COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 14 мая 2020

Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф
rspp-centre.ru

14/05/2020

COVID-19 / 14 мая 2020

Резюме: цифры и факты

Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 14 мая **число заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 4,37 млн человек** (+87,8 тыс. за последние сутки), число выздоровевших — 1,56 млн человек, умерших — 297,7 тыс.

В России общее количество заболевших составило 252 245 (+9 974 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве — 130 716 случаев (+4 712 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 24 580 случаев заражения, в Санкт-Петербурге — 8 945, в Нижегородской области — 5 596, в Республике Дагестан — 3 095, в Мурманской области — 2 492. Количество зараженных в остальных регионах — менее 2 400 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день — 53 530 человек, умерших — 2 305.

Экономическая сводка

На мировых фондовых площадках в четверг, 14 мая, **преобладают негативные настроения**.

Американские индексы накануне показали снижение на 1,6-2,2% на фоне пессимистичного прогноза от ФРС. Глава регулятора Дж.Пауэлл заявил, что экономический ущерб от пандемии COVID-19 будет наибольшим со времен Второй Мировой войны.

Торги на азиатских площадках утром также прошли в «красной» зоне. Потери демонстрируют и европейские рынки.

Цены на нефть, отступившие накануне, сегодня показывают умеренный рост.

Российский рубль слабеет против основных валют. Торги на отечественных фондовых площадках проходят с преимуществом продавцов.

ОПЕК представил майский отчет по рынку энергоносителей. Организация ухудшила прогнозы по мировому экономическому росту и спросу цен на нефть.

Российские и международные меры поддержки

Большинство стран **продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией**. Владимир Путин провел совещание о развитии генетических технологий. Выделены средства российским авиакомпаниям на возмещение убытков, внесен в Правительство проект постановления об основных параметрах кредитной программы, направленной на поддержку занятости населения. Около 300 миллиардов рублей выделят на поддержку россиян сверх бюджета. Подробная информация представлена в разделе.

Аналитика по событиям СМИ

За сегодняшний день отмечается снижение общего уровня прироста статей, связанных с коронавирусной инфекцией. Из важного стоит отметить убыток ЦБ, уменьшение объемов выдачи ипотеки и потребкредитов и ухудшение условий обслуживания кредитных карт и карт рассрочек. РСПП в ближайшее время должен завершить подготовку плана по выходу из кризиса, некоторые компании начали использовать новый «коронавирусный» показатель прибыли. Bloomberg узнал о намерении гендиректора ВТО уйти в отставку раньше срока. Еврокомиссия анонсировала план восстановления экономики ЕС. **Общее настроение в новостном поле можно считать негативным**.

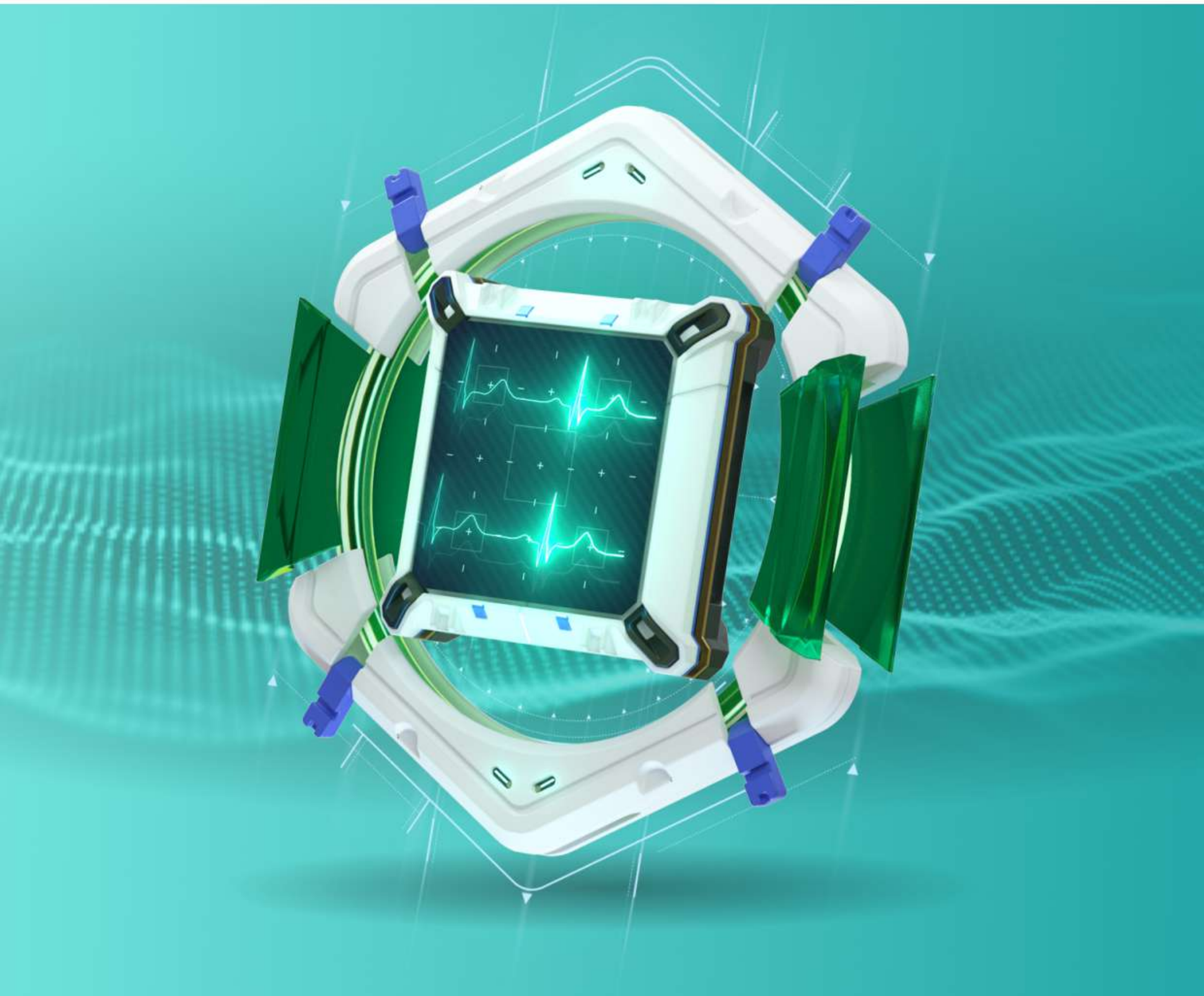
Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В России и мире продолжаются исследования коронавируса, разработка вакцин и новых технологий. Ученые опровергают возможность повторного заражения вирусом, изучают реакции иммунной системы, эффективность препаратов для лечения коронавируса, а также какие органы подвержены воздействию COVID-19.

По данным Роспотребнадзора, **в Российской Федерации проведено более 6,1 млн тестов на коронавирус**. За прошедшие сутки сделано 205 тыс. тестов. По данным ведомства, под медицинским наблюдением из-за подозрения на коронавирусную инфекцию остаются 259 тыс. человек. Коэффициент распространения коронавируса в России впервые упал ниже единицы и находится на уровне 0,97.

COVID-19 / 14 мая 2020

Обзор ситуации

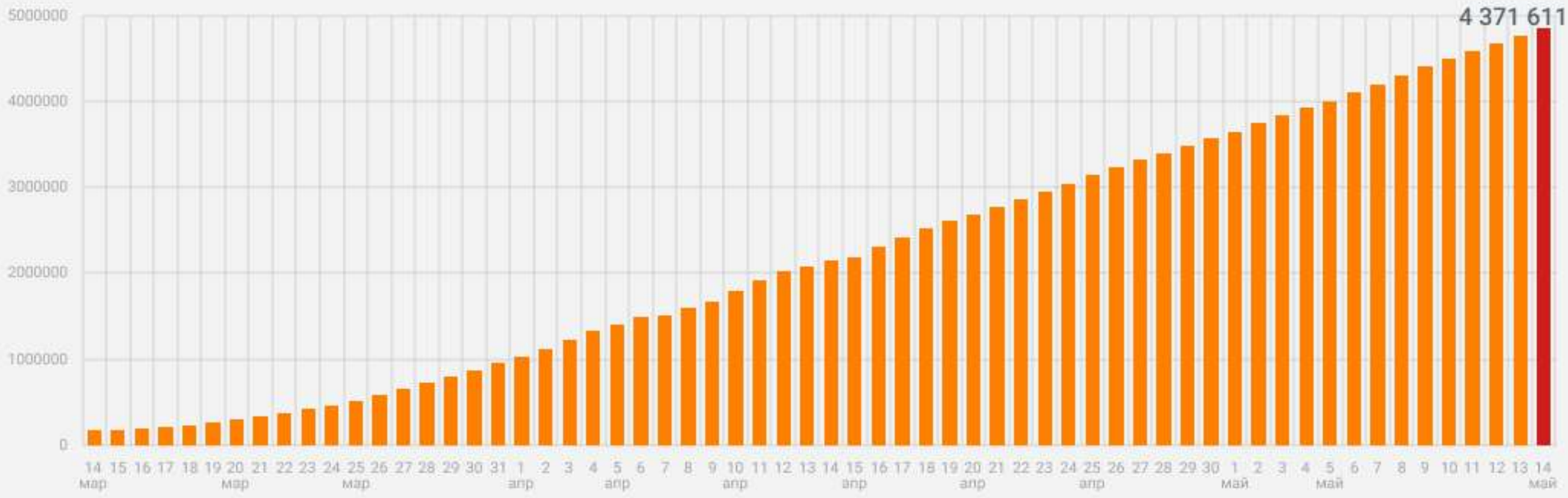


COVID-19 / 14 мая 2020

Обзор ситуации

В мире

В мире продолжается экспоненциальный рост заболеваемости коронавирусом COVID-19.



4,37 млн

Общее количество заболевших

1,56 млн

Выздоровело

297,7 тыс.

Умерло

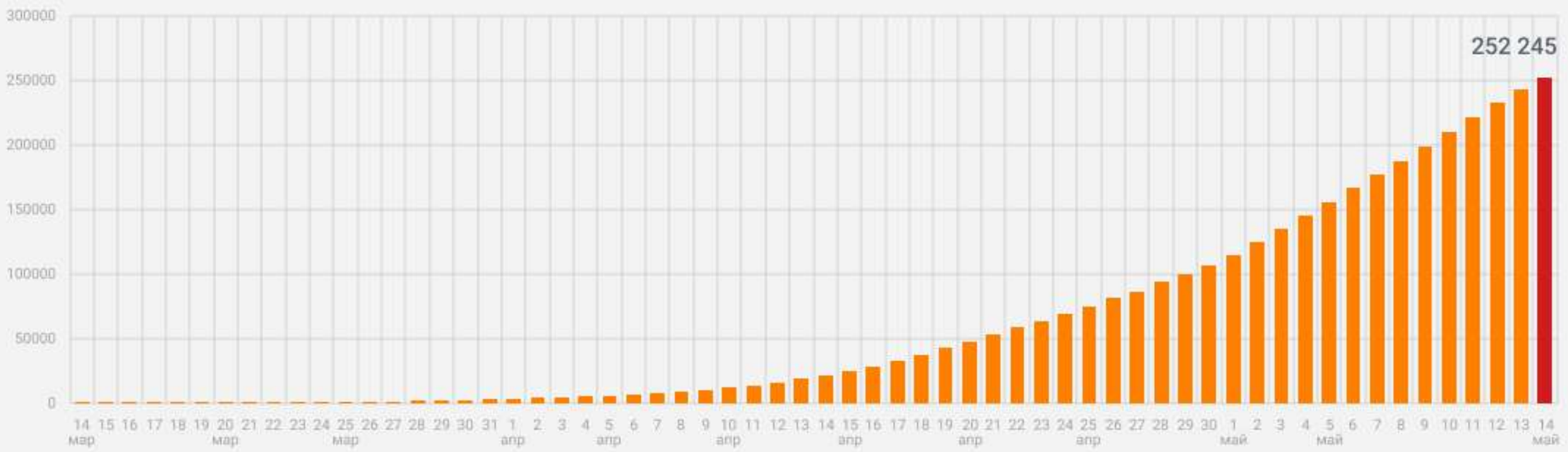
2%

Прирост заболевших

+87,8 тыс. за сутки

В России

Растет число заболевших в России. На данный момент есть 2 305 подтвержденных случаев смерти от коронавируса.



252,2 тыс.

Общее количество заболевших

53 530

Выздоровело

2 305

Умерло

4,1%

Прирост заболевших

+9 974 за сутки

Обзор ситуации

продолжение

Регионы России

Лидером по количеству зараженных на сегодняшний день является Москва. Количество заболевших коронавирусом растет во многих регионах. Заболевание выявлено во всех регионах страны.

80 Регионы со смертельными случаями

5 Регионы без умерших от коронавируса

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Москва	130716	4712	3,7	23327	1290
Московская область	24580	918	3,9	1987	240
Санкт-Петербург	8945	460	5,4	1899	69
Нижегородская область	5596	238	4,4	1085	37
Республика Дагестан	3095	98	3,3	1318	26
Мурманская область	2492	21	0,8	448	6
Свердловская область	2362	64	2,8	501	4
Краснодарский край	2319	97	4,4	858	24
Тульская область	2158	98	4,8	482	16
Калужская область	2115	97	4,8	404	19
Ростовская область	2111	78	3,8	578	25
Рязанская область	2028	89	4,6	317	7

COVID-19 / 12 мая 2020

Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Республика Татарстан	1980	61	3,2	890	6
Брянская область	1908	82	4,5	748	30
Респ. Северная Осетия — Алания	1871	70	3,9	797	13
Республика Башкортостан	1784	88	5,2	518	16
Ленинградская область	1775	69	4	558	6
Курская область	1697	76	4,7	399	6
Тамбовская область	1654	86	5,5	435	3
Кабардино-Балкарская Республика	1548	73	4,9	310	7
Красноярский край	1542	21	1,4	458	15
Владимирская область	1504	45	3,1	149	15
Ярославская область	1450	87	6,4	213	11
Республика Чувашия	1439	79	5,8	344	8
Ямало-Ненецкий автономный округ	1433	73	5,4	198	3
Саратовская область	1413	96	7,3	277	6
Новосибирская область	1376	76	5,8	455	16
Республика Ингушетия	1372	39	2,9	331	33
Волгоградская область	1355	96	7,6	385	13
Челябинская область	1307	44	3,5	360	5
Республика Мордовия	1296	34	2,7	312	9
Орловская область	1264	57	4,7	327	10
Ставропольский край	1248	72	6,1	408	23
Самарская область	1246	84	7,2	194	9
Оренбургская область	1178	89	8,2	415	5
Хабаровский край	1074	51	5	451	7
Приморский край	1057	49	4,9	307	12

COVID-19 / 12 мая 2020

Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Смоленская область	1044	36	3,6	302	10
Липецкая область	1036	46	4,6	234	3
Республика Марий Эл	1033	37	3,7	758	7
Воронежская область	1028	45	4,6	494	12
Ивановская область	1023	102	11,1	272	12
Тюменская область	1018	41	4,2	323	6
Ульяновская область	1012	80	8,6	222	5
Белгородская область	994	52	5,5	269	8
Тверская область	962	20	2,1	440	10
Ханты-Мансийский АО	926	61	7,1	342	6
Пензенская область	924	45	5,1	548	10
Кировская область	911	15	1,7	404	5
Астраханская область	895	45	5,3	274	7
Пермский край	871	42	5,1	504	12
Республика Коми	867	8	0,9	360	16
Чеченская Республика	865	24	2,9	502	9
Калининградская область	848	36	4,4	277	11
Алтайский край	809	39	5,1	378	3
Республика Бурятия	736	49	7,1	256	5
Республика Саха (Якутия)	687	35	5,4	211	4
Карачаево-Черкесская Республика	588	27	4,8	128	3
Новгородская область	570	15	2,7	144	5
Республика Калмыкия	567	35	6,6	183	6
Архангельская область	554	41	8	212	3
Республика Хакасия	532	8	1,5	154	9

COVID-19 / 12 мая 2020

Обзор ситуации

окончание

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Костромская область	433	31	7,7	142	3
Забайкальский край	432	46	11,9	157	1
Камчатский край	429	11	2,6	69	1
Удмуртская Республика	402	7	1,8	180	12
Омская область	389	34	9,6	70	7
Иркутская область	379	26	7,4	105	4
Псковская область	351	12	3,5	102	8
Вологодская область	346	12	3,6	165	2
Томская область	320	9	2,9	69	4
Кемеровская область	282	13	4,8	92	7
Республика Адыгея	276	5	1,8	207	8
Республика Крым	239	30	14,4	86	2
Еврейская автономная область	218	6	2,8	49	1
Республика Тыва	196	39	24,8	43	1
Амурская область	194	12	6,6	41	1
Республика Карелия	188	12	6,8	49	1
Магаданская область	163	1	0,6	97	3
Севастополь	132	2	1,5	56	2
Курганская область	95	9	10,5	40	0
Республика Алтай	63	3	5	30	0
Ненецкий автономный округ	50	0	0	7	0
Сахалинская область	44	2	4,8	25	0
Чукотский автономный округ	36	1	2,9	15	0

COVID-19 / 14 мая 2020

Финансы и рынки

COVID-19 / 14 мая 2020

Экономическая сводка

Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	29.85	2.26%	-54.79%
Золото	1722.3	0.34%	13.31%
Доллар	74.193	0.34%	19.86%
Евро	80.04	0.16%	15.20%
Индекс РТС	1095.02	-1.38%	-29.30%
Индекс МосБиржи	2579.6	-1.00%	-15.33%
Индекс гособлигаций	602.03	0.08%	5.32%

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

На мировых фондовых площадках в четверг, 14 мая, **преобладают негативные настроения.**

Американские индексы накануне показали снижение на 1,6-2,2% на фоне пессимистичного прогноза от ФРС. Глава регулятора Дж.Пауэлл заявил, что экономический ущерб от пандемии COVID-19 будет наибольшим со времен Второй Мировой войны.

Торги на азиатских площадках утром также прошли в «красной» зоне. Снижение индикаторов составило 1-2,8%.

Потери демонстрируют и европейские рынки. Ведущие индексы региона ослабли на 2,1-3,2%.

Опубликованные данные по рынку труда США показали снижение числа первичных обращений за пособием по безработице на неделе с 3176 тыс. до 2981 тыс. При этом показатель оказался выше ожиданий рынка.

Кроме того, не способствует оптимизму нарастание «трений» между США и Китаем. Американский президент Д.Трамп сегодня заявил о своем разочаровании Китаем и отметил, что пока не хочет общаться со своим коллегой Си Цзиньпином.

Цены на нефть, отступившие накануне, сегодня показывают умеренный рост. Баррель Brent прибавляет 2,3%, но торгуется чуть ниже уровня $30. Вчера ОПЕК ухудшил прогноз по спросу на нефть в 2020 г., а американская Комиссия по торговле товарными фьючерсами (CFTC), заявила, что котировки фьючерса на американскую WTI вновь могут уйти в отрицательную область.

Российский рубль сегодня **демонстрирует ослабление против основных валют**. Курс доллара подрос на 0,3% до 74,2 руб., а евро – на 0,2% до 80 руб.

Торги на отечественных фондовых площадках проходят с преимуществом продавцов. Индекс МосБиржи теряет 1%, а РТС – 1,4%.

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Сургутнефтегаз ап	35.93	1.21%	-4.76%
TCS-гдр	1050.6	0.94%	-19.87%
Ростелеком ао	80.76	0.76%	3.06%
Аэрофлот	72.16	0.22%	-30.28%
МТС	318.9	0.14%	-0.33%
ЛУКОЙЛ	4817.5	-0.03%	-21.91%

Экономическая сводка

продолжение

ФосАгро	2751	-0.04%	14.24%
ВТБ	0.03419	-0.06%	-25.51%
Транснф ап	128400	-0.23%	-27.36%
АЛРОСА	61.01	-0.28%	-27.64%

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

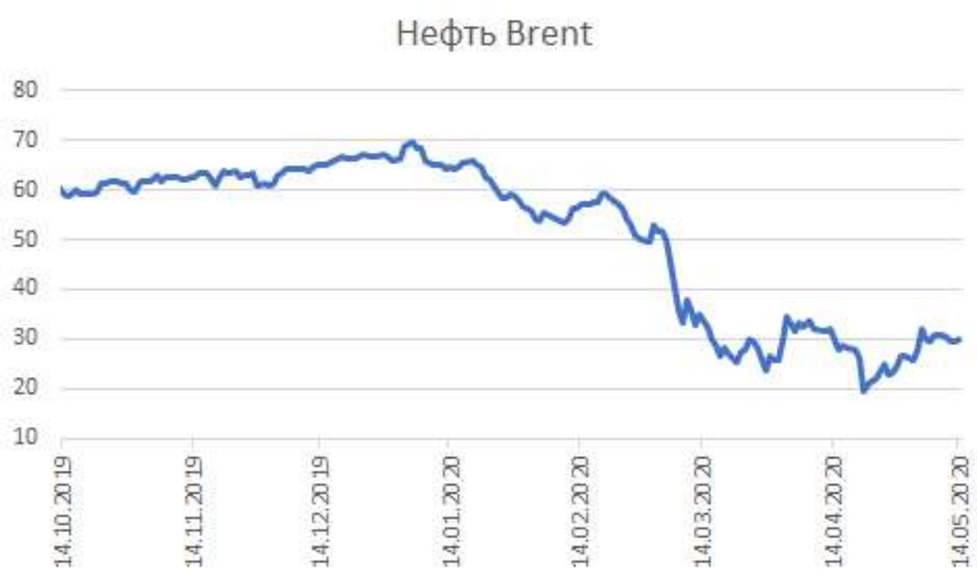
Среди 38 бумаг из базы расчета основных индикаторов рост демонстрируют только 5. В лидерах роста «защитные» бумаги – префы Сургутнефтегаза, которые являются своеобразной производной на курс доллара, а также телекомы.

В аутсайдерах рынка бумаги МосБиржи, которые прошли «дивидендную отсечку». Также слабо выглядят акции компаний потребительского и металлургического секторов.

Фондовые рынки

Валюты

Сырье



Долговые рынки

Экономическая сводка

продолжение

Прогнозы и исследования

ОПЕК представил майский отчет по рынку энергоносителей.

Динамика цен на нефть

Цены на нефть в апреле показали масштабное падение на фоне растущего избытка предложения на спотовом рынке. Стоимость нефтяной корзины ОПЕК за месяц упала на $16,3 или 48%, дойдя до уровня $17,7 за баррель, что является наименьшей отметкой с декабря 2001 г. Что касается нефтяных фьючерсов, то котировки смеси Brent снизились на $7,1 или 21% до среднего значения $26,6 за баррель, а WTI рухнула на $13,8 или 45,2% до $16,7 за баррель. Ситуация контанго во фьючерсах на все ключевые сорта в апреле усилилась на фоне ухудшения состояния нефтяного рынка, а также стремительного роста мировых запасов нефти. Управляющие инвестиционными фондами в этой ситуации уверенно нарастили объем открытых позиций по фьючерсным и опционным контрактам как по Brent, так и по WTI.

Спотовые цены на нефть, долл.США/баррель

	Mar 20	Apr 20	Change Apr/Mar	%	Year-to-date 2019	2020
Spot crudes						
North Sea Dated	31.71	18.83	-12.88	-40.6%	65.10	42.31
Dubai	33.78	21.33	-12.45	-36.9%	65.27	43.37
LLS	29.13	19.76	-9.37	-32.2%	64.44	41.02
Mars	27.98	18.65	-9.33	-33.3%	63.13	38.84
Tapis	35.98	17.81	-18.17	-50.5%	69.01	46.98
Urals	29.51	16.61	-12.90	-43.7%	65.57	40.98
WTI	29.89	16.52	-13.37	-44.7%	57.12	38.62
OPEC Reference Basket						
Basket	33.92	17.66	-16.26	-47.9%	64.87	43.06
Differentials						
North Sea Dated/WTI	1.82	2.31	0.49		7.98	3.69
North Sea Dated/LLS	2.58	-0.93	-3.51		0.65	1.29
North Sea Dated/Dubai	-2.07	-2.50	-0.43		-0.17	-1.06

Источник: Argus, прямые контакты, ОПЕК и Platts.

Мировая экономика

Согласно прогнозам, мировая экономика в 2020 г. войдет в рецессию, снизившись на 3,4% после роста на 2,9% в прошлом году. Внутри ОЭСР американская экономика упадет на 5,5% после роста на 2,3% в 2019 г. Гораздо больший провал ожидается в экономике еврозоны, которая упадет на 8% против роста на 1,2% годом ранее. Японская экономика сократится на 5,1% после подъема на 0,7% в 2019 г. Китайская экономика покажет рост по итогам года на 1,3%, восстановившись после провала в I квартале. Индия потеряет 0,2%, Бразилия – 6%.

Российская экономика в 2020 г. потеряет 4,5% после роста на 1,3% в 2019 г. Негативом для РФ является не только пандемия COVID-19, но и значительное снижение цен на нефть.

Экономический рост и пересмотр оценок, 2019-2020 гг., %

	World	OECD	US	Euro-zone	UK	Japan	China	India	Brazil	Russia
2019	2.9	1.7	2.3	1.2	1.4	0.7	6.1	5.3	1.0	1.4
Change from previous month	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2020	-3.4	-6.1	-5.2	-8.0	-8.5	-5.1	1.3	-0.2	-6.0	-4.5
Change from previous month	-1.9	-1.9	-1.1	-2.0	-3.5	-1.2	-0.2	-2.2	-3.6	-4.0

Примечание: *2019 = оценка, 2020 = прогноз.

Источник: ОПЕК

Экономическая сводка

Мировой спрос на нефть

Оценки спроса на нефть в 2019 г. остались по большей части неизменными по сравнению с апрельским отчетом. Предполагается, что спрос по сравнению с предыдущим годом вырос на 0,8 млн барр./сут. до 98,7 млн барр./сут. Относительно 2020 г. прогноз был снижен на 2,2 млн барр./сут. Теперь падение спроса ожидается на уровне 9,1 млн барр./сут. При этом предполагается, что наибольший провал спроса в ключевых центрах потребления придется на II квартал 2020 г. преимущественно в странах ОЭСР в Америке и в Европе, а наибольшее падение покажет спрос со стороны промышленности и транспортного сектора. На этом фоне прогноз по спросу в странах ОЭСР снижен на 1,2 млн барр./сут., а по странам вне ОЭСР – на 1 млн барр./сут. совокупно до уровня 90,6 млн барр./сут. Падение спроса может меньшим, чем предполагается, в случае более раннего смягчения карантинных мер, а также быстрого восстановления экономики на фоне беспрецедентных стимулирующих мер.

Мировое предложение нефти

Оценка предложения нефти в 2019 г. вне стран ОПЕК подверглась незначительному пересмотру вверх на фоне улучшения данных по Австралии. На текущий момент рост глобального предложения нефти в прошлом году оценивается на уровне 2 млн барр./сут. Что касается 2020 г. прогноз предложения со стороны стран вне ОПЕК был снижен почти на 2 млн барр./сут. по сравнению с апрельским отчетом. Теперь ожидается снижение на 3,5 млн барр./сут. Пересмотр в значительной степени базируется на планах нефтяных компаний по остановке или сокращению производства, в частности в Северной Америке.

В апреле страны ОПЕК увеличили производство нефти на 1,8 млн барр./сут. до среднего уровня 30,4 млн барр./сут.

Количество буровых установок, шт.

	2017	2018	2019	Change 2019/18	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	Mar 20	Apr 20	Change Apr/Mar
World rig count											
US	875	1,031	944	-88	990	920	819	784	771	566	-205
Canada	207	191	134	-57	83	131	138	196	133	34	-99
Mexico	17	27	37	10	34	38	48	46	42	46	4
OECD Americas	**1,099**	**1,249**	**1,114**	**-135**	**1,106**	**1,089**	**1,005**	**1,026**	**946**	**646**	**-300**
Norway	15	15	17	2	17	18	18	16	14	14	0
UK	9	7	15	7	16	16	13	8	6	4	-2
OECD Europe	**92**	**85**	**149**	**63**	**159**	**190**	**154**	**129**	**123**	**112**	**-11**
OECD Asia Pacific	**15**	**21**	**29**	**8**	**29**	**31**	**30**	**30**	**32**	**27**	**-5**
Total OECD	**1,206**	**1,355**	**1,292**	**-64**	**1,295**	**1,310**	**1,189**	**1,184**	**1,101**	**785**	**-316**
Other Asia*	208	222	221	-1	225	217	212	214	218	182	-36
Latin America	119	131	129	-2	130	132	119	107	102	29	-73
Middle East	68	65	68	3	69	67	69	69	70	63	-7
Africa	38	45	55	11	53	51	63	61	59	54	-5
Total DCs	**432**	**462**	**474**	**12**	**477**	**467**	**463**	**451**	**449**	**328**	**-121**
Non-OPEC rig count	**1,638**	**1,817**	**1,766**	**-52**	**1,771**	**1,777**	**1,652**	**1,635**	**1,550**	**1,113**	**-437**
Algeria	54	50	45	-5	49	42	41	38	34	42	8
Angola	3	4	4	1	5	4	3	6	6	7	1
Congo	2	3	3	0	4	3	2	2	2	2	0
Equatorial Guinea**	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	0
Gabon	1	3	7	4	6	7	9	9	8	6	-2
Iran**	156	157	157	0	157	157	157	157	157	157	0
Iraq	49	59	74	14	75	77	77	74	74	70	-4
Kuwait	54	51	46	-5	44	46	48	53	50	54	4
Libya	1	5	14	10	15	16	16	14	11	10	-1
Nigeria	9	13	16	2	14	16	18	19	21	16	-5
Saudi Arabia	118	117	115	-2	115	118	109	113	114	116	2
UAE	52	55	62	7	59	64	67	66	68	65	-3
Venezuela	49	32	25	-8	23	25	25	25	25	14	-11
OPEC rig count	**547**	**550**	**569**	**19**	**569**	**577**	**575**	**578**	**572**	**561**	**-11**
World rig count* **	**2,185**	**2,368**	**2,335**	**-33**	**2,340**	**2,354**	**2,226**	**2,213**	**2,122**	**1,674**	**-448**
of which:											
Oil	1,678	1,886	1,840	-46	1,829	1,835	1,758	1,748	1,677	1,289	-388
Gas	466	448	464	15	482	486	431	411	381	324	-57
Others	42	33	31	-2	29	32	38	54	64	61	-3

Примечание: * Other Asia включает Индонезию.

** Оценки в том случае, когда Baker Hughes Incorporated не публикует данные

*** Данные на включают Китай и страны бСССР. Суммарные значения могут не складываться в связи с независимыми округлениями.

Источник: Baker Hughes и ОПЕК

Экономическая сводка

Баланс спроса и предложения

Спрос на нефть стран ОПЕК в 2019 г. составил 29,8 млн барр./сут., что на 1,2 млн барр. ниже, чем в 2018 г. В 2020 г. на фоне достигнутых в апреле соглашений между странами ОПЕК и вне ОПЕК спрос ожидается на уровне 24,3 млн барр./сут., что на 5,6 млн барр./сут. ниже уровня 2019 г.

Ожидается, что объявленные дополнительные сокращения нефти рядом стран ОПЕК, помимо соглашения ОПЕК+, приведут к ребалансировке рынка и улучшению спроса на нефть в 2020 г.

Баланс спроса и предложения нефти на мировом рынке, млн барр./сут.

	2016	2017	2018	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	2019	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	2020
World oil demand and supply balance													
World demand													
OECD	47.07	47.61	48.01	47.72	47.15	48.46	48.29	47.91	45.30	34.87	44.37	46.25	42.71
Americas	24.89	25.07	25.60	25.14	25.29	26.03	25.99	25.62	24.47	18.95	24.48	25.16	23.28
Europe	14.04	14.38	14.33	14.09	14.25	14.75	14.25	14.34	12.95	9.67	13.25	13.68	12.40
Asia Pacific	8.14	8.15	8.08	8.50	7.61	7.68	8.05	7.96	7.88	6.25	6.64	7.40	7.04
DCs	31.56	32.13	32.62	32.96	32.84	33.41	33.10	33.08	31.62	29.46	30.62	31.60	30.83
FSU	4.57	4.64	4.76	4.70	4.68	4.96	5.04	4.84	4.50	3.88	4.45	4.61	4.36
Other Europe	0.70	0.72	0.74	0.75	0.71	0.75	0.84	0.76	0.71	0.54	0.47	0.56	0.57
China	11.80	12.32	12.71	12.63	13.19	12.95	13.52	13.07	10.27	12.55	12.37	13.28	12.12
(a) Total world demand	**95.70**	**97.42**	**98.84**	**98.75**	**98.56**	**100.53**	**100.79**	**99.67**	**92.40**	**81.30**	**92.28**	**96.30**	**90.59**
Non-OPEC liquids production													
OECD	24.86	25.71	28.33	29.35	29.67	29.79	31.08	29.98	31.13	27.94	26.93	27.44	28.35
Americas	20.59	21.49	24.08	25.07	25.59	25.69	26.62	25.74	26.59	23.47	22.41	22.79	23.81
Europe	3.85	3.83	3.84	3.82	3.57	3.55	3.88	3.71	4.01	3.91	3.94	4.06	3.98
Asia Pacific	0.43	0.39	0.41	0.46	0.51	0.56	0.57	0.53	0.53	0.55	0.59	0.59	0.56
DCs	14.11	13.94	14.04	14.03	14.13	14.27	14.49	14.23	14.44	13.73	14.01	14.21	14.10
FSU	13.85	14.05	14.29	14.55	14.16	14.34	14.42	14.37	14.51	11.82	12.43	12.43	12.80
Other Europe	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12
China	4.09	3.97	3.98	4.05	4.08	4.05	4.03	4.05	4.15	4.00	3.99	4.01	4.04
Processing gains	2.19	2.22	2.25	2.28	2.28	2.28	2.28	2.28	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
Total non-OPEC liquids production	59.24	60.02	63.01	64.37	64.44	64.85	66.43	65.03	66.45	59.71	59.57	60.30	61.50
OPEC NGLs + non-conventional oils	4.57	4.63	4.75	4.79	4.81	4.70	4.85	4.79	4.88	4.82	4.82	4.82	4.83
(b) Total non-OPEC liquids production and OPEC NGLs	**63.81**	**64.65**	**67.76**	**69.16**	**69.25**	**69.56**	**71.28**	**69.82**	**71.34**	**64.53**	**64.39**	**65.12**	**66.33**
OPEC crude oil production (secondary sources)	31.66	31.48	31.34	29.96	29.45	28.86	29.10	29.34	28.27				
Total liquids production	95.47	96.13	99.10	99.12	98.70	98.42	100.38	99.16	99.61				
Balance (stock change and miscellaneous)	-0.22	-1.29	0.27	0.37	0.14	-2.11	-0.41	-0.51	7.21				
OECD closing stock levels, *mb*													
Commercial	3,007	2,860	2,873	2,877	2,936	2,946	2,906	2,906	3,002				
SPR	1,601	1,569	1,552	1,557	1,549	1,544	1,535	1,535	1,538				
Total	4,608	4,428	4,425	4,434	4,485	4,490	4,441	4,441	4,541				
Oil-on-water	1,102	1,025	1,058	1,013	995	1,012	1,011	1,011	1,179				
Days of forward consumption in OECD, *days*													
Commercial onland stocks	63	60	60	61	61	61	64	68	86				
SPR	34	33	32	33	32	32	34	36	44				
Total	97	92	92	94	93	93	98	104	130				
Memo items													
(a) - (b)	**31.89**	**32.77**	**31.08**	**29.59**	**29.31**	**30.97**	**29.51**	**29.85**	**21.06**	**16.77**	**27.89**	**31.18**	**24.26**

Источник: ОПЕК

Экономическая сводка

продолжение

Баланс спроса и предложения нефти на мировом рынке: изменения по сравнению с апрельским прогнозом, млн барр./сут.

	2016	2017	2018	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	2019	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	2020
Changes from last month's table													
World demand													
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.23	-3.50	-0.80	-0.30	-1.20
Americas	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.08	-1.40	-0.30	-0.10	-0.47
Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.15	-1.70	-0.30	-0.10	-0.56
Asia Pacific	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.40	-0.20	-0.10	-0.17
DCs	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.30	-1.10	-0.80	-0.40	-0.65
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.50	-0.10	-0.10	-0.17
Other Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.10	-0.10	-0.10	-0.08
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.20	-0.20	-0.10	-0.13
(a) Total world demand	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-0.53**	**-5.40**	**-2.00**	**-1.00**	**-2.23**
Non-OPEC liquids production													
OECD	-	-	-	0.03	0.03	0.05	0.06	0.04	0.01	-1.88	-2.70	-1.92	-1.62
Americas	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-1.89	-2.69	-1.87	-1.60
Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.05	-	-0.02	-0.06	-0.03
Asia Pacific	-	-	-	0.03	0.03	0.05	0.06	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
DCs	0.01	-	0.02	-	0.04	0.03	0.03	0.02	-0.04	-0.32	-0.16	-0.02	-0.14
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-
Other Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	0.03
Processing gains	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.24	-0.24	-0.24	-0.24	-0.24
Total non-OPEC liquids production	0.01	-	0.02	0.03	0.07	0.07	0.09	0.06	-0.15	-2.44	-3.10	-2.17	-1.97
OPEC NGLs + non-conventionals	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(b) Total non-OPEC liquids production and OPEC NGLs	**0.01**	**-**	**0.02**	**0.02**	**0.07**	**0.07**	**0.09**	**0.06**	**-0.15**	**-2.44**	**-3.10**	**-2.17**	**-1.97**
OPEC crude oil production (secondary sources)	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0.01**				
Total supply	0.01	-	0.02	0.02	0.07	0.07	0.09	0.06	-0.14				
Balance (stock change and miscellaneous)	0.01	-	0.02	0.02	0.07	0.07	0.09	0.06	0.39				
OECD closing stock levels, *mb*													
Commercial	-	-	-	-	0.32	0.92	4.14	4.14					
SPR	-	-	-	-	-	-	-0.01	-0.01					
Total	-	-	-	0.01	0.31	0.93	4.14	4.14					
Oil-on-water	-	-	-	-	-	-	-	-					
Days of forward consumption in OECD, *days*													
Commercial onland stocks	-	-	-	-	0.01	0.02	0.41	1.96					
SPR	-	-	-	-	-	-	0.17	0.98					
Total	-	-	-	-	0.01	0.02	0.58	2.94					
Memo items													
(a) - (b)	**-0.01**	**-**	**-0.02**	**-0.02**	**-0.07**	**-0.07**	**-0.09**	**-0.06**	**-0.38**	**-2.96**	**1.10**	**1.17**	**-0.26**

Источник: ОПЕК

Экономическая сводка

продолжение

Производство жидких углеводородов вне ОПЕК и NGL внутри ОПЕК.

	2016	2017	2018	3Q19	4Q19	2019	Change 19/18	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	2020	Change 20/19
Non-OPEC liquids production and OPEC NGLs													
US	13.6	14.4	16.7	18.4	19.1	18.4	1.7	19.0	16.8	15.8	16.2	17.0	-1.4
Canada	4.5	4.9	5.3	5.4	5.5	5.4	0.1	5.6	4.7	4.8	4.9	5.0	-0.4
Mexico	2.5	2.2	2.1	1.9	1.9	1.9	-0.2	2.0	1.9	1.8	1.7	1.9	-0.1
OECD Americas	**20.6**	**21.5**	**24.1**	**25.7**	**26.6**	**25.7**	**1.7**	**26.6**	**23.5**	**22.4**	**22.8**	**23.8**	**-1.9**
Norway	2.0	2.0	1.9	1.7	1.9	1.7	-0.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	0.3
UK	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	0.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	0.0
Denmark	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Other OECD Europe	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0
OECD Europe	**3.9**	**3.8**	**3.8**	**3.5**	**3.9**	**3.7**	**-0.1**	**4.0**	**3.9**	**3.9**	**4.1**	**4.0**	**0.3**
Australia	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0
Other Asia Pacific	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
OECD Asia Pacific	**0.4**	**0.4**	**0.4**	**0.6**	**0.6**	**0.5**	**0.1**	**0.5**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.0**
Total OECD	**24.9**	**25.7**	**28.3**	**29.8**	**31.1**	**30.0**	**1.6**	**31.1**	**27.9**	**26.9**	**27.4**	**28.4**	**-1.6**
Brunei	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
India	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.0	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.0
Indonesia	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.0
Malaysia	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	-0.1
Thailand	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0
Vietnam	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
Asia others	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
Other Asia	**3.7**	**3.6**	**3.6**	**3.4**	**3.5**	**3.5**	**-0.1**	**3.4**	**3.3**	**3.3**	**3.3**	**3.4**	**-0.1**
Argentina	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.0	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.0
Brazil	3.1	3.3	3.3	3.7	3.8	3.5	0.2	3.8	3.6	3.7	3.9	3.7	0.2
Colombia	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	-0.1
Ecuador	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.0	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.0
Latin America others	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1
Latin America	**5.6**	**5.7**	**5.7**	**6.1**	**6.3**	**6.0**	**0.3**	**6.3**	**6.0**	**6.2**	**6.4**	**6.2**	**0.2**
Bahrain	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
Oman	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	-0.1
Qatar	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	2.0	0.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0
Syria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yemen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Middle East	**3.3**	**3.1**	**3.2**	**3.2**	**3.2**	**3.2**	**0.0**	**3.2**	**3.0**	**3.1**	**3.1**	**3.1**	**-0.1**
Cameroon	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Chad	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Egypt	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.0
Ghana	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
South Africa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Sudans	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-0.1
Africa other	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Africa	**1.5**	**1.5**	**1.5**	**1.5**	**1.5**	**1.5**	**0.0**	**1.5**	**1.5**	**1.5**	**1.4**	**1.5**	**-0.1**
Total DCs	**14.1**	**13.9**	**14.0**	**14.3**	**14.5**	**14.2**	**0.2**	**14.4**	**13.7**	**14.0**	**14.2**	**14.1**	**-0.1**
FSU	**13.9**	**14.0**	**14.3**	**14.3**	**14.4**	**14.4**	**0.1**	**14.5**	**11.8**	**12.4**	**12.4**	**12.8**	**-1.6**
Russia	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.4	0.1	11.5	9.4	9.8	9.8	10.1	-1.3
Kazakhstan	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	1.8	0.0	1.9	1.5	1.6	1.6	1.6	-0.2
Azerbaijan	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.0	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	-0.1
FSU others	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0
Other Europe	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.0**
China	**4.1**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.1**	**0.1**	**4.1**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**0.0**
Non-OPEC production	57.0	57.8	60.8	62.6	64.2	62.8	2.0	64.4	57.6	57.5	58.2	59.4	-3.3
Processing gains	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	0.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	-0.2
Non-OPEC liquids production	**59.2**	**60.0**	**63.0**	**64.9**	**66.4**	**65.0**	**2.0**	**66.5**	**59.7**	**59.6**	**60.3**	**61.5**	**-3.5**
OPEC NGL	4.5	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	0.0	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7	0.0
OPEC Non-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
OPEC (NGL+NCF)	**4.6**	**4.6**	**4.8**	**4.7**	**4.9**	**4.8**	**0.0**	**4.9**	**4.8**	**4.8**	**4.8**	**4.8**	**0.0**
Total Non-OPEC production and OPEC NGLs	**63.8**	**64.6**	**67.8**	**69.6**	**71.3**	**69.8**	**2.1**	**71.3**	**64.5**	**64.4**	**65.1**	**66.3**	**-3.5**

Источник: ОПЕК

Экономическая сводка

Нефтепереработка и рынок нефтепродуктов

Маржа нефтепереработки в Атлантическом бассейне показала восстановление в апреле. Этому способствовало сокращение перерабатывающих мощностей, а также удешевление сырья, которое помогло сгладить негативный эффект от падения спроса. Также поддержку оказало смягчение карантинных мер в США и Европе в преддверии автомобильного сезона.

Рынок танкеров

Апрель оказался чрезвычайно успешным месяцем для рынка танкерных перевозок. «Грязные» и «чистые» ставки фрахтования показали бурный рост. Подъем ставок был обусловлен ростом спроса на танкеры на фоне низких цен на нефть и необходимости хранения избыточных объемов сырья в условиях опасений относительно перегрузки наземных хранилищ. Пик роста ставок пришелся на середину месяца, после чего они отступили в направлении нормальных значений.

Торговля нефтью и нефтепродуктами

Согласно предварительным данным, импорт нефти в США в апреле упал до 5,4 млн барр./сут., что стало наименьшим значением с 1992 г. Экспорт при этом составил 3,2 млн барр./сут. против пикового значения в 3,7 млн барр./сут. в феврале 2020 г. Китай в марте импортировал 9,7 млн барр./сут. сырой нефти, показав снижение с 10 млн барр./сут. в предыдущем месяце. Экспорт нефтепродуктов из страны вырос до 1,9 млн барр./сут., что стало вторым по величине показателем в истории. Импорт нефти в Индии снизился до 4,6 млн барр./сут. на фоне карантинных мер, которые вступили в силу в конце месяца. Экспорт индийских нефтепродуктов вырос на 10% по сравнению с предыдущем месяцем на фоне увеличения экспорта дизеля.

Изменения коммерческих запасов

Коммерческие запасы нефти в марте выросли на 57,7 млн барр. по сравнению с предыдущим месяцем и достигли 3 002 млн барр. Это на 125,8 млн барр. выше, чем в аналогичном периоде прошлого года и на 88,6 млн барр. больше средней за 5 лет.

В терминах дней покрытия спроса запасы стран ОЭСР выросли в марте на 8,9 дней по сравнению с февралем и достигли уровня 86,1 дней. Это на 25,1 дней больше, чем в марте 2019 г. и на 23,8 дней выше средней за 5 лет.

Предварительные данные по США свидетельствуют о росте запасов в апреле на 81,1 млн барр. по сравнению с предыдущим месяцем, до уровня 1 395 млн барр. Это на 10,8% выше аналогичного периода прошлого года и на 9,7% - среднего значения.

Запасы нефти в странах ОЭСР, а также «нефть на воде» на конец периода

	2017	2018	2019	1Q18	2Q18	3Q18	4Q18	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20
OECD oil stocks and oil on water												
Closing stock levels, mb												
OECD onland commercial	**2,860**	**2,873**	**2,906**	**2,816**	**2,812**	**2,865**	**2,873**	**2,877**	**2,936**	**2,946**	**2,906**	**3,002**
Americas	1,498	1,544	1,538	1,471	1,473	1,543	1,544	1,508	1,565	1,559	1,538	1,608
Europe	948	930	976	968	952	933	930	989	983	988	976	995
Asia Pacific	413	400	392	378	388	390	400	379	389	399	392	400
OECD SPR	**1,569**	**1,552**	**1,535**	**1,577**	**1,575**	**1,570**	**1,552**	**1,557**	**1,549**	**1,544**	**1,535**	**1,538**
Americas	665	651	637	667	662	662	651	651	647	647	637	637
Europe	481	481	482	487	491	486	481	488	485	482	482	485
Asia Pacific	423	420	416	422	422	422	420	417	417	416	416	416
OECD total	**4,428**	**4,425**	**4,441**	**4,393**	**4,387**	**4,435**	**4,425**	**4,434**	**4,485**	**4,490**	**4,441**	**4,541**
Oil-on-water	1,025	1,058	1,011	1,036	1,014	1,041	1,058	1,013	995	1,012	1,011	1,179
Days of forward consumption in OECD, days												
OECD onland commercial	**60**	**60**	**68**	**60**	**58**	**59**	**60**	**61**	**61**	**61**	**64**	**86**
Americas	59	60	66	58	57	60	61	60	60	60	63	85
Europe	66	65	79	68	65	65	66	69	67	69	75	104
Asia Pacific	51	50	55	49	50	48	47	50	51	49	50	62
OECD SPR	**33**	**33**	**37**	**33**	**33**	**32**	**33**	**33**	**32**	**32**	**34**	**44**
Americas	26	26	29	26	26	26	26	26	25	25	26	34
Europe	34	34	39	34	33	34	34	34	33	34	37	51
Asia Pacific	52	53	59	55	54	52	49	55	54	52	53	64
OECD total	**92**	**93**	**105**	**93**	**91**	**92**	**93**	**94**	**93**	**93**	**98**	**130**

Источник: Argus, EIA, Euroilstock, IEA, JODI, METI и ОПЕК

COVID-19 / 14 мая 2020

Государственные контракты и деятельность компаний

COVID-19 / 14 мая 2020

Экономическая сводка

Государственные контракты

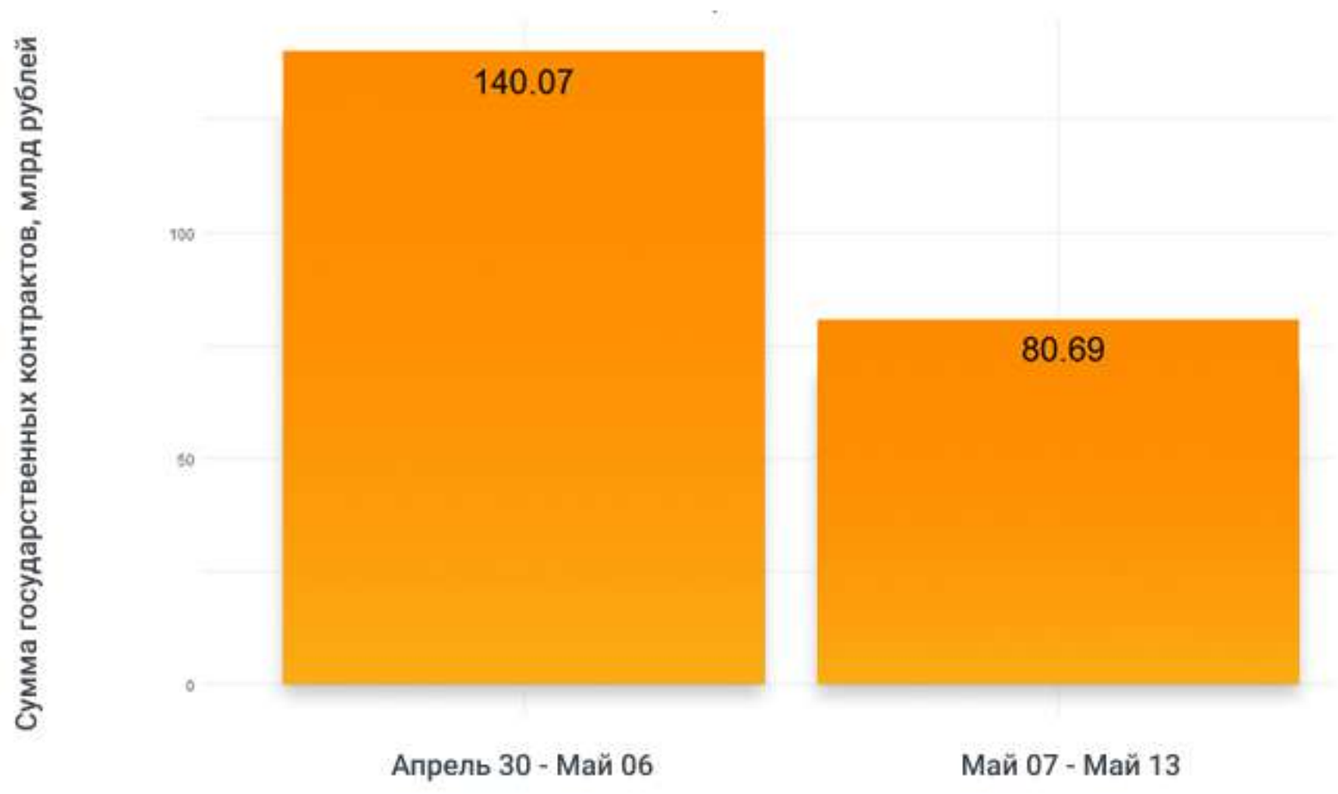
В период с 1 февраля по 13 мая 2020 года **было заключено 868 710 контрактов на сумму 2,35 трлн рублей**. Это на 456 376 контрактов меньше и на 364,87 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика составляет 33,37% от количества всех государственных контрактов и 21% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **24 681 контракт на сумму 80,69 млрд рублей за эту неделю**, что на 13 751 контракт меньше и на 59,38 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 21,66% всех контрактов от количества государственных контрактов и 14,09% 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

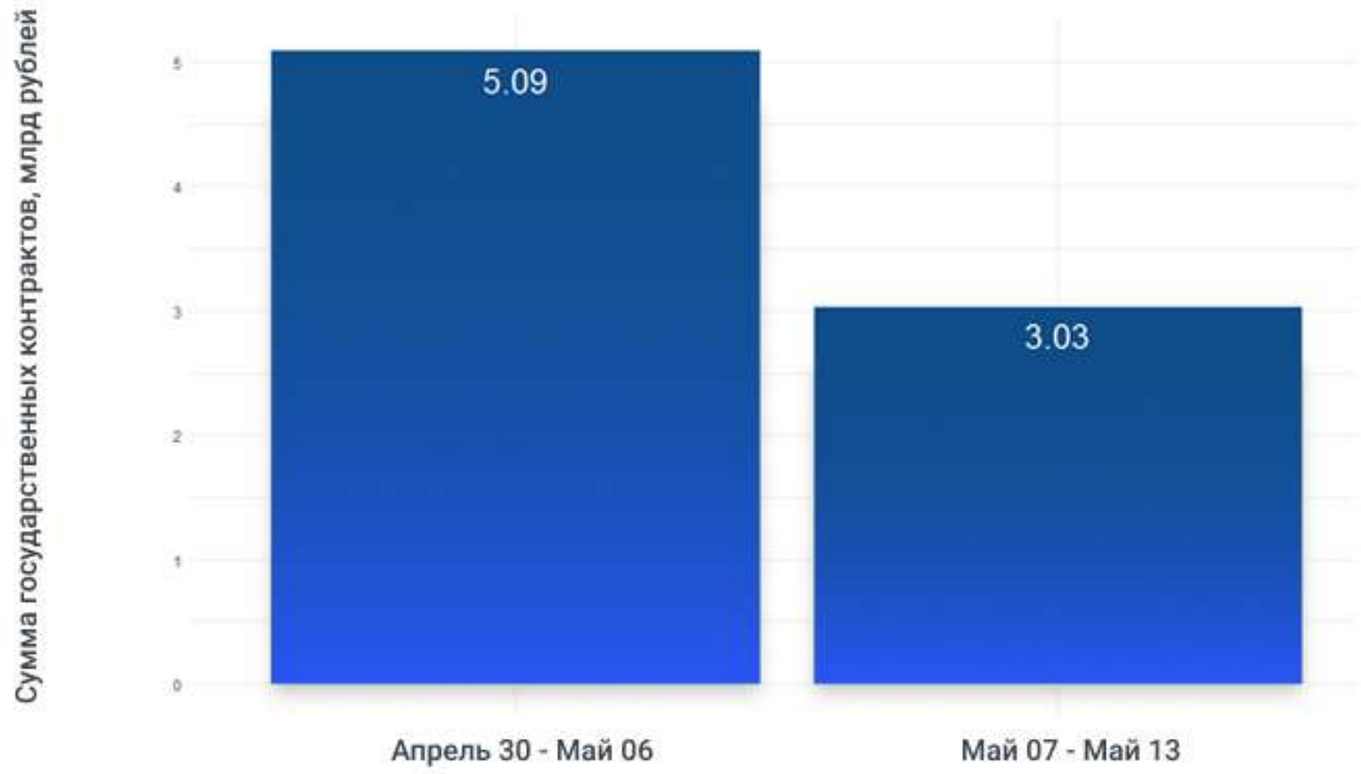
С 1 февраля по 13 мая 2020 года **было заключено 92 003 контракта по лекарственным препаратам на сумму 148,04 млрд рублей**. Это на 8 012 контрактов меньше, но на 11,88 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов по лекарственным препаратам с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика составляет 18,45% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 4,47% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **2 066 контрактов на сумму 3,03 млрд рублей за эту неделю, что на 1 796 контрактов меньше и на 2,06 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее**. На этой неделе 18,34% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 6,17% от суммы государственных контрактов по лекарственным препаратам заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

Экономическая сводка

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



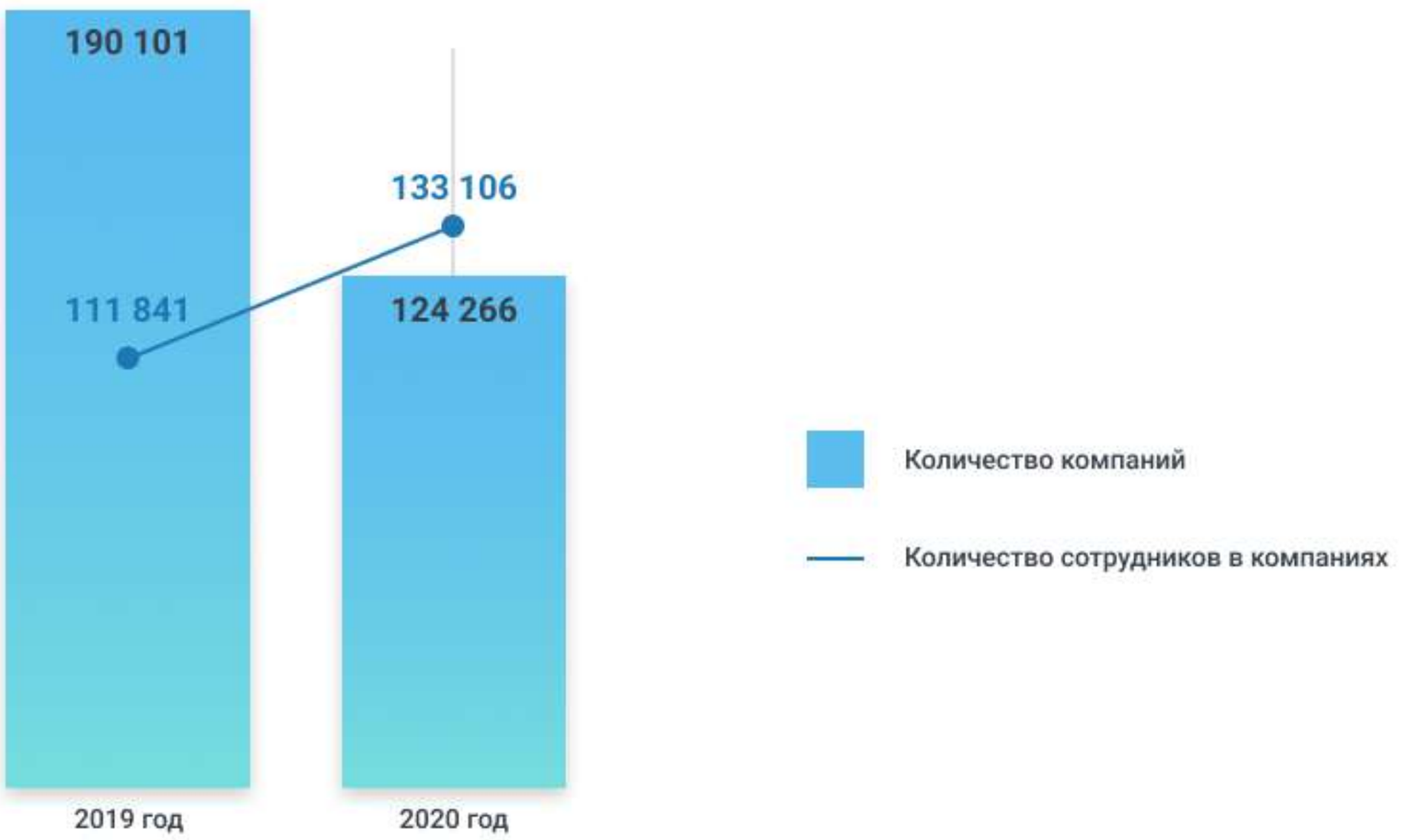
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 13 мая 2020 года **124 266 компаний юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 65 835 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составила 133 106 человек, что на 21 265 сотрудников больше, чем в прошлом году.

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

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



За эту неделю прекратили деятельность **6 802 компании – юридические лица с общей численностью 6 283 человека**. Это на 2 798 компаний больше и на 2 326 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 компании.

COVID-19 / 14 мая 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт

COVID-19 / 14 мая 2020

Государственные меры поддержки

В Российской Федерации

Владимир Путин проводит в режиме видеоконференции совещание о развитии генетических технологий в Российской Федерации

Тезисы:

• В начале совещания Путин поблагодарил генетиков за вклад в разработку вакцин и лекарств от коронавируса.

• В апреле прошлого года, то есть год с небольшим назад, мы приступили к реализации у нас, в России программы развития генетических технологий.

• Россия должна обладать целой линейкой разработок, которые позволят предупреждать и лечить тяжелые заболевания, увеличивать продолжительность жизни людей, состояние окружающей среды, очищать от загрязнений землю, воду, воздух, применять экологически чистое биотопливо.

• В рамках национального проекта «Наука» создаются три геномных центра мирового уровня. Каждый из них должен представлять собой консорциум исследовательских институтов, вузов, производственных и инновационных компаний, причем от Новосибирска до Крыма.

Подробнее на **kremlin.ru**

Правительство России

Российским авиакомпаниям выделено 23,4 миллиарда рублей на возмещение убытков, связанных с распространением коронавируса.

Субсидию можно будет потратить на зарплаты авиационному персоналу (не менее 60% от общего объема), лизинговые платежи (не более 30%), оплату стоянки воздушных судов (не более 10%), а также на операционную деятельность и содержание имущества.

Для получения субсидии авиакомпания должна предоставить в Росавиацию заявление с необходимым пакетом документов. Итоговое решение принимается в течение 20 рабочих дней после поступления заявления.

Господдержка авиакомпаниям РФ будет выделяться ежемесячно на погашение расходов с февраля по июль.

Подробнее на **government.ru**

Распоряжение от 13 мая 2020 года №1258-р О выделении дополнительных средств подведомственным медучреждениям Минобороны, Росгвардии, ФМБА, ФСБ, ФСИН, а также Управлению делами Президента Российской Федерации на выплаты медикам, работающим с больными коронавирусом

Врачам, оказывающим скорую медицинскую помощь гражданам с COVID-19, выплатят 50 тысяч рублей в месяц.

Среднему и младшему медицинскому персоналу, водителям скорой - 25 тысяч рублей в месяц.

Врачам, оказывающим помощь гражданам с COVID-19 в стационарных условиях - 80 тысяч рублей в месяц.

Среднему медицинскому персоналу, оказывающему помощь гражданам с COVID-19 в стационарных условиях - 50 тысяч рублей в месяц.

Младшему медицинскому персоналу в стационарах - 25 тысяч рублей в месяц.

Подробнее на **government.ru**

Минэкономразвития

13 мая внесло в Правительство **проект постановления об основных параметрах кредитной программы, направленной на поддержку занятости населения**. По поручению Президента России Владимира Путина программа должна быть запущена с 1 июня.

"Получить кредит смогут юридические лица и индивидуальные предприниматели, которые имеют наемных работников и осуществляют деятельность в пострадавших отраслях, а также в отраслях, которые занимаются производством товаров непосредственно на потребительский рынок", - пояснил Максим Решетников.

Для микро- и малых предприятий осуществление деятельности подтверждается основным или дополнительным видом деятельности, для средних и крупных – по основному виду деятельности. Также в программе могут участвовать социально ориентированные некоммерческие организации вне зависимости от вида экономической деятельности.

В программе смогут принять участие предприятия и организации с общей численностью до 7 млн. занятых.

Размер кредита определяется как число работников на 1 июня, умноженное на минимальный размер оплаты труда и на число месяцев с даты заключения кредитного договора до 1 декабря (не более 6 месяцев).

Кредит может быть использован на любые цели возобновления предпринимательской деятельности, в первую очередь, на выплату заработной платы.

Стоимость кредита для предприятия будет составлять 2%, что существенно ниже рыночных ставок, поэтому разница будет субсидироваться из федерального бюджета.

Также по кредитным договорам будет предусмотрена **гарантия госкорпорации ВЭБ в объеме 85%**.

После 1 декабря предприятию дается три месяца, чтобы решить - будет оно обращаться за списанием кредита или будет погашать самостоятельно. Условия для списания стали главной новацией программы.

Государственные меры поддержки

продолжение

Если на 1 марта 2021 года на предприятии сохранилась занятость не менее 90% от численности на 1 июня 2020 года – то кредит списывается полностью. Если численность сохранилась в размере не менее 80 процентов – то половина. В случае невыполнения условий по численности персонала, заемщик не сможет претендовать на списание кредита, но он не лишится льготной ставки в 2% до 1 апреля, но затем ставка станет рыночной.

В программу без отбора, то есть по заявлению будут включены все банки, которые уже участвуют в программе кредитования заработной платы под 0%. Таких сейчас 52. Также в нее могут войти любые другие банки с рейтингов не меньше А- или поручительством корпорации МСП.

Подробнее на **economy.gov.ru**

ЦБ

Банковские комиссии при оплате картами медицинских услуг с 1 июня по 30 сентября текущего года не превысят 1%.

Ограничение банковской комиссии распространяется на клиники и больницы, медицинские лаборатории, скорую помощь и лицензированных врачей, занимающихся общей или специализированной медициной. Принятое решение сократит комиссии более чем в 1,5 раза от текущего уровня.

Ранее ЦБ ограничил до 30 сентября 2020 года эквайринговые комиссии для онлайн-покупок продуктов питания и еды, лекарств и иных товаров медицинского назначения, одежды, товаров повседневного спроса.

Подробнее на **ria.ru**

Минтруд

Порядка **300 миллиардов рублей** сверх предусмотренных в бюджете выделяется на поддержку населения в условиях коронавируса.

Дополнительные выплаты никаким образом не повлияют на ранее обозначенные социальные гарантии, которые были предусмотрены в федеральном бюджете.

Подробнее на **ria.ru**

ФНС

Первые 44 тысячи индивидуальных предпринимателей уже получили первые выплаты в 1 МРОТ на работника, заявил глава ФНС Даниил Егоров.

Позавчера ведомство направило в Казначейство оформленные и проверенные заявления бизнеса на эту субсидию.

Подробнее на **ria.ru**

14 мая состоялось первое мероприятие «Недели российского бизнеса-2020» — совместное заседание Федерального совета РСПП и Координационного совета РСПП по противодействию коронавирусной инфекции.

14 мая 2020 года в рамках деловых мероприятий «Недели российского бизнеса-2020» в формате видеоконференции состоялось совместное заседание Федерального совета РСПП и Координационного совета РСПП по противодействию коронавирусной инфекции, посвященное вопросам разработки антикризисных мер поддержки предпринимательства на уровне субъектов РФ, деятельности оперативных штабов по противодействию коронавирусной инфекции, созданных при региональных отделениях РСПП.

Открыл и вёл заседание Президент РСПП, председатель Координационного совета РСПП по противодействию коронавирусной инфекции **Александр Шохин**.

В своем выступлении он отметил, что ситуация, сложившаяся в мире и в России из-за пандемии коронавируса, не дает надежд на быстрый выход из кризиса.

"Сейчас многие показатели ориентированы на политический цикл 2023 - самое начало 2024 года, но мы понимаем, что ситуация в экономике российской и мировой складывается таким образом, что быстрого выхода из кризиса не предвидится, безусловно. И нам нужно думать о корректировке такого рода мер, которые были бы ориентированы на национальные проекты, надо их ориентировать на восстановительный экономический рост", - сказал Александр Шохин.

Он также добавил, что одной из задач, которые ставит перед собой бизнес, является появление экспресс-тестов. Они позволят проводить тестирование до рабочих смен и на отдаленных территориях.

«Совет на постоянной основе ведет работу по обмену лучшими практиками по созданию эффективных протоколов защиты персонала и противодействию эпидемии. Сейчас компании во всем мире вынуждены в кратчайшие сроки вводить меры профилактики, разрабатывать протоколы, инструкции по работе в условиях пандемии. У РСПП накоплен значительный опыт, на его основе, а также на основе лучших зарубежных практик, которые сегодня доступны, российский бизнес получил обобщенные материалы по комплексам мер для противодействия распространению коронавирусной инфекции и на уровне предприятий и регионов. В настоящее время эти материалы по лучшим практикам направлены в правительство РФ», - сказал Александр Шохин.

Государственные меры поддержки

Он подчеркнул, что на площадке РСПП подготовлен пакет предложений в проект общенационального плана действий по нормализации деловой жизни, восстановлению занятости, доходов граждан и роста экономики. Предложения касаются формирования новых и повышения эффективности существующих инструментов, обеспечивающих доступность финансовых средств для компаний; мер по стимулированию спроса; налоговых мер, включая отмену существующего ограничения по переносу убытков на будущие периоды, и другое.

Сопредседатель Координационного совета РСПП, генеральный директор ПАО «ФосАгро» **Андрей Гурьев**, руководящий рабочей группой Совета по мониторингу ситуации на градообразующих предприятиях, в моногородах и удаленных производственных объектах, рассказал о сложившейся практике эффективного взаимодействия руководства компаний и оперативных штабов регионов и городов их расположения: «Именно слаженная работа антиэпидемических штабов промышленности и регионов её присутствия обеспечила суммарную эффективность принятых профилактических мер. Она позволила синхронизировать противоэпидемические планы на предприятиях и режим ограничений в городах и регионах, что помогло исключить взрывную динамику распространения коронавируса и перегрузку медицинской системы.

В процессе плотной совместной работы были определены потребности медицинских учреждений в средствах защиты и оборудовании. Крупные компании взяли на себя приобретение и доставку в медучреждения десятков миллионов медицинских масок, сотен аппаратов ИВЛ и кислородных концентраторов, а также систем диагностирования, включая новые экспресс-системы и компьютерные томографы. Была организована поддержка социальных групп риска».

Андрей Гурьев отметил, что на базе успешного опыта профилактики в крупных зарубежных и российских компаниях РСПП разработал Сборники лучших практик противодействия коронавирусной инфекции на уровне предприятий и регионов.

В ходе заседания руководители координационных советов и региональных отделений РСПП, администраций регионов рассказали о подготовке и реализации планов выхода из кризисной ситуации.

Губернатор Челябинской области **Алексей Текслер** сообщил о снижении уровня загрузки предприятий региона.

"Мы наблюдаем спад промышленного производства в регионе, снижение заказов на продукцию региона. В среднем уровень загрузки упал на 15% за последние несколько месяцев", - сказал он.

Алексей Текслер добавил, что 77% предприятий области работает с загрузкой более 80%.

"Крупнейшие региональные предприятия продолжают инвестировать в оборудование и развивать промышленные площадки, создают задел на будущее", - отметил Текслер, подчеркнув, что при этом отмечается снижение активности в строительном секторе.

По его словам, коэффициент безработицы на начало пандемии был около 1,3%, сейчас - около 2,6%. "Прирост есть", - сказал губернатор, отметив важность принятых правительством РФ мер поддержки экономики.

Член Бюро Правления РСПП, президент Союза промышленников и предпринимателей Челябинской области Виктор Рашников рассказал участникам заседания об эффективном взаимодействии предпринимательского сообщества с администрацией региона в вопросах борьбы с распространением инфекции.

Член Бюро правления РСПП, Председатель Координационного совета отделений РСПП в СЗФО, председатель совета директоров компании «Северсталь» Алексей Мордашов сообщил о масштабной программе поддержки населения в регионах присутствия компании. «В том числе оказывается прямая материальная поддержка гражданам, потерявшим работу в последние два месяца. На эти цели потрачено более 1 млрд рублей» - подчеркнул Алексей Мордашов. Он отметил, что компания оказывала и будет оказывать помощь медицинскому сообществу и населению городов присутствия в этот сложный период.

О деятельности Рабочей группы Совета по дополнительным экономическим мерам поддержки хозяйствующих субъектов в условиях пандемии коронавирусной инфекции и оперативного штаба, созданного при Свердловском областном Союзе промышленников и предпринимателей (СОСПП) рассказал член Бюро Правления РСПП, президент СОСПП **Дмитрий Пумпянский.**

Также с докладами выступили президент Союза промышленников и предпринимателей Калининградской области Андрей Романов; председатель РОР «Союз работодателей Хабаровского края» Сергей Смоленцев; председатель Координационного совета отделений РСПП в СКФО Владимир Гурьянов; президент Ассоциации Иркутское региональное объединение работодателей «Партнерство Товаропроизводителей и Предпринимателей» Николай Мельник; председатель Координационного совета отделений РСПП в ПФО Виктор Клочай; сопредседатель Координационного совета отделений РСПП в ЮФО Павел Лебедев, президент Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга Анатолий Турчак и другие.

В завершение заседания Исполнительный директор Ассоциации электронных торговых площадок **Илия Димитров** провел презентацию возможностей нового Ситуационного центра РСПП по противодействию COVID-19.

Он отметил, что на сайте РСПП ежедневно публикуются дайджесты по ситуации с распространением коронавируса в России и в мире. В документе отражаются общая статистика по заболевшим с разбивкой по регионам, перечень предпринимаемых мер поддержки населения и бизнеса в России и в мире, а также экономические и финансовые сводки.

Илия Димитров рассказал о новых разделах дайджеста, в том числе связанных с прогнозами развития ситуации в различных секторах в зависимости от предпринимаемых мер по устранению кризисных явлений в экономике.

Государственные меры поддержки

продолжение

Интересное

Сбербанк продолжит обслуживать карты, срок действия которых истек с марта текущего года, до момента активации новых.

Совет директоров признал эффективной работу ФосАгро в условиях пандемии.

13 мая с докладом о работе предприятий в условиях пандемии выступил генеральный директор, член Совета директоров ПАО «ФосАгро» **Андрей Гурьев**, который поблагодарил членов Совета директоров за постоянный диалог, рекомендации и обмен международной экспертизой в области борьбы с коронавирусной инфекцией.

Он отметил, что «для ФосАгро безусловным приоритетом является здоровье сотрудников и жителей городов присутствия, и устойчивая работа производств непрерывного цикла, участвующих в обеспечении национальной и глобальной продовольственной безопасности. Общий объём средств, направленных ФосАгро на поддержку мер профилактики и борьбы с коронавирусом как внутри компании, так и на усиление традиционной поддержки медицинской и социальной инфраструктуры городов присутствия, в настоящее время превышает 1,5 млрд рублей...».

Российские банки выдали зарплатных кредитов под 0% на сумму 27 миллиардов рублей.

По условиям госпрограммы, компании по 1 октября могут взять кредит на срок до 12 месяцев: первые полгода ставка по кредиту составит 0%, а затем вырастет до 4%. Впоследствии эта программа была распространена на средний и крупный бизнес.

По данным мониторинга по 31 банку на 12 мая выдано 27 миллиардов рублей по 10809 договорам на беспроцентные кредиты на поддержку занятости.

К настоящему времени в Минэкономразвития поступило 52 заявки (на общую сумму выдачи кредитов 32 миллиарда рублей), при этом поступление заявок от банков на участие в программе финансирования под 0% продолжается.

В настоящий момент в программе участвует 40 банков. **1prime.ru**

Авиакомпания "Уральские авиалинии" рассчитывает получить госсубсидию более чем в 2 млрд рублей в порядке помощи в ситуации с коронавирусом. Эти деньги перевозчик планирует потратить на выплаты зарплат, оплату стоянок самолетов в аэропортах и другие производственные нужды.

14 мая "Аэрофлот" уже подал заявку на эти субсидии для компаний своей группы. По оценке аналитиков, компания может получить порядка 10 млрд рублей. **interfax.ru**

Регионы и города

МОСКВА

Столичное управление Роспотребнадзора остановило работу АО "Московский завод тепловой автоматики" за полное несоблюдение санитарно-противоэпидемических требований, установленных для снижения распространения коронавируса.Предприятие было опечатано 13 мая. Результаты проверки переданы в суд. Чиновники начали следить за исполнением временного запрета на работу.

На заводе прошла внеплановая проверка. Проверяющие обнаружили, что там не исполняется ни одно из предписаний, которые предприятию выдали около двух месяцев назад как условие для возобновления работы, хотя с руководителями завода проводили разъяснительную работу. **interfax.ru**

МАДИ провела анализ основных причин несогласия с вынесенными штрафами за езду на автомобиле без цифрового пропуска и подготовила семь форм заявлений. Обжаловать штрафы за передвижение на автомобиле без цифрового пропуска можно на сайтах mos.ru и Автокод. Каждая жалоба рассматривается в индивидуальном порядке и комплексно.

Срок действия пропускной системы в Москве продлен по 31 мая. **interfax.ru**

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

19 мая откроются все магазины, торговые центры и уличные кафе.

Государственные меры поддержки

продолжение

В мире

ИТАЛИЯ

На восстановление экономики и поддержку граждан, пострадавших от коронавируса, будет потрачено €55 млрд.
Чемпионат Италии по футболу будет возобновлен с 13 июня.

ТАИЛАНД

В стране запущено мобильное приложение для "народного контроля" за соблюдением санитарных норм в магазинах и ресторанах. Достаточно отсканировать QR-код заведения и оставить замечание, которое сразу поступит властям.

АРМЕНИЯ

Продление чрезвычайного положения до 13 июня.

ГРУЗИЯ

Первой страной, с которой Грузия возобновит туризм после пандемии, станет Израиль.

ЯПОНИЯ

Премьер объявил об отмене чрезвычайного положения по коронавирусу на большей части страны.

Аналитические данные, предоставленные Управлением международного сотрудничества и интеграции РСПП

Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД)
(COVID-19 приводит к заметному снижению мировой торговли)

13 мая 2020 года Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) обнародовано новое исследование, посвященное влиянию пандемии COVID-19 на мировую торговлю.

Пандемия коронавируса привела к снижению мировой торговли в первом квартале 2020 года на 3%. Ожидается, что экономический спад ускорится во втором квартале – согласно прогнозам ЮНКТАД, снижение по сравнению с предыдущим кварталом достигнет 27%. Спад мировой торговли сопровождается заметным снижением цен на сырьевые товары, которые резко снизились с декабря прошлого года. Основным фактором резкого снижения стало резкое падение цен на топливо в марте, которое составило рекордные 33,2%, в то время как цены на минералы, руды, металлы, продовольствие и сельскохозяйственное сырье упали менее чем на 4%.

Международный валютный фонд (МВФ) Выход из «Великой самоизоляции» в Азии и в Европе

12 мая 2020 года Международным валютным фондом (МВФ) опубликован новый материал, в котором оценивается экономическое воздействие карантинных мер и рассматривается опыт возобновления экономической активности в странах Азии и Европы.

В ряде стран Азии и Европы, где эпидемия COVID-19, по-видимому, достигла пика, экономическая активность постепенно возобновляется. В отсутствии вакцины или действенного лечения разработчикам политики придется тщательно взвешивать выгоды в виде возобновления экономической активности и потенциальные издержки, связанные с повторным ростом числа заболевших.

Несколько европейских стран объявили о планах по постепенному возобновлению экономической активности, а некоторые уже приступили к этому процессу. Сроки, последовательность и темп запланированных мер по выходу из карантина различаются в странах в зависимости от протекания эпидемии и от национальных предпочтений. Так, например, в Дании и Норвегии начали с открытия начальных школ и предприятий услуг, тогда как в Испании сняты ограничения на работу промышленных и строительных предприятий, а также некоторых малых предприятий, в том числе розничной торговли, при условии соблюдения мер безопасности. В Германии отменены ограничения на работу розничных магазинов и постепенно открываются школы, при этом смягчение ограничений может смениться их повторным ужесточением в случае необходимости. В Италии вновь работают промышленные и строительные предприятия (при условии соблюдения строгих норм безопасности) и отдельные небольшие магазины. Во Франции начиная с 11 мая разрешено вновь открывать начальные школы, магазины и предприятия с учетом дифференцированного регионального подхода. На фоне других стран Швеция отличается своим уникальным подходом и решением не вводить полного ограничения активности. Пока рано судить о том, окажется ли эта стратегия более действенной.

Подробнее на **media.rspp.ru**

Государственные меры поддержки

Аналитические данные, предоставленные Дипломатической академией МИД России

• 13 мая с.г. Еврокомиссия представила рекомендации странам-членам относительно порядка внутренних перемещений в рамках Евросоюза. Предлагается начать с разрешения пересекать границы сезонным рабочим, после чего может быть открыто сообщение между государствами с одинаковым уровнем эпидемиологической обстановки. Возвращаясь к вопросу о возмещении за неиспользованные транспортные билеты, Еврокомиссия призвала авиакомпании к тому, чтобы предлагаемые ими ваучеры были более привлекательными для потребителей и имели срок действия не менее 12 месяцев, после чего могли бы быть возвращены за соответствующую компенсацию.

• По сообщениям СМИ, Евросоюз меняет правила распределения средств из фондов сплочения и развития. Предполагается, что в новых условиях они частично пойдут на борьбу с коронавирусом в странах-членах. Это позволит государствам больше тратить на медико-санитарные нужды и поддерживать на плаву малый бизнес. Средства в числе прочего пойдут на покрытие медико-санитарных расходов в странах-членах (например, приобретение масок и больничного оборудования). Деньги также помогут поддержать занятость в краткосрочной перспективе. При этом речь идёт не о свежих финансовых вливаниях, а именно о перераспределении средств, которые в обычных условиях либо остались бы неиспользованными и вернулись в бюджет ЕС, либо были бы потрачены позднее.

• Министры обороны стран-членов Европейского союза провели видеоконференцию, в ходе которой обсуждали ситуацию, связанную с пандемией коронавируса и, в частности, использование своих армий для отражения вирусных атак. В этих целях создана оперативная рабочая группа, которая привлекла некоторые национальные армии к перевозке пациентов и предметов медицинского назначения из одной страны в другую в пределах ЕС. Перед специалистами по локальной защите от биологического оружия поставлена задача повысить устойчивость всего Евросоюза к инфекционным болезням. На видеоконференции обсуждались шаги по обеспечению бесперебойности снабжения стран лекарствами и медицинским оборудованием. Особо указывалось на необходимость увеличить объёмы производства и хранения санитарных материалов. Показательно, что в этом контексте был сделан акцент на важности совместных закупок внутри ЕС, а не из третьих стран.

COVID-19 / 14 мая 2020

Аналитика по событиям в СМИ

COVID-19 / 14 мая 2020

Аналитика по событиям в СМИ

767 444

Русскоязычные новости и статьи по тематике коронавируса

7 654

Материалы за последний день

1%

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

1) Самоизоляция подтолкнет развитие дистанционных услуг - **rg.ru**
2) Иммунный налоговый ответ. ФНС намерена цифровизировать налоговые вычеты по НДФЛ и регистрацию ИП - **kommersant.ru**
3) Исследование: Москва единственная в мире применила широкий пакет мер поддержки бизнеса - **tass.ru**

Топ отрицательных новостей:

1) Убыток ЦБ за последние три года превысил ₽1 трлн - **rbc.ru**
2) Эксперт: заморозка энерготарифов даст больше минусов, чем плюсов - **ria.ru**
3) Глава «Открытия» прогнозирует снижение ВВП России на фоне пандемии в 2020 году на 6% - **tass.ru**
4) Объем выдачи ипотеки в России в апреле уменьшился на 13% - **tass.ru**
5) Российские банки в апреле выдали почти втрое меньше потребкредитов - **ria.ru**
6) Банки начали сокращать лимиты по действующим кредитным картам - **interfax.ru**

Интересное сегодня:

1) Инженеры застряли на границе. РСПП просит ускорить въезд в Россию иностранных специалистов - **kommersant.ru**
2) Бизнес обкладывается соломой. РСПП добивается новых послаблений на совещаниях в Белом доме - **kommersant.ru**
3) РСПП в ближайшее время должен завершить подготовку плана по выходу из кризиса - **tass.ru**
4) Шохин оценил ситуацию в мировой и российской экономике - **ria.ru**
5) Запрос на детские выплаты стал самым популярным за всю историю портала госуслуг - **interfax.ru**
6) Москва создаст новую платформу для анализа данных жителей города - **rbc.ru**
7) Каникулы взаймы. Как работает антивирусная отсрочка платежей по кредитам - **kommersant.ru**
8) «Газпром» впервые в истории начал работать в убыток - **lenta.ru**
9) В СФ попросили кабмин отменить индексацию тарифов на газ и электроэнергию в 2020 году - **tass.ru**
10) ФНС отчиталась о первых 44 тыс. получателей грантов на выплату зарплат - **rbc.ru**
11) Опрос: более 60% работников хотели бы получить прибавку к зарплате во время пандемии - **tass.ru**
12) Некоторые компании начали использовать новый «коронавирусный» показатель прибыли - **interfax.ru**

В мире:

1) Bloomberg узнал о намерении гендиректора ВТО уйти в отставку раньше срока - **rbc.ru**
2) Первые жертвы: нефтегазовые гиганты США объявили о скором банкротстве - **ria.ru**
3) Moody's ухудшило прогноз по продажам автомобилей в мире - **tass.ru**
4) Перед США замаячила угроза застоя - **lenta.ru**
5) Закат в пустыне: как Саудовская Аравия спасается от финансового краха - **iz.ru**
6) Трамп заявил, что твердо убежден в необходимости введения ФРС отрицательной ставки - **tass.ru**
7) Главы министерств торговли G20 проведут видеоконференцию по COVID-19 - **ria.ru**
8) Лукашенко из-за сложностей в экономике ждет от МВФ экстренного финансирования - **tass.ru**
9) СМИ: в Японии из-за коронавируса собираются принять второй дополнительный бюджет - **tass.ru**
10) Трамп уверен, что США смогут после пандемии восстановить мощную экономику - **tass.ru**
11) Предложение нефти в мае упадет до 9-летнего минимума - **iz.ru**
12) Еврокомиссия анонсировала план восстановления экономики ЕС - **iz.ru**
13) Lloyd`s: потери глобальной страховой отрасли сравнимы с ущербом от крупных ураганов - **kommersant.ru**

Подборка **«Коронавирус и бизнес»**: трудности и поддержка бизнеса во время пандемии COVID-19.

Аналитика по событиям в СМИ

Обзор международной прессы

Бразилия

Количество подтвержденных случаев коронавируса в Бразилии сейчас составляет 190 137, смертельных случаев - 13 240. По данным Университета Джона Хопкинса, Бразилия занимает шестое место в мире по количеству подтвержденных случаев коронавируса, минуя Францию и Германию, и является лидером среди латиноамериканских стран по количеству зарегистрированных случаев Covid-19. В то же время эксперты считают, что реальное число больных может быть намного выше из-за ограниченности возможностей тестирования в стране.

"Бразилия тестирует только тех людей, которые попадают в больницу", - сказал Доминго Алвеш из медицинской школы университета Сан-Пауло. "Трудно узнать, что происходит на основе имеющихся данных", - добавил он.

Одна исследовательская группа из Сан-Паулу предположила, что фактическое число может быть в 16 раз выше, чем количество инфекций в США.

При этом президент Жаир Болсонару постоянно преуменьшает угрозу вируса, и на этой неделе продолжает продвигать свой план по открытию спортивных залов и салонов красоты, хотя многие из губернаторов Бразилии заявили, что они готовы проигнорировать его руководство.

Другие латиноамериканские страны также сталкиваются с ограниченными ресурсами здравоохранения, многие больницы уже перегружены растущим числом пациентов, нуждающихся в интенсивной терапии, плюс во многих странах остается острая нехватка масок, перчаток и халатов..

bbc.com

Жаир Болсонару утверждает, что экономический ущерб от закрытия бизнеса хуже, чем болезнь. Свою позицию он подтвердил указом о том, что такие предприятия, как спортивные залы и парикмахерские, считаются «основными» услугами, что позволяет открыть их по всей стране.

По крайней мере 10 губернаторов заявили, что не будут следовать указу.

«Губернаторы, которые не согласны с указом, могут подавать иски в суд», - написал Болсонару в социальных сетях. Позже он угрожал, что готов сам подать иски в суд, если губернаторы не выполнят его предписания.

В последние недели социальные сети Facebook, Twitter и Instagram несколько раз удаляли сообщения президента Болсонару, объясняя это тем, что сообщения содержат ложную информацию относительно пандемии Covid-19. Болсонару является сторонником скорейшей отмены ограничительных мер, введенных из-за распространения коронавируса, поэтому в социальных сетях он отрицает опасность вируса.

Болсонару назвал вирус всего лишь «небольшим гриппом», более месяца настаивал на том, что губернаторы разжигают экономическую бойню добровольными карантинными рекомендациями, и призывал бразильцев продолжать свою повседневную жизнь.

Как показывают опросы, популярность Болсонаро пострадала с начала кризиса. В опросе, опубликованном во вторник, не одобрение президента возросло до более чем 55 процентов с 47 процентов в январе.

Модель смертности от коронавируса из Института метрик и оценки состояния здоровья Университета штата Вашингтон (IHME) предсказывает к августу более 88 000 смертей от коронавируса в Бразилии.

aljazeera.com

Индонезия

Во вторник в международном аэропорту Сукарно Хатта в Джакарте состоялась церемония передачи Индонезии противоэпидемических грузов, предоставленных Министерством обороны КНР в качестве помощи. В мероприятии участие приняли министр обороны Индонезии Прабово Субианто и китайский посол Сяо Цянь.

В своей речи Сяо Цянь высоко оценил и поблагодарил правительство, армию и все слои общества Индонезии за поддержку и солидарность Китаю во время борьбы с эпидемией. Он указал, что, придерживаясь концепции сообщества единой судьбы человечества и прилагая все усилия для предотвращения повторной вспышки эпидемии внутри страны, Китай активно оказывает посильную помощь другим странам и осуществляет взаимодействие с ними. Китайский дипломат также выразил надежду на то, что медсредства, предоставленные китайской стороной Министерству обороны и вооруженным силам Индонезии, поспособствуют скорейшей победе в борьбе с эпидемией.

Прабово Субианто заявил, что отправка китайским военным ведомством военно-транспортного самолета в Индонезию для доставки противоэпидемических грузов свидетельствует о тесных отношениях между двумя странами. Он выразил благодарность руководству и Министерству обороны Китая, экипажу военно-транспортного самолета, выполнявшему транспортировку груза в Индонезию. По его словам, индонезийская сторона уверена, что совместно с Китаем ей удастся победить эпидемию. Она также желает приложить совместные усилия по достижению мира, стабильности, процветания и развития в регионе.

xinhuanet.com

По словам официальных лиц, Индонезия столкнулась с нехваткой донорской крови, вызванной пандемией Covid-19 и месяцем рамадан.

Аналитика по событиям в СМИ

Представитель индонезийского отделения Красного Креста Линда Лукитари Васэсо сообщила, что снижение кровоснабжения началось еще в марте. Ранее кампании по сдаче крови организовывались на крупных предприятиях страны, но многие из них приостановили работу из-за распространения вируса. Также сбор крови традиционно снижается в месяц рамадан. Оба этих фактора привели к катастрофическим последствиям. "Наибольший дефицит ощущается в Джакарте, где из-за ограничительных мер, связанных с пандемией коронавируса, запасы сократились на 70%, в то время как средний дефицит крови в стране составляет 20%", - отметила Линда. "В отдельных регионах страны дефицит колеблется от 30% до 60%," - добавила эксперт.

В марте дефицит был снижен после того, как военные и полицейские силы откликнулись на призыв о сдаче крови. Но в апреле с наступлением рамадана банки крови снова начали иссякать. Джакарта нуждается в 1000 пакетах крови в день, но на данный момент поставляется только 300 пакетов, сказал д-р Салимар Салим, глава отделения переливания крови Джакартского отделения Индонезийского Красного Креста.

Для решения этой проблемы Джакартское отделение Индонезийского Красного Креста направляет команды медиков на дом к желающим сдать кровь. Некоторые отделения стали мотивировать людей сдавать кровь бесплатными продуктами питания или дезинфицирующими средствами.

channelnewsasia.com

Джакарта продлила свою политику крупномасштабных социальных ограничений (PSBB) до 26 мая, ужесточив правила соблюдения мер по борьбе с коронавирусом. Более строгие правила касаются частных и государственных служащих. Согласно новому регламенту, все сотрудники, которые все еще ездят на работу, должны предоставить не только свои идентификационные карты, но и официальное служебное письмо от компании и медицинское заключение из больницы, подтверждающее, что они сдали тест на Covid-19 и результат теста отрицательный.

thejakartapost.com

Сингапур

По состоянию на 14 мая 2020 года Министерство здравоохранения подтвердило еще 752 случая заражения COVID-19 в Сингапуре, подавляющее большинство из которых являются иностранцы с разрешениями на работу, проживающими в общежитиях иммигрантов.

Общее количество заболевших в стране достигло 26 тыс. При этом процент смертности остается одним из самых низких в Азии - 0,09%. В стране всего 21 случай смерти от коронавируса.

gov.sg

Эксперты предупреждают, что велика вероятность второй волны коронавируса, поэтому Сингапур должен действовать осторожно при ослаблении своих карантинных мер.

В то время как общее число случаев заболевания в стране продолжает расти - ежедневно регистрируются сотни новых случаев заражения - цифры начинают стабилизироваться. Подавляющее большинство новых случаев - это иностранные рабочие, которые живут в общежитиях.

В Китае и Германии произошел подъем инфекций после ослабления карантинных ограничений, эксперты здравоохранения Сингапура боятся повторения их сценария.

Экономика Сингапура будет вновь открыта поэтапно после 1 июня, с ослаблением жестких мер подготовительного периода.

Правительство заявило, что будет пристально следить за количеством новых инфекций, чтобы решить, как скоро могут быть сняты дополнительные ограничения. Если ситуация снова обострится, карантинные меры могут быть введены вновь.

straitstimes.com

США

Министерство труда США сообщило, о новых 3 миллионах человек, которые подали заявки на пособие по безработице. Несмотря на то, что еженедельный подсчет новых заявок снижается с конца марта, последние данные приводят к тому, что общее количество за восемь недель превышает 36 миллионов.

Государственное страхование от безработицы и чрезвычайная федеральная помощь должны были помочь семьям во время закрытия экономики. Но в нескольких штатах продолжает увеличиваться количество претензий и жалоб на невозможность связаться с перегруженными государственными органами.

13 штатам еще не удалось в полной мере реализовать программу помощи в случае потери работы из-за пандемии, которую Конгресс принял в марте, чтобы помочь фрилансерам, индивидуальным предпринимателям и другим работникам, которые обычно не имеют права на получение пособия по безработице штата.

Президент США предлагает открывать страну несмотря ни на что, ссылаясь на то, что экономический удар приобретает необратимые последствия. Трамп, также как и Всемирная организация здравоохранения ранее, предполагает, что коронавирус может остаться с человечеством навсегда.

По словам ВОЗ, возможно, инфекция станет такой же постоянной, как ВИЧ. Об этом заявил журналистам глава программы Всемирной организации здравоохранения по чрезвычайным ситуациям Майк Райан.

nytimes.com

COVID-19 / 14 мая 2020

Дезинформация о COVID-19

COVID-19 / 14 мая 2020

Дезинформация о COVID-19

Генеральная прокуратура Российской Федерации требует ограничить доступ к сайтам, где размещена недостоверная информация о коронавирусной инфекции

Генеральная прокуратура Российской Федерации. 13 мая 2020

Органами прокуратуры Республики Северная Осетия – Алания и Новосибирской области выявлена недостоверная общественно значимая информация о ситуации с распространением коронавирусной инфекции.

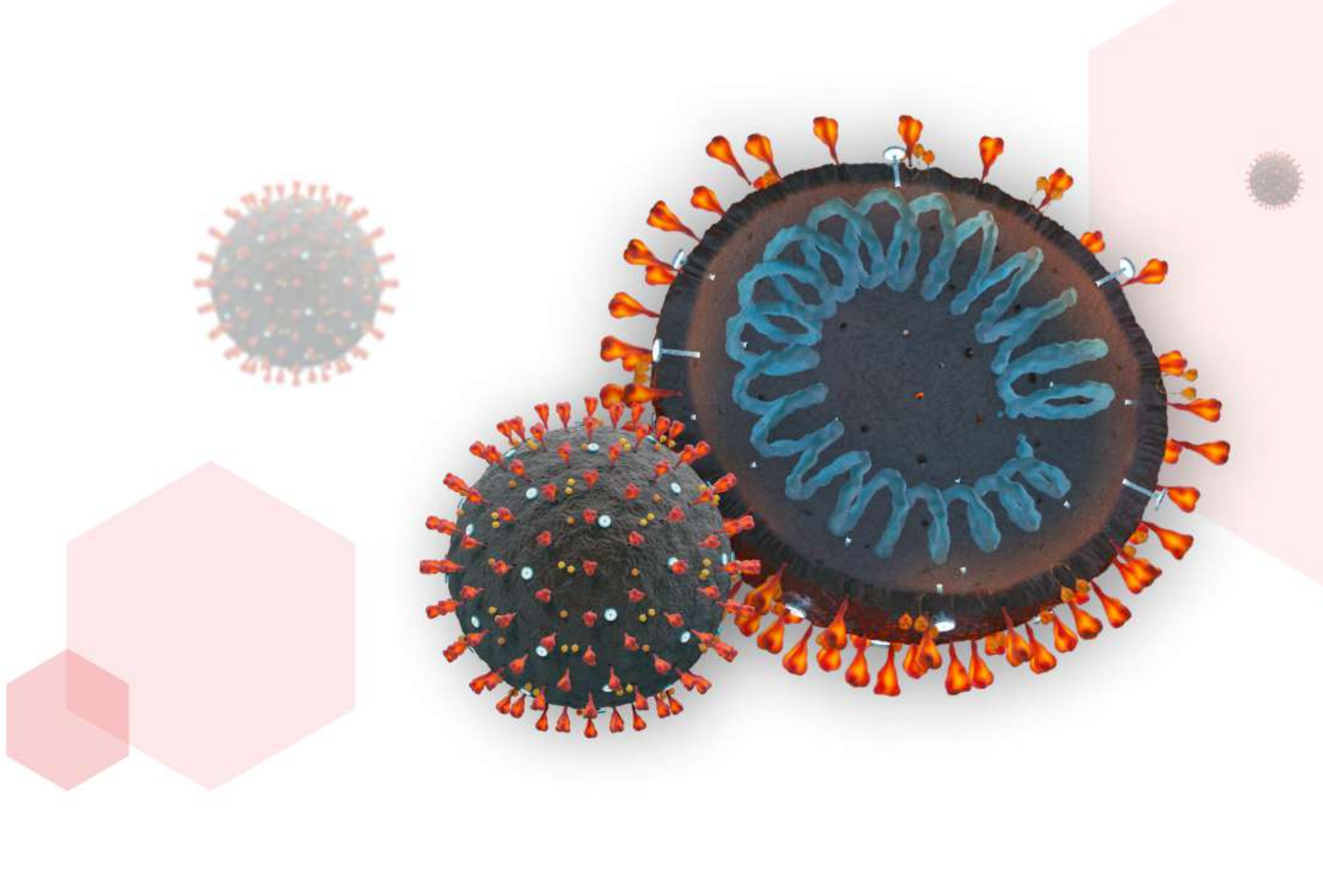
Прокуратурой Республики Северная Осетия – Алания на одном из интернет-ресурсов выявлен видеофайл под названием «Жесткая и страшная правда о нашем мире (часть 2) Короновирус, Чипизация, Бил Гейтс, 5G, Вакцинация». Видео было просмотрено свыше 930 раз. В нем сообщается, что «природа новой коронавирусной инфекции искусственная, вирус создан для устранения проблемы перенаселения Земли, а от вакцинации необходимо отказываться».

Прокуратурой Новосибирской области на видеохостинге YouTube найдена видеозапись под названием «ВАКЦИНАЦИЯ пройдет в виде ЧИПИРОВАНИЯ! Смотрите пока не удалили». В видеоролике также сообщается, что коронавирус является искусственно созданным с целью сокращения численности населения, проведения чипирования и введения тотального контроля над людьми. Автор призывает граждан не обращаться за медицинской помощью от коронавируса и участвовать в массовых мероприятиях. В ходе мониторинга этот же ролик был выявлен на нескольких страницах в социальной сети «ВКонтакте».

В результате просмотра таких видеофайлов у граждан может сформироваться искаженное мнение о происхождении инфекционного заболевания и его опасности для жизни и здоровья.

Таким образом, в вышеуказанных материалах содержится недостоверная общественно значимая информация, создающая угрозу причинения вреда жизни и здоровью граждан, массового нарушения общественного порядка и безопасности.

С учетом изложенного Генеральная прокуратура Российской Федерации на основании ч. 1 ст. 15.3 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» обратилась в Роскомнадзор с требованием принять меры по ограничению доступа к указанным публикациям, а в случае переноса аналогичных материалов на другие интернет-ресурсы также ограничить к ним доступ.



COVID-19 / 14 мая 2020

Предотвращение и расследование киберпреступлений

COVID-19 / 14 мая 2020

Предотвращение и расследование киберпреступлений

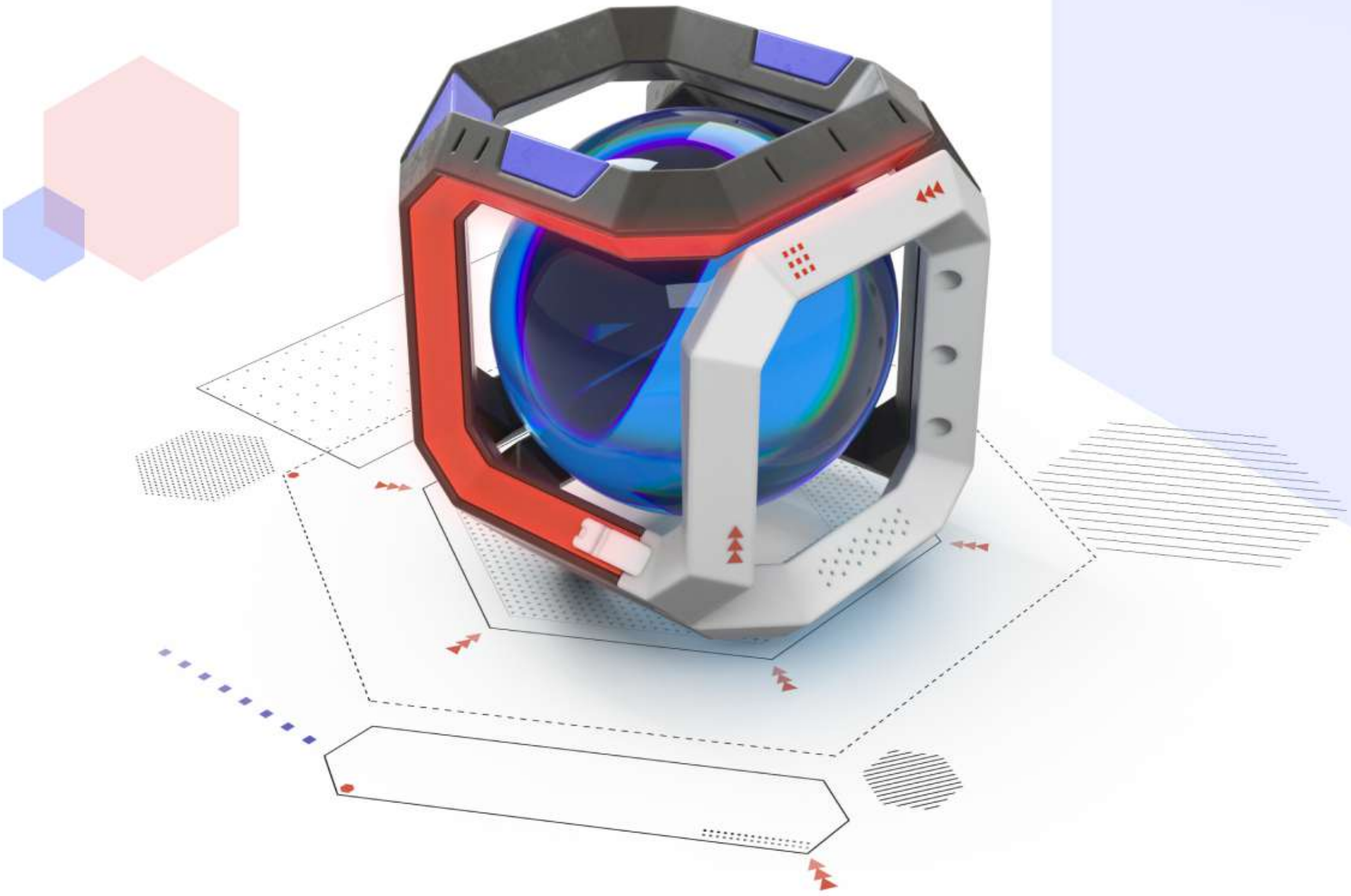
Group-IB обнаружила 185 ресурсов по продаже фейковых пропусков в России

Международная компания Group-IB, специализирующаяся на предотвращении кибератак, с конца марта обнаружила 185 мошеннических интернет-ресурсов по продаже в России поддельных справок и пропусков, больше половины из них уже заблокировано.

Первые мошеннические схемы по продаже электронных пропусков, по данным компании, появились в конце марта - начале апреля, когда столичные власти ужесточили ограничительные меры в связи с коронавирусом. В конце апреля сообщалось о 126 мошеннических интернет-ресурсах по продаже в России поддельных справок и пропусков.

По данным на понедельник, 11 мая, департамент инновационной защиты бренда и интеллектуальной собственности Group-IB обнаружил 185 мошеннических ресурсов, торгующих цифровыми пропусками: 28 сайтов, 59 групп и аккаунтов в соцсетях и 98 Telegram-каналов. Group-IB уже заблокировала 109 ресурсов (27 сайтов, 37 групп и аккаунтов в соцсетях, 45 Telegram-каналов), остальные - в процессе блокировки. Работа по мониторингу продолжается

Подробнее на **group-ib.ru** GROUP IB и **ria.ru**



COVID-19 / 14 мая 2020

Вакцины и тесты на коронавирус

COVID-19 / 14 мая 2020

Вакцины и тесты на коронавирус

В Российской Федерации

Коэффициент распространения коронавируса в России впервые упал ниже единицы и находится на уровне 0,97, накануне он составлял менее 1,01. В столице этот показатель также снизился за сутки до 0,88 (с 0,91) и держится на уровне ниже единицы уже четвертый день подряд. Это следует из подсчетов ТАСС на основе опубликованных в четверг данных оперативного штаба по борьбе с коронавирусом.

Из 10 регионов РФ с наибольшим количеством заболевших этот показатель равен или ниже 1 в двух субъектах помимо Москвы — в Мурманской области и в Краснодарском крае. При этом в Мурманской области коэффициент за сутки вырос с 0,55 до 0,9, а в Краснодарском крае остался практически неизменным и составил 0,99. В Дагестане, где накануне фиксировался показатель ниже единицы, но рос в течение трех дней, в четверг он вновь оказался больше 1 и достиг 1,15.

Коэффициент распространения рассчитывается по формуле, приведенной в рекомендациях Роспотребнадзора для регионов по ослаблению ограничительных мер, введенных из-за распространения вируса. **Для перехода к первой фазе ослабления ограничений в регионе РФ показатель должен составлять не больше единицы**.

Тестирование

Тестирование на коронавирус в России можно сделать в 629 лабораториях, 85 из которых — частные. Об этом сообщается на сайте Роспотребнадзора.

«Помимо 107 лабораторий Роспотребнадзора, тестирование доступно в 437 лабораториях при государственных медицинских организациях и 85 лабораториях частной формы собственности», — говорится в сообщении.

Российские тесты на антитела к коронавирусу выйдут на рынок к концу мая. Об этом сообщили Известия. По данным издания, тесты на антитела к коронавирусу значительно подешевеют с появлением российских аналогов. Их цена будет начинаться от 950 рублей.

В июне на рынке появятся тесты повышенной специфичности, которые сводят к минимуму риск получения ложных результатов. По мнению экспертов, запуск массовой диагностики позволит более детально отслеживать динамику эпидемии и вовремя отменять действие ограничительных мер.

Отечественные тесты уже разработаны и готовятся к выходу на рынок. Планируется, что их массовое использование будет запущено компанией **«Инвитро»** в двадцатых числах мая. Именно к этому сроку поставщики должны получить необходимые регистрационные удостоверения.

«Полученные в наших офисах биологические материалы начнут оперативно отправлять в пять крупных лабораторий, где будут проходить исследования», — рассказала директор по связям с общественностью компании Нина Орешкина. По ее словам, **система рассчитана на проведение 200 тыс. тестов в месяц**. Их точность составляет около 97%.

Число тестовых систем на коронавирус необходимо увеличивать, чтобы иметь возможность проверять работников и уменьшать опасность для их здоровья и нагрузку на систему здравоохранения, заявил в ходе Недель российского бизнеса глава РСПП Александр Шохин. Об этом сообщили РИА Новости.

«Речь идет об обращениях, направленных на допуск и развитие тест-систем, которые позволяют, в том числе, в оперативном режиме тестировать и работников, и граждан. К сожалению, мы не вышли еще на плато по заболеваемости, мы понимаем, что чем лучше будет поставлена система тестирования, тем больше может быть обнаружено инфицированных. Чем раньше мы их обнаружим, тем легче людям будет пережить эту болезнь, и легче будет системе здравоохранения справляться с проблемами, поэтому в повестке дня остается повышение доступности тест-систем, причем, различных, ПЦР тест-систем, тестирование на антитела», — сказал Шохин.

Он добавил, что «одна из задач, которую формулирует бизнес — это **развитие экспресс-тестирования, которое позволяет тестировать и до рабочей смены получать результаты,** (также — ред.) в вахтовых поселках, удаленных поселках — мы неоднократно обращались в правительство и принимались постановления по нашим обращениям. Эта тема остается, безусловно, нашей приоритетной, будем и дальше здесь работать».

Шохин уточнил, что бизнес заинтересован в развитие не только тест-систем. «Речь идет и о медицинских изделиях, лекарствах, вакцинах, когда они появятся, нам нужны упрощенные и ускоренные механизмы, чтобы обеспечить своевременное лечение», — заключил глава РСПП.

Лечение

Первые результаты клинических исследований препарата «Фавипиравир» говорят, что он может стать наиболее эффективным в лечении COVID-19, рассказал на онлайн-пресс-конференции глава Российского фонда прямых инвестиций Кирилл Дмитриев. Об этом сообщили РИА Новости.

В марте наблюдательный совет фонда одобрил создание совместного предприятия с группой компаний «ХимРар» для производства «Фавипиравира». Исследование препарата проводится в одобренных России центрах по всей России, в нем **участвуют 330 больных**.

Вакцины и тесты на коронавирус

«По результатам первых 60 пациентов в шести центрах мы видим очень важную статистику, которая говорит, что **60% из пациентов, принимающих препарат, уже на пятый день терапии имеют отрицательный тест на коронавирус**», — сообщил Дмитриев. Он добавил, что это подтверждают китайские клинические испытания, которые показали, что **препарат снижает срок болезни с 11 дней до четырех-пяти**.

По словам Дмитриева, такие результаты позволят снизить нагрузку на медицинские центры, а также уменьшить число эпидемически опасных пациентов примерно вдвое. Глава фонда подчеркнул, что **препарат можно применять только по назначению и под наблюдением врача**, кроме того, он противопоказан во время беременности.

«**Мы надеемся завершить клинические испытания уже в конце этого месяца**», — заключил Дмитриев.

Российский фонд прямых инвестиций (РФПИ), итальянская компания Kedrion и инвестиционный фонд FSI работают над запуском в России **проекта по лечению коронавируса препаратами на основе плазмы крови человека**. Об этом сообщили РИА Новости.

«РФПИ активно сотрудничает с итальянскими компаниями в области медицинских технологий для поиска новых инструментов борьбы с коронавирусом. Так, совместно с одним из мировых лидеров в производстве продуктов из плазмы крови, компанией Kedrion и инвестиционным фондом FSI прорабатывается запуск проекта в России по лечению коронавируса препаратами на основе плазмы крови человека», — рассказали в РФПИ.

Ранее благодаря совместным действиям РФПИ и министерства обороны РФ в Италию (город Бергамо) были доставлены высокоточные мобильные тест-системы EMG, которые производятся при поддержке РФПИ и использовались сводным отрядом Минобороны РФ.

Врачи Федерального медико-биологического агентства столкнулись **с нетипичным течением коронавирусной инфекции — у двух пациентов наблюдался серозный перитонит**. Об этом сообщили РИА Новости со ссылкой на пресс-службу ФМБА.

В лечебные учреждения ФМБА России, перепрофилированные под прием коронавирусных больных, поступили два пациента с нетипичным течением COVID-19, в процессе лечения у них появилась отрицательная динамика в виде «острого живота», повышения температуры тела. Пациентам была выполнена диагностическая лапароскопия, в результате которой было выявлено наличие жидкости в брюшной полости, пояснили в пресс-службе.

«По результатам обследований двух пациентов можно предполагать новый вариант COVID-19, протекающий с клинической картиной серозного перитонита», — говорится в сообщении. Вероятно, такое воспаление может возникать вследствие системного ответа на вирусную инфекцию, предположили в ФМБА.

Исследования

Люди, переболевшие коронавирусной инфекцией и не имеющие симптомов, в течение некоторого времени могут оставаться бессимптомными носителями. Исследование, проведенное китайскими учеными, показало, что **коронавирус может сохраняться в организме как минимум еще 14 дней после клинического выздоровления и исчезновения всех симптомов болезни,** сообщили порталу стопкоронавирус.рф в Роспотребнадзоре.

«Однако **вероятность того, что пациент на этом постсимптомном этапе инфицирует других, невелика**, особенно при соблюдении всех санитарно-гигиенических правил», – отметили в ведомстве.

По данным специалистов, продолжительность заболевания может зависеть от ряда факторов, в частности количества патогена, проникшего в организм, и индивидуальной иммунной реакции. Критерием, подтверждающим, что человек более не выделяет возбудителя, является двукратный отрицательный анализ, проведенный с интервалом не менее одного дня.

Вакцина

Создание вакцины от коронавирусной инфекции позволит полностью вернуться к нормальной жизни, заявил глава Минздрава Михаил Мурашко. Его слова цитируют РИА Новости.

«Идет разработка вакцин, потому что, с чего я начинал говорить, управление инфекционным процессом – это то, что должно появиться, тогда мы сможем вернуться к нормальной жизни», – сказал министр на заседании Госдумы. По его словам, клинические испытания возможных вакцин начнутся в июне, препараты могут начать использовать уже в июле, ближе к последней декаде месяца.

По мнению академика РАН, заслуженного деятеля науки Российской Федерации Сергея Колесникова, **вакцинация от коронавируса в России может пойти по «военному пути».** Об этом он заявил в интервью «Парламентской газете».

По «нетрадиционному», или «военному», пути продвижения вакцины прививки начнут делать уже этой осенью или в преддверии зимы, считает он. Академик напомнил, что существует особый принцип регистрации препаратов в условиях чрезвычайной ситуации.

«Не исключено, что у нас могут пойти по военному типу, учитывая высокую смертность и поражаемость населения. В этом случае начнут прививать не все население, а часть «угрожающего» контингента, тех, кто работает в очагах коронавирусной инфекции, а также людей, которые имеют риски тяжелого течения болезни. На такой эксперимент вполне могут пойти, но это нетрадиционный путь продвижения вакцины. Но если выберут его, тогда начать вакцинацию могут, условно говоря, осенью или в преддверии зимы», — сказал Колесников.

Вакцины и тесты на коронавирус

В ином случае вакцинация начнется не раньше конца года, считает он. «Если идти традиционным путем, то вакцина может появиться не раньше конца этого — начала следующего года. Должна быть выбрана наиболее конкурентная вакцина. Поскольку её разрабатывают в нескольких странах, конкурентных вакцин будет около сотни. Дальше начнется запуск в производство, что тоже небыстрый процесс. **Нужны большие мощности, чтобы создать достаточное для нашей страны количество вакцин**», — заключил собеседник издания.

По подсчетам Колесникова, для России потребуется порядка восьми-десяти миллионов доз ежегодно, однако для получения «достаточного иммунитета у популяции» необходимо 70 миллионов доз.

Технологии

Программный модуль для оценки степени поражения легких у пациентов с коронавирусной инфекцией, разработанный специалистами МГУ имени Ломоносова **на основе технологий искусственного интеллекта, успешно прошел испытания** в московской городской клинической больнице №52, сообщили РИА Новости со ссылкой на пресс-службу вуза.

При лечении коронавирусной инфекции врачам очень важно быстро определить, насколько поражены легкие у того или иного пациента. Для этого сейчас применяется компьютерная томография. Новый **программный модуль COVID – MULTIVOX позволяет «читать» и оценивать КТ-изображения без участия врача-диагноста**.

Модуль разработан учеными НИИ ядерной физики (НИИЯФ) и факультета фундаментальной медицины (ФФМ) МГУ в сотрудничестве с врачами московской ГКБ №52, которая является базой для ФФМ, и группой компаний «Гаммамед».

«**Врачи протестировали предсказательные и аналитические способности модуля** — сейчас его в срочном порядке внедряют в ГКБ №52 и Медицинском научно-образовательном центре МГУ. Разработку использовали для прогнозирования динамики и исхода пневмонии, а также чтобы сравнить эффективность методов противовирусной терапии и респираторной поддержки», — говорится в сообщении.

В основе алгоритма программного модуля лежит применение различных методов искусственного интеллекта (компьютерное зрение, нейронные сети, деревья принятий решений) и специальные методы обработки медицинских изображений (морфометрия и анализ сосудистости). Программа предусматривает так называемую посрезовую визуализацию всех участков, выявленных алгоритмом, и построение трехмерной реконструкции всего объема легких.

«В настоящее время тестируется новая версия программы, предусматривающая полностью автоматическую сегментацию патологических областей без участия пользователя», — рассказал врач анестезиолог-реаниматолог больницы №52, профессор кафедры многопрофильной подготовки ФФМ МГУ Сергей Царенко.

Ученые планируют интегрировать модуль с клиническими и лабораторными данными, чтобы создать систему поддержки принятия врачебных решений и отправить разработку в регионы.

Новый программный модуль будет протестирован департаментом здравоохранения Москвы в рамках сравнительного анализа разработок этого типа. По предварительным данным, COVID – MULTIVOX является **единственным полностью российским продуктом, который уже готов к использованию**, отмечается в сообщении.

В мире

Продолжаются исследования коронавируса, разработка вакцин и регистрация тестов. Ученые опровергают возможность повторного заражения, изучают реакции иммунной системы, возможность заразиться вирусом в помещении, а также какие органы подвержены воздействию COVID-19.

Тестирование

Тест Roche Holding AG на наличие антител к коронавирусу одобрен британским органом здравоохранения. Об этом сообщает Bloomberg. Это может помочь премьер-министру Великобритании Борису Джонсону в поисках путей постепенного ослабления ограничений на блокировку, пишет издание.

«Это очень позитивное событие, потому что такой высокоспецифичный тест на антитела является очень надежным маркером перенесенной инфекции», — заявил Джон Ньютон, национальный координатор программы тестирования на коронавирус в Великобритании. «Это, в свою очередь, может указывать на некоторый иммунитет к будущей инфекции, хотя степень, в которой присутствие антител указывает на иммунитет, остается неясной».

Инструмент Roche уже получил высокую оценку от официальных лиц в США и Германии за его надежность. Тест на антитела Roche продемонстрировал специфичность более 99,8% и чувствительность 100%, сообщила компания ранее в этом месяце.

Группа экспертов из Южной Кореи после проведенного расследования заявила, что «**случаи рецидивов обусловлены техническими ограничениями тестирования** методом полимеразной цепной реакции с обратной транскрипцией».

В начале апреля Южная Корея заявила, что 263 человека снова получили положительный результат на коронавирусную инфекцию, хотя с момента полного выздоровления некоторых из них прошли недели. Чтобы, наконец, подтвердить или опровергнуть это и расследовать такие случаи, сформировали группу экспертов. **Специалисты установили, что «мертвые фрагменты вируса» стали причиной того, что у 263 человек тесты на коронавирус во второй раз оказались положительными**.

По словам представителей Центрального комитета по борьбе с инфекциями, **нет оснований полагать, что речь может идти о повторном заражении или реактивации SARS-CoV-2**. «Испытания выявили рибонуклеиновую кислоту мертвого вируса», — заявили сотрудники больницы при Сеульском национальном университете на пресс-конференции.

Вакцины и тесты на коронавирус

Так, тесты, проведенные методом полимеразной цепной реакции с обратной транскрипцией, используемые для диагностики COVID-19, **могут реагировать на любой генетический материал вируса**, в том числе на фрагменты его мертвых клеток, которые способны оставаться в организмах выздоровевших на протяжении месяцев. Поэтому тесты оказываются ложноположительными.

Не было зафиксировано ни одного случая, когда такие «повторно диагностированные» пациенты заражали другого человека. Экспертная группа также подчеркивает, что риск повторной инфекции после переливания плазмы с антителами, вырабатываемыми переболевшими COVID-19, практически отсутствует. Как объяснили медики, в отличие от гепатита B или ВИЧ, коронавирус не проникает в ядро клетки-хозяина: следовательно, он не вызывает хроническую инфекцию, и вероятность его повторной активации «крайне мала». (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)

Исследования

Коронавирус опасен из-за чрезмерной реакции иммунной системы на заражение, говорится в исследовании, опубликованном в журнале Frontiers in Public Health. Об этом сообщили РИА Новости.

Китайские ученые предположили, что во время заболевания один из белков проникает в клетки альвеолярного эпителия, вызывая цитокиновый шторм — бесконтрольную активацию иммунных клеток в очаге воспаления. В тяжелых случаях такая реакция может привести к поражению легких и септическому шоку, вызывающему повреждение органов.

В качестве примера авторы публикации сослались на статистику, согласно которой у **67,3% тяжелых пациентов с COVID-19 развивается острый респираторный дистресс-синдром**, почти 29% отмечают острое повреждение почек или печени, а у 23,1% — поражение сердца.

Ученые в Италии ищут **доказательства связи между коронавирусом и новым мультисистемным воспалительным синдромом у детей**. Об этом сообщает The New York Times. Исследователи сравнили 10 новых случаев возникновения синдрома в Италии с предыдущими случаями болезни Кавасаки. **Частота новых случаев намного выше, а симптомы более серьезные**.

Состояние мультисистемного воспалительного синдрома выявили у почти 100 детей в штате Нью-Йорк, трое из них умерли, заявил губернатор Эндрю М. Куомо на этой неделе. Случаи зарегистрированы и в других штатах, включая Луизиану, Миссисипи и Калифорнию. Также зарегистрировано не менее 50 случаев в европейских странах, в том числе во Франции, Швейцарии, Испании и Великобритании.

В исследовании, опубликованном в среду в журнале Lancet, итальянские врачи сравнили **10 случаев заболевания со случаями аналогичного редкого состояния у детей, называемого болезнью Кавасаки**. Авторы установили, что за пять лет до пандемии коронавируса (с января 2015 г. до середины февраля 2020 г.) 19 детей с болезнью Кавасаки проходили лечение в одной из больниц провинции Бергамо. Но только в течение двух месяцев (с 18 февраля по 20 апреля) больница, которая находится в эпицентре вспышки коронавируса в Италии, лечила 10 детей с похожими симптомами гипервоспалительного характера.

Десять случаев за два месяца — это примерно в 30 раз больше случаев появления болезни Кавасаки, которые происходили с частотой примерно один раз в три месяца — позволяют предположить наличие кластера, вызванного пандемией коронавируса, особенно с учетом того, что общее количество госпитализаций за это время было значительно ниже, чем обычно, заявили авторы исследования.

Тем не менее, авторы отметили, что число случаев говорит о том, что **новый синдром вряд ли будет широко распространен среди детей**, которые в целом пострадали от вируса в меньшей степени, чем взрослые.

Американские ученые провели исследования и выяснили, почему при коронавирусной инфекции пропадает обоняние, говорится в статье журнала ACS Chemical Neuroscience. Об этом сообщили РИА Новости.

Ученые пришли к выводу, что **попадание коронавируса в организм происходит с помощью белков, которые отвечают за распознавание запахов**. Проведя исследование на мышах, специалисты выяснили, что у более старых особей таких белков образовывалось больше, чем у молодых мышей. Если этот результат также применим по отношению к человеку, то он может объяснять, почему пожилые люди более восприимчивы к коронавирусу.

Более подробное изучение этих данных **может помочь в разработке более точных диагностических тестов, отметили ученые**.

Исследования показывают, что COVID-19 может поражать кишечник, почки и другие органы. Об этом сообщает CNN.

По результатам двух разных исследований выяснилось, что вирус выходит далеко за пределы легких и может поражать различные органы. Результаты исследований могут помочь объяснить широкий спектр симптомов, вызванных инфекцией COVID-19.

COVID-19 классифицируется как респираторный вирус, но он также может иногда вызывать диарею и другие желудочно-кишечные симптомы. Цзе Чжоу и его коллеги из Университета Гонконга **исследовали, насколько хорошо вирус может распространяться в кишечнике**. Они выращивали кишечные органоиды (лабораторные варианты органов) как летучих мышей, так и людей и выяснили, что вирус не только живет в органоидах, но и размножается.

«Кишечный тракт человека может быть путем передачи SARS-CoV-2», — написала команда в отчете, опубликованном в журнале Nature Medicine.

Команда ученых из Университетского медицинского центра Гамбург-Эппендорф в Германии выполнила вскрытие 27 пациентов, которые умерли от COVID-19. Они обнаружили вирус в различных органах.

Вакцины и тесты на коронавирус

«SARS-CoV-2 можно обнаружить во многих органах, включая легкие, глотку, сердце, печень, мозг и почки», — написали они в письме, опубликованном в New England Journal of Medicine.

Правительство Великобритании объявило **о запуске масштабной научной программы**, целью которой является прояснение вопроса **о возможной генетической предрасположенности людей к тяжелой форме COVID-19**. Об этом сообщили РИА Новости.

«Масштабное исследование генома человека будет проведено Национальной службой здравоохранения **при участии 20 тысяч человек**, находящихся сейчас или прошедших реанимацию с коронавирусом, а также 15 тысяч человек со слабыми или умеренными симптомами», — говорится в переданном в РИА Новости сообщении минздрава.

Реализация программы стала возможной благодаря сотрудничеству правительственных ведомств, Национальной службы здравоохранения, частных компаний, Эдинбургского университета и ряда больниц.

«С каждым днем мы узнаем все больше об этом вирусе, и понимание того, как генетика может влиять на реакцию людей на вирус, является важнейшей частью этой мозаики… Пациенты будут участвовать в исследовании, только если они или их близкие дадут на это согласие», — заявил глава минздрава Мэтт Хэнкок.

Согласно данным новых исследований, коронавирус может оставаться в воздухе более 8 минут после разговора. Об этом сообщает CNN.

По словам исследователей, капли, которые выделяются при разговоре зараженного человека, могут задерживаться в воздухе в течение нескольких минут, что может вызвать новые инфекции.

Новый эксперимент, проведенный исследователями из Национального института здравоохранения и Университета Пенсильвании, показывает, что громкий разговор в течение одной минуты в замкнутом пространстве может привести к образованию не менее 1000 «речевых капель», содержащих частицы COVID-19. Эти капли могут оставаться в воздухе более восьми минут, указано в исследовании, опубликованном в журнале открытого доступа PNAS.

Согласно другим исследованиям, этого может быть достаточно, чтобы вызвать инфекцию, если кто-то их вдохнет. Основываясь на наблюдениях, ученые пришли к выводу, что в реальной жизни такие частицы могут вдыхать другие люди и заболевать.

Вакцина

Разрабатываемая вакцина от коронавируса должна быть доступной для всех жителей Земли и предоставляться бесплатно. Об этом говорится в опубликованном в четверг в Женеве **открытом письме**, которое подписали президенты Ганы, Сенегала, ЮАР, премьер-министр Пакистана, а также ряд бывших лидеров государств и эксперты — всего **более 140 человек**, сообщает ТАСС.

Авторы послания призвали участников предстоящей 18-19 мая Всемирной ассамблеи здравоохранения «выработать глобальное соглашение, обеспечивающее быстрый универсальный доступ к вакцинам гарантированного качества и лечению». Они считают, что тем самым министры здравоохранения, которые примут участие в форуме, подтвердят приверженность принципу Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) о том, что достижение высших стандартов здоровья является фундаментальным правом каждого человека.

Глобальное соглашение по вакцинам, диагностике и лечению вызванного коронавирусом заболевания COVID-19, осуществляемое под руководством ВОЗ, говорится в письме, должно обеспечить доступ повсеместно в мире к знаниям об этой болезни, а также свободный доступ всех стран к соответствующим лицензиям. В соответствии с этим документом следует быстро разработать глобальный план организации производства и распределения вакцин и других средств против коронавируса, «полностью финансируемый богатыми странами».

Предложено также срочно предпринять шаги для «наращивания в мире производства миллиардов доз вакцины, найма и подготовки миллионов оплачиваемых и защищенных работников здравоохранения». **При этом необходимо гарантировать, что вакцины, средства диагностики и тестирования «предоставляются всем бесплатно повсюду»**. В приоритетном порядке они должны быть предоставлены персоналу, находящемуся на переднем крае борьбы с коронавирусом, уязвимым людям и бедным странам, у которых меньше всего возможностей для спасения жизни населения.

«Миллиарды людей сегодня ждут вакцину, являющуюся нашей основной надеждой на завершение пандемии, — заявил в связи с публикацией послания президент ЮАР Сирил Рамапоса. — Как и другие страны Африки, мы считаем, что вакцина должна быть свободной от патентования, ее следует быстро произвести и распределить, она должна быть бесплатной для всех». «Никто не должен быть отодвинут в конец очереди за вакциной на основании места своего проживания или размера заработка», — констатировал президент.

Координаторами открытого письма выступили Объединенная программа ООН по ВИЧ/СПИД (ЮНЭЙДС) и международная неправительственная организация Oxfam. Текст послания опубликован на сайте UNAIDS.

В Японии могут начаться испытания вакцины от коронавирусной инфекции уже в июле 2020 года, заявил глава японского правительства Синдзо Абэ, передает телеканал NHK. «Клинические испытания вакцины, которую сейчас разрабатывают сотрудники Токийского и Осакского университетов, а также других государственных исследовательских центров, могут начаться уже в июле», — заявил он.

Премьер-министр Японии Синдзо Абэ ранее заявлял, что на разработку вакцины от коронавирусной инфекции власти страны готовы выделить $800 млн. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)

COVID-19 / 14 мая 2020

Вакцины и тесты на коронавирус

окончание

С помощью экспериментальной вакцины молекулярные биологи защитили макак от пневмонии, которая могла бы развиться в результате заражения коронавирусом нового типа. Предварительные результаты их работы опубликованы в электронной научной библиотеке bioRxiv. Об этом сообщает ТАСС.

«Одиночная доза вакцины ChAdOx1-nCoV-19 защитила макак от пневмонии и повреждений тканей легких, связанных с коронавирусной инфекцией, после того, как мы ввели в их организм большую дозу вируса SARS-CoV-2», – пишут ученые.

Вакцину разрабатывают молекулярные биологи и медики из Национальных институтов здоровья США и Оксфордского университета (Великобритания) под руководством профессора Сары Гилберт. Основой для ее разработки послужила вирусная вакцина ChAdOx1-MERS, которую британские ученые создавали для борьбы с ближневосточной лихорадкой MERS, возбудитель которой является близким родственником коронавируса SARS-CoV-2.

Вакцина представляет собой аденовирус шимпанзе – относительно безопасный для человека патоген, который может проникать в его клетки, но не размножаться в них. Ученые модифицировали структуру его генома таким образом, чтобы он заставлял организм человека вырабатывать большое количество копий одного из ключевых белков оболочки SARS-CoV-2, которые помогают иммунитету распознавать реальные вирусные частицы.

Проверив ее работу на мышах, ученые перешли к опытам на макаках-резусах (Macaca mulatta). Предыдущие исследования показали, что эти приматы переносят коронавирусную инфекцию так же, как и люди, поэтому испытания вакцин на резусах будут эффективнее, чем на остальных животных.

Ученые ввели шести приматам небольшое количество ChAdOx1-nCoV-19, дождались, чтобы сформировался иммунный ответ (это происходит примерно через 2–4 недели), после чего попытались заразить их настоящим коронавирусом SARS-CoV-2.

Как показали эти опыты, **вакцина полностью защитила обезьян: вирус не смог попасть в их легкие и пневмонией они не заболели**. С другой стороны, она не мешала SARS-CoV-2 заражать клетки слизистой оболочки носа приматов. Правда, ученые не уверены, мог ли вирус эффективно размножаться там, так как фрагментов вирусной РНК в верхних дыхательных путях макак было довольно мало.

Опыты показали, что вакцинация не сделала их иммунитет «пособником» SARS-CoV-2 и не вызывала чрезмерно бурной иммунной реакции, которая потенциально может убить животных или людей. Благодаря этому ученые начали первую фазу клинических испытаний.

«Успешное завершение этих экспериментов на приматах позволило нам начать проведение первой фазы клинических испытаний на добровольцах еще 23 апреля. К 13 мая в них поучаствовало более тысячи жителей Британии. Поэтому мы можем с уверенностью сказать, что наш эксперимент стал важным шагом на пути к созданию эффективной и безопасной вакцины от COVID-19», – подытожили биологи.

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

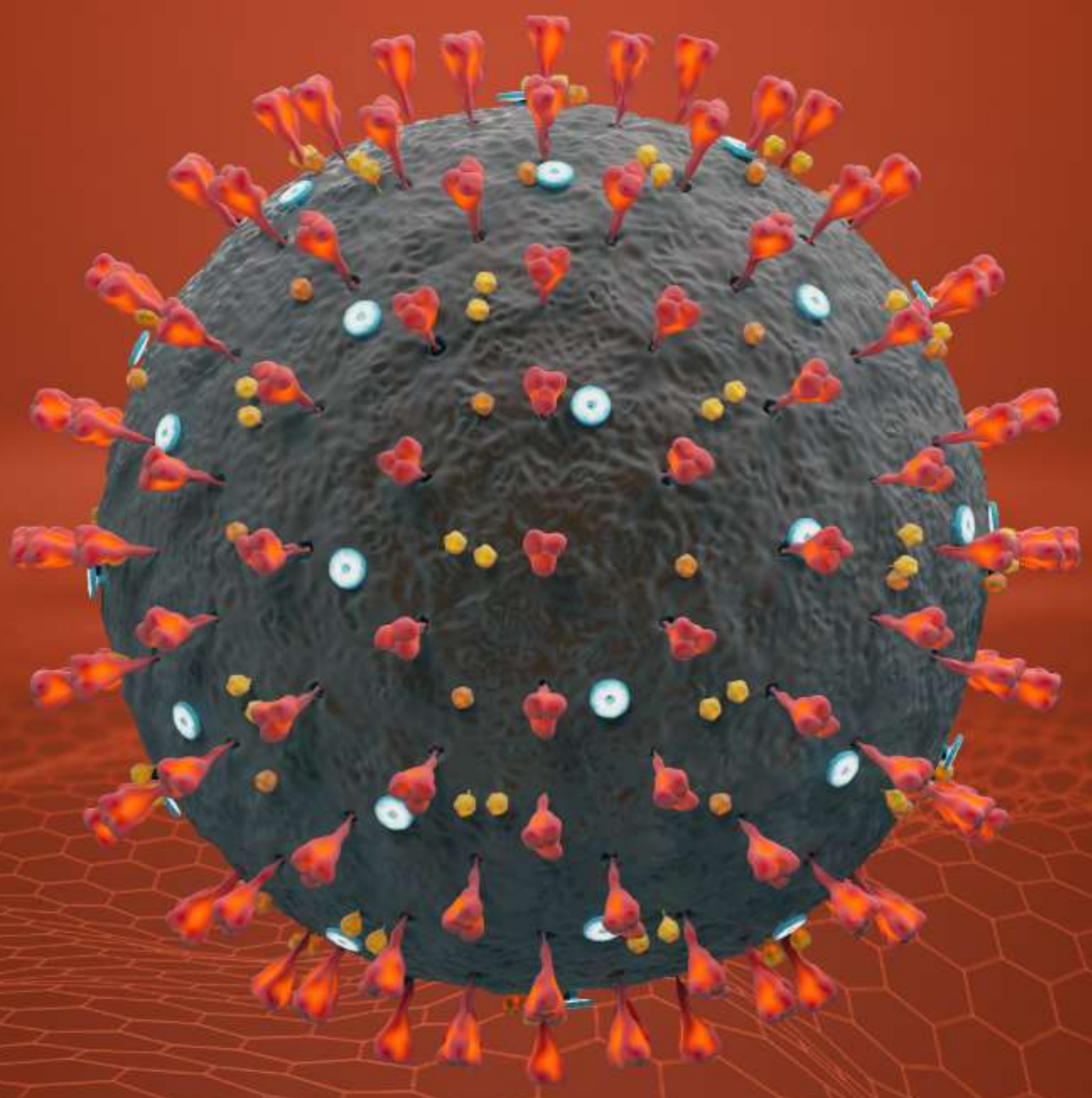
COVID-19 / 14 мая 2020

При поддержке:

ФОСАГРО

SELDON

ДИПЛОМАТИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ МИД РОССИИ 1934



РСПП

Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru