

COVID-19

# Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 25 ноября 2020



Координационный совет РСПП  
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru



# Резюме: цифры и факты



## Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 25 ноября **число заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 59,95 млн человек** (610,9 тыс. за последние сутки), число выздоровевших – 38,5 млн человек, умерших – 1,47 млн.

**В России общее количество заболевших составило 2,16 млн** (+23 675 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве – 571 102 случаев (+4 685 за последние сутки). В Санкт-Петербурге – 107 464, в Московской области зарегистрировано 105 748 случаев заражения, в Нижегородской области – 52 180, в Свердловской области – 44 384, в Ростовской области – 38 391. Количество зараженных в остальных регионах – менее 34 600 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день – 1,67 млн человек, умерших – 37 538.



## Экономическая сводка

Сегодня, 25 ноября, на глобальном фондовом рынке наблюдается смешанная динамика ключевых индексов. Азиатский рынок завершил торги разнонаправленно. Европейские индексы теряют 0,1-0,6%, российский фондовый рынок растет на 1-1,3%. Американский рынок накануне вырос на 1,3-1,6%.

Нефть торгуется на уровне выше \$48. Стоимость доллара выросла в ходе торгов до 75,54 руб., стоимость евро – до 89,81 руб.

МВФ ухудшил прогноз восстановления российской экономики в 2021 г. Согласно новой оценке, ВВП РФ в следующем году вырастет не на 2,8%, как ожидалось ранее, а на 2,5%. По данным Росстата, российский экспорт в сентябре увеличился на 22,6% м/м. По расчетам Сбербанка, из-за сокращения потребительских расходов ВВП России «просядет» на 2,5-2,6 п.п.



## Российские и международные меры поддержки

**Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией.** Михаил Мишустин поручил утвердить правила работы отраслей экономики в условиях сохранения рисков коронавируса. Премьер-министр распорядился включить вакцины от коронавируса в перечень жизненно важных препаратов. Кабмин продлил до конца 2021 года выплаты всем, кто оказывает помощь больным с COVID-19. Президент Франции Эмманюэль Макрон принял решение отменить с ближайшей субботы некоторые ограничения. Международная ассоциация воздушного транспорта призвала к тестированию всех пассажиров.



## Аналитика по событиям СМИ

На сегодняшний день повышается общий уровень прироста статей, связанных с коронавирусной инфекцией. Россияне досрочно погасили рекордный объем ипотечных кредитов. Большинство отраслей экономики Москвы восстановились, заявили столичные власти. Минпромторг нашел альтернативу закрытию фуд-кортов в торговых центрах. Слабый рубль вынудил химкомпании сократить производство. МВФ призвал Россию нарастить господдержку экономики на фоне второй волны. ОНФ заметил отсутствие фавипиравира в 80% аптек в регионах. Глава Еврокомиссии назвала срок начала вакцинации от коронавируса. **Общее настроение в новостном поле можно считать нейтральным.**



## Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

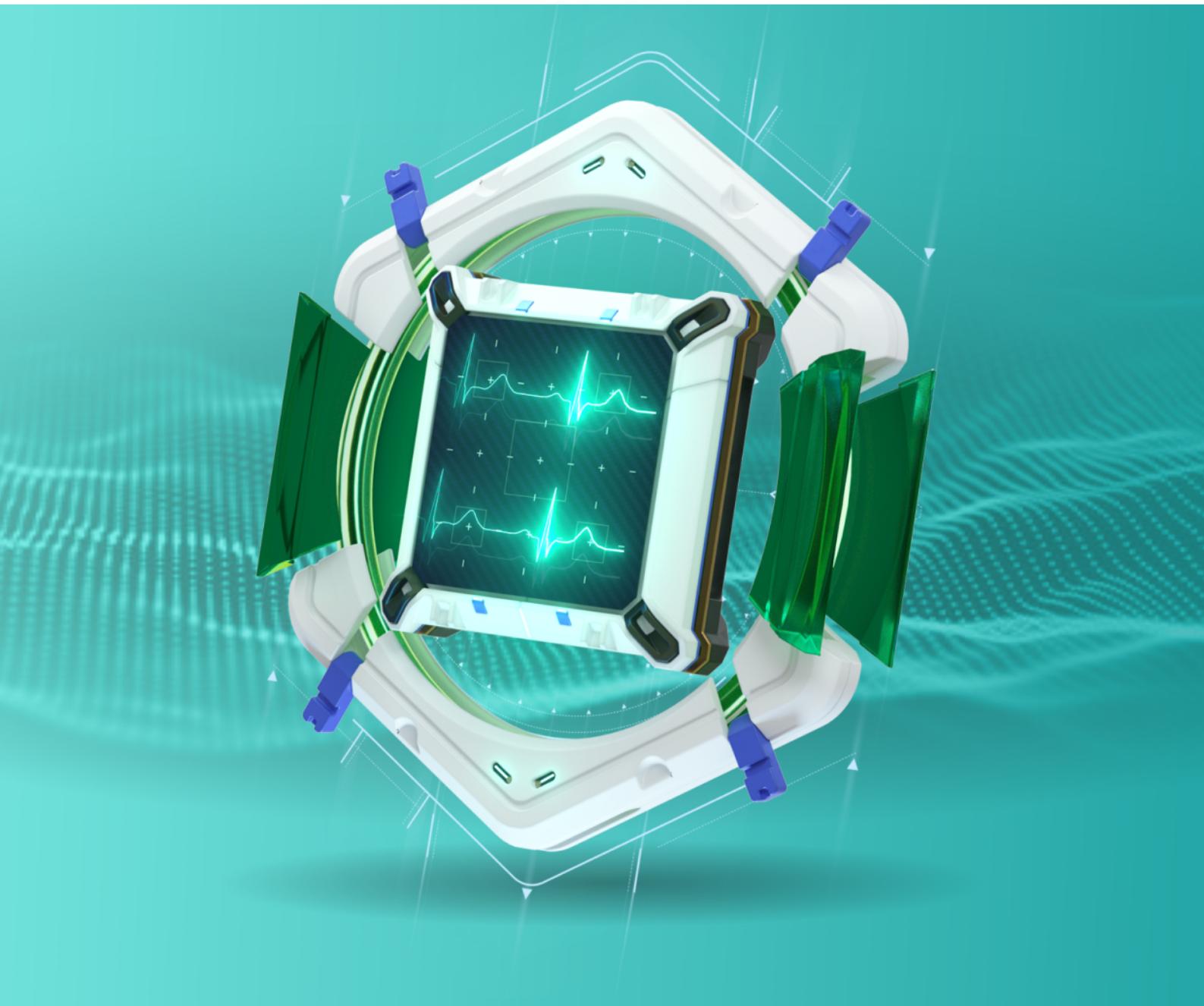
**В России и мире продолжаются испытания вакцин и исследования коронавируса.** Власти США рассказали об испытаниях вакцины AstraZeneca от COVID-19. Вакцину от коронавируса компании Moderna будут производить во Франции. В ООН рассматривают предложение Путина по российской вакцине. Вакцина «Эпиваккорона» поступила в 9 медцентров РФ для пострегистрационных исследований. Центр им. Гамалеи планирует подвести промежуточные итоги испытаний «Спутника V». В центре Чумакова не исключают вакцинацию перенесших COVID-19 при снижении уровня антител. Российскую вакцину от коронавируса могут начать производить в Германии. Эксперты назвали сроки появления в мире коллективного иммунитета от коронавируса. Самым частым симптомом COVID-19 стала потеря обоняния и вкуса.

По данным Роспотребнадзора, **в России проведено более 73,7 млн тестов на выявление нового коронавируса.** За сутки проведено 452 тыс. исследований. Под медицинским наблюдением из-за подозрения на коронавирусную инфекцию остаются 486 272 человека.

COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Обзор ситуации

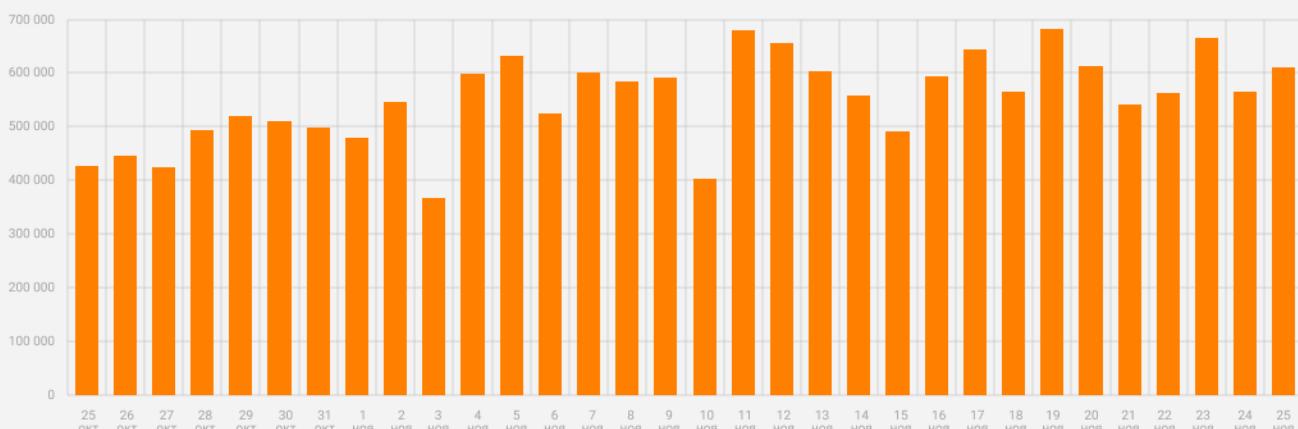


# Обзор ситуации

## В мире

ВОЗ отмечает, что скорость распространения инфекции замедлилась, что особенно заметно в странах Европы (которая при этом сохраняет лидерство по темпам прироста) и Юго-Восточной Азии.

### Выявлено заболевших за сутки



59,95 млн

Общее количество заболевших

↑ 1,0%

Прирост заболевших

38,5 млн

Выздоровело

1,47 млн

Умерло

+610,9 тыс. за сутки

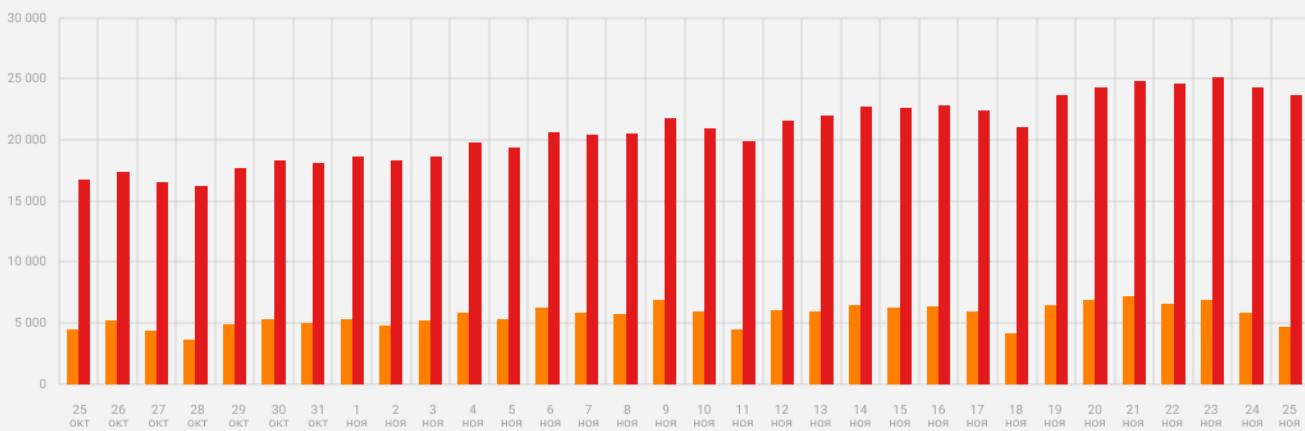


## В России

Ситуация с коронавирусом в России усложняется. Суточный показатель прироста случаев заболевания увеличился почти в три раза с 1 октября. Впервые за несколько недель количество выздоровевших после коронавируса превысило количество заразившихся. На сегодняшний день в стране остается 464 546 активных случаев COVID-19.

### Выявлено заболевших за сутки

Москва Россия



2,16 млн

Общее количество заболевших

↑ 1,1%

Прирост заболевших

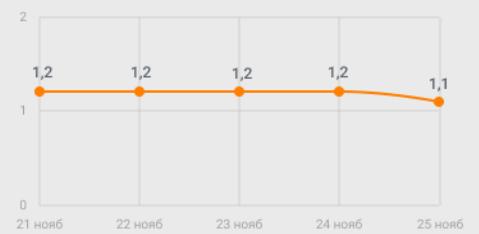
1,67 млн

Выздоровело

37 538

Умерло

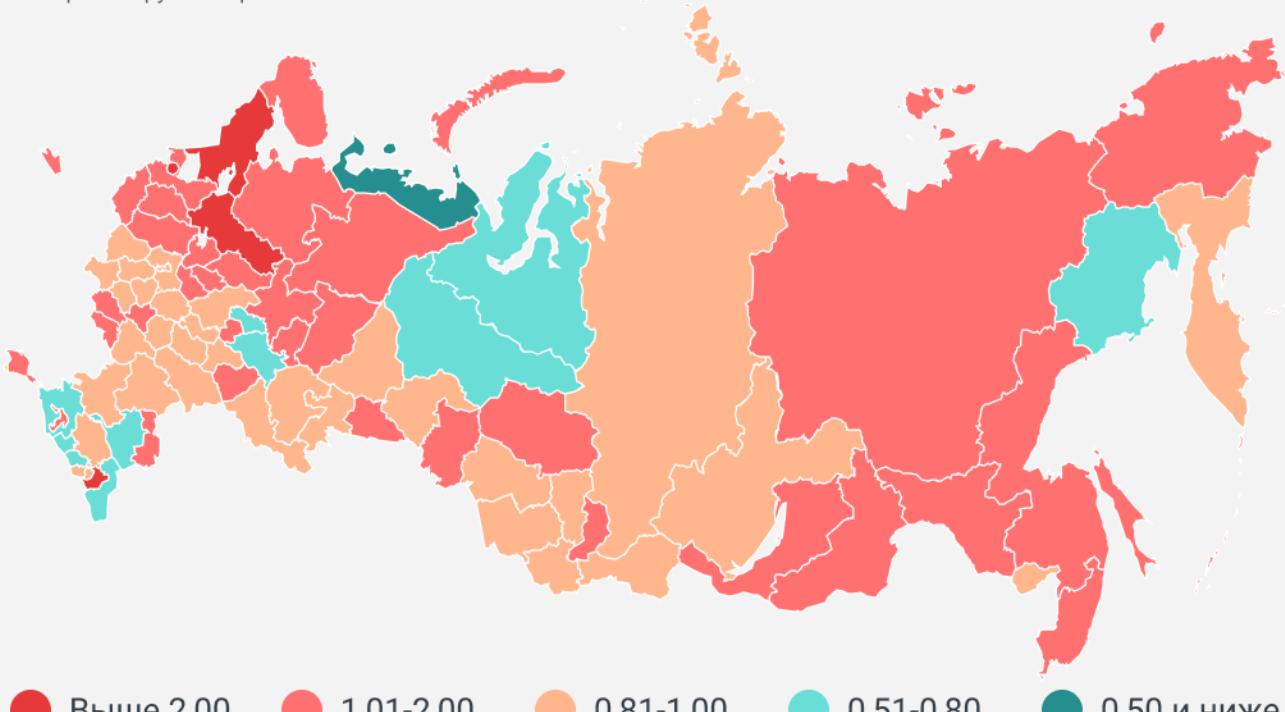
+ 23 675 за сутки



## Регионы России

На карте представлены данные по приросту количества зараженных коронавирусной инфекцией в России за сутки. Прирост выражается в процентном соотношении.

Ситуация с распространением коронавируса в российских регионах продолжает ухудшаться. В Петербурге снова зафиксирован антирекорд по числу заболевших. При этом в Москве темпы заражения чуть снизились. На столицу на сегодняшний день приходится 26,4% от общего числа выявленных в России случаев и 22,8% зарегистрированных от коронавируса смертей.



Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
⚡ Москва	571102	4685	0,8	422189	8530
⚡ Санкт-Петербург	107464	3421	3,3	61885	5138
⚡ Московская область	105748	1005	1	76721	1965
⚡ Нижегородская область	52180	457	0,9	46057	1097
⚡ Свердловская область	44384	388	0,9	36580	980
Ростовская область	38391	313	0,8	31123	1236
Красноярский край	34560	333	1	27000	1000
Ханты-Мансийский АО	33265	202	0,6	28153	381
Воронежская область	32794	321	1	30988	536
Иркутская область	30713	270	0,9	27241	729
Архангельская область	29393	361	1,2	18279	329
Ставропольский край	26579	222	0,8	23826	520

## Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Ульяновская область	26352	244	0,9	21640	315
Мурманская область	26025	280	1,1	22079	452
Волгоградская область	25954	237	0,9	24524	289
Саратовская область	25917	245	1	21766	212
Ямало-Ненецкий автономный округ	25359	197	0,8	17109	243
Алтайский край	25001	227	0,9	22289	501
Челябинская область	23947	228	1	21972	244
Хабаровский край	22905	318	1,4	15284	156
Оренбургская область	22255	185	0,8	19139	192
Новосибирская область	21785	179	0,8	17617	711
Омская область	21354	237	1,1	17441	550
Краснодарский край	21229	167	0,8	14393	566
Самарская область	21115	240	1,1	18978	396
Приморский край	20763	229	1,1	14985	222
Республика Коми	19902	279	1,4	15040	327
Кемеровская область	19901	171	0,9	16397	356
Пензенская область	19402	163	0,8	15611	230
Пермский край	19189	299	1,6	13138	562
Республика Саха (Якутия)	18972	220	1,2	12422	270
Республика Дагестан	18439	101	0,6	16629	910
Забайкальский край	17903	266	1,5	16138	287
Республика Бурятия	17569	276	1,6	15446	386
Томская область	17454	199	1,2	12187	154
Тюменская область	17438	170	1	12437	129
Кировская область	16864	236	1,4	9385	190

## Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Брянская область	16581	135	0,8	13574	113
Ленинградская область	15908	206	1,3	10336	131
Тульская область	15779	155	1	13795	472
Ярославская область	15507	188	1,2	14616	81
Белгородская область	15365	166	1,1	13737	85
Орловская область	15342	143	0,9	12357	186
Калужская область	15287	145	1	12640	105
Ивановская область	15034	157	1,1	10738	229
Курская область	14492	152	1,1	11568	183
Республика Крым	14237	225	1,6	10212	256
Тверская область	14113	199	1,4	8816	369
Республика Башкортостан	13581	135	1	11616	76
Рязанская область	13467	119	0,9	10594	84
Республика Карелия	13147	362	2,8	7131	92
Астраханская область	12952	150	1,2	9110	240
Тамбовская область	12589	121	1	11234	75
Владimirская область	12567	127	1	10147	295
Удмуртская Республика	12517	162	1,3	10518	276
Кабардино-Балкарская Республика	12253	88	0,7	9409	201
Республика Чувашия	11940	119	1	10817	250
Республика Тыва	11911	99	0,8	10953	133
Карачаево-Черкесская Республика	11782	88	0,8	7998	34
Смоленская область	11667	114	1	8462	275
Псковская область	11380	175	1,6	6295	72
Республика Калмыкия	11194	81	0,7	8864	131

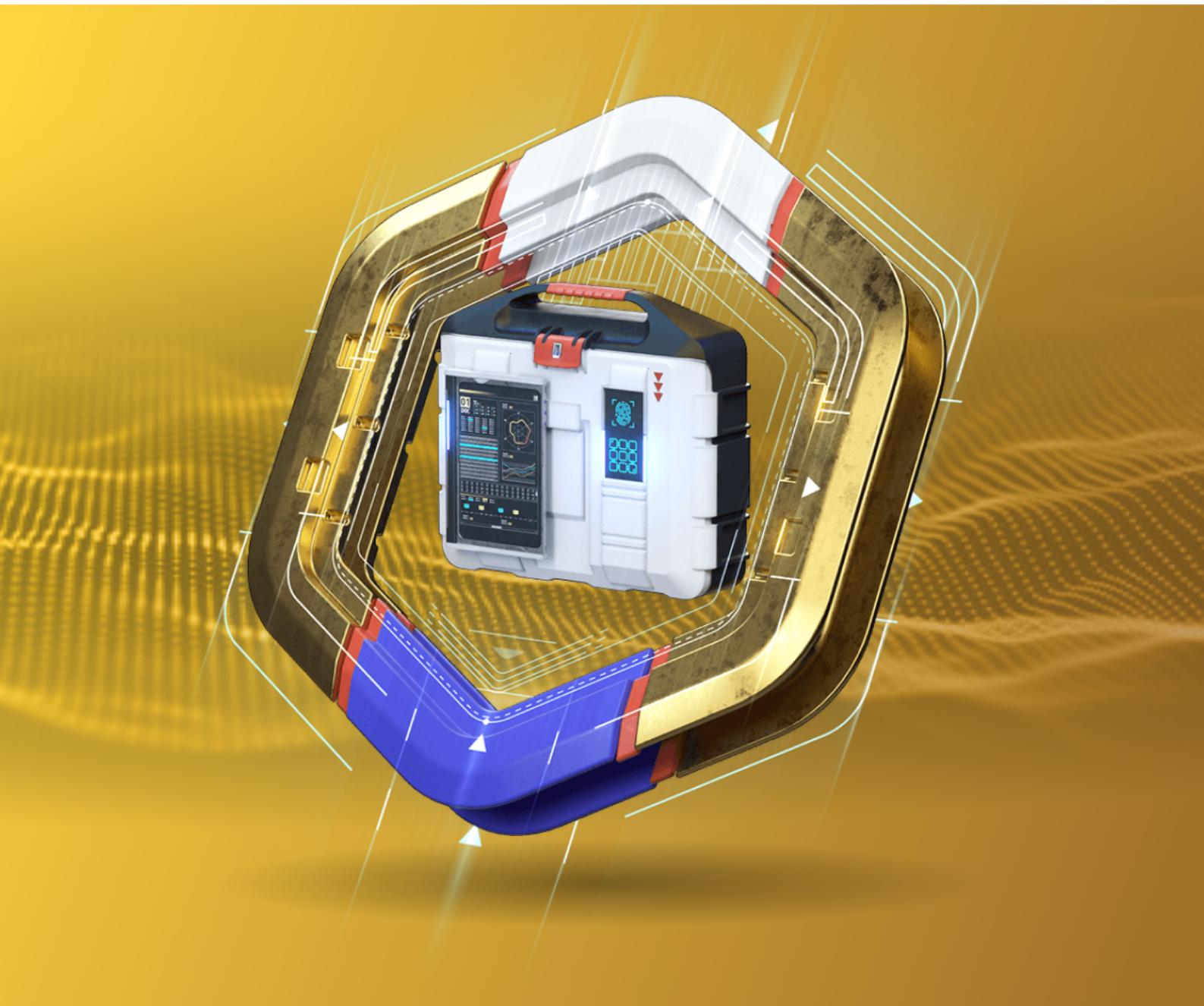
## Обзор ситуации

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Республика Хакасия	11157	182	1,7	7399	109
Новгородская область	10806	195	1,8	7235	89
Вологодская область	10774	255	2,4	9401	110
Костромская область	10708	137	1,3	7292	174
Республика Алтай	10675	88	0,8	8371	22
Сахалинская область	10667	130	1,2	7815	6
Липецкая область	10616	119	1,1	8449	97
Амурская область	10601	156	1,5	7767	98
Калининградская область	10523	188	1,8	7084	108
Республика Мордовия	10304	89	0,9	8455	60
Республика Татарстан	9924	76	0,8	8674	132
Республика Ингушетия	9079	79	0,9	7787	107
Респ. Северная Осетия – Алания	8977	76	0,9	6909	76
Курганская область	8169	102	1,3	7548	119
Республика Адыгея	7611	78	1	6178	62
Республика Марий Эл	7320	51	0,7	6312	87
Камчатский край	7268	68	0,9	4972	73
Магаданская область	5464	42	0,8	4707	53
Севастополь	4037	57	1,4	3470	109
Чеченская Республика	3854	91	2,4	2429	61
Еврейская автономная область	2812	25	0,9	1768	48
Ненецкий автономный округ	637	3	0,5	478	0
Чукотский автономный округ	361	6	1,7	294	3

COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Финансы и рынки



# Экономическая сводка

## Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	48,15	0,61%	-27,08%
Золото	1811	0,35%	19,14%
Доллар	75,543	0,08%	22,04%
Евро	89,81	0,15%	29,26%
Индекс РТС	1303,91	1,30%	-15,82%
Индекс МосБиржи	3126,86	1,00%	2,66%
Индекс гособлигаций	621,48	0,02%	8,72%

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

**Сегодня, 25 ноября, на глобальном фондовом рынке наблюдается разнонаправленная динамика.**

**Американский рынок завершил торговую сессию накануне в "зеленой" зоне.** S&P500 вырос на 1,62%, D&J-Ind увеличился на 1,54% и превысил уровень в 30000 п., Nasdaq Composite прибавил 1,31%.

В США в ноябре индекс потребительского доверия сократился с октябрьских 101,4 п. до 96,1 п., сообщает исследовательская компания Conference Board. Участники рынка прогнозировали снижение показателя до 98 п.

**Азиатские рынки завершили торги разнонаправленно.**

Китайский индекс Shanghai Composite потерял 1,19%, индекс "голубых фишек" CSI300 опустился на 1,28%. Гонконгский индекс Hang Seng поднялся на 0,31%.

Давление на китайский рынок оказывают сообщения о том, что уже три государственные компании пропустили платежи по бондам. По мнению экспертов, это говорит о усилении проблем на облигационном рынке.

Японский индекс Nikkei 225 вырос на 0,50%.

Южнокорейский индекс Kospi снизился на 0,62%.

В Южной Корее в ноябре индекс потребительского доверия вырос с октябрьских 91,6 п. до 97,9 п., что является максимальным значением с января текущего года.

**Европейские рынки по состоянию на 15:30 торгуются в "красной" зоне.**

Сводный индекс крупнейших предприятий региона Stoxx Europe 600 к 15:30 мск снизился на 0,31%. Британский индикатор FTSE 100 понизился на 0,57%, немецкий DAX "просел" на 0,30%, французский CAC 40 уменьшился на 0,11%.

Европейский центральный банк (ЕЦБ) в своем докладе указал, что возврата прибыли европейских банков на докризисные уровни стоит ожидать не ранее 2022 г.

**Нефть в ходе торговой сессии растет на 0,61%,** по состоянию на 15:30 мск баррель марки Brent стоит \$48,15.

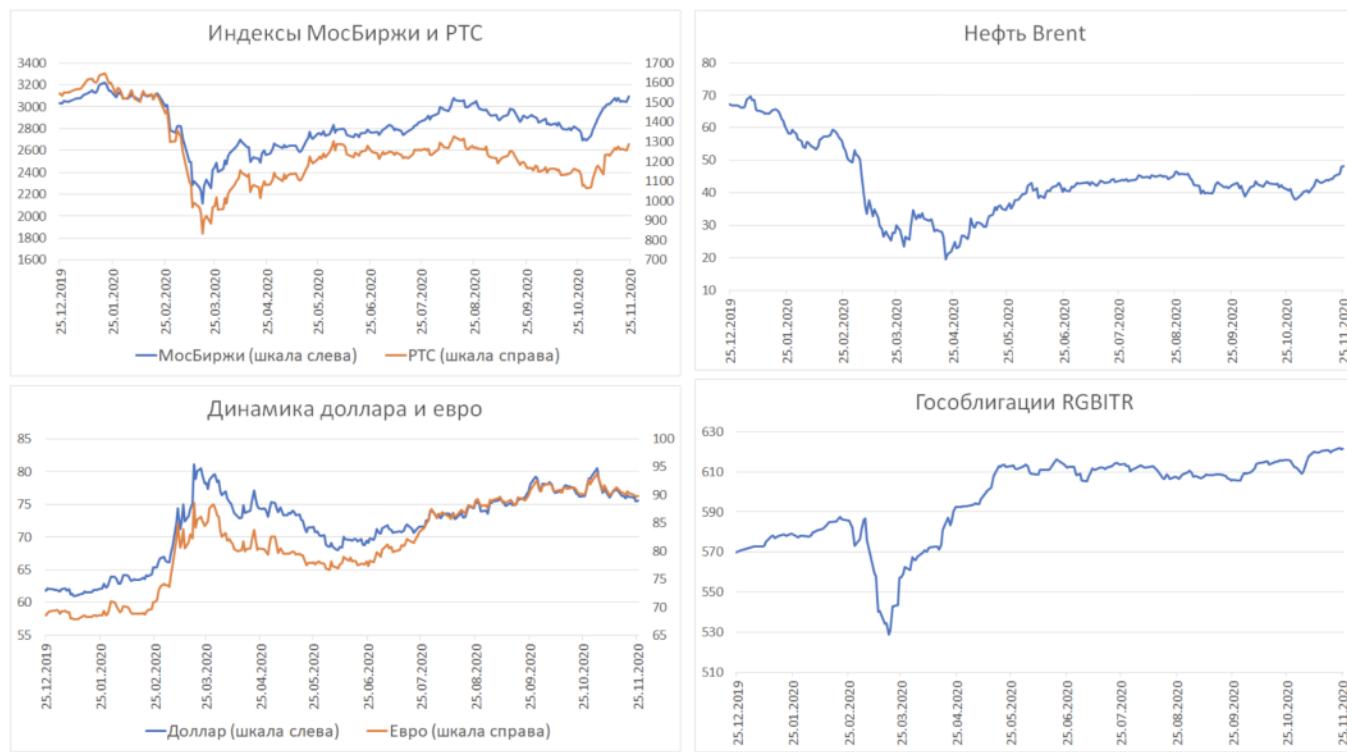
**Рубль снижается.** Курс доллара подрос на 0,08% до 75,54 руб., курс евро прибавил 0,15% и стоит 89,81 руб.

**Российские индексы торгуются в "зеленой" зоне.** Индекс РТС вырос на 1,30%, индекс МосБиржи прибавил 1,00%. Сегодня в лидерах рост бумаги финансовых и нефтяных компаний. В аутсайдерах - акции АО "Система", которые потеряли в ходе сессии более 5%.

# Экономическая сводка

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
TCS-гдр	2280,6	3,61%	73,93%
ЛУКОЙЛ	5349	3,27%	-13,29%
АЛРОСА ао	87,75	2,34%	4,07%
Татнфт Зао	536,9	2,31%	-29,33%
Сбербанк-п	229,74	2,03%	0,63%
Татнфт Зап	501,7	1,95%	-31,65%
iQIWI	1118,5	1,68%	-47,60%
Сбербанк	251,08	1,52%	-1,44%
MAIL-гдр	2201	1,17%	3,12%
Сургнфгз	37,355	0,77%	-25,99%

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



# Экономическая сводка

## Прогнозы и исследования

### МВФ положительно оценил российские антикризисные меры

Международный валютный фонд (МВФ) пересмотрел прогноз падения ВВП России. Согласно новым оценкам, представленным в докладе фонда о влиянии COVID-19 на экономику РФ, в текущем году ВВП РФ сократится на 4% (ранее предполагалось, что на 4,1%), в следующем году ожидается рост показателя на 2,5% (предыдущий прогноз - рост на 2,8%).

Несмотря на то, что восстановление российской экономики, которое началось летом, находится под угрозой из-за второй волны COVID-19, ухудшение эпидемиологической ситуации окажет меньшее влияние на деловую ситуацию в стране по сравнению с весенним периодом.

Из-за первой волны Россия понесла меньшие потери по сравнению с другими странами G20. Смягчить воздействие кризиса на российскую экономику помогли меры правительства и Банка России, в том числе повышенные социальные пособия и пособия по безработице. Ограничить последствия в долгосрочной перспективе поможет направленная предприятиям помощь, которая позволила снизить давление на ликвидность и платежеспособность.

МВФ положительно оценивает предпринятые российским правительством меры для смягчения последствий пандемии, которые позволили сдержать сокращение экономики и способствовали более сильному по сравнению с прогнозами восстановлению ВВП в III квартале. Эксперты Фонда оценивают фискальные меры в 3,5% ВВП или в 4,5% при исключении внебюджетных мер.

Возможность введения новых карантинных ограничений из-за роста числа заразившихся COVID-19 наряду с геополитическими рисками омрачает перспективы восстановления экономической активности в России. Однако эксперты отмечают, что позитивное влияние на динамику российской экономики может оказаться появление вакцин.

Главным фактором, тормозящим развитие экономики РФ в дальнейшем, будут являться структурные ограничения. Эксперты фонда считают, что темпы роста, с которыми увеличивался ВВП России до кризиса (в среднем 1,5%), являются недостаточными для обеспечения приближения к показателям развитых стран.

Для создания условий роста российской экономики необходимо улучшить деловой климат и принципы корпоративного управления в секторе крупных госпредприятий, наряду с этим необходимо усилить конкуренцию. Эксперты позитивно оценивают внедрение механизма "регуляторной гильотины", однако на данный момент невозможно оценить насколько он будет способствовать снижению регуляторной нагрузки.

Эксперты МВФ прогнозируют, что во второй половине 2021 г. на фоне спада в экономике уровень инфляции снизится до 3-3,5%. Для удержания инфляции на целевом уровне необходимости в ближайшие месяцы смягчить политику. Данная мера также поможет сохранить возможность реагирования на будущие шоки.

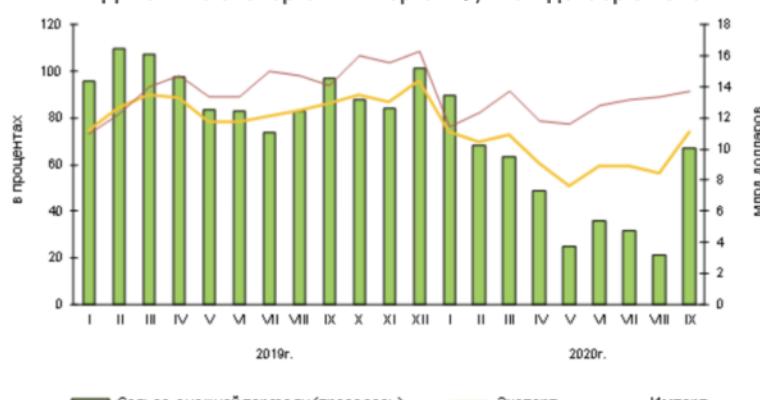
МВФ рекомендует Банку России не продлевать срок действия мер по регуляторному послаблению, так как это искажает истинное качество активов банков. Оказывать поддержку необходимо только тем банкам, которые имеют возможность полностью резервировать средства.

### Росстат: в январе-сентябре 2020 г. российский экспорт сократился на 22,6% г/г

За первые девять месяцев 2020 г. по сравнению с аналогичным периодом прошлого года российский экспорт сократился на 22,6%. Однако в сентябре 2020 г. по сравнению с августом показатель вырос на 28,7%. Такие данные приводит Росстат в информационной справке "О внешней торговле в январе-сентябре 2020 г.".

По оценкам ЦБ РФ, внешнеторговый оборот России в январе-сентябре 2020 г. составил \$408,1 млрд, что на 16,8% меньше показателя за аналогичный период 2019 г. Сальдо торгового баланса оставалось положительным и составило \$67,5 млрд.

Динамика экспорта и импорта РФ, в % к декабрю 2018 г.



Источник: Росстат

## Экономическая сводка

В январе-сентябре 2020 г. наблюдалось сокращение экспорта по всем основным сегментам, кроме продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья. В данном секторе был отмечен рост на 14,9%, преимущественно за увеличение на 13,9% экспорта злаков. В сентябре по сравнению с августом существенно вырос экспорт машин, оборудования и транспортных средств, на 56,8%.

### Экспорт важнейших товаров

	Январь-сентябрь 2020 г.			В том числе сентябрь 2020 г.		Справочно январь-сентябрь 2019 г.	
	млн долларов США	в % к январю-сентябрю 2019 г.	в % к итогу	млн долларов США	в % к августу 2020 г.	в % к январю-сентябрю 2018 г.	в % к итогу
<b>Экспорт</b>	<b>240817</b>	<b>77,4</b>	<b>100</b>	<b>30486</b>	<b>128,7</b>	<b>95,6</b>	<b>100</b>
из него:							
топливно-энергетические товары	124807	63,2	51,8	12844	118,0	93,9	63,5
из них:							
нефть сырья, включая газовый конденсат природный	54612	59,7	22,7	5345	109,1	97,0	29,4
газ природный	16246	52,3	6,7	1971	123,7	87,9	10,0
металлы и изделия из них	24568	85,8	10,2	3008	118,1	87,8	9,2
из них:							
черные металлы и изделия из них	14252	84,8	5,9	1601	119,2	80,7	5,4
цветные металлы и изделия из них	9483	87,8	3,9	1310	116,3	101,6	3,5
машины, оборудование и транспортные средства	16346	88,8	6,8	2740	156,8	99,1	5,9
продукция химической промышленности, каучук	17519	87,6	7,3	2148	107,0	101,1	6,4
из них:							
удобрения минеральные азотные	1890	87,6	0,8	279	133,8	109,1	0,7
удобрения минеральные калийные	1287	78,6	0,5	177	119,3	130,5	0,5
древесина и целлюлозно-бумажные изделия	9143	95,0	3,8	1131	109,7	93,7	3,1
продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	20014	114,9	8,3	2687	104,8	98,4	5,6
из них злаки	6527	113,9	2,7	1161	104,6	75,7	1,8

Источник: **Росстат**

Импорт в январе-сентябре 2020 г. "просел" на 6,9% г/г, однако вырос на 2,3% в сентябре по отношению к августу. В сентябре наибольший рост импорта был отмечен в сегменте "Машины, оборудование" и транспортные средства" - на 5,1%.

### Импорт важнейших товаров

	Январь-сентябрь 2020 г.			В том числе сентябрь 2020 г.		Справочно январь-сентябрь 2019 г.	
	млн долларов США	в % к январю-сентябрю 2019 г.	в % к итогу	млн долларов США	в % к августу 2020 г.	в % к январю-сентябрю 2018 г.	в % к итогу
<b>Импорт</b>	<b>163688</b>	<b>93,1</b>	<b>100</b>	<b>19689</b>	<b>102,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100</b>
из него:							
машины, оборудование и транспортные средства	76668	95,1	46,8	9705	105,1	97,1	45,8
продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье для их производства	21255	99,2	13,0	2252	102,1	99,6	12,2
продукция химической промышленности, каучук	30220	89,4	18,5	3406	104,7	104,9	19,2

Источник: **Росстат**

# Экономическая сводка

продолжение

В январе-сентябре 2020 г. со странами дальнего зарубежья внешнеторговый оборот России сократился на 7,6% г/г. Однако с Великобританией показатель вырос более чем на 70%.

## Внешнеторговый оборот Российской Федерации со странами дальнего зарубежья

	Январь-сентябрь 2020 г.			Справочно январь-сентябрь 2019 г.		
	млн долларов США	в % к		млн долларов США	в % к	
		январь-сентябрь 2019 г.	итогу		январь-сентябрь 2018 г.	итогу
<b>Внешнеторговый оборот</b>	<b>404505</b>	<b>83,1</b>	<b>100</b>	<b>486816</b>	<b>97,1</b>	<b>100</b>
в том числе:						
<b>страны дальнего зарубежья</b>	<b>352083</b>	<b>82,4</b>	<b>87,0</b>	<b>427533</b>	<b>96,8</b>	<b>87,8</b>
из них:						
страны Евросоюза <sup>1)</sup>	156524	77,3	38,7	202491	93,5	41,6
из них:						
Бельгия	5944	86,8	1,5	6852	77,4	1,4
Венгрия	3291	68,8	0,8	4781	93,2	1,0
Германия	29241	75,8	7,2	38576	87,4	7,9
Греция	2032	68,9	0,5	2948	93,4	0,6
Италия	14182	77,5	3,5	18289	93,3	3,8
Нидерланды	21047	56,5	5,2	37236	110,6	7,6
Польша	10102	80,4	2,5	12564	78,6	2,6
Словакия	3445	74,6	0,9	4617	108,2	0,9
Соединенное Королевство (Великобритания)	18301	170,2	4,5	10751	102,1	2,2
Финляндия	7224	69,4	1,8	10409	94,5	2,1
Франция	9260	90,2	2,3	10270	80,9	2,1
Чехия	4336	69,6	1,1	6232	99,2	1,3
страны АТЭС	138582	88,8	34,3	156013	100,9	32,0
из них:						
Китай	74388	93,1	18,4	79876	101,5	16,4
Республика Корея	13734	72,6	3,4	18912	107,4	3,9
США	17723	91,5	4,4	19369	107,7	4,0
Япония	11967	77,7	3,0	15402	96,9	3,2
Индия	6348	83,6	1,6	7592	96,7	1,6
Турция	14895	76,1	3,7	19577	101,4	4,0
Швейцария	3958	82,6	1,0	4792	90,7	1,0

Источник: Росстат

## Внешнеторговый оборот Российской Федерации со странами-участниками СНГ

Со странами-участниками СНГ показатель сократился на 1,6%. Однако с Туркменией и Узбекистаном внешнеторговый оборот вырос на 89,5 и 20,0% соответственно.

	Январь-сентябрь 2020 г.			Справочно январь-сентябрь 2019 г.		
	млн долларов США	в % к		млн долларов США	в % к	
		январь-сентябрь 2019 г.	итогу		январь-сентябрь 2018 г.	итогу
<b>государства-участники СНГ</b>	<b>52422</b>	<b>88,4</b>	<b>13,0</b>	<b>59284</b>	<b>99,5</b>	<b>13,2</b>
Азербайджан	2076	94,6	0,5	2194	126,3	0,5
страны ЕАЭС	36453	86,4	9,0	42192	100,6	8,7
Армения	1569	98,4	0,4	1594	114,1	0,3
Беларусь	20047	80,8	5,0	24825	97,5	5,1
Казахстан	13598	94,6	3,4	14381	104,9	3,0
Киргизия	1241	89,1	0,3	1393	101,1	0,3
Молдова	957	81,3	0,2	1176	109,5	0,2
Таджикистан	564	81,8	0,1	690	100,1	0,1
Туркмения	802	189,5	0,2	423	178,2	0,1
Узбекистан	4261	120,0	1,1	3551	114,5	0,7
Украина	7309	80,7	1,8	9058	84,0	1,9

Источник: Росстат

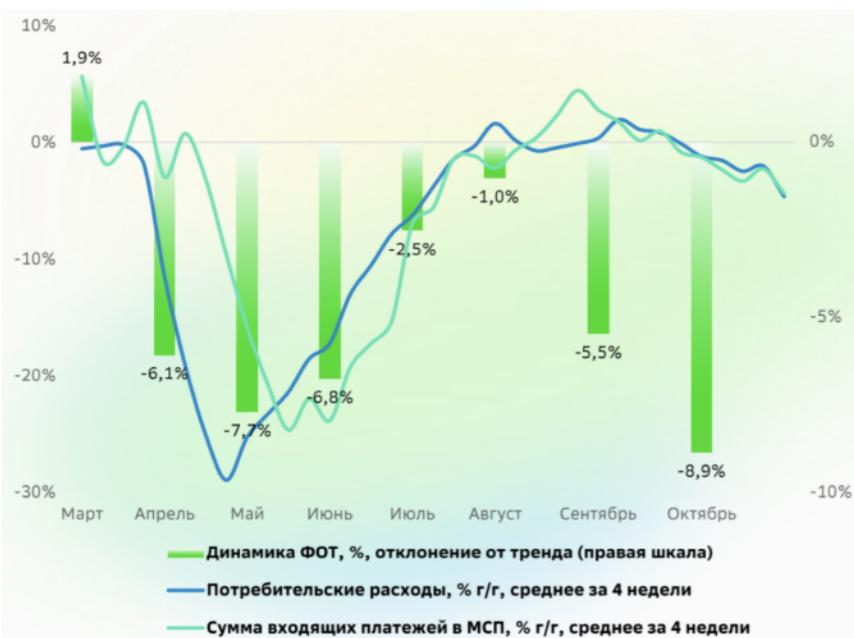
## Экономическая сводка

### Сбербанк: "экономическая динамика замедляется по всем основным направлениям"

Сбербанк в своем исследовании "Как экономика России справляется со второй волной" указывает, что на фоне изменения потребительского поведения в рамках второй волны COVID-19 происходит плавное замедление экономики. Сокращение потребительских расходов ускорилось с сентябрьских 0,8% г/г до 2,7% г/г в октябре. За 10 месяцев показатель сократился на 5,2% г/г. Эксперты прогнозируют, что сокращение трат потребителей внесут негативный вклад в общий выпуск 2020 г. в объеме 2,5-2,6 п.п.

Поступления на счета МСП после трех месяцев роста в октябре сократились на 0,7% г/г. Отмечается также ухудшение в динамике фонда оплаты труда (ФОТ). Общий объем начисленных за август зарплат был на 1,1% ниже "нормальных" уровней, тогда как в октябре отклонение вниз выросло до 8,9%.

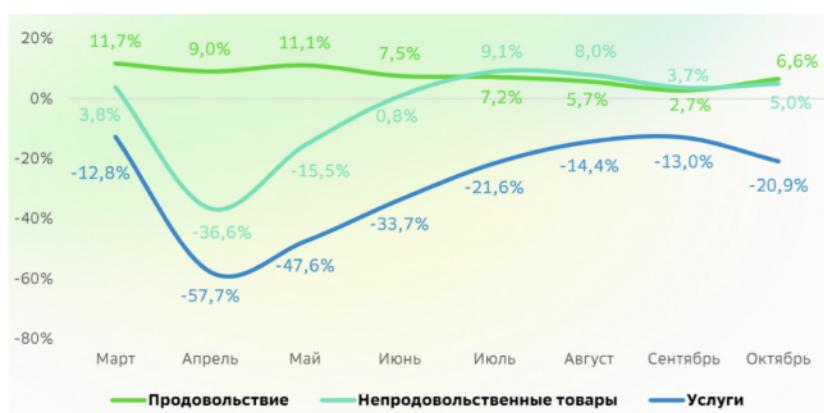
Динамика ключевых экономических показателей в России



Источник: рассчитано по данным Сбербанка

Потребительский спрос снизился преимущественно за счет сокращения потребления услуг. В октябре расходы на услуги сократились на 20,9%, траты на продовольственные и непродовольственные товары выросли на 6,6% и 5,0% соответственно.

Изменение расходов в разрезе основных направлений трат, % г/г



Источник: рассчитано по данным Сбербанка

COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Государственные контракты и деятельность компаний



# Экономическая сводка

## Государственные контракты

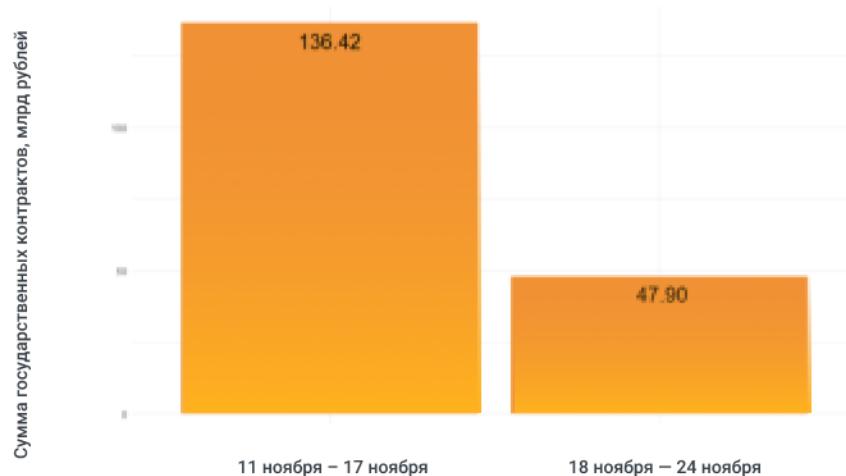
В период с 1 февраля по 24 ноября 2020 года было **заключено 2 348 649 контрактов на сумму 6.72 трлн рублей**. Это на 660 382 контракта меньше и на 121.63 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 29.96% от количества всех государственных контрактов и 18.75% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **24 628 контрактов на сумму 47.9 млрд рублей за эту неделю**, что на 28 343 контракта меньше и на 88.52 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 33.19% всех контрактов от количества государственных контрактов и 19.6% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

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



## Государственные закупки лекарственных препаратов

С 1 февраля по 24 ноября 2020 года было заключено **247 846 контрактов по лекарственным препаратам на сумму 399.35 млрд рублей**. Это на 39 244 контракта меньше, но на 26.14 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

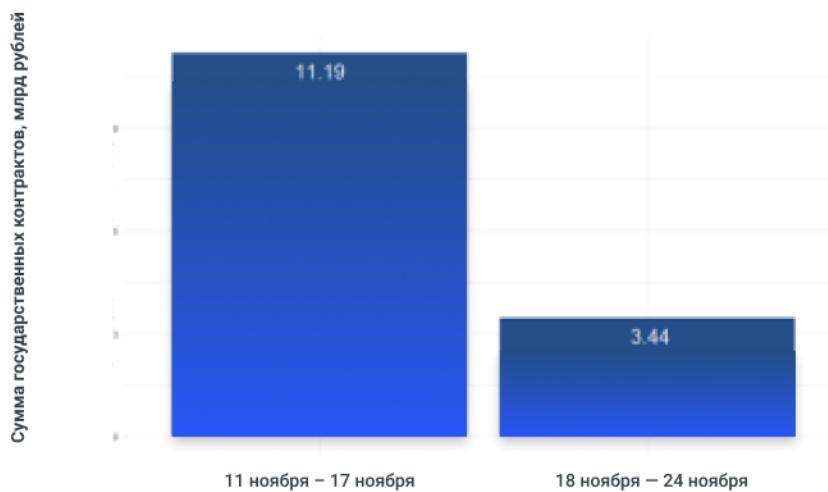
Доля государственных контрактов по лекарственным препаратам с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 22.36% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 12.82% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **2 502 контракта на сумму 3.44 млрд рублей за эту неделю**, что на 4 676 контрактов меньше и на 7.75 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее. На этой неделе 36.05% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 37.7% от суммы государственных контрактов по лекарственным препаратам заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

# Экономическая сводка

**Сумма всех государственных контрактов по лекарственным препаратам, которые были заключены за эту неделю и неделю назад**



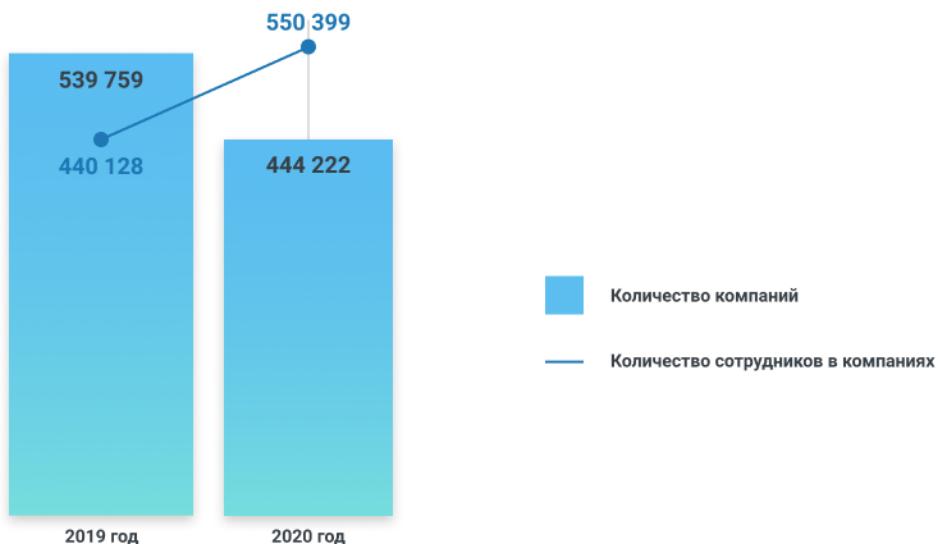
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

## Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 24 ноября 2020 года **444 222 компании юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 100 426 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составило 550 399 человек, что на 110 272 сотрудника больше, чем в прошлом году.

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

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



За эту неделю прекратили деятельность **12 632 компании – юридические лица с общей численностью 15 113 человек**. Это на 80 компаний больше и на 1 212 работников больше, чем за прошлую неделю.

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

COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Государственные меры поддержки

Международный опыт



## Государственные меры поддержки



### В Российской Федерации

#### **Михаил Мишустин поручил утвердить правила работы отраслей экономики в условиях сохранения рисков коронавируса**

До конца ноября в России будут принятые санитарно-эпидемиологические правила по организации работы отраслей экономики в условиях сохранения рисков распространения новой коронавирусной инфекции. Подготовить и утвердить их на основе действующих рекомендаций должен Роспотребнадзор. Такое поручение ведомству дал Председатель Правительства Михаил Мишустин по итогам заседания президиума координационного совета 23 ноября.

Правила, о которых идёт речь, будут обязательными для исполнения. Необходимость их появления связана с тем, что процент заболеваемости коронавирусом остаётся высоким у работающих граждан. Роспотребнадзор утвердил около 40 методических рекомендаций, которые определяют порядок работы в условиях пандемии для различных отраслей экономики. Но не всегда и не везде они соблюдаются. Санитарно-эпидемиологические правила должны внести свой вклад в исправление ситуации.

Часть новых поручений Михаила Мишустина касаются лекарств. Так, Минпромторг и Федеральная налоговая служба должны продолжить следить за ситуацией с медикаментами, задействовав для этого возможности онлайн-касс. Эти устройства в режиме реального времени передают данные о продажах в налоговые органы и позволяют вовремя отследить прекращение реализации в аптеках лекарств, которые подлежат мониторингу.

ФНС вместе с Минздравом и мэром Москвы Сергеем Собяниным должны до 1 декабря представить в Правительство «дорожную карту» по созданию единого структурированного справочника-каталога лекарств, позволяющего отслеживать их наличие на рынке. Это также поможет избежать дефицита нужных медикаментов.

Минпромторг и Минздрав Михаил Мишустин обязал оперативно представлять в Правительство предложения о переориентации производства лекарств по мере развития ситуации с коронавирусом.

Минздраву и Минфину поручено поддержать предложение о выделении регионам дополнительных средств на покупку лекарств для больных коронавирусом, которые лечатся амбулаторно. Источником финансирования станет резервный фонд Правительства. До 4 декабря министерства должны рассчитать нужные объёмы средств и подготовить проект распоряжения.

Кроме того, Минфину поручено оценить необходимый объём средств для специальной социальной выплаты за декабрь 2020 года медицинским и другим работникам, оказывающим помощь больным коронавирусом или контактирующим с такими людьми. Вместе с Минцифры и Минздравом он также должен обеспечить ведение на Едином портале государственных и муниципальных услуг табеля учёта рабочего времени сотрудников, которые имеют дело с больными коронавирусом.

Подробнее на [government.ru](#)

#### **Михаил Мишустин распорядился включить вакцины от коронавируса в перечень жизненно важных препаратов**

Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП) пополнится 25 новыми наименованиями, включая вакцины от коронавируса. Такое распоряжение подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

Цены на медикаменты из перечня ЖНВЛП регулируются государством. Кроме того, такие препараты выдаются бесплатно льготникам. Поэтому чем быстрее лекарство появляется в этом списке, тем доступнее оно для граждан. С 2021 года перечень будет расширен до 788 препаратов. При этом вакцины от коронавируса в список внесут чуть раньше – в начале декабря 2020 года. Это обеспечит их доступность.

Этим же распоряжением расширяется перечень препаратов для лечения высокозатратных нозологий. В него войдут четыре новых лекарства, необходимых пациентам с рассеянным склерозом, гемофилией и болезнью Гоше.

Это талиглюцираза альфа, окрелизумаб, симоктоког альфа и эмицизумаб.

Подробнее на [government.ru](#)

#### **Кабмин продлил до конца 2021 года выплаты всем, кто оказывает помощь больным с COVID-19**

Премьер-министр Михаил Мишустин подписал постановление о продлении до конца 2021 года социальных выплат работникам, которые оказывают помощь больным с коронавирусом. Документ опубликован во вторник на официальном портале правовой информации.

"В целях государственной социальной поддержки медицинских и иных работников, военнослужащих, проходящих военную службу по контракту и по призыву, сотрудников, имеющих специальные звания и проходящих службу в учреждениях и органах уголовно-исполнительной системы, <...> медицинских работников, контактирующих с пациентами с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции (COVID-19), производить ежемесячно, с 1 ноября 2020 г. по 31 декабря 2021 г., специальную социальную выплату за нормативную смену", – говорится в тексте документа.

Из постановления следует, что врачи выездных бригад скорой медицинской помощи будут получать 2 430 рублей за одну нормативную смену, средний медицинский персонал, участвующий в оказании скорой медицинской помощи – 1 215 рублей, младший медперсонал – 950 рублей, фельдшеры – 600 рублей за смену. Врачи, оказывающие помощь в стационарных условиях, получат 3 880 рублей, средний медперсонал – 2 430 рублей, младший медперсонал – 1 215 рублей за смену.

Специальные выплаты также будут получать медики, оказывающие помощь пациентам в амбулаторных условиях, врачи, проводящие патологоанатомические исследования, связанные с новой коронавирусной инфекцией, водители машин скорой помощи, члены летных экипажей воздушных судов и другие работники.

Источник: [tass.ru](#)

**Кабмин выделит 10 млрд рублей на выплаты медработникам, борющимся с коронавирусом**

Правительство России выделит из резервного фонда 10 млрд рублей на выплаты медицинским и иным работникам, которые контактируют с инфицированными коронавирусом пациентами. Об этом говорится в подготовленном Минфином РФ проекте распоряжения кабмина (текст есть в распоряжении ТАСС).

"Выделить Минфину России из резервного фонда правительства РФ в 2020 году бюджетные ассигнования в размере 10 млрд рублей на предоставление бюджетам субъектов РФ дотаций <...> на осуществление дополнительных выплат медицинским и иным работникам медицинских и иных организаций, оказывающим медицинскую помощь по диагностике и лечению новой коронавирусной инфекции, контактирующим с пациентами с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции", – говорится в документе.

По словам вице-премьера РФ Татьяны Голиковой, на протяжении всего периода пандемии медицинские работники, непосредственно работающие с пациентами с новой коронавирусной инфекцией, получили почти 116 млрд рублей. Источник: [tass.ru](#)

**В регионах****САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

Бесплатные препараты для пациентов, которые лечатся от новой коронавирусной инфекции на дому, начали выдавать в половине районов Санкт-Петербурга. Поликлиники оставшихся районов получат их до конца недели, сообщил в эфире телеканала "Санкт-Петербург" во вторник первый заместитель председателя городского комитета по здравоохранению Андрей Сарана.

**ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Депутаты Ивановской областной думы продлили возможность региональных выплат семьям с детьми без предоставления документов. Речь идет о пособии на ребенка и ежемесячной денежной выплате на третьего и последующих детей, сообщает пресс-служба областного парламента. Беззаявительный характер предоставления выплат продлен до 1 апреля 2021 года.

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Предприятия общественного питания и развлекательные заведения не будут полтора месяца работать в ночное время в Калужской области из-за роста числа заразившихся коронавирусом. Соответствующее постановление подписал глава региона Владислав Шапша, сообщила пресс-служба правительства региона. "С 1 декабря 2020 года по 15 января 2021 года организациям всех форм собственности, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим деятельность на территории области, запрещается с 24:00 до 6:00 часов оказывать услуги общественного питания в ресторанах, кафе, столовых, буфетах, барах, кальянных, закусочных и объектах нестационарной торговли. Исключение сделано для обслуживания заказов на вынос без посещения гражданами помещений таких организаций", – говорится в сообщении. По данным пресс-службы, запрещается проведение развлекательных мероприятий в ночных и боулинг-клубах, караоке. Также до 31 января 2021 года в Калужской области продлен режим повышенной готовности.

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Власти Кузбасса планируют накануне Нового года снять часть ограничительных мер, введенных в связи с распространением коронавируса, чтобы разрешить проведение корпоративных праздников в декабре. Об этом в эфире телеканала "Россия-24" сообщил губернатор Сергей Цивилев. "Мы будем делать дополнительное распоряжение о снятии ряда ограничительных мер, чтобы можно было проводить корпоративные вечера перед Новым годом, и дополнительное – снять ограничения для наших [горнолыжных] курортов", – сказал Цивилев. Глава региона не уточнил, на каких условиях можно проводить корпоративные праздники. По его словам, эти и другие изменения в соответствующие распоряжения еще разрабатываются региональными властями совместно с Роспотребнадзором.

**МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Ограничения, введенные из-за коронавируса в Подмосковье, могут ослабить после начала вакцинации жителей, перед Новым годом. Об этом сообщил губернатор Московской области Андрей Воробьев. "Мы не планируем вводить дополнительные ограничения. Честно говоря, хочется перед Новым годом какие-то из них снять. Но говорят, что мечтать не вредно. Мы очень надеемся, что наши врачи, ситуация, в том числе вакцинация начнет чуть больше работать, даст нам такое право, такую возможность", – сказал Воробьев в интервью программе "Вести" на телеканале "Россия-1". Ранее губернатор сообщил, что власти Московской области планируют открыть в регионе около 80 пунктов вакцинации от коронавируса.

Минкультуры РФ продлило ограничения на работу подведомственных министерству музеев в Московской области до 29 ноября в связи с пандемией коронавируса. Соответствующий приказ опубликован на сайте министерства.

## Государственные меры поддержки



### ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

Бюджет Приморья получил более 4 млрд рублей на борьбу с пандемией и поддержку населения. При этом произошло уменьшение собственных доходов региона на 1,5 млрд рублей. В частности, региональному министерству труда и социальной политики из федерального бюджета выделено 2,027 млрд рублей, министерству здравоохранения - 1,043 млрд, в том числе на борьбу с коронавирусной инфекцией, а министерству строительства - 1,213 млрд рублей, включая средства на решение проблем обманутых дольщиков.



### РЕСПУБЛИКА КРЫМ

Экспресс-тесты по определению новой коронавирусной инфекции будут использоваться в автомобилях скорой медицинской помощи в Республике Крым, сообщил глава республики Сергей Аксенов. "В скорой помощи будем использовать тесты быстрого реагирования с тем, чтобы ускорить и облегчить работу врачей и избавить пациентов от хождений. Есть зоны риска – 80-90% достоверности и 10%, что может быть результат ложным. Тем не менее мы договорились, что на этой неделе тестируем ряд методик", – отметил он на заседании оперативного штаба.

Информационная система, которая объединит организации, задействованные в борьбе с коронавирусом, появится в Крыму. Она поможет, в частности, сократить сроки ожидания результатов тестов на коронавирус до суток, сообщил министр здравоохранения республики Александр Остапенко. "В ближайшее время начнет функционировать ранее анонсированная система, которая ускорит информационный обмен между ПЦР-лабораториями, медицинскими организациями и Роспотребнадзором. Как следствие, это на порядок сократит сроки ожидания результатов. Мы планируем выйти на 24 часа при желаемом нормативе 48 часов", – сказал Остапенко.



### РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)

Меры противодействия коронавирусной инфекции в ряде поселений арктической части Якутии в новогодние праздники будут максимально мягкими, так как случаев заражения в них не выявлено. Первые праздничные мероприятия в республике начнутся 1 декабря, сообщил глава Якутии Айсен Николаев. В крупных населенных пунктах, по его словам, будет сделано все необходимое для того, чтобы люди смогли отметить Новый год и интересно провести время каникул.



### РЕСПУБЛИКА СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ

Власти Северной Осетии в ближайшее время развернут еще 360 инфекционных коек в диспансерах для зараженных коронавирусом, сообщили в пресс-службе министерства здравоохранения республики. "Одновременно продолжают готовить 360 коек, из них 130 уже готовы. Остальные до конца года, даже быстрее, подготовят. В кожно-венерологическом и эндокринологическом диспансерах проводится косметический ремонт и проводка кислорода", – отметили в пресс-службе. Также должно быть подготовлено около 10 реанимационных коек. В настоящее время в республике всего развернуто порядка 1 400 коек.



### СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Губернатор Смоленской области Алексей Островский внес изменения в указ о режиме повышенной готовности, введенный из-за пандемии коронавирусной инфекции, продлив до 10 декабря возможность дистанционной работы для жителей старше 65 лет и оформления больничных листов в случае самоизоляции. Соответствующий документ опубликован на официальном портале правовой информации.



### СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

Руководителям предприятий и организаций Ставропольского края рекомендовано отказаться от проведения новогодних корпоративов, сообщили журналистам в пресс-службе губернатора края. Правительство региона и специалисты управления Роспотребнадзора разрабатывают рекомендации по возможному проведению новогодних праздников в школах и детских садах. "Решение о формате проведения краевой благотворительной Новогодней елки для детей, нуждающихся в особой социальной поддержке, и талантливых детей, будет принято в первой декаде декабря с учетом эпидемиологической ситуации", – уточняется в сообщении.

Ставропольский край в ближайшие дни получит более 2,4 тыс. доз вакцины для профилактики коронавируса. Со следующей недели в регионе начнут вакцинацию около 1,1 тыс. учителей и врачей, сообщил губернатор края Владимир Владимиров во время прямой линии.



### ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ

Хабаровскому краю выделили 450 млн рублей на сбалансированность бюджета в пандемию. В августе регион получил транш в размере более 1,3 млрд рублей.

## Интересное

**Врио главы Дагестана Сергей Меликов заразился коронавирусной инфекцией**, сообщил руководитель пресс-службы администрации главы и правительства региона Низами Гаджибалаев. Коронавирус подтвердился у Меликова в среду после сдачи очередного теста, сказал собеседник агентства. По его словам, Меликов находится на самоизоляции, соблюдая рекомендации врачей. "Он чувствует себя хорошо. Работать глава республики планирует удаленно, совещания с его участием будут проводиться в онлайн-режиме", – сказал Гаджибалаев.

Источник: [interfax.ru](http://interfax.ru)



## В мире



### БОЛГАРИЯ

Правительство Болгарии продлило режим чрезвычайной эпидемиологической ситуации до конца января и ввело дополнительные ограничения в связи с пандемией коронавируса. Об этом сообщил министр здравоохранения Костадин Ангелов. "Правительство Болгарии приняло решение продлить режим чрезвычайной эпидемиологической ситуации на два месяца, до конца января 2021 года. Начиная с 27 ноября и до 21 декабря прекращается работа образовательных учреждений, в том числе школ, высших учебных заведений, центров изучения иностранных языков, детских центров и детских садов. Прекращается проведение конференций, спортивных и культурных мероприятий, за исключением театров, где разрешается проведение спектаклей с загрузкой зала не более 30%. Закрываются крупные торговые центры. Рестораны и кафе работают только на доставку продуктов", — объявил министр. Он категорично подчеркнул, что ограничения вводятся до 21 декабря, после чего будут отменены. "Главная цель введения ограничений — необходимость помочь системе здравоохранения. Нам необходимо, чтобы система здравоохранения выдержала, у нас достаточно мест в больницах, но количество медицинского персонала постоянно уменьшается, более 2 000 человек не могут работать из-за заражения коронавирусом, нам их заменить некем. Ценность человеческой жизни превышает все другие возможные потери", — подчеркнул начальник оперативного штаба по борьбе с распространением коронавируса Венцислав Мутафчийски.



### ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

Власти Великобритании объявили о послаблении на время рождественских праздников ограничительных мер. Такая договоренность достигнута на встрече представителей всех административно-политических частей Соединенного Королевства — Шотландии, Уэльса, Северной Ирландии и Англии, представленной членом британского кабмина, канцлером герцогства Ланкастерского Майклом Гоувом. Смягчение карантинных мер объявлено на период с 23 до 27 декабря, то есть будет включать в себя рождество, отмечающееся протестантами и католиками 25 января. На эти пять дней семьям, живущим отдельно, будет разрешено встречаться и проводить время вместе. Правда, о возвращении к обычной жизни речи все равно не идет — максимум разрешена встреча трех семей или трех компаний людей, живущих отдельно. При этом люди заранее должны определиться, с кем именно они намерены проводить праздники, потому что изменять конфигурацию этих групп, то есть добавлять туда новых людей или менять их в течение этих пяти дней будет нельзя.



### США

Власти США рассматривают возможность сократить рекомендованную продолжительность карантина для людей, которые контактировали с носителями нового коронавируса. Об этом сообщила газета The Wall Street Journal со ссылкой на представителя федеральных Центров по контролю и профилактике заболеваний (ЦКПЗ) США Генри Уолкера. По его словам, руководство ЦКПЗ разрабатывает обновленные инструкции по предотвращению распространения коронавируса. В частности, предлагается уменьшить продолжительность режима самоизоляции, которой рекомендуется придерживаться после контакта с заразившимся. Если ранее срок карантина составлял две недели, то скоро он может быть сокращен до 7-10 суток при условии прохождения теста на наличие инфекции по его окончании. По мнению властей, такой шаг может способствовать тому, что люди станут более охотно соблюдать самоизоляцию. "Мы действительно считаем, основываясь на результатах нашей работы и некоторых научных исследований, что при условии тестирования можно сократить необходимую продолжительность карантина", — указал Уолкер. Он добавил, что в случае, если человек по истечении срока карантина сдал отрицательный тест на коронавирус, вероятность того, что болезнь разовьется у него в ближайшие несколько дней, крайне мала.

Мэр Нью-Йорка Билл де Блазио заявил о возможности ужесточения санитарных мер в городе в ближайшее время в связи с пандемией нового коронавируса. "Будут введены новые ограничения, — отметил он во вторник в интервью телекомпании CNN. — Через одну-две недели, возможно, будет запрещено обслуживание в помещениях ресторанов". У владельцев ресторанов и баров, пояснил мэр, останется возможность обслуживать клиентов под навесами на открытом воздухе, установив там отопительные приборы. Отметив, что городским властям уже пришлось перевести школьников на удаленный формат обучения, он подчеркнул, что для возвращения к очной форме "потребуется расширение масштабов тестирования". "Мы обязаны обеспечить безопасность школьников, — добавил де Блазио. — Но дополнительные меры потребуют больших усилий".



### ФРАНЦИЯ

Президент Франции Эмманюэль Макрон принял решение отменить с ближайшей субботы некоторые ограничения. Глава государства сообщил об этом во время телевизионного обращения к соотечественникам, отметив, что пик второй волны пандемии к настоящему времени пройден. Наиболее важным послаблением станет возобновление уже в ближайшую субботу работы непродовольственных магазинов (продовольственные магазины не закрывались). Кроме того, по словам главы государства, с 28 ноября прогулки и физическая активность на улице будут разрешены в пределах 20 км от дома и в течение трех часов ежедневно. С этого же дня допускаются внеклассные занятия школьников на свежем воздухе. Работа магазинов, включая книжные и музыкальные, будет разрешена до 21:00 при соблюдении прежних санитарных мер. В субботу смогут также возобновить работу храмы.

В то же время, по словам президента, эпидемиологическая ситуация все еще не позволяет полностью отменить карантин. "Вы должны будете пока оставаться дома, работать на удалении, по-прежнему отказываться от частных собраний и семейных встреч", — предупредил он. В настоящее время выход на улицу допускается только для поездок на службу (если род занятий исключает работу на дистанции), по неотложным семейным делам, для посещения врачей, прогулок продолжительностью не более часа в радиусе 1 км, получения социальной помощи, явки в суд. Цели передвижения должны быть удостоверены заявителем в специальном формуляре.

# Государственные меры поддержки

К следующему этапу власти рассчитывают приступить к 15 декабря при условии дальнейшего снижения динамики заражения коронавирусом. В случае подтверждения этого благоприятного сценария в этот день смогут возобновить работу кинотеатры. Французам также будет позволено совершать поездки в другие регионы. Власти, однако, введут комендантский час, который будет действовать ежедневно с 21:00 до 07:00, за исключением рождественского сочельника 24 декабря и последнего вечера года 31 декабря.

До третьего этапа отмены карантинных ограничений, прогнозируемого 20 января, будут по-прежнему закрыты лыжные курорты. До 20 января не будут открываться рестораны. За понесенные убытки эти заведения получат компенсацию в размере 20% годовой выручки.

## Интересное

### **Международная ассоциация воздушного транспорта призвала к тестированию всех пассажиров**

Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA) выступила за проведение тестирования пассажиров международных рейсов, позволяющего заменить соблюдение обязательного карантина при путешествии в другую страну. Об этом говорится в пресс-релизе организации, опубликованном на ее сайте. "Люди нуждаются в глобальной мобильности. Международная организация гражданской авиации (ICAO) принимает меры по обеспечению безопасности полетов. Однако закрытие границ, ограничения передвижения и карантинные меры делают поездки невозможными для большинства [путешественников]", — отметил генеральный директор IATA Александр де Жуниак. "Сегодня мы могли бы безопасно открыть границы с помощью систематического тестирования на COVID-19", — добавил он.

Вместе с тем, как указывается в пресс-релизе, введенные рядом стран ограничительные меры уменьшают спрос на авиаперелеты. Объем международных авиаперевозок снизился на 90% по сравнению с уровнем 2019 года. По текущим оценкам, порядка 46 млн рабочих мест могут быть ликвидированы в авиационной отрасли. В то же время гендиректор ассоциации считает, что, несмотря на прогресс с разработкой вакцин от коронавируса, проверка пассажиров на наличие инфекции важнее вакцинации.

Источник: [tass.ru](#)

### **Сингапур предложил выработать правила путешествий с использованием цифровых технологий**

Власти Сингапура предлагают другим странам использовать свой опыт по установлению определенных мер для возобновления туристических поездок и проведения крупных конференций. Об этом заявил в среду министр торговли и промышленности Сингапура Чань Чунь Син на открытии международной туристической выставки Travel Revive, которая с начала пандемии стала первым подобным мероприятием, проходящим практически в традиционном формате.

Глава ведомства призвал "осознать тот факт, что даже после пандемии COVID-19 мировая индустрия туризма, международные путешествия уже не будут прежними". По его словам, "коронавирус навсегда изменил способы передвижения людей, проведения мероприятий и прочее".

"Сингапур намерен стать одной из передовых стран в разработке и применении новых мер по возобновлению туристических поездок", — отметил глава ведомства. По его словам, "речь идет о введении требований по проведению ПЦР-тестов перед въездом в страну с одновременным проведением антигенных исследований сразу же после прибытия в Сингапур и в течение нахождения в городе-государстве, а также использовании специального приложения для мобильных телефонов по отслеживанию контактов".

В частности, здесь для всех обязательна система TraceTogether, где нужно регистрироваться при помощи удостоверения личности, после чего присваивается уникальный номер. При посещении какого-либо заведения необходимо через приложение отсканировать QR-код, через Bluetooth происходит автоматический обмен уникальными цифровыми кодами. Полученная зашифрованная информация хранится около 2-3 недель, что позволит установить круг контактов в случае обнаружения инфицированного.

Что касается проведения крупных международных конференций, то министр рассказал, что "правительство разработало определенные требования", предусматривающие, например, тестирование всех участников и посетителей на коронавирус непосредственно перед началом мероприятий. Кроме того, в помещениях устанавливаются специальные зоны, в которых можно находиться на протяжении всего форума, при этом запрещается перемещение между ними.

Источник: [tass.ru](#)

COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Аналитика по событиям в СМИ



# Аналитика по событиям в СМИ

**1 759 020** **4 534** **1,1%**

Русскоязычные новости и статьи  
по тематике коронавируса

Материалы за последний день

Прирост новостей за день

## Топ положительных новостей:

- 1) «Россияне досрочно погасили рекордный объем ипотечных кредитов», — rbc.ru 
- 2) «Большинство отраслей экономики Москвы восстановились, заявил Ефимов», — ria.ru 
- 3) «Число сделок в новостройках Москвы выросло почти в два раза», — rbc.ru 
- 4) «Минпромторг нашел альтернативу закрытию фуд-кортов в торговых центрах», — rbc.ru 
- 5) «ЦБ не опасается увеличения долговой нагрузки граждан и бизнеса из-за роста кредитования», — tass.ru 

## Топ отрицательных новостей:

- 1) «Лекарствам прописали девальвацию. Слабый рубль вынудил химкомпании сократить производство», — kommersant.ru 
- 2) «3 млрд рублей на поддержку авиасообщения зависли на согласовании», — vedomosti.ru 
- 3) «Группа «Аэрофлот» за январь – октябрь сократила перевозки на 50,3%», — tass.ru 
- 4) «МВФ призвал Россию нарастить господдержку экономики на фоне второй волны», — rbc.ru 
- 5) «Сюда он больше не ездит. Российский турист избегает Москвы», — kommersant.ru 

## Интересное сегодня:

- 1) «Принять на черный день: бюджет на трехлетку прошел второе чтение», — iz.ru 
- 2) «Дальноковидная внешняя политика. Как ее увидели послы и Владимир Путин на церемонии вручения верительных грамот», — kommersant.ru 
- 3) «Успокоительное от главы. Губернаторам рекомендовали приобрести население словом», — kommersant.ru 
- 4) «Вакцина от золота. Успехи медицины снизили потребность инвесторов в защитном активе», — kommersant.ru 
- 5) «Ценовое исцеление: помогут ли новости о вакцинах поднять стоимость нефти», — iz.ru 
- 6) «Силы распыления: в борьбе с COVID-19 действуют новый комплекс», — iz.ru 
- 7) «Преимущество своего маркетплейса. Минпромторг хочет поддержать российские площадки», — kommersant.ru 
- 8) «Опрос: почти половина руководителей компаний в России не планируют полного отказа от офиса», — tass.ru 
- 9) «Почти треть россиян заявили, что планируют в 2021 году сменить работу», — tass.ru 
- 10) «ОНФ заметил отсутствие фавипиравира в 80% аптек в регионах», — interfax.ru 

## В мире:

- 1) «Счастливого вирусства. Европа готовится к самому необычному Рождеству в своей истории», — kommersant.ru 
- 2) «Французам обещаны новые открытия. Первые карантинные ограничения в стране снимут уже в субботу», — kommersant.ru 
- 3) «Аналитик увидел «нирвану» на рынках после новостей о вакцине и Йеллен», — rbc.ru 
- 4) «В ООН обсуждают предложение Путина по вакцине от COVID-19», — russian.rt.com 
- 5) «Британское правительство выделит £4,3 млрд на борьбу с безработицей», — tass.ru 
- 6) «Дайте в долг: богатейшие саудиты срочно ищут деньги в бюджет», — ria.ru 
- 7) «Сербия ведет переговоры с КНР и Россией по поводу вакцины от COVID-19», — russian.rt.com 
- 8) «Глава Еврокомиссии предупредила об угрозе третьей волны коронавируса», — ria.ru 
- 9) «Глава Еврокомиссии назвала срок начала вакцинации от коронавируса», — ria.ru 



## Обзор международной прессы



### Германия

Правительство Германии планирует выделить в декабре от 15 до 20 млрд евро компаниям, понесшим убытки из-за ограничительных мер. Об этом сообщают газеты медиакомпании Funke и информагентство dpa со ссылкой на источники в правительственные кругах. 25 ноября канцлер ФРГ Ангела Меркель и главы федеральных земель проведут переговоры о возможном продлении действующего частичного локдауна еще на месяц.

В рамках локдауна в стране закрыты, в частности, фитнесс-студии, бассейны, косметические салоны, ресторанам разрешено продавать еду только "на вынос", ограничено максимальное число участников встреч.

[dw.com](#)

Чуть больше половины немцев поддерживают инициативу правительства ограничить количество людей на частных вечеринках во время рождественских праздников максимально до десяти человек. Об этом свидетельствует опрос Института исследований общественного мнения Civey, результаты которого публикует в среду газета Augsburger Allgemeine. По данным опроса, 57% респондентов считают такие меры правильными. В то же время 36,5% опрошенных назвали их неуместными и сочли это вмешательством государства в частную жизнь.

[spiegel.de](#)

Дальнейшее продление нынешних ограничительных мер в Германии не ухудшит экономическую ситуацию — к такому выводу пришел экспертный совет по оценке макроэкономического развития. Существующее положение в экономике сохранится, если ограничительные меры не ужесточат, "то есть если не закроются школы и не прервутся рыночные цепочки", — отметил председатель Совета экономических экспертов при правительстве ФРГ (так называемого "совета мудрецов") Ларс Фельд в интервью изданиям медиаконцерна Funke Mediengruppe. При этом он добавил: эксперты ожидали, что введенные в ноябре ограничения "в определенной мере продолжат действовать и зимой".

Из-за сильного экономического роста в третьем квартале экономисты ожидают падения ВВП Германии на 5,1 процента в текущем году, хотя в июне экспертный совет прогнозировал спад на 6,5%. В следующем году ожидается рост ВВП на 3,7%.

[dw.com](#)



### Швеция

Шведская Инспекция здравоохранения и социального ухода заявила о серьезных ошибках властей в обеспечении защиты пожилых людей, живущих в домах престарелых. После начала пандемии там скончались тысячи людей.

Эта группа во время первой волны эпидемии пострадала больше других. Премьер-министр Стефан Левен в мае признал, что страна не смогла защитить старииков.

Швеция изначально выбрала свой подход, отказавшись от локдаунов и обязательного ношения масок. В итоге смертность на душу населения там оказалась выше, чем в соседних странах, но ниже, чем, например, в Испании.

Глава инспекции София Вальстрем заявила: "Во время расследования регулятор выявил серьезные недостатки на региональном уровне в уходе за людьми, живущими в домах престарелых".

Регулятор пришел к выводу, что ни один из 21 региона Швеции не приложил достаточных усилий для лечения людей с COVID-19, живущих в домах престарелых. Примерно 20% из них не были осмотрены врачами. Из 6400 смертей в стране на жителей домов престарелых приходится примерно половина.

В Швеции со вторника вступает в силу запрет на общественные мероприятия с участием более восьми человек. Ограничения в отношении частных собраний в любом составе по-прежнему носят характер рекомендаций.

[bbc.com](#)



### Гонконг

Для борьбы с распространением коронавируса Гонконг в третий раз за год закрывает бары, ночные клубы, дискотеки, караоке и другие развлекательные заведения. Они не будут работать по меньшей мере до 3 декабря.

Во вторник город сообщил о 80 новых случаях. С начала пандемии было выявлено более 5,7 тыс. случаев заражения, умерли 108 человек. Резкий скачок заболеваемости, отмечающийся в последнее время, связывают с барами и ночных клубами. 180 человек, у которых тест на коронавирус дал положительный результат, посещали развлекательные заведения.

[bbc.com](#)



### Малайзия

На фоне гигантского спроса на резиновые перчатки в мире, их самый крупный производитель Top Glove принял решение закрыть половину своих заводов после того, как почти 2,5 тыс. работников заразились коронавирусом.

Из-за вспышки руководство предприятия решило закрыть 28 предприятий в Малайзии, где производились перчатки.

При этом компанию обвиняют в эксплуатации рабочих и неудовлетворительных условиях их труда. Из-за этого в июле США запретили импортировать продукцию двух дочерних предприятий компании.

[bbc.com](#)

# Аналитика по событиям в СМИ

## Швейцария

Кривая новых инфекций немного сгладилась. Пока никаких признаков разрядки напряженности нет, но давление на власти и общество спадает.

В преддверии Рождества власти советуют сократить контакты с другими людьми, покупать подарки заранее, в гости на праздник звать не больше двух семей. «Если появятся симптомы, немедленно делайте тест»!

На днях Швейцария запустила новую агитационную кампанию, обеспокоившись в связи с тем, что сейчас тестирование проходит недостаточное количество людей.

Но ситуация в швейцарских больницах остается нестабильной, места в отделениях интенсивной терапии практически все заполнены. Кантоны Берн и Невшатель продлили у себя режим частичного локдауна до 7 декабря.

[swissinfo.ch](http://swissinfo.ch)

## Китай

8 и 9 ноября в Тяньцзине были подтверждены два новых случая заражения COVID-19, которые связаны с одним городским холодильным складом. На пресс-конференции 24 ноября заместитель директора Центра по контролю и профилактике заболеваний Тяньцзиня Чжан Ин заявила, что источником инфекции на холодильном складе стали замороженные свиные головы, импортированные из Северной Америки.

По ее словам, водитель грузовика с положительным результатом теста на новый тип коронавируса без защиты переносил и уронил на землю зараженные свиные головы, которые инфицировали импортированные из Германии свиные рульки, таким образом, вирус остался на упаковке. Вслед за этим, другой грузчик также был заражен COVID-19.

[people.com.cn](http://people.com.cn)

Количество китайских предприятий в коммерческой аэрокосмической промышленности превысило 160.

Об этом стало известно на международном аэрокосмическом форуме, состоявшемся сегодня в городском уезде Вэньчан островной провинции Хайнань /Южный Китай/.

"Эти предприятия занимаются производством ракет и спутников, осуществляют отслеживание и контроль за спутниками, предоставляют услуги по эксплуатации спутников связи и спутников дистанционного зондирования, занятые в других отраслях", – сообщил Вань Яньхуэй, руководитель отдела управления активами Китайской аэрокосмической научно-технической корпорации на 1-м Международном авиационном и аэрокосмическом форуме в Вэньчане.

"На данный момент Китай осуществил более 50 международных коммерческих запусков и сдал заказчикам 14 выведенных на орбиту спутников", – добавил он. Работы заводов не останавливались даже в пандемию.

По его словам, Корпорация также планирует превратить Вэньчан в международный центр запуска космических аппаратов и площадку для обмена и сотрудничества в аэрокосмической отрасли и, таким образом, способствовать развитию коммерческой аэрокосмической промышленности.

[people.com.cn](http://people.com.cn)



COVID-19 / 25 ноября 2020

---

# Вакцины и тесты на коронавирус



# Вакцины и тесты на коронавирус



## В Российской Федерации

Вакцина «Эпиваккорона» поступила в 9 медцентров РФ для пострегистрационных исследований. Центр им. Гамалеи планирует подвести промежуточные итоги испытаний «Спутника V». В центре Чумакова не исключают вакцинацию перенесших COVID-19 при снижении уровня антител. В Москве донорами плазмы стали более 6 тыс. переболевших COVID-19. Российскую вакцину от коронавируса могут начать производить в Германии.



### Исследования

**Изменения генома коронавируса в России незначительны, сообщается на сайте Роспотребнадзора.**  
Об этом пишет РИА Новости.

Сейчас специалисты прочитали полные геномы 1215 изолятов коронавируса, которые были выделены в разное время с момента выявления патогена на территории страны. «Изучение генетической изменчивости коронавируса обеспечивает оперативный мониторинг за патогеном и готовность к незамедлительному принятию необходимых мер при появлении более опасного варианта вируса», — отметили в Роспотребнадзоре.

Все образцы больных COVID-19 поступают в профильную лабораторию центра «Вектор», который имеет большой опыт изучения генетической изменчивости вирусов.



### Вакцина

Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени Н. Ф. Гамалеи Минздрава России планирует в ближайшее время подвести промежуточные итоги безопасности и эффективности вакцины против коронавируса «Спутник V». Об этом сообщил журналистам заместитель директора центра им. Гамалеи по научной работе, член-корреспондент РАН Денис Логунов. Его слова цитирует ТАСС.

«В ближайшее время мы планируем подвести промежуточные итоги по безопасности вакцины, по эффективности, и этот промежуточный итог будет сделан по всем требованиям формальным нашего регулятора и международным требованиям. И на основании этих промежуточных данных мы планируем в начале декабря подготовить публикацию. Естественно, это будет публикация на английском языке, чтобы обеспечить максимальную видимость этой статьи для всех желающих. Ожидаем, что эта публикация будет опубликована в высокорейтинговом научном журнале», — сказал он.

Эффективность препарата, согласно промежуточным результатам испытаний, превышает 95% на 42-й день после первой инъекции при условии получения второй дозы вакцины.

**Российский фонд прямых инвестиций (РФПИ) рассматривает возможность производства российской вакцины «Спутник V» в Германии.** Об этом сообщил глава фонда Кирилл Дмитриев в интервью телеканалу «Россия-24». Его слова цитирует ТАСС.

Венгрия является одной из первых европейских стран, которая проявила интерес к вакцине, подчеркнул он. «На этой неделе мы ожидаем визит большой делегации из Франции и работаем с большим количеством европейских стран. Возможно, мы даже будем производить нашу вакцину в том числе и в Германии», — сказал Дмитриев.

Глава РФПИ также отметил, что **несмотря на сложности из-за политических противоречий, российская сторона продолжит налаживать сотрудничество с Евросоюзом по вопросу производства вакцины.** «Безусловно, Евросоюз будет сложным рынком, к сожалению, по политическим причинам. <...> Но мы продолжим работать с Евросоюзом. Мы подали заявку на одобрение Европейской медицинской ассоциацией 22 октября этого года и будем с ними двигаться по процессу», — добавил он.

**Российская вакцина «Эпиваккорона» от центра «Вектор» поступила в медицинские организации Москвы, Московской области, Новосибирска, Казани, Тюмени и Калининграда для проведения пострегистрационных клинических исследований,** сообщается на сайте стопкоронавирус.рф. Об этом пишет ТАСС.

«Вакцина поступила в 9 медицинских организаций (в Новосибирске, Москве и Московской области, Казани, Тюмени, Калининграде), где планируется проведение пострегистрационных клинических исследований», — говорится в сообщении.

Отмечается, что **планируются два клинических исследования. В первом примут участие 150 человек старше 60 лет, во втором — 30 тыс. добровольцев.** «По состоянию на 24.11.2020 набраны все 150 участников пострегистрационного исследования среди лиц старше 60 лет. Первые пять из них были привиты 21 ноября», — уточняется в сообщении.

Кроме того, продолжается набор участников исследования в группе из 3 тыс. человек старше 18 лет. После прививки добровольцы регулярно наблюдаются в медицинском учреждении в течение полугода, на базе которого проводилась иммунизация. Отмечается, что **до конца года будет выпущено 50 тыс. доз вакцины.**

**Переболевшим коронавирусной инфекцией, возможно, придется проходить вакцинацию при критическом снижении уровня антител.** Об этом сообщил заведующий отделом общей вирусологии Федерального научного центра исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М. П. Чумакова РАН Георгий Игнатьев. Его слова цитирует ТАСС.

# Вакцины и тесты на коронавирус

продолжение

«Поскольку сейчас критерии медицинского отвода (отказа в вакцинации – прим. ТАСС) – ранее перенесенная инфекция, то получается, что людям, которые перенесли коронавирусную инфекцию, вакцинацию делать не нужно. Но как долго сохраняется постинфекционный иммунитет? Уровень антител постоянно падает в динамике, и следует ожидать, что антитела уйдут. И тогда человеку нужно будет вакцинироваться. С какой периодичностью – не позже чем через четыре месяца надо смотреть состояние иммунитета. Когда он близок к нулю, вакцинация будет показана», – сказал он.

**Проведение вакцинации населения России против коронавирусной инфекции может потребовать около 40 млн доз вакцины в год, отметил Игнатьев.** «Я думаю, в этой ситуации нужно отталкиваться от опыта вакцины для профилактики гриппа – у нас 40 млн доз вакцины, а может и больше применяется в стране. Для этого у нас работают три производственные площадки, которые производят это количество вакцин. Если мы будем привязываться к опыту гриппа, перелицовывать его на COVID-19, то нужно иметь не меньшее количество доз вакцины, если это станет сезонной вакцинацией», – сказал Игнатьев.

По его данным, центр Чумакова планирует запустить мощности для производства 10 млн доз вакцины от коронавируса в год.

Созданная специалистами Федерального научного центра исследований и разработки иммунобиологических препаратов Российской академии наук **вакцина от коронавирусной инфекции не вызывает аллергических реакций и, по предварительным результатам, формирует иммунитет к коронавирусу на длительное время**, сообщил Игнатьев.

«Мы провели доклинические исследования этого препарата. В ходе доклинических исследований мы использовали три вида животных – мышей, морских свинок, обезьян. Вся доклиника этой вакцины показала, что она не токсична, не вызывает аллергизирующего действия, не пирогенна. В то же время она иммуногенна. Мы наблюдаем за обезьянами три месяца после прививки. У них иммунитет, который сформировался после вакцинации, все эти три месяца держится на одном уровне. То есть как минимум три месяца мы видим стабильность иммунного ответа», – сказал он.

Представитель Центра им. Чумакова напомнил, что **вторая фаза клинических исследований, которые тоже проходят без каких-либо побочных эффектов у участников, завершится в конце февраля**. «Безопасность вакцины мы начали проверять на этапе самой разработки вакцины. Платформа для производства инактивированных вакцин в нашем институте есть, она давно используется как для производства, так и для разработки новых вакцин. Мы провели доклинические исследования этого препарата», – сказал Игнатьев.



## Дополнительные меры

**Более 6 тыс. человек стали в Москве донорами плазмы с антителами к коронавирусу. Об этом сообщается на официальном сайте мэра столицы.** Об этом пишет ТАСС.

«Уже более шести тысяч москвичей, переболевших COVID-19, стали донорами плазмы, при этом 12 процентов сдавали плазму повторно. Согласно единому стандарту в подходе к лечению пациентов с COVID-19 в стационарах, переливание плазмы может назначаться пациентам со средней и тяжелой формами коронавируса», – говорится в сообщении.

Донором плазмы может стать человек в возрасте от 18 до 55 лет, переболевший коронавирусной инфекцией, не имеющий хронических заболеваний. Также у донора должны быть отрицательные анализы на ВИЧ, гепатиты В и С. «Донорам плазмы с антителами к COVID-19 установлены стимулирующие выплаты в размере пяти тысяч рублей за 600 мл плазмы. Также доноры получают компенсацию на питание в размере 1 212 рублей», – говорится в сообщении.

**Для того, чтобы эффективно бороться с коронавирусом, нужно разворачивать новые производственные мощности.** Об этом заявил председатель координационного совета РСПП по противодействию коронавирусной инфекции Андрей Гурьев на телеканале «Россия 24». Его слова цитирует REGNUM.

«Не хватает мощностей просто. **Никто не был готов, что в один прекрасный момент понадобится производить по 7 млрд штук вакцин во всём мире**», – заявил Гурьев.

«Это совершенно новая ниша, новый вирус. При этом надо производить вакцины от гриппа и многих разных других (болезней), которые в принципе производятся на тех же мощностях и используют ту же технологии. Это совершенно новый вирус, и те вирусы тоже остались. С ними также должна идти борьба», – указал он.

**По мнению Андрея Гурьева, во многие регионы России так называемая первая волна эпидемии коронавируса дошла лишь сейчас.** «Я думаю, что первая волна пришла сегодня. Практически во всех регионах мы видим присутствие вируса. Мы видим присутствие вируса на всех предприятиях. Основная волна пришла после отпусков – это сентябрь-октябрь, и сезонность этого вируса определённая есть и мы её теперь видим, – заявил Гурьев.

**Автобусные парки Ленинградской области и сами автобусы начали обрабатывать холодным и горячим туманом для борьбы с распространением коронавируса,** сообщили в пресс-службе регионального комитета по транспорту. Об этом пишет ТАСС.

«Территории выпускных площадок и сами автобусы в Ленинградской области теперь обрабатываются с помощью специальных установок холодного и горячего тумана, – говорится в сообщении. – Обработку проходят и сами площадки, и подвижной состав».

Отмечается, что мелкодисперсная струя с дезинфицирующим средством полностью окружает металлические и пластиковые поверхности транспорта. **Установка с туманом обеспечивает дезинфекцию поверхностей без вреда для здоровья человека.**

«Транспорт – место постоянного контакта людей. Именно поэтому область принимает все меры, чтобы каждая поездка по делам была максимально безопасной. При этом нужно помнить, что сегодня маски и перчатки в автобусах – это обязательство для заботы о собственном здоровье», – привели в пресс-службе слова главы регионального комитета по транспорту Михаила Присяжнюка.



## В мире

Продолжаются испытания вакцин и исследования коронавируса. Власти США рассказали об испытаниях вакцины AstraZeneca от COVID-19. Вакцину от коронавируса компании Moderna будут производить во Франции. Еврокомиссия признала, что работает над седьмым контрактом по предзаказу вакцины. В ООН рассматривают предложение Путина по российской вакцине. Турция начнет применять собственную вакцину от COVID-19 не позднее апреля. Эксперты назвали сроки появления в мире коллективного иммунитета от коронавируса. Самым частым симптомом COVID-19 стала потеря обоняния и вкуса.



### Исследования

**Самым частым симптомом, зафиксированным у людей с положительным результатом теста на коронавирус, стала потеря обоняния и вкуса (аносмия),** сообщается в отчете Управления национальной статистики Великобритании. Об этом пишет РИА Новости со ссылкой на Mirgor.

Согласно полученным с 15 августа по 26 октября данным, во всех возрастных группах кашель не является главным симптомом заболевания, как это считалось ранее. Так, среди пациентов старше 35 лет от 20 до 40 процентов страдали аносмиеей, 15-25 процентов — жаловались на повышенную температуру, а кашель был зафиксирован у 13-18 процентов. Среди более молодых пациентов показатели по аносмии оказались еще выше — до 60 процентов.

**Коллективный иммунитет от COVID-19 начнет формироваться в конце 2021 года, когда развитые страны, которые обеспечили 85% предварительных заказов на вакцины, начнут распространять ее,** сделали вывод аналитики Citi Research. Об этом пишет РБК со ссылкой на CNBC.

Исследование экспертов учитывало сообщения ведущих фармацевтических компаний, которые разрабатывают вакцины против коронавируса, а также их отчеты о результатах финальных стадий испытаний. В это число вошли препараты, которые сейчас исследуют компании Pfizer и BioNTech, еще одна совместная разработка — AstraZeneca и Оксфордского университета, а также Moderna. Эксперты Citi Research предположили, что эти три вакцины получат разрешение на использование в чрезвычайных ситуациях в ближайшие два месяца. Потом будет запущен процесс производства и распространения препаратов.

По оценкам аналитиков, **вакцинация от COVID-19 позволит обеспечить рост мирового ВВП на 0,7 п.п. в 2021 году и на 3 п.п. в 2022 году, когда экономическая активность вернется к своему нормальному уровню.**

Эксперты пришли к выводу, что развитые рынки обеспечили 85% предварительных заказов на вакцины. США, Великобритания, Япония, Канада, Австралия и страны ЕС заказали поставки препарата, превышающие нужды их населения. Это значит, что массовое распространение вакцин начнется там во втором или третьем квартале, а коллективный иммунитет может быть сформирован в последние три месяца 2021 года. Соответственно, экономика в развитых государствах начнет испытывать положительные изменения раньше, чем в развивающихся. Вакцинация же в странах с развивающейся экономикой может начаться в 2022 году или позже, прогнозируют в Citi Research.



### Вакцина

Одна из крупнейших в мире фармацевтических компаний Recipharm и американская Moderna подписали письмо о намерении производить часть разрабатываемой ею вакцины от коронавируса на территории Франции, сообщила госсекретарь при министре экономики и финансов Франции Аньес Панье-Рюнаше. Об этом пишет ТАСС со ссылкой на агентство Reuters.

Она отметила, что компания Recipharm, штаб-квартира которой располагается в Стокгольме, имеет четыре завода на территории Франции.

**Во вторник Еврокомиссия заключила с Moderna контракт по предзаказу ее вакцины на 160 млн доз.** Этот контракт стал шестым договором с западными фармацевтическими компаниями в рамках стратегии ЕС по вакцинации населения.

**Еврокомиссия (ЕК) впервые признала, что готовится подписать седьмой контракт по предзаказу вакцины от коронавируса,** объявила глава Еврокомиссии Урсула фон дер Ляйен, не уточняя, с какой компанией идут переговоры. Об этом сообщает ТАСС.

«Мы работаем над еще одним, седьмым контрактом, что позволит нам создать самый значительный портфель вакцин в мире», — подчеркнула она и отметила, что ни одна из этих вакцин еще не выведена на рынок, поскольку все они еще должны пройти проверку на безопасность и эффективность.

«Это открывает европейцам доступ к наиболее продвинутым вакцинам, находящимся в разработке на настоящий момент. Безусловно, все они будут очень тщательно проверены Европейским агентством лекарственных препаратов (EMA), они будут допущены на рынок только если они безопасны и эффективны».

До этого момента Еврокомиссия официально объявляла только о шести контрактах по предзаказу вакцин от западных фармацевтических компаний, которые войдут в стратегию вакцинации Евросоюза. Ранее такие контракты были заключены с AstraZeneca, Sanofi — GSK, Johnson & Johnson, концерном BioNTech — Pfizer, CureVac. Во вторник Еврокомиссия объявила о заключении шестого контракта — с компанией Moderna на 160 млн доз, который будет формально утвержден коллегией Еврокомиссии в среду.

## Вакцины и тесты на коронавирус

**Если все эти компании смогут создать и вывести на рынок свои вакцины, то ЕС в общей сложности сможет получить почти 2 млрд доз, при том, что население всех стран ЕС составляет менее 450 млн.** Финансовая составляющая этих контрактов не разглашается, однако, по самым скромным оценкам, речь идет о десятках миллиардов евро. Сроки возможных поставок и реальные возможности по производству вакцин в рамках этих контрактов пока остаются неизвестны.

Впрочем, Еврокомиссия уверена, что как минимум половина этих компаний смогут довести разработки своих вакцин до успешного завершения. В этой связи ЕС рассчитывает использовать невостребованные в Европе вакцины для предоставления на льготных условиях своим партнерам из числа развивающихся стран. В этой связи Еврокомиссия отметила, она дополнительно выделила почти €800 млн для фонда COVAX, который призван обеспечить доступ к вакцинам от коронавируса для населения развивающихся государств.

**Дозировка вакцины, разработанной компаний AstraZeneca совместно с Оксфордским университетом, которая показала большую эффективность – 90% – испытывалась на добровольцах не старше 55 лет, в отличие от дозировки с меньшей эффективностью,** сообщило агентство Блумберг со ссылкой на советника администрации действующего президента США Дональда Трампа по вакцинам Монсефа Слауи. Об этом пишет РИА Новости.

В понедельник исследователи обнародовали предварительные результаты третьей фазы клинических испытаний вакцины, разрабатываемой Оксфордским университетом и AstraZeneca. Исследователи оценили среднюю эффективность прививки в 70,4% с минимальной эффективностью в 62% и максимальной в 90%. По словам разработчика препарата Эндрю Полларда, ученых больше удивило то, что эффективность вакцины оказалась выше в случае, когда пациентам вначале вводилась половина дозы, а затем полная доза вакцины. В этом случае разработчики оценили эффективность вакцины в 90%. Однако при введении двух полных доз эффективность была на уровне 62%.

Слауи заявил журналистам, что режим дозирования, при котором добровольцы сначала получали половину дозы, а затем полную, применялся для группы не старше 55 лет. Вместе с тем, в группе, где добровольцы получали две полные дозы и где эффективность вакцины была показана на уровне 62%, были люди и старше 55 лет.

**В ООН рассматривают предложение президента РФ Владимира Путина предоставить вакцину от коронавируса международной организации, дискуссии ведутся,** заявил на брифинге официальный представитель генсека ООН Стефан Дюжаррик. Его слова цитирует РИА Новости.

В ходе выступления на Генассамблее ООН в сентябре президент РФ Владимир Путин предложил сотрудникам организации бесплатно предоставить российскую вакцину от коронавируса. Постпред РФ при ООН Василий Небензя не исключал, что разработчики вакцины представят ее в штаб-квартире ООН. «Мы продолжаем вести обсуждение и рассматриваем это предложение», — сказал Дюжаррик.

**Президент Турции Тайип Эрдоган заявил, что власти республики планируют начать применять вакцину от коронавируса нового типа собственного производства не позднее апреля следующего года.** Об этом пишет ТАСС.

«Мы достигли важного прогресса в вопросе разработки собственной вакцины, рассчитываем начать применять нашу вакцину не позднее апреля», — подчеркнул Эрдоган во время выступления в парламенте.

**Тема клинических испытаний российской вакцины от коронавируса «Спутник V» в Венгрии достаточно закрытая, деталей испытаний и работы венгерских фармакологов пока нет.** Об этом заявил во вторник советник-посланник посольства Валерий Ляхов в интервью телеканалу «Россия-24». Его слова цитирует ТАСС.

«Что касается клинических испытаний и работы венгерских фармакологов, то об этом мало кто знает. Эта тема достаточно закрытая», — сказал он. «Но хотел бы отметить, что с политической точки зрения венгерская сторона ведет себя очень конструктивно, максимально деполитизированно, предоставив возможность принять решения о качестве вакцины, о ее приспособленности для прививки для венгерского населения специалистам», — указал Ляхов.

Дипломат добавил, что **российская вакцина — первая вакцина, которая оказалась в Венгрии.** Но в то же время, продолжил Ляхов, российская вакцина будет не единственной. «Ожидается где-то до конца года прибытие на испытание китайских вакцин, ведутся переговоры с китайской стороной. Был упомянут также Израиль, соответственно, европейские вакцины. Поэтому очень важно, какая вакцина докажет свои преимущества и окажется первой», — информировался он.



### Интервью

Вакцины от COVID-19 могут вызывать иммунитет даже лучше, чем само заболевание. Об этом в интервью «Известиям» рассказал вирусолог, ведущий научный сотрудник Национального центра биотехнологической информации Национальной медицинской библиотеки Национальных институтов здравоохранения США, признанный эксперт в эволюционной и вычислительной биологии Евгений Кунин. Проанализировав 200 тыс. геномов SARS-CoV-2, специалист понял, что мутирует коронавирус медленно, но он научился быстрее распространяться. Также, по словам Евгения Кунина, нам не стоит ждать выработки естественного коллективного иммунитета.

— Евгений Викторович, мы говорим с вами в разгар пандемии. Главный вопрос, который волнует людей: сработают ли вакцины?

— Вакцины от COVID-19 могут вызывать иммунитет даже лучше, чем само заболевание. Это выглядит парадоксально, но вполне вероятно, что так получится. <...>

# Вакцины и тесты на коронавирус

продолжение

**— Так ведь не было ни разу? Ни разу в истории человечества вакцина не вызывала иммунитет более стойкий, нежели сама болезнь.**

— Да, насколько мне известно, так не было ни разу. Ни с корью, ни с оспой... Но SARS-CoV-2 — очень сложный вирус среди РНК-содержащих. И похоже, что у него есть специальные гены, которые влияют на иммунитет хозяина, подавляя его. И, если это так, вероятно, вакцина может работать лучше, чем иммунитет у переболевших. Так как в вакцине представлены или фрагменты вируса, или использован его инактивированный (убитый) вариант. То есть препарат вызывает реакцию иммунитета, но при этом не подавляет его.

**— У SARS-CoV-2 есть какие-то дополнительные гены?**

— Да. Их же имеет первый SARS (вызвавший вспышку атипичной пневмонии в 2002–2003 годах) и MERS (вспышка ближневосточного респираторного синдрома в 2012–2013 годах). Именно эти гены, по-видимому, влияют на иммунитет. Мы их также находим в ближайших родственниках таких же коронавирусов у летучих мышей.

**— Где располагаются эти гены?**

— В конце генома. А вот за что они отвечают — непростой вопрос. Мы сделали любопытное наблюдение: длительность инкубационного периода заболеваний, вызываемых разными эрэнковыми вирусами, коррелирует со сложностью их генома. То есть более сложные вирусы, у которых больше генов, вызывают при заражении более длинный инкубационный период.

**— SARS-CoV-2 сильно мутирует?**

— По меркам эрэнковых вирусов он мутирует очень медленно. Это нужно понимать правильно. Все эрэнковые вирусы мутируют быстро, но среди них вот этот — медленнее всего.

**— Сколько геномов коронавируса вы изучили?**

— Мы видели 200 тыс. геномов SARS-CoV-2, из них в хорошем качестве примерно 40 тыс. Сравнивая их, мы пытались проследить эволюцию. Сейчас понятно, что вирус несомненно адаптируется: приспосабливается к тому, чтобы лучше распространяться в популяции хозяина. Наблюдается сложная динамика циркулирования его штаммов в разных частях мира, тут есть тенденции как к глобализации, так и к местной диверсификации. И эти тенденции борются друг с другом.

**— Как он меняется?**

— Коронавирус научился быстрее распространяться. <...>

**— Можно ли сказать, что во вторую волну больше зараженных, поскольку вирус адаптировался?**

— Это слишком смелое заявление. Действительно, сейчас заболевших больше, а смертность стала меньше. Но здесь накладывается слишком много факторов. Это и человеческое поведение, и погода, которая в некоторых случаях все-таки снижает иммунитет, и стратегия тестирования. Глядя на ежедневный прирост количества зараженных, мы не всегда понимаем, что означает это число. Можно сказать так: рост числа зараженных обусловливается многими факторами, и мутации вируса — один из них, но не главный.

**— Известно несколько подтвержденных случаев повторного заражения COVID-19 разными штаммами коронавируса. Значит ли это, что вакцина может не сработать?**

— Из общих соображений представляется, что повторное заражение не может быть значимым фактором на коротком промежутке времени. А как будет через годы, никто не знает. Описанные случаи повторного заражения, с моей точки зрения, могут говорить о иммунодефиците у пациентов. С этим нужно разбираться.

**— Все очень ждут выработки естественного коллективного иммунитета. Когда этот момент наступит?**

— Думаю, на него рассчитывать не нужно. Он, скорее всего, не возникнет при нынешних параметрах инфекции. Мы сейчас часто используем в наших работах математическое моделирование хода эпидемии. Это позволяет получить хотя бы приблизительные ответы, в каком направлении эволюционирует вирус, возможно ли достижение коллективного иммунитета и будут ли вирусы персистировать (постоянно пребывать. — «Известия») в популяции или они из нее исчезнут. Наши расчеты говорят, что выработка естественного коллективного иммунитета маловероятна. Как и снижение заразности коронавируса. Мораль такова: чтобы покончить с пандемией, реальной альтернативы вакцинам просто нет.

**— То есть шведы, пытаясь выработать как можно быстрее коллективный иммунитет естественным путем, получается, сильно ошиблись?**

— Да, видимо, они неправы. Но вот что реально происходило в Швеции, с этим надо разбираться. Они декларировали отсутствие карантинных мер, но в реальности защищались немногим хуже, чем другие страны. Как шутили по этому поводу: в Швеции трудно поддерживать безопасную дистанцию полтора метра, поскольку она там пять.

**— А что показывают модели — карантинные меры вообще работают?**

— Да. Это модели показывают однозначно. Карантинные меры реально снижают распространение инфекции. <...>

**— Есть две противоположные гипотезы возникновения коронавируса. Одни эксперты говорят, что он проник в человеческую популяцию из природы. Другие считают, что патоген могли доработать. Сторонники последней идеи обращают внимание на фуриновую вставку — это небольшой фрагмент генома, которая кажется им подозрительной. Что вы о ней думаете?**

— Она действительно выглядит подозрительной. Причем в очень определенном смысле. Она почти наверняка не происходит из генома данного вируса. Такая вставка может возникнуть двумя путями. Либо путем дупликации из этого же генома, когда полимераза ошибается и удваивает определенный кусочек последовательности. Либо путем рекомбинации — это процесс перегруппировки генетического материала, в результате которого появляются новые сочетания генетических структур. И источник для рекомбинации может быть разным.

# Вакцины и тесты на коронавирус

Там совсем другой нуклеотидный состав. Хотя вставка и короткая, в геноме коронавирусов таких последовательностей нет. Таким образом, единственный путь ее возникновения — рекомбинация с какими-то клеточными генами. Прямо сейчас мы исследуем этот вопрос и через некоторое время выпустим статью на эту тему.

**— Какие есть кандидаты на звание источника для рекомбинации?**

— Такие кандидаты есть в том числе в генах летучих мышей. Но с уверенностью тут сделать выводы, наверное, не удастся никогда, так как эта вставочка очень коротенькая: всего 12 нуклеотидов.

**— А может она быть взята прямо из человеческого генома?**

— Абсолютно этого исключить невозможно. Но я думаю, что это всё же маловероятно. С моей точки зрения, это произошло в каком-то другом животном, и вирус перескочил на человека, уже имея такую вставку. Но категорически исключать этого не могу. <...>

**— Могли ли эту вставку внести вручную? Ведь технологии адаптации вирусов к человеческим клеткам и повышение патогенности вирусов уже разработаны. А одна из них была описана в знаменитой статье 2015 года в журнале Nature.**

— Мы тут уходим в область конспирологии, а туда я не хожу. Давайте так: законов природы, которые запрещали бы такое сделать, нет. Но в принципе все лаборатории такого уровня, как Уханьская, соблюдают протоколы. Тут опираться можно только на презумпцию невиновности. И если какое-то расследование обнаружит следы, мы будем рассматривать эти варианты. Никто не отрицает, что вирус можно в лаборатории адаптировать к человеческим клеткам. И в 2015 году была сделана хорошая научная работа. Но у нас нет никаких данных о том, что SARS-CoV-2 является результатом таких экспериментов. <...>

**— Кстати о будущем. Когда закончится эта пандемия?**

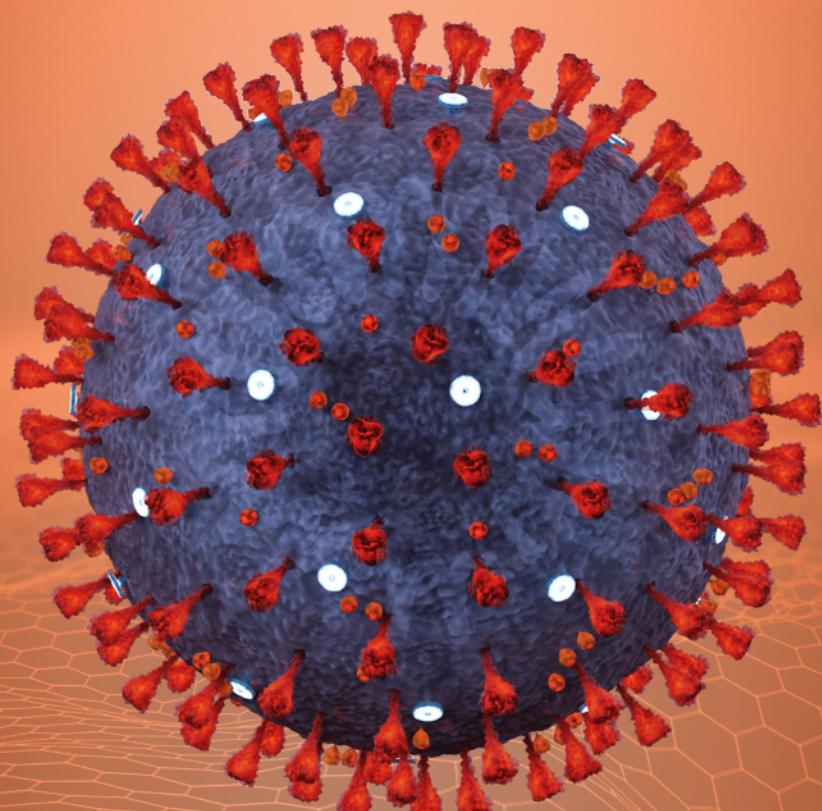
— Конкретного прогнозного сценария нет, и не думаю, что его можно разработать. Слишком много неопределенностей. Но вакцинация становится реальностью, и не нужно быть специалистом, чтобы предположить: если не произойдет какой-то неприятности с вакциной (что кажется маловероятным), то к концу следующего лета пандемия закончится.

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



COVID-19 / 25 ноября 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП  
по противодействию коронавирусу

[rspp.ru](http://rspp.ru)

[rspp-centre.ru](http://rspp-centre.ru)