тогда в отдельные дни в сутки поступали от 70 до 100 человек. Нельзя и летальность сравнивать. Сейчас она в стационарах на уровне 2-4%. Сам проводил исследование по пациентам нашего инфекционного стационара. Структура вакцинированных и невакцинированных - один к 10. То есть на 10 невакцинированных приходится один вакцинированный. Эта цифра тождественна среднереспубликанской. В реанимации у нас были три пациента, получившие обе дозы вакцины», - сообщил Ю. Белоног. В пользу эффективности вакцинации говорит и отсутствие заболевания среди персонала, прошедшего вакцинацию. «Вакцинацию прошли 1774 человека. Всего три отказника, и 29 имеют противопоказания. Из тех, кто прошел вакцинацию, в стационар попала только одна медицинская сестра. Из тех, кто не получил вакцину, двое были в тяжелом состоянии. Мы видим, что среди наших сотрудников нет внутрибольничных заражений. Это наглядный эффект вакцинации», - сказал Ю. Белоног. Главврач облбольницы добавил, что вакцинация позволит предотвратить дальнейшую мутацию вируса. «Мутация – это случайное изменение генотипа в процессе размножения вируса. Чем больше вирус размножается, тем больше мутаций. Вакцинацией мы снижаем ареал распространения коронавируса. В перспективе нужно менять вакцину. Все разрабатывались на основе уханьского штамма, сейчас преобладает дельта-штамм. Он легче обходит иммунную защиту. Будущее, на мой взгляд, за вакцинами поливалентными, как антигриппозные, которые содержат несколько штаммов. Ревакцинация обязательно понадобится. Я считаю, что через полгода. То, что переболевшие коронавирусом через шесть месяцев получают вакцину – это, по сути, ревакцинация», - подчеркнул Ю. Белоног.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/glavvrach-bol-nicy-sko-buduschee-za-polivalentnymi-vakcinami\\_a3837754](https://www.inform.kz/ru/glavvrach-bol-nicy-sko-buduschee-za-polivalentnymi-vakcinami_a3837754)

## **ЗАРУБЕЖЬЕ**

### **Число заражений COVID-19 в мире превысило 227 млн**

Москва. 17 сентября. INTERFAX.RU - Число зарегистрированных заражений коронавирусом COVID-19 в мире на утро пятницы составило 227 млн 20 тыс. 735, сообщил американский университет Джонса Хопкинса.

С начала распространения вируса число жертв связанных с COVID-19 заболеваний достигло 4 млн 669 тыс. 933 человек, за этот же период выздоровели более 204,5 млн человек.

В число стран с более чем 20 млн случаев заражения COVID-19 входят США, Индия и Бразилия.

Лидером по числу заразившихся и скончавшихся остаются США, где выявлено суммарно 41 млн 785 тыс. 903 инфицированных COVID-19, а число скончавшихся выросло до 67 тыс. Выздоровели в США с момента начала пандемии 32,3 млн человек.

Второе место по числу заразившихся занимает Индия, где количество подтвержденных случаев COVID-19 достигло 33 млн 348 тыс. 531, общее число умерших от последствий заражения вирусом в стране составило 444 тыс. 278 пациентов, а выздоровевших - 32,6 млн.

На третьей позиции в мире по числу инфицированных находится Бразилия, где за время пандемии зарегистрировано 21 млн 69 тыс. 17 заболевших, умерли 589 тыс. 246 человек, а выздоровели более 20,1 млн.

По данным портала Worldometer, который специализируется на статистике по важнейшим мировым событиям, коэффициент смертности на 1 млн населения планеты составил на утро пятницы 600,9. В США на 1 млн жителей скончались 2 тыс. 65 человек, в Индии - 318, Бразилии - 2 тыс. 749.

<https://www.interfax.ru/world/791874>

### **Гутерреш призвал гостей Генассамблеи ООН приезжать привитыми от COVID-19**

Генсек ООН Антониу Гутерреш призвал всех гостей недели высокого уровня сессии Генассамблеи ООН, которая пройдет с 21 по 27 сентября, приезжать вакцинированными от коронавируса в случаях, когда это возможно для делегатов. "Очень важно, чтобы люди вакцинировались. И мы, благодаря городу Нью-Йорку, будем предоставлять возможность вакцинации для всех делегатов, которые будут прибывать и захотят привиться", - сказал Гутерреш в интервью [РИА Новости](#).

"Я призываю всех пройти вакцинацию. Это очень важно для их здоровья, а также для сообществ, частью которых они являются, для самой Генеральной ассамблеи. Я надеюсь, что люди будут прибывать вакцинированными, за исключением тех ситуаций, когда это невозможно", - добавил он. fksn

При этом генсек международной организации подчеркнул, что не может запретить лидеру какого-либо государства входить на территорию штаб-квартиры ООН без прививки. "Я никоим образом не могу сказать главе государства, прибывающему в ООН, что, если он не вакцинирован, он не может войти (на территорию штаб-квартиры - ред.)", - сказал Гутерреш, уточнив, что у него нет таких полномочий. Ранее власти Нью-Йорка потребовали, чтобы все делегаты и сотрудники, которые будут входить в зал Генассамблеи ООН на предстоящей неделе высокого уровня, предоставляли свидетельство о том, что они привиты от коронавируса.

Соответствующее письмо офис мэра города направил председателю 76-й сессии ГА ООН Абдулле Шахиду. Россия выступила решительно против требования пускать в зал только людей, предоставивших доказательство вакцинации от коронавируса, назвав такой подход дискриминационным и напомнив, в том числе о тех, кому нельзя прививаться нельзя по медицинским противопоказаниям. В итоге Шахид написал письмо постпредствам государств при ООН о том, что в здании продолжает действовать так называемая система, основанная на доверии - приложив пропуск на входе, делегат подтверждает, что в последние 10 дней у него не было симптомов COVID-19, он не контактировал с больными вирусом и у него не был диагностирован этот вирус.

[https://forbes.kz/news/2021/09/17/newsid\\_258992](https://forbes.kz/news/2021/09/17/newsid_258992)

### **Путин заявил о случаях коронавируса в его охране**

Путин заявил, что COVID-19 заболели сотрудники его охраны, протокола и пресс-службы

Президент России [Владимир Путин](#) уточнил информацию о заразившихся коронавирусом в его окружении: заболевшими оказались некоторые сотрудники протокола, охраны главы государства и пресс-службы. Об этом сообщает [ТАСС](#).

«Нужно не забывать вовремя ревакцинироваться. Вот у меня коллеги из протокола, службы безопасности, пресс-службы некоторые не следили за этими титрами, которые должны защищать [от COVID-19], и вот результат», — рассказал Путин.

В четверг, 16 сентября, представитель Кремля [Дмитрий Песков рассказал](#) о состоянии здоровья заразившихся коронавирусом в окружении главы государства. По его словам, они переносят заболевания в легкой форме либо бессимптомно.

Ранее в тот же день президент России [сообщил](#) о заявил о десятках заболевших COVID-19 в его окружении. Сам он [ушел](#) на самоизоляцию.

<https://lenta.ru/news/2021/09/17/inform/>

### **Путин: Россия в пандемию направила на поддержку граждан и экономики около 3 трлн рублей**

Это более 4,5% ВВП, уточнил президент РФ

МОСКВА, 17 сентября. /ТАСС/. Россия во время пандемии коронавируса направила на меры поддержки граждан и экономики порядка 3 трлн рублей, что составляет более 4,5% ВВП страны. Об этом заявил президент РФ Владимир Путин, выступая в пятницу в режиме видеоконференции на саммите Шанхайской организации сотрудничества (ШОС).

"Россия направила порядка 3 трлн рублей, а это, чтобы было понятно в сравнительных величинах, более 4,5% ВВП нашей страны, на сохранение рабочих мест и доходов граждан, поддержку предпринимательства, перезагрузку инвестиционного цикла, помощь регионам, конкретным людям и семьям с детьми прежде всего", - рассказал глава государства о мерах, принятых в пандемию.

По его мнению, ключевым инструментом дальнейшего стимулирования экономического роста станет цифровизация и более широкое использование экологически чистых технологий и других инновационных решений во всех сферах жизни, включая госуправление, транспорт, связь. "По всем этим темам государства - члены ШОС наладили взаимодействие, и его нужно энергично развивать", - считает Путин.

Он обратил внимание на то, что внедрению современных ресурсосберегающих технологий призваны способствовать утверждаемые на саммите программа "зеленого пояса" ШОС, а также план мероприятий по практической реализации концепции сотрудничества в области охраны окружающей среды.

<https://tass.ru/ekonomika/12429811>

### **Голикова назвала число работающих в «красной зоне» медиков**

Около 280 тысяч медицинских работников в России лечат в настоящее время пациентов с коронавирусом в «красной зоне». Об этом на открытии памятника «Подвигу медицинских работников в борьбе с COVID-19» заявила вице-премьер Татьяна Голикова, слова которой приводит ТАСС. Министр здравоохранения Михаил Мурашко добавил, что всего за время пандемии с коронавирусами больными работали 1,3 млн специалистов.

По сей день, несмотря на то что мы вроде бы научились лечить этот страшный недуг, 280 тысяч наших медицинских работников трудятся на передовой в «красной зоне». К сожалению, кого-то из них не стало, потому что они были на боевом посту, — [сказала](#) Голикова.

Вице-премьер отметила, что Сеченовский университет для установки памятника врачам был выбран не случайно. По её словам, Первый мед — это место, куда ежегодно приходят молодые люди, которые хотят учиться.

И я хочу сказать, что очень многие молодые люди после того, как увидели подвиг наших медработников в «красной зоне», выбрали профессию врача, медицинской сестры. Спасибо им за это большое, — заключила она.

Мурашко, в свою очередь, добавил, что долг россиян состоит не только в том, чтобы победить пандемию, но и чтобы помнить каждого, кто помогал в этой борьбе.

Это более 1,3 млн медицинских работников, которые в этот период оказывали помощь, развёртывали почти до 300 тысяч коек. Всё это делалось руками медицинских работников, — уточнил министр.

Ранее сообщалось, что около 41 млн россиян [прошли](#) двухкомпонентную вакцинацию от коронавируса. При этом почти 47,5 млн человек в России получили хотя бы одну дозу препарата.

[https://news.ru/health/golikova-nazvala-chislo-medikov-rabotayushih-segodnya-v-krasnoj-zone/?utm\\_source=smi2bonus](https://news.ru/health/golikova-nazvala-chislo-medikov-rabotayushih-segodnya-v-krasnoj-zone/?utm_source=smi2bonus)

#### **В России почти 47,5 млн человек получили хотя бы одну дозу вакцины от COVID-19**

Министр здравоохранения России Михаил Мурашко сообщил, что «первым компонентом привиты от коронавируса почти 47,5 млн». Производство вакцин от COVID-19 в РФ увеличат до 45 млн доз в месяц

Объем выпуска российских вакцин возрастет с 30 до 45 млн комплектов доз в месяц, сообщил в пятницу, 17 сентября, первый заместитель промышленности и торговли РФ Василий Осьмаков.

«Это будет зависеть от многих факторов: от работы Минздрава, от того, войдет ли вакцинация от коронавируса в национальный календарь, будет ли она сезонной, как от гриппа, а также от наличия объема вакцины, ориентированной на экспорт», — сказал Осьмаков.

Ранее министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров заявлял, что Россия в августе произвела 37,5 млн доз вакцин от COVID-19, всего же введено в оборот свыше 70 млн полных комплектов вакцин. По словам министра, предприятия в настоящее время реализуются государственный контракт на поставку 57 млн доз вакцин, который должен быть выполнен до 1 октября.

[https://iz.ru/1223122/2021-09-17/proizvodstvo-vaktcin-ot-covid-19-v-rf-uvelichat-do-45-mln-doz-v-mesiats?utm\\_source=smi2](https://iz.ru/1223122/2021-09-17/proizvodstvo-vaktcin-ot-covid-19-v-rf-uvelichat-do-45-mln-doz-v-mesiats?utm_source=smi2)

«Двумя — 41 млн», — цитирует ТАСС Мурашко.

Согласно [данным](#) на 17 сентября, за сутки в России выявили 19 905 случаев инфицирования коронавирусом. Всего в стране с начала эпидемии подтвердили 7 234 425 случаев COVID-19.

[https://russian.rt.com/russia/news/907896-rossiya-vakcinaciya-covid-19?utm\\_source=smi2](https://russian.rt.com/russia/news/907896-rossiya-vakcinaciya-covid-19?utm_source=smi2)

#### **В России запустили производство вакцины AstraZeneca**

Российская фармацевтическая компания "Р-Фарм" начала производство вакцины против коронавируса по лицензии Оксфордского университета и AstraZeneca для экспортных целей. Об этом сообщил журналистам первый замглавы Минпромторга России Василий Осьмаков, передает [Tengrinews.kz](#) со ссылкой на РИА Новости.



«В России уже производятся иностранные вакцины, на "Р-Фарм" AstraZeneca производится вполне себе под экспортные контракты», - сказал Осьмаков.

«Что касается внутреннего рынка, мы обеспечены собственными продуктами в полном объеме. Все возможно, в будущем особенно, но здесь и сейчас на волне ажиотажного спроса мы работаем со своими производствами, поддерживаем свою фарму», - добавил он.

Гендиректор "Р-Фарм" Василий Игнатев в мае говорил РИА Новости, что компания планирует в июне выпустить первую партию вакцины против коронавируса по лицензии Оксфордского университета и AstraZeneca. Он указывал, что весь объем данной вакцины "Р-Кови", который будет производиться в России на производственных мощностях "Р-Фарм" - несколько сотен тысяч вакцин ежемесячно - будет идти на экспорт.

<https://tengrinews.kz/russia/v-rossii-zapustili-proizvodstvo-vaktsinyi-astrazeneca-448832/>

#### **Лукашенко предложил странам ШОС вместе производить вакцины от коронавируса**

Лукашенко заявил, что странам ШОС следует создать альянс в области здравоохранения

Страны-члены [Шанхайской организации сотрудничества](#) (ШОС) должны консолидировать усилия по борьбе с пандемией коронавируса и другими эпидемиологическими вызовами в мире. Такое предложение выдвинул президент Белоруссии [Александр Лукашенко](#) на заседании Совета глав государств-членов ШОС в Душанбе, [передает](#) БЕЛТА.

По его словам, в рамках создания альянса в области здравоохранения члены ШОС следует наладить совместное создание и производство вакцин от коронавируса. При этом, отметил белорусский лидер, данная инициатива не только ускорит окончание пандемии, но и позволит противостоять тем западным странам, которые используют тему вакцин в качестве политического инструмента.

«Несмотря на то, что на деле [правительства России](#) и Китая предоставили многим гуманитарную помощь в виде вакцины, технологий их производства и средств индивидуальной защиты, наши оппоненты все больше манипулируют данной темой по основаниям, далеким от борьбы за здоровье населения», — сказал Лукашенко. Он также выразил благодарность России за сотрудничество по линии производства российского препарата от COVID-19 «Спутник V».



Ранее Лукашенко **пожелал** «встать на плечи России» и создать собственную вакцину от коронавируса, которая станет «лучшей в мире». Он сказал, что быстрая разработка препарата будет обеспечена тем, что местные специалисты уже «кое-что знают» и могут пользоваться опытом России, Европы и Китая.

В разгар пандемии белорусский лидер неоднократно **заявлял**, что паника вокруг пандемии — это не более чем психоз. Лечиться он советовал водкой, баней, работами на тракторе, а также сливочным маслом.

[https://lenta.ru/news/2021/09/17/luka\\_shos/?utm\\_source=smi2\\_lentanews&utm\\_medium=exchange&es=smi2](https://lenta.ru/news/2021/09/17/luka_shos/?utm_source=smi2_lentanews&utm_medium=exchange&es=smi2)

### **В Белоруссии за сутки выявили 1979 случаев коронавируса**

В Белоруссии за сутки выявили 1979 случаев коронавирусной инфекции. Общее число зафиксированных эпизодов COVID-19 достигло 512 460.

Об этом **информирует** БЕЛТА со ссылкой на Минздрав страны.

Отмечается, что всего в Белоруссии выздоровел 500 051 пациент с подтвержденным COVID-19.

Проведено в общей сложности 8 149 596 тестов.

Также сообщается, что «за весь период распространения инфекции на территории страны умерли 3978 пациентов с выявленной коронавирусной инфекцией».

[https://russian.rt.com/ussr/news/907967-belorussiya-sutki-koronavirus?utm\\_source=smi2](https://russian.rt.com/ussr/news/907967-belorussiya-sutki-koronavirus?utm_source=smi2)

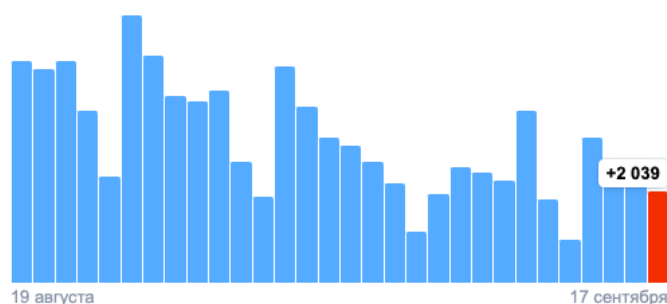
### **Covid-19 в Грузии: 2 039 человек заразились, 56 умерли, 2 192 выздоровели**

Статистика по коронавирусу в Грузии

В Грузии за минувшие сутки выявили 2 039 новый случай (6,47% от количества тестов) заражения коронавирусом. 56 пациентов скончались, 2 192 человека вылечились, сообщает сайт StopCov.ge.

Общее число инфицированных составляет 591 766, 556 810 человек вылечились, 8 446 человек скончались. 41

#### **Новые случаи в Грузии**



гражданин Грузии был переведен на лечение из-за границы.

За последние 24 часа проведено 31 532 теста — 18 378 на антигены и 13 154 PCR. По данным Национального центра по контролю заболеваний на 16 сентября, в Грузии было проведено 1 589 024 вакцинаций.

На данном этапе в Грузии 26 484 активных случая инфицирования коронавирусом. В больницах лечатся 5 626 человек, в клинических гостиницах находятся 1 276 человек, а на дому лечатся 19 582 человека. В карантинном пространстве 52 человека, на самоизоляции находится 21 871 человек.

Подробнее: [https://eadaily.com/ru/news/2021/09/17/covid-19-v-gruzii-2-039-chelovek-zarazilis-56-umerli-2-192-vyzdoroveli?utm\\_source=smi2aggr&utm\\_term=7ba74fd93921a3898094b6c70c030968&utm\\_content=84683&utm\\_medium=pc](https://eadaily.com/ru/news/2021/09/17/covid-19-v-gruzii-2-039-chelovek-zarazilis-56-umerli-2-192-vyzdoroveli?utm_source=smi2aggr&utm_term=7ba74fd93921a3898094b6c70c030968&utm_content=84683&utm_medium=pc)

### **На Украине зафиксировано рекордное с мая количество заражений COVID-19**

На Украине выявили 6,6 тысячи новых случаев заболевания COVID-19 – рекордное с мая количество

**МОСКВА, 17 сентября/ Радио Sputnik.** За последние сутки на Украине зарегистрировали 6 624 новых случая заражения коронавирусом. Это наибольшее число заболевших с середины мая, следует из размещенной на сайте Совета национальной безопасности страны **статистики**.

По **данным** Минздрава страны, предыдущий антирекорд был 15 мая текущего года, когда зарегистрировали 6 796 новых случаев. В четверг 1568 украинцев были госпитализированы, 99 пациентов скончались, 1914 человек выздоровели. Всего на территории страны за время пандемии COVID-19 заболели 2 338 164 человека, 2 228 543 выздоровели, а 54 750 украинцев скончались от коронавируса.

<https://radiosputnik.ria.ru/20210917/ukraina-1750512828.html>

На Украине ужесточат антиковидные ограничения: ситуация стремительно ухудшается

На Украине продолжается стремительный рост заболеваемости коронавирусом. Правительство собирается объявить о переходе страны из зеленой в желтую зону карантина.

Как передает корреспондент РИА **«Новый День»**, за минувшие сутки выявлено 6 тысяч 624 человека. Это на 15% больше, чем накануне. По словам министра здравоохранения Виктора Ляшко, вопрос о переходе страны в желтую зону, скорее всего, будет решаться в начале следующей недели. С 20 сентября вступают в силу и новые правила карантина. При переходе в желтую зону сфера услуг может работать без ограничений только при условии, что 80% персонала и 100% посетителей имеют ковид-сертификаты, которые выдаются полностью провакцинированным, недавно перенесшим болезнь или получившим отрицательный результат теста (в последнем случае документ действителен только 72 часа). Школы в желтых зонах могут работать, если ковид-сертификаты получают не менее 80% сотрудников.

«В профсоюзе педагогических работников уже заявили, что администрации школ требуют от учителей срочно вакцинироваться и грозят им недопуском к работе и урезанием зарплат», – пишет «Страна.UA».

<https://newdaynews.ru/crimea/736391.html>

[https://newdaynews.ru/crimea/736391.html?utm\\_source=smi2](https://newdaynews.ru/crimea/736391.html?utm_source=smi2)

### **На Украине разрешили комбинировать вакцины от коронавируса Moderna и Pfizer**

Минздрав Украины разрешил комбинированное применение вакцин Moderna и Pfizer

Министерство здравоохранения Украины разрешило комбинированное применение вакцин от коронавируса Moderna и Pfizer. Об этом сообщает Telegram-канал ведомства.

По данным министерства, комбинировать препараты на первом и втором этапах вакцинации допускается в любом порядке. Интервал между дозами составляет не менее 28 дней. Решение основывается на выводах Национальной технической группы экспертов по вопросам иммунопрофилактики, согласно которым можно проводить вакцинацию разными препаратами, относящимися к мРНК-вакцинам (как Pfizer и Moderna).

13 сентября стало известно, что украинское предприятие «Лекхим» с 2022 года начнет выпускать в Харькове вакцину от коронавируса CoronaVac, разработанную китайской компанией Sinovac Biotech. На налаживание производства вакцины планируется потратить около 25-30 миллионов евро.

Ранее на Украине разрешили использовать американскую вакцину Pfizer для вакцинации подростков старше 12 лет. Прививать несовершеннолетних украинцев будут только с разрешения лечащего врача.

По официальным данным, на Украине с начала пандемии было выявлено более 2,3 миллиона случаев коронавируса. Умерли 54 360 пациентов. С начала прививочной кампании на Украине вакцину получили более шести миллионов человек, из них полностью иммунизированы и получили две дозы — 5059771 человек.

[https://lenta.ru/news/2021/09/17/combo\\_vaccines/?utm\\_source=smi2\\_lentanews&utm\\_medium=exchange&es=smi2](https://lenta.ru/news/2021/09/17/combo_vaccines/?utm_source=smi2_lentanews&utm_medium=exchange&es=smi2)

### **В Европарламенте не удивились разрешению въезда привитым любыми российскими вакцинами в Эстонию**

Таким туристам не нужно будет сдавать тесты на коронавирус и соблюдать самоизоляцию.

Отмечается, что власти республики признают все препараты, в том числе не зарегистрированные европейским регулятором. «Эстония признаёт все вакцины, получившие разрешение на продажу или признанные в стране происхождения», — заявили в местном Минздраве.

Депутат Европарламента от Эстонии Яна Тоом в беседе с радиостанцией «Говорит Москва» отметила, что въезд для привитых «Спутником» и раньше был разрешён. По её словам, местное правительство сделало законным уже существующую практику.

*«Россиянам с первого дня был разрешён въезд в Эстонию со «Спутником». Моя сестра [привившись этой вакциной — прим. ГМ] приезжала из России семь месяцев назад. Возможно, правительство легализовало существующую практику, потому что никаких проблем со «Спутником» не было. Эстония «Спутник» признаёт де-факто с момента начала вакцинации».*

Сертификаты о вакцинации, в том числе и российские, туристы могут использовать для перелёта и посещения общественных мест.

<https://govoritmoskva.ru/news/287927/?from=smi2>

### **В Италии запретили приходить на работу без санитарного пропуска**

На работу с «грин-пасом»: Италия запретила жителям страны приходить в офис без санитарного пропуска. С 15 октября он будет нужен всем итальянцам, кроме пенсионеров и безработных, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Euronews.

Те, кто откажется предъявить сертификат о вакцинации, свежий ПЦР-тест или справку о перенесенной болезни, рискуют остаться без зарплаты или заплатить штраф: от 400 до 1000 евро. На сегодня хотя бы одну дозу вакцины от коронавируса получили около 75% итальянцев. «Это важная мера. Италия стала единственной европейской страной, сделавшей «грин-пасс» обязательным на рабочем месте: и в госсекторе, и в частной сфере. Несмотря на некоторую полемику, кажется, что политические партии согласились с правительством. Даже «Лига», которая традиционно не стремилась вводить санитарные пропуска. Согласно недавнему опросу, «грин-пасс» поддерживают 80% итальянцев», — передает из Рима Джорджия Орланди.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на inform.kz [https://www.inform.kz/ru/v-italii-zapretili-prihodit-na-rabotu-bez-sanitarnogo-propuska\\_a3837488](https://www.inform.kz/ru/v-italii-zapretili-prihodit-na-rabotu-bez-sanitarnogo-propuska_a3837488)

### **Правительство Швеции выделит еще €940 млн на борьбу с пандемией**

СТОКГОЛЬМ, 17 сентября 2021, 17:35 — REGNUM В следующем году на борьбу с последствиями пандемии коронавирусной инфекции в Швеции будет потрачено еще 9,6 миллиарда крон (€940 млн). Об этом в ходе пресс-конференции объявила министр финансов Магдалена Андерссон, передает новостная служба.

«Нехватка денег не должна стоять на пути защиты жизни и здоровья людей», — отметила Андерссон.

Средства будут потрачены на вакцинацию от COVID-19, тестирование и отслеживание цепочек заражений.

«По оценкам правительства, в этом, 2021 году, на тестирование и отслеживание цепочек заражения следует выделить еще шесть миллиардов крон», — добавила от себя министр здравоохранения и социальных дел Лена Халленгрэн.

<https://regnum.ru/news/polit/3373583.html>

### **В Испании оценили эффективность «Спутника V» против «дельты»**

Российская вакцина от коронавируса «Спутник V», по данным Национального университета Кордовы, оказалась эффективнее препаратов AstraZeneca и Sinopharm против варианта коронавируса «дельта», сообщает «РИА Новости» со ссылкой на газету La Nación.

«Самые высокие титры нейтрализующих антител против варианта, происходящего из Индии, были у тех, кто получил две дозы «Спутника V» и до этого болел коронавирусом. Далее следуют те, кто получил обе дозы российской вакцины, но не был заражен ранее коронавирусом. Наименьшая защита была у тех, кто получил две дозы Sinopharm (без перенесенной ранее болезни)», — говорится в публикации газеты.

В рамках исследования ученые изучили 309 образцов плазмы переболевших коронавирусом и привитых двумя дозами вакцин AstraZeneca, Sinopharm и «Спутник V».

10 сентября директор Национального исследовательского центра эпидемиологии и микробиологии им. Н. Ф. Гамалеи Александр Гинцбург заявил, что эффективность российской вакцины «Спутник V» против варианта коронавируса «дельта» составляет от 83 до 94% в зависимости от методики подсчета.

[https://www.vedomosti.ru/society/news/2021/09/16/887032-v-ispanii-otsenili-effektivnost-sputnika-v-protiv-delta?utm\\_source=smi2&utm\\_medium=partner](https://www.vedomosti.ru/society/news/2021/09/16/887032-v-ispanii-otsenili-effektivnost-sputnika-v-protiv-delta?utm_source=smi2&utm_medium=partner)

**Непривитых от COVID-19 медиков силой выгоняют из больниц: удручающие кадры из сердца Европы (ВИДЕО)**

**Около трех тысяч медицинских работников во Франции отстранены от работы после отказа вакцинироваться от коронавируса.**

Такие цифры 16 сентября приводит BBC. Ранее в стране вступил в силу закон, согласно которому вакцинация стала обязательной для всех медиков, пожарных и работников домов престарелых.

Согласно данным издания, глава французского Минздрава Оливье Веран назвал отстранение от работы временной мерой. По его словам, многие представители упомянутых профессий уже согласились вакцинироваться от коронавирусной инфекции.

В то же время в некоторых городах Франции медики и средний медперсонал вышли на улицы на акции протеста.

**В Ницце протестовали около 450 непривитых сотрудников одной из больниц, а в городе Монтелимар на юге страны из-за нехватки врачей начали отменять плановые операции.**

**В Марселе полиция силой вывела из здания больницы непривитых сотрудников, в связи с чем у входа в медучреждение начались потасовки.**

Кроме того, в Сети появилось видео, на котором возмущённые действиями властей врачи и медсестры сжигают свои дипломы.

В минувшую субботу, 11 сентября, жители Франции вышли на девятую акцию протеста против «паспортов здоровья». Численность протестующих по всей стране составила 140 тысяч человек. Во время митингов происходили многочисленные стычки между полицией и недовольными гражданами.

[https://rusvesna.su/news/1631861079?utm\\_source=smi2](https://rusvesna.su/news/1631861079?utm_source=smi2)

**В Шри-Ланке захотели смягчить ограничения для туристов**

Шри-Ланка планирует упростить въезд в страну для вакцинированных путешественников

Власти Шри-Ланки захотели смягчить коронавирусные ограничения для вакцинированных туристов, в том числе из России. Об этом [сообщает Ассоциация туроператоров России \(АТОР\)](#).

Уточняется, что управление по развитию туризма республики (SLTDA) планирует отменить требование об обязательном прохождении привитыми путешественниками ПЦР-тестирования на COVID-19 за 72 часа до прилета в страну, а также о проведении исследования по ПЦР-методу для детей 12 лет и младше.

Отмечается, что в рамках упрощения въезда в страну, вместо ПЦР-тестирования привитым отдыхающим рекомендуется проводить экспресс-тесты по прибытии в Шри-Ланку.

Ранее в августе власти Маврикия [анонсировали](#) послабления в коронавирусных ограничениях для вакцинированных туристов с 1 сентября. Так, после прибытия в популярную пляжную страну, отдыхающие будут находиться в специальном «курортном пузыре» не 14, а семь дней. При этом привитым путешественникам будут доступны все удобства, включая бассейн и пляж.

[https://lenta.ru/news/2021/09/17/srilanka/?utm\\_source=smi2\\_lentanews&utm\\_medium=exchange&es=smi2](https://lenta.ru/news/2021/09/17/srilanka/?utm_source=smi2_lentanews&utm_medium=exchange&es=smi2)

**Южная Корея отменит карантин для привитых одобренными ВОЗ вакцинами россиян**

Южная Корея отменит карантин для приезжающих из России привитых одобренными ВОЗ вакцинами от [коронавируса](#). Об этом 17 сентября сообщило Корейское агентство по контролю и профилактике заболеваний (KDCA).

Как сообщает агентство [Yonhap](#) со ссылкой на KDCA, начиная со следующего месяца обязательная политика карантина будет применяться к прибывающим гражданам из 20 стран, в то время как на данный момент в списке значатся 36 стран.

Так, Замбия и Джибути были недавно добавлены в список стран, гражданам которых необходимо пройти карантин, в то время как 18 стран, включая Россию, Индию, Японию и Объединенные Арабские Эмираты, были из него исключены.

Вместе с тем подчеркивается, что Южная Корея всё еще не отменила приостановку действия безвизового режима с большинством зарубежных стран, в том числе с Россией. Возможность посещения страны сохраняется только для обладателей виз и въезжающих по важным делам — для участия в научных и общественных программах, а также по гуманитарным соображениям.

[https://iz.ru/1223021/2021-09-17/iuzhnaia-koreia-otmenit-karantin-dlia-privitykh-odobrennymi-voz-vaktcinami-rossii?utm\\_source=smi2](https://iz.ru/1223021/2021-09-17/iuzhnaia-koreia-otmenit-karantin-dlia-privitykh-odobrennymi-voz-vaktcinami-rossii?utm_source=smi2)

**Сингапур улучшит условия жизни после вспышки COVID - 19**

*Эта новость сгенерирована нашим новым сотрудником – роботом Электронном. Он еще только учится работать с текстом, процесс этот не быстрый, и дается нашему коллеге не сразу. Но он старается и постоянно делает успехи. Не судите его строго. Он работает на перспективу. Мы постоянно улучшаем качество его работы по мере возможностей, чтобы в будущем у нас в редакции работал настоящий профессионал своего дела.*

Медицинский персонал помогает рабочим-мигрантам, когда он въезжает в машину скорой помощи на заводское общежитие, во время вспышки коронавируса COVID-19 в Сингапуре 28 апреля 2020 года. СИНГАПУР, 17 сентября, Рейтерс - Сингапур объявил в пятницу о новых стандартах для общежитий трудящихся-мигрантов, с тем чтобы

снизить риск передачи инфекционных заболеваний и улучшить условия жизни после того, как в прошлом году объекты пострадали от крупной эпидемии COVID.

Вспышка была в центре внимания часто осложненных и антисанитарных условий в общежитиях, в которых находятся десятки тысяч низкооплачиваемых работников из таких стран, как **Бангладеш, Индия и Китай**.

По словам министерства трудовых ресурсов в пятницу, новые стандарты включают в себя ограничение заполняемости, совместные туалеты, лучшую вентиляцию и сегментацию коммунальных объектов. Жители также будут иметь более прохладные комнаты в комнате Wi-Fi.

В то время как требования применяются к существующим объектам, органы власти также пересматривают способы улучшения существующих общежитий. Правительство также планирует построить две новые общежития, вместе взятые, по крайней мере, 12500 кроватей, которые будут завершены примерно через три года.

Только в прошлом году Сингапур закрыл разросшиеся жилищные блоки, чтобы остановить рост COVID - 19 случаев в общежитиях на несколько месяцев, чтобы ужесточить расширяющуюся границу.

Даже в этом году, когда остальной Сингапур вернулся к некое подобие нормальной жизни, иностранные рабочие, как правило, были вынуждены работать, проводить развлекательные мероприятия или выполнять важные задачи в своих жилых домах.

На этой неделе в Сингапуре была начата пилотная программа, чтобы облегчить некоторые меры по движению.

[https://rusplt.ru/abroad/singapur-uluchshit-usloviya-zhizni-61445.html?utm\\_source=smi2](https://rusplt.ru/abroad/singapur-uluchshit-usloviya-zhizni-61445.html?utm_source=smi2)

### **Гонконг приобретет российские вакцины от COVID-19 для животных**

Гонконг планирует приобрести российские [вакцины](#) против коронавируса для животных. Об этом в ходе переговоров с Россельхознадзором РФ сообщил директор гонконгской компании Vexillum Hong Kong Limited **Марк Сойфер**.

Речь идёт о вакцине против новой коронавирусной инфекции "Карнивак-Ков", которая была разработана Федеральным центром охраны здоровья [животных](#) ФГБУ "ВНИИЗЖ", подведомственным Россельхознадзору РФ.

Как отметил Марк Сойфер, компания готова зарегистрировать данную вакцину, а также способствовать её распространению на территории КНР и Австралии в дальнейшем.

В Россельхознадзоре сообщили, что процесс регистрации будет запущен после получения официального письма с гонконгской стороны.

"По заверениям гонконгского предприятия, регистрация вакцины в Гонконге позволит выйти на рынок Китая и стран, входящих в Ассоциацию ASEAN, включая Австралию и Новую Зеландию", — сказано в сообщении ведомства.

Отмечается, что российской вакциной могут заинтересоваться другие гонконгские организации, а также владельцы домашних животных.

[https://www.pravda.ru/news/economics/1640942-vakcina\\_ot\\_koronavirusa/](https://www.pravda.ru/news/economics/1640942-vakcina_ot_koronavirusa/)

### **Bloomberg: Китай полностью вакцинировал от коронавируса более 1 млрд граждан**

[Материал представлен в пересказе ИноТВ](#)

Поднебесная стала мировым лидером по доле граждан, полностью привитых от коронавируса: к середине сентября она достигла 70%, или более 1 млрд человек, сообщает Bloomberg. Вместе с тем, как подчёркивается в материале агентства, Китай пока не собирается отменять действующие в стране жёсткие ограничения, делая ставку на комбинированный подход — даже несмотря на то, что он не слишком эффективен в борьбе против штамма «дельта».

В Китае полный курс вакцинации от коронавируса прошли более 1 млрд граждан, или 70% населения страны, передаёт Bloomberg со ссылкой на китайские власти. Как уточняется в материале агентства, китайские чиновники в четверг сообщили, что по состоянию на 15 сентября в стране было распределено 2,16 млрд доз антикоронавирусных вакцин.

По данным Bloomberg, Китай таким образом вышел в мировые лидеры по масштабам вакцинации: в Великобритании и Германии на данный момент полную защиту от коронавируса получили чуть более 60% граждан, в США и Японии — чуть больше половины, а в отстающей от остальных Индии — менее 15%. Таких результатов Пекин добился спустя 10 месяцев после одобрения своей первой вакцины Sinopharm и старта «*крупнейшей кампании по массовой вакцинации населения в истории*». С тех пор в Китае успели развернуть производство ещё шести вакцин от коронавируса.

Особенно надёжно Поднебесной удалось защитить крупнейшие города — в столице Пекине привито более 97% взрослого населения, в соседнем Тяньцзине — 80%, а в Шанхае — почти 80%, перечисляют авторы материала. По информации Bloomberg, на Китай в целом приходится более трети от общемирового количества уже распределённых доз антикоронавирусных вакцин в мире, составляющего 5,18 млрд.

Между тем, успех китайской кампании так и не позволил предотвратить новые вспышки заболеваемости, которые фиксируются в последние месяцы, поэтому насчёт эффективности препаратов местного производства — в особенности, в плане защиты от более новых штаммов коронавируса — возникают определённые вопросы, подчёркивают корреспонденты Bloomberg. В настоящий момент Пекин пытается пресечь быстрое распространение штамма «дельта» в провинции Фуцзянь на юго-востоке страны, отмечают журналисты.

В отличие от многих стран, которые из-за распространения «дельты» разочаровались в попытках достичь коллективного иммунитета через вакцинацию и теперь всё больше склоняются к отмене ограничений в надежде на то, что благодаря этому коронавирус для большинства людей станет не слишком опасным патогеном, Китай от собственных карантинных мер отказываться пока не собирается, говорится в материале Bloomberg. В частности, министр здравоохранения страны в августе заявил, что власти будут и дальше придерживаться политики раннего обнаружения, массовых тестов и агрессивного сдерживания, отметив, что такой подход гарантирует экономический

рост. В свою очередь, китайский Центр по контролю и профилактике заболеваний регулярно делает заявления о том, что для предотвращения вспышек заражаемости необходимы и ограничения, и вакцинация.

Этот комбинированный подход, впрочем, так и не позволил Китаю остановить вариант «дельта», который благодаря своей способности передаваться до проявления симптомов часто избегает даже китайские средства обнаружения инфекции, пишут корреспонденты Bloomberg. Кроме того, жёсткие ограничения оборачиваются тяжёлыми последствиями для китайской экономики: в августе рост объёма розничной торговли потребительскими товарами в стране сократился до 2,5%, а статистика по объёму промпроизводства и инвестициям также не дотягивает до прогнозов экономистов, подчёркивают они.

[https://russian.rt.com/inotv/2021-09-17/Bloomberg-Kitaj-polnostyu-vakciniroval-ot?utm\\_source=smi2](https://russian.rt.com/inotv/2021-09-17/Bloomberg-Kitaj-polnostyu-vakciniroval-ot?utm_source=smi2)

### **Никарагуа подписала контракт с РФПИ на поставку российской вакцины от коронавируса**

Речь идет о поставках в страну вакцин "Спутник V" и "Спутник Лайт"

Делегация из Никарагуа подписала с Российским фондом прямых инвестиций (РФПИ) контракт на поставку вакцин от коронавируса до конца 2021 года. Об этом сегодня, 17 сентября 2021 года, сообщает ТАСС.

Речь идет о поставках в страну вакцин "Спутник V" и "Спутник Лайт". Документ был подписан в Москве, во время визита делегации из Никарагуа. В стране уже вакцинируют население "Спутником V", но "Спутник Лайт" для вакцинации еще не применялся.

Ранее сообщалось, что власти Никарагуа зарегистрировали на территории страны российскую вакцину от коронавирусной инфекции "Спутник Лайт".

С начала пандемии в Никарагуа зафиксировали 12 153 случая заражения коронавирусной инфекцией, 201 из них - летальные.

Читайте на WWW.KP.RU: <https://www.kp.ru/online/news/4443721/>

### **Байдено грозит суд из-за обязательной вакцинации**

Генпрокуроры из 24 американских штатов отправили письмо президенту страны Джо Байдену, в котором пригрозили подать иск в суд из-за обязательной вакцинации от коронавируса для госслужащих и работников частных компаний, которые являются подрядчиками правительства. Соответствующий план Байден представил в телеобращении к нации в рамках стратегии дальнейшей борьбы с пандемией.

"Мы, генеральные прокуроры 24 штатов, пишем, чтобы опротестовать вашу попытку сделать вакцинацию обязательной для частных лиц ... Ваш план – губителен и контрпродуктивен", – отметили юристы. Они также добавили, что с политической точки зрения, этот указ не завоеует "сердца и умы", а некоторые американцы покинут рынок труда, сообщает газета [The Hill](#).

По мнению прокуроров, решение Байдена незаконно. Они напомнили, что применение положения закона, на которое опирается президент, несколько раз оспаривалось в суде. Юристы призвали главу Белого дома пересмотреть "вредоносный план и позволить людям принимать собственные решения".

[https://profile.ru/news/abroad/bajden-grozit-sud-iz-za-obyazatelnoj-vakcinacii-927086/?utm\\_source=smi2new](https://profile.ru/news/abroad/bajden-grozit-sud-iz-za-obyazatelnoj-vakcinacii-927086/?utm_source=smi2new)

### **Власти Кубы заявили об упрощении правил въезда для привитых россиян**

Жители России, у которых есть прививка от коронавируса, смогут попасть на территорию Кубы без ПЦР-теста. Такое решение приняли власти Кубы.

Нововведение для привитых российских туристов начнет действовать уже с 15 октября. Уже с середины октября в страну будут пускать всех россиян без ПЦР-тестов.

Несмотря на это, по прилету в Кубу все российские путешественники будут сдавать антиген-тест или экспресс ПЦР-тест. Его можно будет сдать по прибытию в отель.

Вакцинация является единственным способом борьбы с распространением коронавируса. На территории России сейчас есть четыре отечественных препарата. Это «Спутник V», «ЭпиВакКорона», «КовиВак» и «Спутник Лайт». Записаться на процедуру могут все совершеннолетние россияне. Регистрация на прививку проходит на портале «Госуслуги» или же в регистратуре поликлиники.

<https://rueconomics.ru/543767-vlasti-kuby-zayavili-ob-uproshchenii-pravil-vezda-dlya-privityh-rossiyan>

### **На Кубе детей от двух лет начали вакцинировать от коронавируса**

CNN: на Кубе приступили к вакцинации от COVID-19 детей от двух лет

Правительство острова Куба объявило о начале вакцинации от COVID-19 детей от двух лет и старше. Об этом сообщает [телеканал CNN](#).

Детей будут прививать препаратом кубинского производства. Куба стала первой страной, где вакцину используют для иммунизации детей до подросткового возраста. Правительство утверждает, что местная вакцина безопасна для детей. Такая мера необходима, чтобы возобновить занятия в детских садах и школах.

С 2020 года в стране приостановлена работа всех учебных заведений. Чтобы получать знания, дети смотрели образовательные программы по телевизору, так как персональный интернет остается редкостью на Кубе. Также правительство сообщило, что на сегодняшний день полную вакцинацию прошли четыре миллиона кубинцев.

[https://lenta.ru/news/2021/09/17/childrenvac/?utm\\_source=smi2\\_lentanews&utm\\_medium=exchange&es=smi2](https://lenta.ru/news/2021/09/17/childrenvac/?utm_source=smi2_lentanews&utm_medium=exchange&es=smi2)

## Темпы вакцинации от коронавируса в мире

<https://goqov.ru/covid-v-stats/world>

## Количество привитых от коронавируса в мире

В странах вакцинация от коронавируса проводится препаратами от Pfizer/BioNTech, Moderna, AstraZeneca, Johnson & Johnson, а также вакцинами "Спутник V", "ЭпиВакКорона", КовиВак.

## Статистика вакцинации от COVID-19 в мире

На 16 сентября 2021 года в мире:

3 366 276 287 чел. (43.2% населения) - привито хотя бы одним компонентом вакцины

2 449 806 327 чел. (31.4% населения) - полностью привито

5 856 624 491 шт. - всего прививок сделано

*По нашим данным, это последняя имеющаяся актуальная информация в регионе.*

Темпы вакцинации за последнюю неделю:

12 728 947 чел. в день (0.16% населения) - кол-во новых привитых в день

42/103/164 - дней до вакцинации 50/60/70% населения с таким темпом

29 904 054 шт. в день - кол-во всех прививок (первых и вторых)

## Статистика вакцинации от коронавируса в мире

**ВАЖНО:** Таблица отсортирована по графе "всего прививок", в ней указано кол-во всех прививок (первых и вторых). Отдельная статистика по [миру](#), [Европе](#), [Азии](#), [постсоветскому пространству](#), [России](#). страны с населением < 100 тыс. чел.: [включить в таблицу](#)

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
<a href="#">Китай</a>	2165.7m	5.1m	1095m	76.1%	2m			1011.6m	16.09
<a href="#">Индия</a>	771.3m	7.2m	582.8m	42.2%	4.6m	23	83	188.5m	16.09
<a href="#">США</a>	383m	773.8k	210.7m	63.7%	342.2k		61	180.1m	16.09
<a href="#">Бразилия</a>	216.6m	1.8m	144.4m	67.9%	626.7k		7	76.7m	15.09
<a href="#">Япония</a>	149.9m	1.2m	82.7m	65.4%	617.6k		9	67.2m	16.09
<a href="#">Индонезия</a>	120.3m	1.4m	76.6m	28.0%	894.5k	67	128	43.7m	16.09
<a href="#">Германия</a>	104.9m	187.8k	55.6m	66.4%	72.4k		42	52.1m	15.09
<a href="#">Турция</a>	104m	536.1k	52.3m	62.0%	197.8k		34	41.4m	16.09
<a href="#">Мексика</a>	94.1m	793k	61.6m	47.8%	279.8k	10	103	41m	15.09
<a href="#">Великобритания</a>	92.7m	97.1k	48.5m	71.4%	22.7k			44.2m	15.09
<a href="#">Франция</a>	92.3m	233k	49.7m	76.2%	60.8k			43m	15.09
<a href="#">Россия</a>	87.3m	299.9k	46.7m	32.0%	169.4k	156		40.5m	17.09
<a href="#">Италия</a>	81.9m	217.7k	44.1m	72.9%	67.4k			39.3m	16.09
<a href="#">Пакистан</a>	70.4m	835.4k	52.8m	23.9%	550.7k	105	185	22.9m	14.09
<a href="#">Испания</a>	69m	136.1k	37.3m	79.9%	39.1k			35.7m	15.09
<a href="#">Южная Корея</a>	55.5m	747.4k	35.4m	69.1%	462.5k		1	21.5m	16.09
<a href="#">Канада</a>	54.8m	87.3k	28.5m	75.6%	37.8k			26.2m	16.09

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
<a href="#">Аргентина</a>	47.9 <i>m</i>	288.5 <i>k</i>	28.9 <i>m</i>	63.9%	46.6 <i>k</i>		59	19.1 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Таиланд</a>	41.6 <i>m</i>	598 <i>k</i>	27.8 <i>m</i>	39.8%	259.3 <i>k</i>	28	81	13.3 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Саудовская Аравия</a>	40.5 <i>m</i>	210.1 <i>k</i>	23 <i>m</i>	66.1%	48.6 <i>k</i>		28	17.5 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Филиппины</a>	40 <i>m</i>	407.7 <i>k</i>	18.7 <i>m</i>	17.1%	0			17.7 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Малайзия</a>	39.7 <i>m</i>	242.8 <i>k</i>	21.8 <i>m</i>	67.3%	82.5 <i>k</i>		11	18 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Колумбия</a>	37.8 <i>m</i>	227.9 <i>k</i>	24.7 <i>m</i>	48.6%	88.9 <i>k</i>	8	122	15.9 <i>m</i>	14.09
<a href="#">Марокко</a>	37.2 <i>m</i>	245.1 <i>k</i>	20.4 <i>m</i>	55.2%	119 <i>k</i>		46	16.9 <i>m</i>	14.09
<a href="#">Польша</a>	36.8 <i>m</i>	33.8 <i>k</i>	19.6 <i>m</i>	51.7%	19 <i>k</i>		363	19.2 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Иран</a>	36.8 <i>m</i>	1.1 <i>m</i>	22.9 <i>m</i>	27.3%	496.5 <i>k</i>	38	72	12.5 <i>m</i>	13.09
<a href="#">Бангладеш</a>	35.9 <i>m</i>	444.3 <i>k</i>	21.6 <i>m</i>	13.1%	202.5 <i>k</i>	300	463	14.3 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Вьетнам</a>	32.3 <i>m</i>	1.2 <i>m</i>	26.3 <i>m</i>	27.0%	928.3 <i>k</i>	24	45	6 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Чили</a>	30.7 <i>m</i>	105.6 <i>k</i>	14.6 <i>m</i>	76.5%	23 <i>k</i>			14 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Шри-Ланка</a>	24.5 <i>m</i>	191.4 <i>k</i>	13.6 <i>m</i>	63.7%	74.4 <i>k</i>		18	10.8 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Австралия</a>	23.8 <i>m</i>	271.6 <i>k</i>	14.6 <i>m</i>	57.3%	147.1 <i>k</i>		22	9.1 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Нидерланды</a>	22.2 <i>m</i>	12 <i>k</i>	12 <i>m</i>	70.3%	4.4 <i>k</i>			10.9 <i>m</i>	12.09
Камбоджа	21.3 <i>m</i>	127.3 <i>k</i>	11.5 <i>m</i>	68.9%	20.3 <i>k</i>		9	10 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Перу</a>	21.3 <i>m</i>	110.5 <i>k</i>	12.4 <i>m</i>	37.5%	84.3 <i>k</i>	49	127	8.9 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Эквадор</a>	20.3 <i>m</i>	88 <i>k</i>	10.7 <i>m</i>	60.6%	0			9.6 <i>m</i>	10.09
<a href="#">ОАЭ</a>	19.2 <i>m</i>	76.7 <i>k</i>	9 <i>m</i>	91.3%	24.1 <i>k</i>			7.9 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Узбекистан</a>	17.4 <i>m</i>	208.2 <i>k</i>	9.8 <i>m</i>	29.2%	0			3.3 <i>m</i>	15.09
Куба	16.9 <i>m</i>	243 <i>k</i>	7.3 <i>m</i>	64.3%	168.5 <i>k</i>		4	4.4 <i>m</i>	14.09
<a href="#">Бельгия</a>	16.4 <i>m</i>	10.6 <i>k</i>	8.5 <i>m</i>	73.4%	4.1 <i>k</i>			8.3 <i>m</i>	15.09
<a href="#">ЮАР</a>	15.7 <i>m</i>	222.5 <i>k</i>	11.4 <i>m</i>	19.2%	143.9 <i>k</i>	127	209	7.7 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Португалия</a>	15.6 <i>m</i>	55 <i>k</i>	8.8 <i>m</i>	86.8%	9.7 <i>k</i>			8.3 <i>m</i>	14.09
<a href="#">Израиль</a>	14.6 <i>m</i>	39.8 <i>k</i>	6.1 <i>m</i>	70.0%	3.5 <i>k</i>		1	5.6 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Швеция</a>	13.4 <i>m</i>	39.4 <i>k</i>	7.1 <i>m</i>	69.9%	9.6 <i>k</i>		1	6.3 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Казахстан</a>	13.2 <i>m</i>	64.1 <i>k</i>	7.2 <i>m</i>	38.3%	32.3 <i>k</i>	68	184	6 <i>m</i>	16.09
Тайвань	12.9 <i>m</i>	139.5 <i>k</i>	11.5 <i>m</i>	48.4%	85 <i>k</i>	4	60	1.4 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Египет</a>	12 <i>m</i>	224.3 <i>k</i>	7.7 <i>m</i>	7.6%	118.5 <i>k</i>	366	539	4.2 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Греция</a>	11.8 <i>m</i>	25.9 <i>k</i>	6.3 <i>m</i>	60.8%	16.4 <i>k</i>		59	5.9 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Чехия</a>	11.7 <i>m</i>	10.4 <i>k</i>	6 <i>m</i>	56.3%	4.2 <i>k</i>		346	5.9 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Доминиканская Республика</a>	11.6 <i>m</i>	24.4 <i>k</i>	5.9 <i>m</i>	54.8%	8.1 <i>k</i>		203	4.8 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Непал</a>	11.5 <i>m</i>	99.8 <i>k</i>	6.1 <i>m</i>	20.8%	46.8 <i>k</i>	182	307	5.5 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Украина</a>	11.2 <i>m</i>	117.4 <i>k</i>	6.2 <i>m</i>	14.1%	54.4 <i>k</i>	289	450	5.1 <i>m</i>	16.09
Венесуэла	11.1 <i>m</i>	250.2 <i>k</i>	6.8 <i>m</i>	24.0%	116.6 <i>k</i>	63	112	4.3 <i>m</i>	10.09
<a href="#">Австрия</a>	10.7 <i>m</i>	12.4 <i>k</i>	5.6 <i>m</i>	62.6%	7.7 <i>k</i>		86	5.3 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Швейцария</a>	10 <i>m</i>	30.6 <i>k</i>	5.2 <i>m</i>	60.6%	21 <i>k</i>		39	4.6 <i>m</i>	15.09

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
Алжир	10 <i>m</i>	284.2 <i>k</i>	5.8 <i>m</i>	13.3%	116.4 <i>k</i>	138	214	4.2 <i>m</i>	12.09
<a href="#">Румыния</a>	9.9 <i>m</i>	8.6 <i>k</i>	5.3 <i>m</i>	27.8%	6.1 <i>k</i>	700	1.3 <i>k</i>	5.2 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Сингапур</a>	9.1 <i>m</i>	13.7 <i>k</i>	4.7 <i>m</i>	79.5%	6.1 <i>k</i>			4.5 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Дания</a>	8.7 <i>m</i>	8.8 <i>k</i>	4.4 <i>m</i>	76.6%	1.8 <i>k</i>			4.3 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Гонконг</a>	8.3 <i>m</i>	38.3 <i>k</i>	4.4 <i>m</i>	58.4%	11.1 <i>k</i>		78	3.9 <i>m</i>	16.09
Мьянма	8.2 <i>m</i>	275.8 <i>k</i>	4.9 <i>m</i>	9.1%	69.7 <i>k</i>	319	476	3.2 <i>m</i>	11.09
<a href="#">Азербайджан</a>	7.8 <i>m</i>	53.7 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	45.1%	18.3 <i>k</i>	27	138	3.2 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Норвегия</a>	7.5 <i>m</i>	27.8 <i>k</i>	4 <i>m</i>	74.2%	10.8 <i>k</i>			3.5 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Финляндия</a>	7.3 <i>m</i>	27.1 <i>k</i>	4.1 <i>m</i>	73.8%	3.6 <i>k</i>			3.2 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Ирландия</a>	7.1 <i>m</i>	15.2 <i>k</i>	3.7 <i>m</i>	75.8%	2.9 <i>k</i>			3.6 <i>m</i>	15.09
Сальвадор	7.1 <i>m</i>	34.1 <i>k</i>	3.9 <i>m</i>	59.8%	12.1 <i>k</i>		55	3.2 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Тунис</a>	6.9 <i>m</i>	93.5 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	38.7%	24.4 <i>k</i>	55	152	3.1 <i>m</i>	14.09
Иордания	6.8 <i>m</i>	21.3 <i>k</i>	3.6 <i>m</i>	35.4%	8.6 <i>k</i>	172	409	3.2 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Ирак</a>	6.7 <i>m</i>	452.5 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	10.5%	482.5 <i>k</i>	33	50	2.5 <i>m</i>	11.09
Боливия	6.3 <i>m</i>	18.7 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	35.6%	7.8 <i>k</i>	216	516	3 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Сербия</a>	6.2 <i>m</i>	19.9 <i>k</i>	3 <i>m</i>	34.1%	4.3 <i>k</i>	320	723	2.8 <i>m</i>	14.09
Уругвай	6 <i>m</i>	13.5 <i>k</i>	2.7 <i>m</i>	78.1%	1.8 <i>k</i>			2.6 <i>m</i>	16.09
Гватемала	5.9 <i>m</i>	132.2 <i>k</i>	4 <i>m</i>	22.1%	68.3 <i>k</i>	73	126	1.9 <i>m</i>	15.09
Нигерия	5.9 <i>m</i>	97.4 <i>k</i>	4.1 <i>m</i>	2.0%	77.9 <i>k</i>		1.8 <i>k</i>	1.7 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Венгрия</a>	5.6 <i>m</i>	0	5.9 <i>m</i>	60.6%	2.9 <i>k</i>		316	5.6 <i>m</i>	16.09
Панама	5 <i>m</i>	32 <i>k</i>	2.9 <i>m</i>	66.8%	6.9 <i>k</i>		20	2.1 <i>m</i>	16.09
Зимбабве	4.9 <i>m</i>	44.2 <i>k</i>	2.9 <i>m</i>	19.6%	14.8 <i>k</i>	307	508	2 <i>m</i>	16.09
Коста-Рика	4.9 <i>m</i>	84.8 <i>k</i>	3.1 <i>m</i>	61.7%	12.3 <i>k</i>		34	1.7 <i>m</i>	13.09
Гондурас	4.6 <i>m</i>	80 <i>k</i>	2.9 <i>m</i>	29.8%	25.5 <i>k</i>	79	156	1.7 <i>m</i>	09.09
<a href="#">Катар</a>	4.6 <i>m</i>	10.3 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	81.9%	1.2 <i>k</i>			2.2 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Словакия</a>	4.6 <i>m</i>	4 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	44.2%	1.5 <i>k</i>	206	915	2.2 <i>m</i>	15.09
Новая Зеландия	4.6 <i>m</i>	57.7 <i>k</i>	3 <i>m</i>	62.5%	36.4 <i>k</i>		10	1.6 <i>m</i>	16.09
Монголия	4.4 <i>m</i>	1.6 <i>k</i>	2.2 <i>m</i>	68.6%	391		119	2.1 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Оман</a>	4.3 <i>m</i>	42.9 <i>k</i>	2.7 <i>m</i>	53.1%	16.8 <i>k</i>		51	1.6 <i>m</i>	13.09
Парагвай	4.3 <i>m</i>	26 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	34.2%	21.8 <i>k</i>	52	117	1.8 <i>m</i>	10.09
<a href="#">Таджикистан</a>	3.4 <i>m</i>	38.9 <i>k</i>	2.2 <i>m</i>	22.7%	10.2 <i>k</i>	256	444	1.3 <i>m</i>	13.09
Мозамбик	3.4 <i>m</i>	145.9 <i>k</i>	1.9 <i>m</i>	6.0%	31.5 <i>k</i>	437	635	1.6 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Хорватия</a>	3.3 <i>m</i>	5 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	43.1%	2.9 <i>k</i>	97	378	1.7 <i>m</i>	15.09
<a href="#">Литва</a>	3.3 <i>m</i>	8.3 <i>k</i>	1.7 <i>m</i>	63.1%	3.2 <i>k</i>		58	1.6 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Беларусь</a>	3.2 <i>m</i>	17.3 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	18.7%	8.4 <i>k</i>	348	570	1.5 <i>m</i>	12.09
Кения	3.2 <i>m</i>	36.8 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	4.4%	33.8 <i>k</i>	726	1 <i>k</i>	838.6 <i>k</i>	15.09
Руанда	2.9 <i>m</i>	44.6 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	14.1%	23.5 <i>k</i>	198	308	1.1 <i>m</i>	15.09
Эфиопия	2.9 <i>m</i>	32.1 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	2.1%	5.7 <i>k</i>			513.2 <i>k</i>	15.09



страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
Ливан	2.7 <i>m</i>	15.1 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	21.9%	8.4 <i>k</i>	230	393	1.2 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Бахрейн</a>	2.5 <i>m</i>	2.5 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	68.1%	734		43	1.1 <i>m</i>	16.09
Ангола	2.5 <i>m</i>	54.7 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	4.6%	49.3 <i>k</i>	303	436	958.5 <i>k</i>	11.09
<a href="#">Болгария</a>	2.4 <i>m</i>	8.1 <i>k</i>	1.3 <i>m</i>	18.2%	0			1.3 <i>m</i>	16.09
<a href="#">Словения</a>	2 <i>m</i>	11.6 <i>k</i>	1.1 <i>m</i>	51.4%	7 <i>k</i>		56	958.8 <i>k</i>	16.09
Афганистан	2 <i>m</i>	111.2 <i>k</i>	773 <i>k</i>	2.0%	351			430.7 <i>k</i>	31.08
Лаос	1.9 <i>m</i>	4.8 <i>k</i>	2.7 <i>m</i>	36.4%	16.1 <i>k</i>	61	151	1.9 <i>m</i>	11.09
Палестина	1.8 <i>m</i>	19.5 <i>k</i>	1.3 <i>m</i>	24.9%	12.4 <i>k</i>	103	186	538.4 <i>k</i>	16.09
Сенегал	1.8 <i>m</i>	5.1 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	7.2%	5.1 <i>k</i>			565 <i>k</i>	15.09
Маврикий	1.6 <i>m</i>	8.7 <i>k</i>	842.6 <i>k</i>	66.2%	3.8 <i>k</i>		13	783.2 <i>k</i>	15.09
Албания	1.6 <i>m</i>	8.3 <i>k</i>	908.2 <i>k</i>	31.6%	4.1 <i>k</i>	129	269	717.4 <i>k</i>	15.09
Кот-д'Ивуар	1.6 <i>m</i>	23 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	4.5%	1.8 <i>k</i>			273.4 <i>k</i>	15.09
<a href="#">Грузия</a>	1.6 <i>m</i>	34.8 <i>k</i>	935.1 <i>k</i>	23.4%	11.2 <i>k</i>	95	166	675.2 <i>k</i>	16.09
<a href="#">Латвия</a>	1.6 <i>m</i>	4.3 <i>k</i>	886.9 <i>k</i>	47.0%	2.1 <i>k</i>	27	206	798.8 <i>k</i>	16.09
Уганда	1.4 <i>m</i>	19.8 <i>k</i>	1 <i>m</i>	2.3%	18.4 <i>k</i>		1.7 <i>k</i>	366.7 <i>k</i>	01.09
Судан	1.4 <i>m</i>	42 <i>k</i>	648.8 <i>k</i>	1.5%	416			505.4 <i>k</i>	14.09
Северная Македония	1.4 <i>m</i>	12.2 <i>k</i>	764 <i>k</i>	36.7%	3.9 <i>k</i>	72	180	647.8 <i>k</i>	15.09
Ливия	1.4 <i>m</i>	35.8 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	18.1%	24.9 <i>k</i>	88	143	135.1 <i>k</i>	15.09
Гвинея	1.4 <i>m</i>	17.6 <i>k</i>	945.7 <i>k</i>	7.2%	13.1 <i>k</i>	430	631	428.6 <i>k</i>	12.09
<a href="#">Молдавия</a>	1.4 <i>m</i>	4.4 <i>k</i>	746.9 <i>k</i>	18.5%	0			746.9 <i>k</i>	16.09
<a href="#">Эстония</a>	1.3 <i>m</i>	3.4 <i>k</i>	744 <i>k</i>	56.1%	970		191	578.3 <i>k</i>	15.09
<a href="#">Кыргызстан</a>	1.3 <i>m</i>	9.5 <i>k</i>	757.7 <i>k</i>	11.6%	3.8 <i>k</i>	661	1 <i>k</i>	553.5 <i>k</i>	16.09
Гана	1.3 <i>m</i>	870	865.4 <i>k</i>	2.8%	65			406 <i>k</i>	19.07
<a href="#">Кипр</a>	1.1 <i>m</i>	1.8 <i>k</i>	588.5 <i>k</i>	48.8%	682	22	376	539.4 <i>k</i>	15.09
Босния и Герцеговина	1.1 <i>m</i>	18.9 <i>k</i>	634.1 <i>k</i>	19.3%	9.6 <i>k</i>	105	174	426.1 <i>k</i>	07.09
Бутан	1 <i>m</i>	127	567.2 <i>k</i>	73.5%	6			478.9 <i>k</i>	12.09
Тринидад и Тобаго	1 <i>m</i>	6.8 <i>k</i>	553.4 <i>k</i>	39.6%	2.4 <i>k</i>	61	177	456.5 <i>k</i>	16.09
Малави	956 <i>k</i>	5.6 <i>k</i>	725.4 <i>k</i>	3.8%	3.5 <i>k</i>			461.4 <i>k</i>	14.09
<a href="#">Кувейт</a>	923.3 <i>k</i>	0	2.7 <i>m</i>	62.5%	173.7 <i>k</i>		2	923.3 <i>k</i>	14.08
Фиджи	912.1 <i>k</i>	6.6 <i>k</i>	570 <i>k</i>	63.6%	535		107	342.2 <i>k</i>	14.09
<a href="#">Мальта</a>	809 <i>k</i>	881	418 <i>k</i>	94.6%	250			417.2 <i>k</i>	15.09
<a href="#">Люксембург</a>	779.6 <i>k</i>	949	416.9 <i>k</i>	66.6%	538		40	37.8 <i>k</i>	12.09
Никарагуа	735.3 <i>k</i>	9.3 <i>k</i>	476.3 <i>k</i>	7.2%	1.8 <i>k</i>			258.9 <i>k</i>	10.09
<a href="#">Мальдивы</a>	716 <i>k</i>	3 <i>k</i>	389.8 <i>k</i>	72.1%	431			326.2 <i>k</i>	14.09
Ямайка	699.5 <i>k</i>	13.3 <i>k</i>	503.8 <i>k</i>	17.0%	5.6 <i>k</i>	175	282	215 <i>k</i>	16.09
Того	651.9 <i>k</i>	16.6 <i>k</i>	414.2 <i>k</i>	5.0%	8.2 <i>k</i>	455	657	237.7 <i>k</i>	05.09
Замбия	649.9 <i>k</i>	10.7 <i>k</i>	354.8 <i>k</i>	1.9%	6.4 <i>k</i>		2 <i>k</i>	295.2 <i>k</i>	08.09

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
Макао	633.1k	3.6k	338.5k	52.1%	1.3k		89	296.6k	16.09
Нигер	621.9k	19.4k	404.2k	1.7%	425			87.5k	28.08
Ботсвана	587.6k	8.5k	365.7k	15.5%	6.5k	125	198	221.9k	15.09
<a href="#">Исландия</a>	545.9k	1.8k	281k	82.4%	103			273.6k	16.09
Гайана	512.1k	2.9k	337k	42.8%	2.1k	27	104	175k	14.09
Камерун	444.5k	2.3k	363.8k	1.4%	2.1k			80.7k	12.09
<a href="#">Черногория</a>	426.7k	2.3k	226.5k	36.1%	1.3k	68	165	200.2k	16.09
Сирия	403.3k	2.1k	201.4k	1.2%	11.4k	753	1.1k	201.4k	30.08
Бруней	385.6k	4.6k	237k	54.2%	296		233	148.6k	14.09
Суринам	374.2k	1.8k	215.7k	36.7%	778	100	251	158.5k	16.09
Намибия	374.2k	6.4k	232.1k	9.1%	2.7k	391	582	142.1k	15.09
Мали	370.5k	3.8k	284.1k	1.4%	3.8k			86.5k	13.09
Экваториальная Гвинея	370.2k	1.4k	210.4k	15.0%	877	560	880	159.8k	13.09
Кабо-Верде	368.8k	8.5k	272.5k	49.0%	5.2k	1	22	95k	11.09
Сомали	351.3k	5.9k	231.1k	1.5%	3.4k			120.2k	15.09
Танзания	350k	6.5k	350k	0.6%	6.5k			350k	11.09
<a href="#">Армения</a>	335.7k	4.6k	215.3k	7.3%	2.9k	444	651	120.4k	12.09
Коморы	334.4k	8.1k	174.8k	20.1%	0			159.6k	09.09
Мавритания	333.1k	9.6k	311.5k	6.7%	11.9k	170	248	21.5k	15.09
Йемен	322.9k	1.6k	308k	1.0%	1.4k			14.9k	12.09
Конго	319.2k	4.1k	207.3k	3.8%	3.2k	795	1.1k	112k	15.09
Мадагаскар	283.1k	12.3k	210.7k	0.8%	2k			86.1k	06.09
Французская Полинезия	271.2k	2k	146.9k	52.3%	683		73	124.3k	14.09
Белиз	261.2k	1.4k	177.5k	44.6%	547	39	185	83.7k	14.09
Сьерра-Леоне	221.1k	3.9k	181.1k	2.3%	3k		1.8k	40k	13.09
Барбадос	219.1k	866	122.5k	42.7%	750	28	105	96.6k	14.09
Эсватини	210.3k	4.1k	180.7k	15.6%	12.1k	33	52	173k	08.09
Гамбия	201.8k	651	179.9k	7.4%	392			165.8k	07.09
Лесото	201.8k	18.4k	71.6k	3.3%	5k	200	286	32.2k	28.08
Кюрасао	185.1k	153	97.1k	59.2%	59		299	88k	15.09
Новая Каледония	176.8k	2.6k	101.2k	35.5%	2.1k	19	46	75.6k	14.09
Бенин	174.1k	4.6k	152.7k	1.3%	4.6k		1.8k	42.2k	15.09
Багамские Острова	173.1k	3.8k	105.8k	26.9%	2k	46	86	65.9k	10.09
Буркина-Фасо	166.2k	8.2k	166.2k	0.8%	8.2k		1.8k	102.3k	12.09
Папуа - Новая Гвинея	154.7k	2.9k	114.4k	1.3%	1.7k			40.3k	14.09
Аруба	154.2k	568	80.5k	75.3%	163			73.7k	16.09

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	обновлено
Габон	146.5к	2.2к	84.2к	3.8%	922		1.6к	62.3к	03.09
Самоа	142.6к	658	97к	49.0%	370	5	112	45.5к	14.09
ДРК	120.1к	3.2к	85.2к	0.1%	300			25.5к	11.09
Либерия	113.7к	2.6к	104.5к	2.1%	2.6к	930	1.3к	27.4к	23.08
ЦАР	112.5к	514	102.6к	2.1%	8.6к	270	383	9.9к	09.09
Чад	104.7к	5.2к	86.8к	0.5%	6.6к		1.7к	17.9к	15.09
Соломоновы Острова	97.7к	3.7к	74.6к	10.9%	2.9к	91	138	23.2к	14.09
Сент-Люсия	71.5к	999	42.6к	23.1%	835	59	103	28.9к	16.09
Тонга	68.4к	2к	41.1к	38.8%	1.8к	7	19	27.3к	31.08
Южный Судан	67.1к	1.4к	55.2к	0.5%	399			11.9к	08.09
Джибути	66к	838	39.9к	4.0%	511	889	1.3к	26.1к	15.09
Сан-Томе и Принсипи	57.2к	1.5к	45.1к	20.6%	1.5к	42	71	12.1к	10.09
Гаити	50.6к	2.1к	36.6к	0.3%	1к			14.4к	09.09
Вануату	50.6к	994	39.3к	12.8%	656	174	268	11.3к	14.09
Гренада	48.1к	383	28.5к	25.2%	346	81	146	19.6к	10.09
Туркменистан	42к		32.2к	0.5%				9.8к	04.04
Виргинские Острова	32.2к	343	18.4к	17.7%	187	180	291	13.8к	03.09
Сент-Винсент и Гренадины	32.1к	47	19.5к	17.6%	16			12.6к	12.09
Кирибати	31.3к	1.5к	24.4к	20.5%	1.5к	23	39	6.9к	14.09
Гвинея-Бисау	31.1к	88	28.1к	1.4%	0				

### Карта результатов вакцинации в мире

<https://gogov.ru/covid-v-stats/world>

### Количество случаев заболевания в мире

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
Западно-Тихоокеанский регион	1.	01.12.19	Китай	123905	8,8	96	0,007	5688	0,40	0
	2.	14.01.20	Япония	1663818	1321,0	4626	3,67	17051	13,54	58
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712		0		13		0
	3.	19.01.20	Республика Корея	281938	544,5	2008	3,88	2389	4,61	3
	4.	23.01.20	Вьетнам	656129	682,0	10489	10,90	16425	17,07	239
	5.	24.01.20	Сингапур	74848	1312,3	910	15,95	59	1,03	1
	6.	25.01.20	Австралия	82200	316,8	1787	6,89	1141	4,40	13
	7.	25.01.20	Малайзия	2049750	6199,0	18815	56,90	22355	67,61	346
	8.	27.01.20	Камбоджа	102136	668,1	693	4,53	2078	13,59	11
	9.	30.01.20	Филиппины	2304192	2103,6	21181	19,34	36018	32,88	276
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	4014	80,3	15	0,30	27	0,54	0
	11.	09.03.20	Монголия*	266680	7935,9	0	0,00	1074	31,96	0
	12.	10.03.20	Бруней	4675	1079,7	109	25,17	23	5,31	0
	13.	19.03.20	Фиджи	49587	5571,6	197	22,13	544	61,12	4
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	18542	211,3	0	0,00	204	2,32	0
15.	24.03.20	Лаос	18059	253,5	154	2,16	16	0,22	0	

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	16.	03.10.20	Соломоновы Острова	20	3,0	0	0,00	0	0,00	0
	17.	29.10.20	Маршалловы Острова	4	7,5	0	0,00	0	0,00	0
	18.	11.11.20	Вануату	4	1,3	0	0,00	1	0,33	0
	19.	18.11.20	Самоа	3	1,5	0	0,00	0	0,00	0
	20.	08.01.21	Микронезия	1	0,9	0	0,00	0	0,00	0
Юго-Восточная Азия	21.	12.01.20	Таиланд	1448792	2175,0	14555	21,85	15124	22,70	171
	22.	24.01.20	Непал	781989	2733,4	1165	4,07	11002	38,46	11
	23.	27.01.20	Шри-Ланка	498694	2287,3	2271	10,42	11817	54,20	118
	24.	30.01.20	Индия	33347325	2412,1	30570	2,21	443928	32,11	431
	25.	02.03.20	Индонезия	4181309	1566,6	3145	1,18	139919	52,42	237
	26.	06.03.20	Бутан	2596	340,2	0	0,00	3	0,39	0
	27.	07.03.20	Мальдивы	83248	15137,7	86	15,64	227	41,28	0
	28.	08.03.20	Бангладеш	1538203	894,8	1862	1,08	27109	15,77	51
	29.	21.03.20	Восточный Тимор	18856	1555,6	70	5,78	102	8,42	2
	30.	23.03.20	Мьянма	440741	815,5	1790	3,31	16869	31,21	85
Европейский регион	31.	25.01.20	Франция	7021091	10196,2	13272	19,27	116508	169,20	38
	32.	28.01.20	Германия	4129138	4965,9	11875	14,28	93454	112,39	57
	33.	29.01.20	Финляндия	135314	2448,3	487	8,81	1051	19,02	0
	34.	30.01.20	Италия	4623155	7677,3	5115	8,49	130167	216,16	67
	35.	31.01.20	Великобритания	7373451	11063,4	26619	39,94	135134	202,76	159
	36.	31.01.20	Испания	4926324	10496,1	4075	8,68	85739	182,68	101
	37.	31.01.20	Швеция	1143973	11092,1	1203	11,66	14711	142,64	13
	38.	04.02.20	Бельгия*	1215114	10588,0	0	0,00	25486	222,08	0
	39.	21.02.20	Израиль	1208403	13226,8	6191	67,76	7465	81,71	0
	40.	25.02.20	Австрия	718091	8054,5	2198	24,65	10870	121,92	14
	41.	25.02.20	Хорватия	388260	9524,9	1369	33,58	8472	207,84	9
	42.	25.02.20	Швейцария	820980	9579,5	2270	26,49	11010	128,47	0
	43.	26.02.20	Северная Македония	185450	8928,2	557	26,82	6367	306,53	28
	44.	26.02.20	Грузия	589727	15838,0	2176	58,44	8390	225,33	43
	45.	26.02.20	Норвегия	180432	3250,6	982	17,69	841	15,15	0
	46.	26.02.20	Греция	625083	5819,5	2322	21,62	14354	133,64	43
	47.	26.02.20	Румыния	1135027	5850,2	4441	22,89	35286	181,87	71
	48.	27.02.20	Дания	355235	6165,0	325	5,64	2621	45,49	2
	49.	27.02.20	Эстония	148391	11171,0	510	38,39	1320	99,37	5
	50.	27.02.20	Нидерланды	2016225	11510,4	2217	12,66	18484	105,52	8
	51.	27.02.20	Сан-Марино	5388	15576,8	0	0,00	90	260,19	0
	52.	28.02.20	Литва	312481	11198,1	1330	47,66	4751	170,26	11
	53.	28.02.20	Беларусь	510481	5425,8	1967	20,91	3966	42,15	13
	54.	28.02.20	Азербайджан	467173	4680,4	3847	38,54	6227	62,39	60
	55.	28.02.20	Монако	3288	8584,9	3	7,83	33	86,16	0
	56.	28.02.20	Исландия	11377	3186,9	39	10,92	33	9,24	0
	57.	29.02.20	Люксембург	77098	12558,8	102	16,62	834	135,85	0
	58.	29.02.20	Ирландия	371301	7544,5	2589	52,61	5179	105,23	24
	59.	01.03.20	Армения	251323	8484,6	764	25,79	5075	171,33	19
	60.	01.03.20	Чехия	1684881	15755,5	524	4,90	30422	284,48	5
	61.	02.03.20	Андорра	15113	19839,3	5	6,56	130	170,66	0
	62.	02.03.20	Португалия	1059409	10308,9	1062	10,33	17888	174,07	6
	63.	02.03.20	Латвия	149081	7813,1	596	31,24	2632	137,94	4
	64.	03.03.20	Украина	2331540	5618,0	5744	13,84	54651	131,69	101
	65.	03.03.20	Лихтенштейн	3394	8843,6	0	0,00	60	156,34	0
	66.	04.03.20	Венгрия	816680	8359,5	458	4,69	30118	308,29	4
	67.	04.03.20	Польша	2895947	7558,6	724	1,89	75464	196,97	10
	68.	04.03.20	Словения	280544	13263,6	1327	62,74	4486	212,09	7
	69.	05.03.20	Босния и Герцеговина	224862	6403,8	905	25,77	10161	289,37	30
	70.	06.03.20	Ватикан	27	4462,8	0	0,00	0	0,00	0
	71.	06.03.20	Сербия	1004510	10659,0	7970	84,57	10523	111,66	45
	72.	06.03.20	Словакия	400348	7346,9	370	6,79	12566	230,60	0
	73.	07.03.20	Мальта	36900	7476,3	25	5,07	452	91,58	2
	74.	07.03.20	Болгария	478885	6889,0	1724	24,80	19876	285,92	67
	75.	07.03.20	Молдавия	279143	7870,9	1289	36,35	6569	185,22	10
	76.	08.03.20	Албания	160365	5634,8	942	33,10	2563	90,06	6
	77.	10.03.20	Турция	6766978	8137,8	28118	33,81	60903	73,24	262
	78.	10.03.20	Кипр	116494	13300,0	0	0,00	534	60,97	0
	79.	13.03.20	Казахстан	928341	4921,7	3317	17,59	15031	79,69	0

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	80.	15.03.20	Узбекистан	166644	480,9	619	1,79	1175	3,39	6
	81.	17.03.20	Черногория	124485	20006,7	730	117,32	1822	292,82	4
	82.	18.03.20	Киргизия	177484	2720,7	95	1,46	2581	39,56	3
	83.	07.04.20	Абхазия	26549	10900,2	72	29,56	397	163,00	0
	84.	30.04.20	Таджикистан	17084	187,2	0	0,00	124	1,36	0
	85.	06.05.20	Южная Осетия	5425	10134,1	57	106,48	70	130,76	0
Американский регион	86.	21.01.20	США	41784061	12663,5	247248	74,93	669996	203,06	3381
	87.	26.01.20	Канада	1572228	4089,5	4671	12,15	27377	71,21	21
	88.	26.02.20	Бразилия	21069017	9914,5	34407	16,19	589246	277,28	649
	89.	28.02.20	Мексика	3549229	2777,3	7040	5,51	270346	211,55	434
	90.	29.02.20	Эквадор	505860	2871,3	232	1,32	32559	184,81	68
	91.	01.03.20	Доминиканская Республика	354443	3300,5	274	2,55	4025	37,48	3
	92.	03.03.20	Аргентина	5234851	11648,9	2493	5,55	114101	253,90	132
	93.	03.03.20	Чили	1645820	8306,7	587	2,96	37293	188,22	32
	94.	06.03.20	Колумбия	4936052	10228,4	1484	3,08	125782	260,64	29
	95.	06.03.20	Перу	2164380	6729,6	1068	3,32	198891	618,40	31
	96.	06.03.20	Коста-Рика	502362	10142,2	2901	58,57	5919	119,50	30
	97.	07.03.20	Парагвай	459524	6424,5	63	0,88	16120	225,37	2
	98.	09.03.20	Панама	463459	12312,4	373	9,91	7166	190,37	7
	99.	10.03.20	Боливия	496032	4324,6	0	0,00	18616	162,30	0
	100.	10.03.20	Ямайка	77989	2860,2	492	18,04	1768	64,84	11
	101.	11.03.20	Гондурас	354970	3875,9	0	0,00	9400	102,64	0
	102.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	2613	2354,1	54	48,65	13	11,71	0
	103.	12.03.20	Гайана	28831	3596,6	299	37,30	703	87,70	2
	104.	12.03.20	Куба	776125	6848,4	7628	67,31	6601	58,25	78
	105.	13.03.20	Венесуэла	350795	1066,5	1064	3,23	4245	12,91	17
106.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	47925	3435,5	272	19,50	1397	100,14	6	
107.	13.03.20	Сент-Люсия	10217	5583,1	135	73,77	139	75,96	3	
108.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	2463	2539,2	159	163,92	55	56,70	7	
109.	14.03.20	Суринам	35817	6164,7	609	104,82	788	135,63	8	
110.	14.03.20	Гватемала	521093	2947,4	1107	6,26	12907	73,00	48	
111.	14.03.20	Уругвай	387299	11338,2	143	4,19	6046	177,00	1	
112.	16.03.20	Багамские Острова	19795	5088,7	0	0,00	469	120,57	0	
113.	17.03.20	Барбадос	6248	2177,0	71	24,74	54	18,82	1	
114.	18.03.20	Никарагуа	13025	210,1	0	0,00	202	3,26	0	
115.	19.03.20	Гаити	21318	195,4	0	0,00	596	5,46	0	
116.	18.03.20	Сальвадор	99701	1544,8	0	0,00	3066	47,51	10	
117.	23.03.20	Гренада	3262	2912,5	522	466,07	46	41,07	8	
118.	23.03.20	Доминика	2758	3830,6	60	83,33	8	11,11	0	
119.	23.03.20	Белиз	18334	4726,7	191	49,24	389	100,29	4	
120.	25.03.20	Сен-Китс и Невис	1589	2828,3	33	58,74	9	16,02	0	
Восточно-Средиземноморский регион	121.	30.01.20	ОАЭ	731307	7484,5	564	5,77	2069	21,17	1
	122.	14.02.20	Египет	295051	290,9	569	0,56	16921	16,68	13
	123.	19.02.20	Иран	5378408	6343,6	18021	21,26	116072	136,90	453
	124.	21.02.20	Ливан	616179	8987,4	647	9,44	8224	119,95	6
	125.	23.02.20	Кувейт	411018	9769,9	58	1,38	2436	57,90	1
	126.	24.02.20	Бахрейн	274041	15580,8	64	3,64	1388	78,92	0
	127.	24.02.20	Оман	303309	7418,2	41	1,00	4092	100,08	2
	128.	24.02.20	Афганистан	154487	479,4	126	0,39	7186	22,30	3
	129.	24.02.20	Ирак	1967187	5004,3	3923	9,98	21683	55,16	52
	130.	26.02.20	Пакистан	1218749	554,2	2928	1,33	27072	12,31	68
	131.	29.02.20	Катар	235187	8542,8	133	4,83	604	21,94	0
	132.	02.03.20	Иордания	811463	7551,3	904	8,41	10586	98,51	12
	133.	02.03.20	Тунис	697421	5949,7	1142	9,74	24383	208,01	46
	134.	02.03.20	Саудовская Аравия	546336	1596,6	85	0,25	8645	25,26	5
	135.	02.03.20	Марокко	913423	2524,9	2432	6,72	13775	38,08	46
	136.	05.03.20	Палестина	379635	7882,0	2501	51,93	3871	80,37	15
	137.	13.03.20	Судан	38000	88,0	0	0,00	2875	6,65	0
	138.	16.03.20	Сомали	18820	121,9	0	0,00	1041	6,74	0
	139.	18.03.20	Джибути	11960	1227,9	33	3,39	157	16,12	0
	140.	22.03.20	Сирия	30153	176,6	179	1,05	2104	12,33	7
141.	24.03.20	Ливия	328856	4852,5	1053	15,54	4480	66,11	11	
142.	10.04.20	Йемен	8557	29,3	30	0,10	1619	5,55	7	
Африканский регион	143.	25.02.20	Нигерия	200356	95,2	0	0,00	2640	1,25	0
	144.	27.02.20	Сенегал	73562	382,0	23	0,12	1841	9,56	3
	145.	02.03.20	Камерун	85414	350,8	0	0,00	1368	5,62	0

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	146	05.03.20	Буркина-Фасо	13984	67,0	12	0,06	172	0,82	0
	147	06.03.20	ЮАР	2873415	5228,5	4214	7,67	85779	156,08	310
	148	06.03.20	Кот-д'Ивуар	58531	227,6	190	0,74	546	2,12	6
	149	10.03.20	ДР Конго	56357	55,4	35	0,03	1068	1,05	0
	150	10.03.20	Того	24093	298,1	0	0,00	209	2,59	0
	151	11.03.20	Кения	245337	515,8	511	1,07	4961	10,43	12
	152	13.03.20	Алжир	200989	466,8	219	0,51	5651	13,13	21
	153	13.03.20	Гана	123874	407,2	0	0,00	1098	3,61	0
	154	13.03.20	Габон	27291	1255,9	0	0,00	174	8,01	0
	155	13.03.20	Эфиопия	328735	293,3	1669	1,49	5059	4,51	24
	156	13.03.20	Гвинейская Республика	30136	236,0	51	0,40	370	2,90	2
	157	14.03.20	Мавритания	35212	969,6	70	1,93	761	20,95	1
	158	14.03.20	Эсватини	45274	3943,7	96	8,36	1194	104,01	4
	159	14.03.20	Руанда	94478	790,4	423	3,54	1193	9,98	9
	160	14.03.20	Намибия	126537	5071,6	107	4,29	3456	138,52	19
	161	14.03.20	Сейшельские Острова	20943	21370,4	195	198,98	114	116,33	4
	162	14.03.20	Экваториальная Гвинея	11063	815,9	271	19,99	137	10,10	1
	163	14.03.20	Республика Конго	13701	254,6	0	0,00	183	3,40	0
	164	16.03.20	Бенин	21450	207,9	0	0,00	146	1,42	0
	165	16.03.20	Либерия	5761	116,7	0	0,00	283	5,73	0
	166	16.03.20	Танзания	1367	2,4	0	0,00	50	0,09	0
	167	14.03.20	ЦАР	11309	238,3	0	0,00	100	2,11	0
	168	18.03.20	Маврикий	14073	1115,8	291	23,07	48	3,81	3
	169	18.03.20	Замбия	208267	1166,0	106	0,59	3636	20,36	0
	170	17.03.20	Гамбия	9867	420,2	0	0,00	330	14,05	0
	171	19.03.20	Нигер	5947	26,7	9	0,04	201	0,90	0
	172	19.03.20	Чад	5021	31,5	0	0,00	174	1,09	0
	173	20.03.20	Кабо-Верде	36891	6707,5	75	13,64	327	59,45	3
	174	21.03.20	Зимбабве	127368	869,7	285	1,95	4560	31,14	9
	175	21.03.20	Мадагаскар	42898	167,0	0	0,00	958	3,73	0
	176	21.03.20	Ангола	51827	162,8	420	1,32	1371	4,31	11
	177	22.03.20	Уганда	121784	304,4	97	0,24	3115	7,79	9
	178	22.03.20	Мозамбик	149804	493,3	133	0,44	1902	6,26	4
	179	22.03.20	Эритрея	6667	190,6	4	0,11	40	1,14	0
	180	25.03.20	Мали	15020	76,4	18	0,09	545	2,77	2
	181	25.03.20	Гвинея-Бисау	6053	315,1	11	0,57	130	6,77	0
	182	30.03.20	Ботсвана	172252	7476,2	6608	286,81	2343	101,69	6
	183	31.03.20	Сьерра-Леоне	6388	81,8	0	0,00	121	1,55	0
	184	01.04.20	Бурунди	14189	126,5	0	0,00	38	0,34	0
	185	02.04.20	Малави	61250	348,7	43	0,24	2251	12,82	5
	186	05.04.20	Южный Судан	11790	106,6	23	0,21	121	1,09	0
	187	06.04.20	Западная Сахара	10	1,7	0	0,00	1	0,17	0
	188	06.04.20	Сан-Томе и Принсипи	2984	1387,9	91	42,33	42	19,53	0
	189	01.05.20	Коморы	4101	508,7	1	0,12	147	18,23	0
	190	13.05.20	Лесото	14395	717,2	0	0,00	403	20,08	0

\*Число случаев в Монголии и Бельгии представлено по состоянию на 16.09.2021.

[https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news\\_details.php?ELEMENT\\_ID=19010](https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19010)

## Ограничительные меры в странах с наибольшим приростом за последние сутки

### Индия.

Ограничительные меры отличаются **не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата.**  
**Въезд в страну.** Существенно ограничено авиасообщение. Иностранцы за 72 часа до прибытия должны заполнить специальную форму и согласиться на прохождение 14-дневной изоляции (либо предоставить результаты ПЦР). Некоторые штаты требуют того же при въезде из других штатов. Сухопутные границы закрыты. *Комендантский час, ношение масок.* В отдельных регионах действует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. Сняты ограничения на религиозные, общественные и культурные мероприятия. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* В части регионов открыты учреждения культуры, бассейны, туристические места. В столичном округе Дели отменили ограничения на перемещение внутри региона, увеличена до 50% пропускная способность ресторанов, отелей.

## **Великобритания.**

*Въезд в страну.* Для въезда требуются результаты ПЦР-теста, прекращено сообщение с рядом стран. Обязательна 10-дневная изоляция с тестированием на второй и восьмой день (кроме приезда из стран-исключений). *Комендантский час, ношение масок.* Отсутствует комендантский час. Жители Англии больше не должны соблюдать социальную дистанцию и носить маски. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Пабы, бары и рестораны обслуживают посетителей внутри, открыты музеи, кинотеатры, детские игровые площадки, театры, концертные залы и стадионы. Отменено ограничение на максимально допустимое число посетителей заведений, начали работу ночные клубы.

## **Иран.**

*Въезд в страну.* Авиасообщение существенно ограничено. Приезжие обязаны предоставить результаты ПЦР-теста. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Введён запрет на въезд и выезд из городов с высокими показателями заболеваемости. Обязательно ношение масок в общественных местах. Пользование личным транспортом запрещено с 22.00 до 03.00. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* В наиболее поражённых провинциях приостановлена деловая и рекреационная активность. Закрыты кафе и чайные дома, ночные клубы, караоке-бары, сауны. Запрещены спортивные мероприятия. При условии ограничения скопления людей более 4 человек могут работать музеи, библиотеки, спортзалы. В Тегеране закрыты музеи, книжные магазины и различные развлекательные места, открытыми остаются продуктовые магазины, аптеки, закусочные на вынос и предприятия первоочередной необходимости. С 16 августа действует локдаун во всех городах страны. Работу приостановили базары и рынки, госучреждения, закрыты кинотеатры, спортзалы и рестораны. С воскресенья по пятницу запрещены междугородние поездки.

## **США.**

Ограничительные меры отличаются **не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата.** *Въезд в страну или регион страны.* При въезде требуется предоставить результаты ПЦР-теста (кроме переболевших в последние три месяца). Запрещён въезд иностранцам, находившимся в предшествующие 14 дней в ряде стран. Продлено закрытие границ с Мексикой и Канадой до 21 сентября. Смягчены ограничения на поездки внутри страны для полностью вакцинированных лиц. *Комендантский час, ношение масок.* В большинстве штатов обязательно ношение масок в общественных местах (без маски разрешено гулять, кататься на велосипеде, выходить на пробежку). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Рестораны, церкви, супермаркеты работают по всей стране. Отдельные штаты самостоятельно ослабляют или расширяют ограничения.

## **Малайзия.**

*Въезд в страну.* Авиасообщение ограничено. При въезде необходимо предоставить результаты ПЦР-теста. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Меры отличаются в разных регионах в зависимости от динамики заболеваемости. Обязательно ношение масок в общественных местах. Запрещены многолюдные собрания. Общественный транспорт работает с ограниченной загрузкой (50%). Перемещение между регионами страны ограничено. Меры различаются в зависимости от эпидемиологической обстановки в регионе. Время работы коммерческих предприятий, в том числе магазинов в торговых центрах ограничено. На территориях с благоприятной эпидситуацией разрешён внутренний туризм, рестораны могут принимать посетителей. Послабления касаются вакцинированных жителей.

## **Турция.**

*Въезд в страну.* Открыты границы для въезда иностранцев (приезжим их ряда стран необходимо предоставить результаты ПЦР-теста или пройти карантин). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час для лиц старше 65 лет действует с 21:00 до 05:00 по будням и целый день в выходные. В общественных местах обязательно ношение масок. В общественном транспорте должно быть занято не более 50% сидячих мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Заведения общественного питания работают на вынос в красной и оранжевой зоне, на остальных территориях работа ресторанов разрешена с соблюдением мер предосторожности. Торговые центры, парикмахерские работают с 10.00 до 20.00. Приостановлена работа бань, бассейнов и спортзалов (кроме регионов низкого риска). Невакцинированные граждане могут отправляться в дальние поездки, посещать концерты и кинотеатры только при наличии ПЦР-теста с отрицательным результатом на COVID-19.

## **Филиппины.**

*Въезд в страну.* Авиасообщение существенно ограничено. Прибывающие пассажиры обязаны предоставить результаты теста. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* В большинстве регионов установлен комендантский час с 20.00 до 04.00. Не допускается перемещение между регионами без уважительных причин. Запрещены массовые мероприятия и религиозные собрания. Обязательно ношение масок в общественных местах. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.*

Заведения в сфере услуг должны работать не более чем на 50% возможностей. Рестораны работают только навынос. **Образование.** Школы и университеты закрыты.

### **Таиланд.**

**Въезд в страну.** Существенно ограничено авиасообщение. Все прибывшие в страну обязаны пройти 14-дневную изоляцию либо предоставить сертификат о полной вакцинации (исключение сделано для оо. Пхукет и Самуи, после 7 дней пребывания на которых можно посещать некоторые другие провинции). Внутреннее пассажирское авиасообщение, временно ограниченное в Таиланде, возобновлено с 1 сентября. **Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.** Ограничительные мероприятия отличаются в различных провинциях. Обязательно ношение масок в общественном транспорте и местах повышенного скопления людей. Автобусы должны быть заполнены не более чем на 75%. Запрещены собрания более 25 человек. На территориях высокого риска введён комендантский час с 21.00 до 4.00, закрыты торговые центры, запрещено собираться более чем 5 людям; рестораны работают навынос.

### **Бразилия.**

Ограничительные меры отличаются **не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата.** **Въезд в страну.** Страна открыта для авиасообщения и туризма, необходимо предоставить отрицательный ПЦР-тест при въезде. Для иностранцев закрыты сухопутные и морские границы. Запрещён въезд лицам, находившимся в Великобритании, Индии или ЮАР предшествующие 14 дней. **Ношение масок и работа общественного транспорта, комендантский час.** Обязательно ношение масок на улицах и в общественных местах, в такси и муниципальном транспорте. В некоторых штатах введён комендантский час. **Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.** В Рио-де-Жанейро отменён запрет на отдых на городских пляжах и перемещение по мегаполису в ночное время. Власти разрешили проведение культурно-массовых мероприятий при заполнении залов не более чем на 40%, на открытом воздухе - на 60%. Сняты ограничения по часам работы ресторанов, баров и кафе. Закрыты ночные клубы. Штат Сан-Паулу: отменён комендантский час, предприятиям бизнеса и сферы услуг позволено работать круглосуточно.

[https://www.rosпотреbnadzor.ru/about/info/news/news\\_details.php?ELEMENT\\_ID=19010](https://www.rosпотреbnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19010)

## **Сколько денег потратили на постковидную реабилитацию казахстанцев**

Слабость, снижение работоспособности, концентрации внимания и забывчивость - именно на это чаще всего жалуются те, кто переболел COVID-19. В совокупности эти симптомы получили название "постковидный синдром". Однако это не единственная причина, по которой человеку может потребоваться специальная реабилитация. Корреспондент [Tengrinews.kz](https://tengrinews.kz) решил разобраться, кому положено постковидное оздоровление в Казахстане, какая сумма выделена на эти цели из бюджета государства, а также кто и как может получить услуги в санаторно-курортной организации.

Министерство здравоохранения в ответ на запрос сообщило, что на медицинскую реабилитацию для пациентов, перенесших коронавирусную инфекцию и пневмонию, **выделено 3,5 миллиарда тенге.**

По данным информационной системы Минздрава, за период с 1 января по 30 июня 2021 года количество пролеченных случаев по медицинской реабилитации в круглосуточных и дневных стационарах по республике составляет 38 182.

Отмечается, что за указанный период медицинскую реабилитацию после перенесенной коронавирусной инфекции получили в 9 091 случае, в 2 493 - после перенесенной пневмонии.

После этого встает вопрос о том, кто же все эти 11 тысяч человек и как им удалось пройти оздоровление в казахстанских санаториях, почему именно им?

Конкретного ответа на этот вопрос у министерства нет. В ведомстве сообщили только, что медицинская реабилитация пациентов, перенесших коронавирусную инфекцию, проводится **согласно клиническим протоколам по медицинской реабилитации.**

Отмечается, что в целях оказания медицинской реабилитации пациентам, перенесшим пневмонию, в том числе коронавирусную инфекцию, Минздрав разработал "Методические рекомендации по респираторной реабилитации при COVID-19", "Руководство для пациентов по дыхательным упражнениям после выздоровления от COVID-19" и клинические протоколы по медицинской реабилитации "Внебольничная пневмония, в том числе COVID-19 – пневмония". Все эти документы одобрены Объединенной комиссией по качеству министерства.

В клиническом протоколе в целях предупреждения постковидных осложнений предусмотрены следующие виды реабилитации: **виброакустический массаж, лечебная физкультура, дыхательная гимнастика, физиолечение**, а также при необходимости привлекаются психологи, психотерапевты для оказания **психологической поддержки.**

Как получить путевку в санаторно-курортную организацию?

По информации Минздрава, для прохождения медицинской реабилитации пациенты, перенесшие коронавирусную инфекцию, должны либо обратиться к участковому врачу в поликлинику по месту прикрепления, либо вызывать врача на дом.

После осмотра участкового врача и (или) реабилитолога, мультидисциплинарной группы (при наличии) в зависимости от показаний и противопоказаний к проведению услуг, оценки состояния пациента, периода течения заболевания или состояния человека направляют на получение медицинской реабилитации через портал Бюро госпитализации.



Сообщается, что **длительность курса** медицинской реабилитации, **перечень и объем услуг** определяются на основании заключения врача-реабилитолога или мультидисциплинарной группы с учетом базового лечения основного заболевания с оформлением медицинской части индивидуальной программы реабилитации пациента.

Отмечается, что медицинская реабилитация осуществляется в специализированных отделениях, на реабилитационных койках в амбулаторно-поликлинических организациях, дневных стационарах, круглосуточных стационарах, реабилитационных центрах, санаторно-курортных организациях, стационарах на дому, в том числе в условиях оказания дистанционных медицинских услуг.

По информации Минздрава, на сегодня в стране функционирует 617 организаций восстановительного лечения и медицинской реабилитации, государственных из них - 386, частных - 231. Реабилитационных центров всего 49, 23 из них - детские.

Отмечается, что в настоящее время министерством проводится **работа по включению** санаторно-курортных организаций в перечень поставщиков медицинской реабилитации **в системе обязательного социального медицинского страхования**. На сегодня два санатория в стране проводят постковидную реабилитацию - реабилитационный центр в Западно-Казахстанской области и реабилитационно-оздоровительный комплекс **"Бирколик"** в Туркестанской области.

[https://tengrinews.kz/kazakhstan\\_news/skolko-deneg-potratili-postkovidnuyu-reabilitatsiyu-448781/](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/skolko-deneg-potratili-postkovidnuyu-reabilitatsiyu-448781/)

## Пять стран, которые решили жить с Covid и отказались от ограничений

**В некоторых завидный уровень вакцинации, а другие говорят, что экономические издержки не перевешивают мнимой выгоды от ограничений.**

Спустя 18 месяцев после начала пандемии коронавируса ряд стран приняли новую модель «жизни с Covid». Вот пять государств, за которыми следует понаблюдать, чтобы увидеть, как будут реализованы их новые стратегии.

### Дания: живи как до Covid

10 сентября страна окончательно отказалась от ограничений. Правительство заявило, что Covid-19 больше не является «болезнью, которая представляет серьезную угрозу для общества».

Датчане теперь могут ходить по ночным клубам и ресторанам, не предъявляя «паспорт вакцинации», пользоваться общественным транспортом и собираться в большом количестве без масок — по сути, возвращаясь к жизни до пандемии.

Ключ к успеху Дании частично кроется в темпах вакцинации. Согласно ресурсу [«Наш мир в данных»](#), по состоянию на 14 сентября более 74% населения этой страны было полностью вакцинировано против Covid-19.

«Скорость передачи, или R-скорость, в настоящее время составляет 0,7», — написал в среду в Твиттере министр здравоохранения Магнус Хойнике.

«Это означает, что эпидемия продолжает снижаться. Если показатель будет выше 1, в ближайшем будущем количество случаев Covid-19 увеличится. Если ниже 1, уменьшение продолжится».

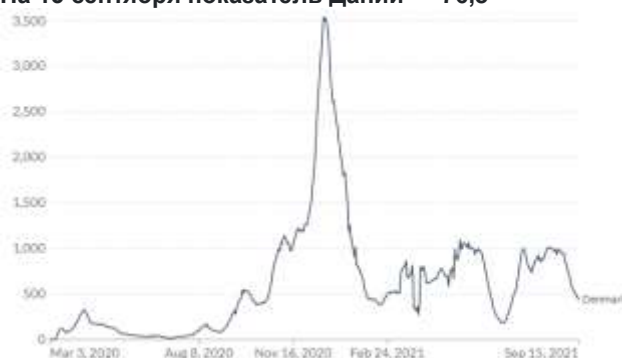
Вакцины и огромные усилия всех граждан Дании на протяжении длительного периода времени — это основа для наших успехов», — сказал Хойнике.

Однако три недели назад, когда правительство объявило запланированную дату окончания ограничений, он все же предостерег население:

«Несмотря на то, что сейчас мы находимся в хорошем положении, эпидемия еще здесь. И правительство без колебаний предпримет быстрые действия, если пандемия снова поставит под угрозу важные функции в нашем обществе», — сказал он.

### Количество новых случаев заражения на миллион человек, среднее за семь дней

На 15 сентября показатель Дании — 76,3



### Сингапур: Delta может помешать

В июне правительство Сингапура объявило, что планирует перейти к стратегии жизни с Covid. То есть будет пытаться контролировать вспышки с помощью вакцин и госпитализации, а не ограничивать жизнь граждан.

«Плохая новость заключается в том, что Covid-19 может никогда не исчезнуть. Хорошая — в том, что с ним можно нормально жить среди нас», — говорили в то время высокопоставленные официальные лица Сингапура.

Власти начали ослаблять некоторые ограничения в августе, разрешив полностью вакцинированным людям обедать в ресторанах и собираться группами по пять человек вместо двух. Власти обещали полностью снять ограничения уже к октябрю.

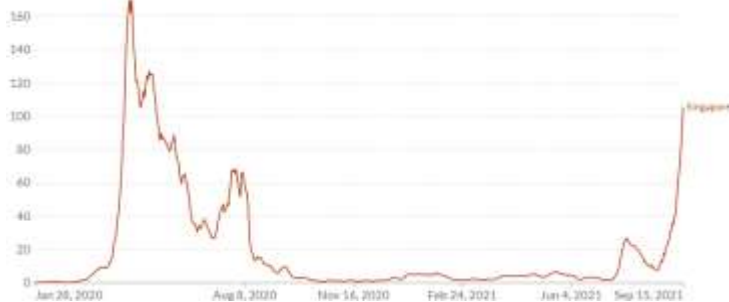
Но рост числа случаев, вызванный вариантом Delta, поставил эту стратегию под угрозу срыва. Чиновники приостановили дальнейшее открытие страны. На прошлой неделе официальные лица предупредили, что им, возможно, придется повторно ввести жесткие ограничения, если новая вспышка не будет локализована.

Целевая группа Сингапура по Covid-19 заявила, что попытается ограничить вспышку с помощью более активного отслеживания контактов, «ограждения» отдельных случаев и целых кластеров. А также за счет более частого обязательного тестирования работников из групп высокого риска.

Несмотря на такие меры, во вторник Сингапур сообщил о самом высоком уровне однодневных случаев заболевания Covid-19 за год. При этом власти заявили, что благодаря вакцинации количество серьезно заболевших до сих пор остаётся низким.

Сингапур проводил агрессивную стратегию «нулевого Covid», прежде чем изменить свой подход, и имеет один из самых высоких показателей вакцинации против Covid-19 в мире: полностью вакцинировано 81% населения.

#### **Количество новых случаев заражения на миллион человек, среднее за семь дней**



Если на 20 августа показатель составлял всего 8,6, на 15 сентября уже 105,3. Поэтому не исключено, что Сингапур все-таки вернется к политике жестких ограничений.

#### **Таиланд: деньги туристов важнее здоровья**

На прошлой неделе официальные лица заявили, что Таиланд планирует уже в октябре полностью открыть Бангкок и другие популярные направления для иностранных гостей. Страна Юго-Восточной Азии пытается возродить свою важную туристическую отрасль, несмотря на рост числа зараженных.

По данным Reuters, в рамках расширенной программы туристам, которые полностью вакцинировались и соблюдают режим тестирования, разрешат въезд в столицу, Хуа Хин, Паттайю и Чиангмай.

Остров Пхукет вновь открыт для вакцинированных туристов уже с 1 июля без соблюдения карантинных требований. 15 июля страна запустила аналогичную программу на островах Самуи, Ко Панган и Ко Тао.

В 2020 году благодаря успешным мерам сдерживания число заболевших оставалось низким. В этом году Таиланд изо всех сил пытался контролировать случаи заражения. Но пока без особого успеха.

Показатели вакцинации отстают от показателей некоторых соседей. Так, по состоянию на 14 сентября чуть менее 18% населения Таиланда были полностью вакцинированы против Covid-19. Еще 21% вакцинировались частично.

#### **Количество новых случаев заражения на миллион человек, среднее за семь дней**

#### **Показатель Таиланда на 15 сентября — 199,78**



#### **ЮАР: ослабление — это сокращение комендантского часа**

Южная Африка начала ослаблять некоторые ограничения, поскольку уровень инфицирования в стране снижается.

В частности, общенациональный ночной комендантский час сократили с 23:00 до 4:00. Ранее было с 22:00 до 6:00. Размер разрешенных собраний увеличился до 250 человек в помещении и 500 на открытом воздухе. Снизил ограничения и на продажу алкоголя.

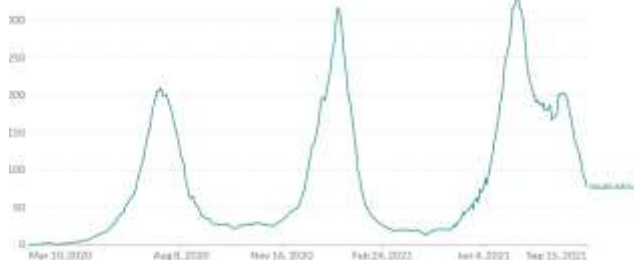
Ослабление ограничений, объявленное президентом Сирилом Рамафосой в воскресенье, примечательно. Ведь большую часть пандемии действовали чрезвычайно строгие правила социального дистанцирования. Иногда даже с запретом всех собраний, кроме похорон. Кроме того, уровень вакцинации остается низким. На 14 сентября оба компонента вакцины получили около 13% населения.

Рамафоса предупредил, что разрушительная третья волна инфекций, вызванная вариантом Delta, еще не закончилась. При этом он добавил, что в стране теперь достаточно доз вакцины, чтобы охватить все взрослое население.

Он призвал всех пройти вакцинацию и соблюдать оставшиеся ограничения, чтобы страна могла вернуться к нормальной жизни.

«Третья волна еще не закончилась. И только благодаря нашим индивидуальным и коллективным действиям мы сможем снизить количество новых инфекций», — сказал он.

**Количество новых случаев заражения на миллион человек, среднее за семь дней**  
**Показатель на 15 сентября — 82,5**



**Чили: уровень вакцинации высокий, туристы могут вернуться**

Чили получила международное признание за гладкую и успешную кампанию вакцинации. Согласно последним отчетам минздрава, почти 87% чилийцев, не имеющих медотводы, полностью вакцинировались.

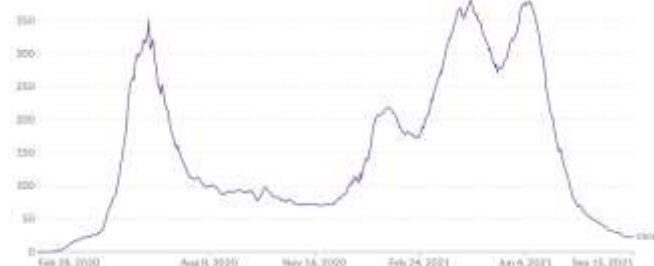
На прошлой неделе органы здравоохранения одобрили использование китайской вакцины Sinovac для детей в возрасте от шести лет и старше. Прививки начали делать с понедельника.

Несмотря на угрозу, исходящую от варианта «Дельта», правительство в среду объявило о шагах по открытию страны для международного туризма с 1 октября. Как раз к летнему сезону в южном полушарии.

Иностранцы нерезиденты смогут въехать при условии соблюдения определенных требований. Одно из них — изоляция в течение пяти дней по прибытии.

«Тот факт, что иностранные туристы могут приехать в Чили, является важным шагом для восстановления въездного туризма», — сказал заместитель министра по туризму Хосе Луис Уриарте. — «Важно отметить, что это первый шаг. И мы сможем продолжать двигаться вперед, если будем поддерживать правильное состояние здоровья».

**Количество новых случаев заражения на миллион человек, среднее за семь дней**  
**Показатель на 15 сентября — 22,95**



*вспышка коронавируса, Обзор иноСМИ*

<https://365info.kz/2021/09/pyat-stran-kotorye-reshili-zhit-s-covid-i-otkazalis-ot-ogranichenij>

## **В аэропортах ОАЭ коронавирус начали выявлять с помощью собак**

В аэропортах Объединенных Арабских Эмиратов (ОАЭ) зараженных коронавирусом ищут с помощью собак, передает [Tengrinews.kz](https://tengrinews.kz) со ссылкой на [Reuters](https://reuters.com).



Сообщается, что в настоящее время в аэропортах ОАЭ работают 38 собак-ищеек, которые могут идентифицировать инфицированных с 98-процентным успехом.

Полиция Дубая обучила собак таких пород, как немецкая овчарка, лабрадор, кокер-спаниель и бордер-колли, распознавать запах больных коронавирусом с помощью капель пота, которые брали у людей с подтвержденным COVID-19.

Ученые утверждают, что точность такого метода составляет более 98 процентов. В исследовании в Дубае использовались образцы пота и ПЦР-тесты 3290 человек, чтобы сравнить способности собак к обнаружению. В большом тренировочном зале полицейские прогуливают собак вдоль ряда металлических ящиков, из которых только один содержит образец с положительным результатом. Собаки обнюхивают их и садятся, сигнализируя о своей находке.

Лейтенант полиции Дубая Насер аль-Фаласи отметил, что сейчас собаки проводят ежедневно около 30-40 "тестов". Он указал, что собак можно использовать не только в аэропортах, но и везде, где нужно.

Ранее британские специалисты пришли к выводу, что специально подготовленные собаки обнаруживают в организме людей коронавирус с точностью в 94 процента за секунды

[https://tengrinews.kz/world\\_news/aeroportah-oe-koronavirus-nachali-vyivlyat-pomoschyu-448818/](https://tengrinews.kz/world_news/aeroportah-oe-koronavirus-nachali-vyivlyat-pomoschyu-448818/)

## **Ученые нашли способ предсказывать смерть от COVID-19**

Международная группа ученых и медиков выяснила, что с помощью искусственного интеллекта можно предсказать исход COVID-19, передает [РИА Новости](https://ria.ru).

Авторы исследования, опубликованного в журнале Nature Medicine, собрали данные по 16 тысячам больным COVID-19 из 20 учреждений по всему миру. Затем на основе так называемого федеративного метода тестирования они обучили модель искусственного интеллекта рассчитывать необходимый объем кислорода для

пациентов на ИВЛ и вероятность смерти через сутки после госпитализации. Клиническая чувствительность теста составила 95 процентов, специфичность – 88 процентов.

Модель протестировали на пяти континентах, и она доказала свою надежность и универсальность. Еще одно преимущество нового метода – в возможности использовать его при неподтвержденном диагнозе COVID-19: врач может изучать данные пациента до результата ПЦР.

Поскольку распространение коронавирусной инфекции продолжается, алгоритмы прогнозирования важны при лечении пациентов, убеждены исследователи.

[https://forbes.kz/news/2021/09/17/newsid\\_259020](https://forbes.kz/news/2021/09/17/newsid_259020)

## Иммунолог: После COVID-19 другие инфекции могут протекать тяжелее

Люди, переболевшие коронавирусной инфекцией, не застрахованы от заражения другими вирусами. Вполне возможно, что сразу после COVID-19 другие инфекционные заболевания будут протекать тяжелее, заявила врач-терапевт, иммунолог Ирина Ярцева в интервью радио [Sputnik](#).

По ее словам, ключевую роль здесь играют время, прошедшее между заражениями, а также степень поражения легких при коронавирусе. "Если человек еще не успел восстановиться и сразу заболевает, например, гриппом, предполагаю, что он может более ярко болеть, тяжелее переносить инфекцию", - сказала врач. При этом она подчеркнула, что пока нет достоверных данных, подтверждающих это.

Иммунная система человека, переболевшего коронавирусом, через какое-то время приобретает новые, более сильные свойства. "Если организм преодолел контакт с болезнью, можно считать, что иммунная система в будущем только укрепляется", - отметила Ярцева. Она напомнила также, что осенью особенно важна вакцинопрофилактика не только COVID-19, но и гриппа.

Ранее сообщалось, что в группе риска по гриппу в этом году [могут оказаться](#) пациенты, переболевшие коронавирусом. В стране в целом снизилось число граждан с иммунитетом к гриппу, а переболевшие коронавирусом - новая группа риска для этой болезни, заявила глава Роспотребнадзора Анна Попова. Она подчеркнула, что вакцинироваться против гриппа в период пандемии коронавируса тоже очень важно, оба заболевания вызывают серьезные осложнения, а при одновременном заражении ими могут привести к тяжелым осложнениям и летальному исходу.

<https://rg.ru/2021/09/17/immunolog-posle-covid-19-drujie-infekcii-mogut-protekat-tiazhelee.html>

## Ученые: Covid-19 заражал людей за полгода до вспышки в Ухане

Ученые в Тайване выяснили, что ранние мутации коронавируса нового типа заражали людей примерно за полгода до вспышки в китайском Ухане. Это открытие поможет в установлении источника пандемии.

Вирус SARS-CoV-2 проник в популяцию норок, и ученые проследили его развитие. Они сравнили ранний вариант Covid-19 и заражавший летучих мышей RaTG13, его прародитель. Специалисты учли время накопления мутаций в вирусе, поразившем норок, и определили срок появления коронавируса нового типа в популяции людей.

Оказалось, что предок Covid-19 циркулировал среди людей за полгода до массового выявления больных. Все это время он накапливал мутации, которые повышали его заразность и которые вызвали не просто эпидемию, а пандемию. «SARS-CoV-2 уже пережил адаптивный естественный отбор в человеческой популяции», – говорится в статье ученых, опубликованной на портале bioRxiv.

Ученые надеются, что их теория будет проверена и признана достоверной. Это возможно после изучения оставшихся в архиве образцов анализов жителей Уханя, переболевших пневмонией летом 2019 года.

Статья не была рецензирована независимыми экспертами, ее не проверяли редакторы.

Напомним, существует несколько версий происхождения Covid-19. Самые популярные: прямое заражение от летучих мышей и утечка искусственного вируса из лаборатории. США обвинили китайскую биологическую лабораторию в Ухане в запуске вируса в общество. Однако недавнее [расследование](#) разведки не дало однозначного ответа об источнике вируса.

Китайский центр по контролю и профилактике заболеваний настаивает на ранней версии ВОЗ, что в республику вирус попал вместе с замороженными [продуктами](#) из других стран или регионов. ВОЗ и ряд ученых исключили лабораторное происхождение коронавируса нового типа.

[https://newdaynews.ru/coronavirus-covid-19/736403.html?utm\\_source=smi2](https://newdaynews.ru/coronavirus-covid-19/736403.html?utm_source=smi2)

## Как медицинские маски помогли человечеству спастись от страшных эпидемий

**В период пандемии COVID-19 они стали незаменимым аксессуаром для каждого человека.**

За более чем 1,5 года пандемии коронавируса **медицинские маски** стали неотъемлемой частью жизни людей. «[Лента.ру](#)» рассказала, кто изобрел средства индивидуальной защиты органов дыхания, какую роль в их распространении сыграла эпидемия в Китае и почему они одноразовые.

«Вуаль» от стрептококков

Поиск методов борьбы с заражением начался еще задолго до того, как были обнаружены первые переносчики инфекции. Прежде всего, медики думали, как снизить риск хирургических инфекций — в частности, гангрены — и смертей от них. В результате в середине XIX века работы **Джозефа Листера** и **Луи Пастера** положили начало антисептике — системе мер по уничтожению микроорганизмов в организме. Вслед за ней родилась асептика, заботившаяся о том, чтобы микроорганизмы не попали в рану. Руки, инструменты и даже дыхание медперсонала должны были быть стерильными.

В 1897 году гигиенист **Карл Вильгельм Флюгге**, который исследовал развитие туберкулеза, опубликовал несколько работ, в которых описал свое открытие. По его словам, слюна может содержать бактерии-переносчики инфекций. К тому же в работах ученого говорилось о необходимости поддержания дистанции от зараженного человека.

В том же году Флюгге и его коллега по Университету Бреслау, глава хирургического отделения **Йоханн фон Микулич-Радецкий** — пионер использования в хирургии стерильных перчаток — провели операцию с «**повязками на рту**», которые были сделаны из марли.

**«Мы дышали через них так же легко, как и дама на улице в вуали»,**

*вспоминал Микулич-Радецкий.*

Ассистент Микулича **Вильгельм Хюбнер** затем в своей работе описал двухслойную маску из марли, которая предотвращала распространение инфекции.

Позже французский хирург **Поль Бержер** последовал примеру своих коллег. Он использовал маску, которая состояла из 6 слоев марли и закреплялась не только поверх рта, но и носа. Нижний же ее конец пришивался к медицинскому халату. В феврале 1899-го Бержер представил доклад Хирургическому обществу Парижа. Реакция на него была не единодушной. Один из членов общества заявил, что никогда не носил маску и делать этого не будет.

В 1905 году **Элис Хэмилтон** доказала присутствие стрептококков в каплях мокроты и предложила медработникам надеть маски для предотвращения распространения стрептококковой инфекции в операционных. Однако до 1910 года их использование оставалось ограниченным.

В больницах Маньчжурии

Чтобы медицинские маски получили признание, понадобилась масштабная эпидемия в Китае. В сентябре 1910 года в Маньчжурии была зафиксирована вспышка бубонной чумы. К концу того года в городе Фуцзядяне каждый день **умирали** до 100 человек. За 4 месяца погибли более 60 тысяч граждан. Для борьбы с эпидемией китайские власти направили в регион выпускника Кембриджского университета, проректора Военно-медицинского института в Тяньцзине **У Ляньдэ**. По приезду в Харбин он выяснил, что имеет дело с легочной чумой, которая передается воздушно-капельным путем. Для борьбы с чумой У Ляньдэ предложил дезинфекцию жилых районов, ограничение передвижения людей, контроль над группами высокого риска, централизованный сбор и кремацию трупов. К тому же всех медиков и похоронные команды заставили носить разработанные доктором маски из нескольких слоев марли и хлопковой ваты.

Меру тогда высмеяли. Работавший вместе с У Ляньдэ французский доктор **Жеральд Месни** попытался доказать неправильность вывода своего коллеги о воздушно-капельном способе передачи. Он продолжил ходить по городу без маски и посетил госпиталь, в котором лежали больные чумой. В результате он скончался через 6 дней.

Маски начали носить медики, солдаты и даже обычные люди. В итоге предложенные У Ляньдэ меры помогло предотвратить распространение чумы. Последний заболевший в Харбине был зарегистрирован 1 марта 1911 года, а к апрелю с эпидемией было покончено.

Надевать один раз

Начиная с 1930-х годов, ватно-марлевые маски стали заменять **бумажными масками** одноразового использования. Очень скоро бумагу в таких масках сменили **синтетические материалы**. В начале 60-х годов прошлого столетия в научных журналах стало пропагандироваться использование одноразовых масок из нетканого синтетического волокна. В статьях писали об их эффективности и удобстве, а одноразовость обуславливали тем, что синтетическая ткань при стерилизации начинала разрушаться.

Проведенные исследования показали, что новые синтетические маски превосходят по эффективности традиционные. Но зачастую многоразовые маски исключались из сравнения в исследованиях. Однако в 1975 году провели еще одно исследование, которое **показало**, что маска из четырехслойного хлопкового муслина эффективнее масок из синтетических волокон. При этом широкого применения такие маски не нашли.

Маски и коронавирусу

С началом пандемии коронавируса Всемирная организация здравоохранения не сразу рекомендовала носить маски. Это делалось затем, чтобы предотвратить их дефицит у медработников. Однако, начиная с апреля 2020 года, использование масок и респираторов было разрешено, чтобы максимально предотвратить заражение коронавирусом. Позднее исследование **показало**, что уровень смертности на душу населения в странах, где ношение маски рекомендовали властями, был **в 4 раза** меньше. В государствах, где таких рекомендаций не было, передаваемость вируса была **в 7,5 раза** больше.

Китайские ученые выяснили, что ношение масок до появления симптомов коронавируса обеспечивает эффективность предотвращения передачи вируса в **79%**. К тому же ношение маски может иметь психологический эффект: было **установлено**, что при надевании маски люди старались соблюдать и другие меры по сдерживанию COVID-19, например, социальное дистанцирование.

Ранее эксперты **протестировали** три вида защитных масок и пришли к выводу, что хирургическая лучше всех защищает от бактерий и инфекций, в том числе и от коронавируса. В числе испытуемых были однослойная маска, двуслойная и хирургическая.

[https://live24.ru/obschestvo/kak-medicinskie-maski-pomogli-chelovechestvu-spastis-ot-strashnyh-epidemij.html?utm\\_source=smi2](https://live24.ru/obschestvo/kak-medicinskie-maski-pomogli-chelovechestvu-spastis-ot-strashnyh-epidemij.html?utm_source=smi2)

**На выставке о вирусах рассказали, что люди применяют вакцины уже более 1000 лет**

Необычная выставка открылась в пятницу в Москве: здесь можно узнать много неожиданного о вирусах, эпидемиях и о том, как человечество боролось с ними с древнейших времен и до наших дней.

"Все поколения человечества живут с вирусами, и эпидемии периодически возникают. Мы видим исторически, что люди и ученые постоянно находятся в борьбе с вирусами, инфекционными болезнями, - сказал на открытии экспозиции замминистра здравоохранения России Олег Гриднев. - Единственным нашим спасением в этой борьбе является коллективный иммунитет. Вакцинация в нынешних условиях является не только медицинским вмешательством. Сейчас вакцинация является актом гражданской солидарности самого человека по отношению к своим близким, к своим родным и по отношению к обществу".



#### **Стало известно, почему в пандемию коронавируса люди не болели гриппом**

Экспозиция развернута в нескольких тематических залах. И в каждом разделе можно узнать много интересного и неожиданного. Оказывается первые вакцинации, защищаясь от оспы, проводили

еще в древней Индии в VIII веке, а то и раньше, а начиная с X века - в Китае. Применяли метод вариоляции: здоровому человеку в легкую царапину или на слизистую носа наносили содержимое оспенных пузырьков и гнойничков или высушенный оспенный гной. Человек заболел, обычно в легкой форме, после чего приобрел иммунитет. Прорыв в борьбе с инфекциями произошел в XX веке, когда ученые сумели создать надежные вакцины от множества страшных болезней. Но пока не от всех. Нет до сих пор, например, вакцины от ВИЧ, хотя многочисленные попытки ее создать продолжаются, и сейчас сразу несколько компаний, в частности в США и Китае, проводят клинические испытания вакцин-кандидатов. Продолжающаяся тихая эпидемия ВИЧ унесла жизни многих, в том числе очень известных людей: от СПИДа умерли Айзек Азимов и Фредди Меркьюри - рассказы об этом также представлены в экспозиции.

"Как и все выставки, организованные Политехническим музеем, эта экспозиция насыщена важной информацией, основанной исключительно на научных знаниях и доказанных фактах, - сказала "Российской газете" продюсер выставки Ника Абдурагимов. - При этом мы говорим с посетителями на дружелюбном языке - здесь будет одинаково интересно и людям, хорошо осведомленным о вирусах, эпидемиях, вакцинах и вакцинации, и тем, кто об этом вообще ничего не знает. Мы не ставили задачу "агитировать" людей прививаться, переубеждать антиваксеров. Мы, скорее, хотели простым языком донести достоверную и достаточно сложную информацию и о том, как формируется иммунитет. И, конечно, мы стараемся дать ответы и на другие самые распространенные вопросы, которых по понятным причинам сейчас очень много".

Пандемии такого масштаба, охватившей все страны и континенты, не было более 100 лет - со времен "испанки". В борьбе с инфекционными болезнями в последние десятилетия достигнуты огромные успехи. Но, как оказалось, человечество остается уязвимым перед появлением новых, ранее неизвестных патогенов.

#### **Врачи ответили на самые распространенные аргументы антипрививочников**

"Еще два года назад вирусы были предметом интереса узкого круга специалистов - медиков, вирусологов и эпидемиологов. Но пандемия напомнила, каким огромным разрушительным потенциалом обладают вирусы, полностью изменив за короткий период уклад жизни всего человечества. На волне ажиотажа вокруг коронавируса появился запрос со стороны обычных людей на понимание природы вирусов. Мы хотели, чтобы создавшийся информационный вакуум был заполнен достоверной научной информацией, а не домыслами", - сказал Андрей Загорский, генеральный директор "Нацимбио".

Экспозиция разработана с участием ведущих российских специалистов в сфере вирусологии, эпидемиологии и социологии и опирается на данные исследований.

Выставка "Жизнь с вирусами" проходит в одном из павильонов ВДНХ, она организована в рамках Года науки и технологий и проходит при поддержке министерства здравоохранения РФ, министерства промышленности и торговли РФ, "Ростеха" и "Нацимбио".

[https://rg.ru/2021/09/17/reg-cfo/na-vystavke-o-virusah-rasskazhut-cto-liudi-primeniajut-vakciny-uzhe-bolee-1000-let.html?utm\\_source=smi2](https://rg.ru/2021/09/17/reg-cfo/na-vystavke-o-virusah-rasskazhut-cto-liudi-primeniajut-vakciny-uzhe-bolee-1000-let.html?utm_source=smi2)