

Московский центр занятости «Моя карьера» открыл прием заявок от подростков, которые хотят поработать летом → стр. 4

Столичные археологи закончили изучение артефактов XVI–XVII веков, обнаруженных при раскопках в центре города → стр. 5

Технополис «Москва» впервые набирает студентов на курс, где готовят специалистов по биопечати человеческих органов → стр. 7

Среда

Ежедневный деловой выпуск

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА 17.06.20
 № 108 (28556) Рекомендованная цена 12 рублей



на сайте **vm.ru** Вчера в столице начала работу Территориальная избирательная комиссия дистанционного электронного голосования. Как отметили в Мосгоризбиркоме, это первая в истории электоральной демократии подобная избирательная комиссия.

Привычка к труду

Участники городских студенческих стройотрядов начали работать параллельно со сдачей экзаменов

сезон

В Московском государственном техническом университете имени Баумана начал трудиться стройотряд. Корреспондент «ВМ» узнала, какую работу доверяют студентам.

Сейчас у студентов период сессии и защиты выпускных работ, поэтому пока народа в стройотряде немного — около 50 человек. Одна из них — четверокурсница Мария Синдская.

Отряды — это не только работа и возможность попробовать себя в новом деле. Это еще и поездки в разные уголки России, а иногда даже в другие страны. И, конечно, это новые друзья из других городов, песни у костра и масса впечатлений. В отрядах мальчики всегда готовы помочь с трудными задачами, поэтому стройка даже для девушки становится посильным трудом, — рассказывает Мария Синдская.

Совмещение учебы и работы стройотрядовцев не пугает: это вполне в традициях Бауманки. Не даром в неофициальном гимне МВТУ студенты сами себя называют «...не боги — человеки, привыкшие к труду». Впрочем, график смен для стройотрядовцев составили удобный. Рабочий день длится с 8:00 до 17:00. — А если кому-то из ребят нужно сдать экзамен, мы без проблем отпускаем его со сменой и даем еще один выходной, чтобы успеть подготовиться, — говорит куратор стройотряда, заместитель декана факультета «Специальное машиностроение» университета Дмитрий Сулегин.

Спрос на такую работу в Бауманке очень высок. Многие



15 июня 16:23 Участница стройотряда, студентка МГТУ имени Баумана Мария Синдская участвует в отделочных работах, ведущихся в помещениях ее родного университета

звонят и спрашивают, смогут ли они поработать, когда закончится сессия. В связи с этим было принято решение набрать в стройотряды более 100 студентов университета. Молодые люди работают под началом опытных бригадиров. Эти должности заняли сотрудники вуза. Они учат ребят делать ремонт и контролируют рабочий процесс. В основном в обязанности студентов входят вынос строительного мусора, подготов-

ка помещений для ремонта и демонтаж ненужных конструкций. Тем, у кого есть опыт, бригадиры доверяют более сложные задания, например штукатурить и красить стены. — Я считаю, что работа в составе стройотрядов — это отличный вариант для студентов. Во-первых, они получают за свой труд деньги, причем неплохие. Зарплата составляет от 35 000 до 40 000 рублей в месяц. И это при том, что ребятам не нужно далеко ездить

на работу и тратиться на транспорт, — отмечает Дмитрий Сулегин. Интересно, что в университете стройотряды существуют более 50 лет, и каждый год их количество увеличивается. Некоторые занимаются ремонтными работами в вузе и общежитиях филиала в Мытищах. Стройотряды есть и в других столичных вузах. Например, в Национальном исследовательском ядерном университете «МИФИ», Московском

государственном строительном университете, Московском автомобильно-дорожном государственном техническом университете, Московском политехническом университете. — Каждое лето наши ребята ездят на стройки. Они помогают возводить новые стадионы, здания и даже атомные станции! Студенты на протяжении полутора месяцев живут вместе, в свободное от работы время и устраивают так называемые комиссарки —

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АНАСТАСИЯ МАЛЯНОВА ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ МОСКОВСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКИХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОТЯДОВ

Студенческие строительные отряды — это очень интересно и полезно. Помимо того что ребята помогают своему вузу, они еще и, не побоюсь этого слова, творят историю, возводят крупные промышленные объекты повышенной сложности. Студенты из московских университетов ездят на стройки и за границу, например в Бангладеш, Турцию, Финляндию. Там они приобретают профессиональный опыт, зарабатывают достойные деньги и, конечно, раскрываются, обретают настоящую вторую семью.

кстати

Президент России Владимир Путин поручил разработать комплекс мер по поддержке занятости студентов, которые обучаются по основным профессиональным образовательным программам, предусматривая привлечение молодых людей к оплачиваемой работе летом 2020 года. Студентам будут предлагать вакансии в сферах организации отдыха и оздоровления детей, сельского хозяйства, информационно-телекоммуникационных технологий и инженерного дела.

творческие и спортивные мероприятия. В итоге ребята получают зарплату и положительные эмоции, — рассказали в МИФИ. Пока столичные студенты работают в своих вузах, но уже в конце июня первые отряды поедут на объекты в Челябинскую, Ленинградскую, Калининградскую области, Башкирскую и другие регионы страны. Работать там молодые люди будут до августа.

ИРИНА КОВГАН
i.kovgan@vm.ru

ГОЛОСУЙ ЗА СВОЕ БУДУЩЕЕ

ПО ПОПРАВКАМ В КОНСТИТУЦИЮ РФ

Подать заявление, чтобы проголосовать электронно, можно до 21 июня на портале gosuslugi.ru и mos.ru

Электронную систему проверят

Вчера столичные власти объявили даты тестирования системы электронного голосования, в котором смогут принять участие москвичи.

Систему планируют использовать при проведении голосования по поправкам в Конституцию. Проверить работу онлайн-платформы 2020og.ru можно будет с 8:00 18 июня до 20:00 19 июня. Для этого нужно заранее, до 15:00 17 июня, зарегистрироваться на участие в голосовании по внесению изменений в Основной Закон. — Жителям предложат ответить на вопрос, что важнее для Москвы — создавать дополнительные парковочные места во дворах или увеличивать площади зеленых насаждений, — говорится на официальном сайте мэра Москвы.

Чтобы проголосовать, нужно будет авторизоваться на портале 2020og.ru при помощи учетной записи от mos.ru или gosuslugi.ru.

Напомним, что электронное голосование для москвичей начнется 25 июня в 10:00. Доступ к электронному бюллетеню появится после введения кода, который придет в СМС-сообщении на номер, указанный в личной кабинете. Завершится онлайн-голосование в 20:00 30 июня.

Электронное голосование по сути ничем не отличается от обычного: если участник против изменений в Конституции, ему нужно поставить галочку напротив графы «Нет», если же он голосует за поправки, то необходимо выбрать вариант «Да».

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

ЦИФРА ДНЯ

180 000

ЧЕЛОВЕК В СТОЛИЦЕ ПОЛУЧИЛИ С 27 МАРТА ЭКСТРЕННУЮ И НЕОТЛОЖНУЮ СТОМАТОЛОГИЧЕСКУЮ ПОМОЩЬ, В ТОМ ЧИСЛЕ БЛАГОДАРЯ РАБОТЕ СОТРУДНИКОВ МОБИЛЬНЫХ БРИГАД.

Число вредных выбросов снизилось

Больше 1000 предложений от москвичей поступило в рамках городского опроса, посвященного изменению транспортной системы. Об этом вчера сообщил заместитель мэра Москвы, руководитель Департамента транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры столицы Максим Ликсутов (на фото).



На этой неделе департамент начнет реализацию первых предложений участников опроса. Тем временем на повестке дня стоит еще один вопрос: как дальше будет развиваться транспортная система столицы?

— В будущем нас ждет один из двух вариантов развития событий: инерционный, если все оставить как есть и ничего не делать, и оптимальный, в котором нас ждут чистый воздух, снижение количества пробок и ДТП, здоровый и комфортный город, — говорит Ликсутов.

По его словам, пандемия коронавируса заметно сказалась на сфере транспорта — из-за режима самоизоляции в марте этого года резко сократилось количество перемещений. С 30 марта по 5 апреля, то есть в первую неделю режима повышенной готовности, на личном транспорте передвигались реже на 40 процентов — автомобилей на московских дорогах стало меньше на миллион. Что касается общественного транспорта, то здесь цифры еще ниже — число поездок снизилось на 10 миллионов (то есть на 84 процента). — Причин много: ограничение социальных контактов (в частности необходимость оформлять электронный про-

пуск для поездок по городу), массовый переход компаний на удаленный режим работы — подавляющее большинство москвичей перестали ездить в офис, дороги стали полупустыми. Кроме того, часть предприятий перевели сотрудников на неполную занятость, — объясняет заместитель мэра.

Снижение автомобильного потока привело к сокращению вредных выбросов в атмосферу. А ведь именно на личные машины и приходится 90 процентов вредных выбросов в больших городах. Как правило, вред от выхлопных газов связан с типом топлива и экологическим классом автомобиля.

Исходя из снимков Роскосмоса и NASA с орбиты, концентрация диоксида азота NO₂ — одного из главных веществ, которое содержится в выбросах от автотранспорта и существенно влияет на здоровье человека, — во время режима самоизоляции снизилась на 36 процентов в сравнении с тем же периодом прошлого года. Эту информацию подтвердил и столичный Департамент природопользования и охраны окружающей среды: по данным ведомства, в апреле показатели по диоксиду азота сократились на 47 процентов. → стр. 2

Макет столицы снова доступен для всех желающих

Вчера возобновил свою работу павильон «Макет Москвы», расположенный на территории ВДНХ.



В соответствии с указом мэра Москвы Сергея Собянина (на фото) павильон «Макет Москвы» теперь работает с некоторыми ограничениями. В первую очередь они связаны со строгим соблюдением санитарных норм.

— Мы можем переходить к следующему этапу снятия ограничений, запланированному на 16 июня, — ранее сообщил Сергей Собянин в своем личном блоге. — Теперь могут вновь открыться летние веранды ресторанов и кафе. Снимаются ограничения на оказание плановой помощи в стоматологических клиниках. Возобновляют работу библиотеки, риелторские конторы, службы

проката, рекламные, консалтинговые и другие агентства, предоставляющие услуги гражданам и бизнесу. Откроют свои двери музеи, выставочные залы и зоопарки. Разрешается посещать и спортивные мероприятия, но при условии, что трибуны будут заполнены не более чем на 10 процентов. Напомним, павильон «Макет Москвы» расположен на Сиреневой аллее ВДНХ. Зрите-

ли здесь могут увидеть копию центральной части города, посмотреть тематические светотехнические шоу, демонстрируемые каждый час. С момента открытия в 2017 году «Макет Москвы» посетили более 700 тысяч человек. Павильон работает ежедневно с 10:00 до 20:00, кроме понедельника. Вход свободный. «Макет Москвы» как объект любопытен своей реалистичностью: в положенное время на Спасской башне бьют куранты, на зданиях с точностью воссозданы барельефы и панно. Все модели зданий размещены на реальной городской подоснове.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

МЭР МОСКВЫ ПОСЕТИЛ ЛЕТНЕЕ КАФЕ → стр. 3

погода

+30°C

Ветер 1–2 м/с Давление 749 мм

Центр +30	Лефортово +31
Бутovo +28	Останкино +28
Внуково +31	Отрадное +28
Жулебино +27	Печатники +29
Зеленоград +29	Тушино +29
Измайлово +30	Троицк +31
Кожухово +29	Хамовники +30
Кузьминки +27	Чертаново +29
Кунцево +30	Шелепиха +20

4 620008 560137 20125

валюта

Курс ЦБ

\$	69,75	-0,64	↓
€	79,04	-0,10	↓

Биржевой курс

\$	69,64	+0,06	↑
€	78,40	-0,32	↓

Биржевой индекс

MMVB	2755,19
PTC	1246,44
Brent	40,23
DJIA	26 237,21
Nasdaq	9875,45
FTSE	6242,79

Поезда нового поколения выходят на линию



Вчера 14:36 Пассажирка столичного метро Аделя Зейналова ожидает поезда на станции «Пушкинская» Таганско-Краснопресненской линии. На фиолетовой ветке теперь курсируют только составы модели «Москва»

транспорт

Вчера полностью обновился подвижной состав Таганско-Краснопресненской линии метро. Теперь по ней ездят только новейшие поезда.

Это третья линия метро, по которой курсируют только инновационные поезда «Москва». Ранее подвижной состав на сто процентов был обновлен на Филевской и Некрасовской ветках. — Теперь каждый пассажир самой востребованной линии

метро едет по ней исключительно в поездах «Москва» — комфортных, безопасных и современных. Это 89 составов, в общей сложности 712 вагонов. Первый такой поезд вышел на линию в апреле 2017 года, с тех пор началась планомерная замена старых поездов на современные, — комментирует заммэра Москвы, руководитель столичного Департамента транспорта и дорожно-транспортного развития Максим Ликсутов. Всего же в метро ездят около 200 таких поездов — в том числе по Сокольнической, Калужско-Рижской, Большой кольцевой и Солнцевской линиям. Как ранее сообщали в Департаменте транспорта, в этом году в столичную подземку планируют поставить 600 новых вагонов «Москва». В прошлом году обновили 57 поездов поездов. Но, кроме обновления подвижного состава, в 2020 году планируется

протестировать принципиально новый, улучшенный поезд «Москва 2020». Этой весной в столичное депо поступили модернизированные вагоны, но тестируют их пока без пассажиров — в пилотном режиме. — «Москва 2020» по своим характеристикам существенно отличается от прежних составов. В нем более широкие двери, другой дизайн, более крупные информационные табло, а межвагонные соединения стали намного шире. Поезд еще вместительнее, удобнее и тише своих предшественников. В нем есть и система обеззараживания воздуха, и меняющееся освещение, и автономный вход — словом, масса изменений, — сказал Максим Ликсутов. Преимуществом как поезда «Москва 2019», так и «Москвы 2020» очевидны. В новых вагонах сквозной проход, широкие дверные проемы, а еще «Москва 2019» отвечает вызо-

вам современности — там можно зарядить смартфон, рассчитать время маршрута в пути на сенсорных экранах. Кроме того, для безопасности пассажиров в каждом вагоне есть по две климатические системы с функцией обеззараживания воздуха за счет ультрафиолетового излучения.

МАРИЯ КАФАНОВА
m.kafanova@vm.ru

кстати

В конце 2019 года началось голосование на портале «Активный гражданин», посвященное обновлению подвижного состава в метро. В нем участвовали свыше 208 тысяч человек. 80 процентов проголосовали за необходимость обновления подвижного состава столичной подземки.

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

330 человек ввезает один поезд «Москва». Около **2700 вагонов** метро оборудованы системой обеззараживания воздуха, благодаря которой погибает **100 процентов** вирусов и бактерий. В ближайшие **5–10 лет** поезда «Москва» будут базовыми в метро. **257 раз** больше для зарядки мобильных устройств появится в поезде «Москва 2020» по просьбам пассажиров. В **4** раза больше, чем в его предшественниках. **14 поездов** нового поколения вышли в марте на Некрасовской и Большой кольцевой линиях.

КОНСТИТУЦИЯ

Самых активных ждут бонусы

Бонусную программу «Миллион призов» запустят на портале «Активный гражданин». Об этом вчера сообщили на официальном сайте мэра Москвы.

Программа позволит жителям столицы получать сертификаты, бонусы и скидки, которые можно использовать в магазинах, ресторанах и кафе, а также обменивать на различные городские поощрения. Участники программы смогут получить два миллиона различных призов номиналом от одной до четырех тысяч баллов, при этом каждый балл приравнивается к одному рублю. Для того чтобы в программе смогли принять участие как можно больше горожан, она будет проходить в дни общероссийского голосования по поправкам к Конституции — с 25 июня по 1 июля. Ее участниками смогут стать все проголосовавшие на избирательных участках или из дома. Благодаря программе поддержка также получит столичный бизнес.

ИГОРЬ БАРЫШЕВ
i.baryshev@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АЛЕКСАНДР ПИЩЕЛКО руководитель ГКУ «Новые технологии управления» Для поддержки потребительского спроса и возобновления деловой активности в столице было принято решение провести бонусную программу на платформе «Активный гражданин». Проект давно знаком горожанам, ранее в нем не раз проводились масштабные голосования и онлайн-мероприятия с большим количеством участников.

Поправки разведут многие опасения



Один из ключевых моментов, о которых надо знать, готовясь к голосованию по Конституции — поправка в виде дополнительной части в статью 67 Основного Закона — о защите суверенитета и территориальной целостности Российской Федерации. В случае принятия этой поправки территориальная целостность России станет базовой ценностью и никакая власть никогда и ни при каких обстоятельствах не будет иметь возможности отделить какую-либо часть территории нашей страны. Сами призывы к подобному рода действиям будут антиконституционными.

Опасения по поводу изменения границ России отнюдь не беспочвенны. Случаи потери территорий уже были на всем протяжении российской истории, начиная от Екатерины II до Хрущева и Шеварднадзе. Однако угроза отчуждения земель становится много опаснее, когда понимаешь финансовую подоплеку и желание ослабить нашу страну, обладающую огромными природными ресурсами, что многие страны считают несправедливым. Закономерно, что в этой ситуации у наших граждан возникают опасения: не появится ли в будущем очередной руководитель, который с легкостью будет соглашаться на территориальные уступки, что обернется для страны потерей так называемых спорных территорий? Тревожным знаком для меня являются все чаще звучащие вбросы в зарубежных СМИ о неофициальных пока претензиях отдельных стран на наши территории. Видимо, с этой реальностью нам придется столкнуться в ближайшем будущем. Так, Норвегия, не скрываясь, претендует на то, чтобы вытеснить Россию со Шпицбергена, и даже названы сроки — 2024 год. Японцы продолжают мечтать о Курилах. Крым остается предметом притязаний украинцев. Россия — лакомый кусок из-за размера ее территории, малой заселенности, но главная причина — это ее природные богатства. Сохранить территориальную целостность России — наш долг и ответственность перед следующими поколениями. Главный на сегодня запрос общества — доверие к власти. И в большей степени это касается выборов, принимаемых решений в этой сфере. Развитие цифровых технологий меняет наш мир. Поэтому использование новых возможностей для вовлечения людей в общественную жизнь — правильное решение. А электронное голосование позволяет минимизировать в процессе голосования человеческий фактор. А значит — и вмешательство извне.



ЕЛЕНА НИКОЛАЕВА ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ МОСГОРДУМЫ ПО ГРАЖДАНСКОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ СОБСТВЕННОСТИ И ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЮ

Работодателям пора менять графики сотрудников

СТР. 1 → В свою очередь, содержание взвешенных веществ РМ10 (которые также содержатся в выбросах машин и, как и диоксид азота, провоцируют легкие, сердечно-сосудистые и онкологические заболевания) сократилось в столице на 23 процента.

— Более чем на 46 процентов снизилось количество ДТП в Москве за период самоизоляции, эта цифра имеет огромное значение для каждого из нас! Сейчас Москва постепенно выходит из режима самоизоляции, один из важнейших вопросов: как будет работать транспортная система в новых условиях и какими будут последствия для экологии, здоровья населения и экономики, — подчеркивает Ликсутов.

Хотя режим самоизоляции завершился неделю назад, многие москвичи сознательно продолжают соблюдать меры безопасности, личную гигиену и социальную дистанцию. Правда, пандемия коронавируса породила новые страхи — 31 процент москвичей, исходя из опросов, боятся заразиться в общественном транспорте при высокой заполненности салона. И большинство горожан (64 процента) считают личный автомобиль самым безопасным способом передвижения. Следовательно, со снятием ограничений количество машин на дорогах Москвы может существенно увеличиться.

— Во-первых, риск заражения при выходе из авто — в местах близкого контакта с другими людьми и поверхностями, на-

пример в небольших магазинах, офисах, подъезде или в лифте, — по-прежнему остается относительно высоким, в то время как в общественном транспорте достигается максимально возможный уровень дезинфекции, количества уборки и контроль наличия масок и других средств защиты, в том числе санитайзеры на всех станциях метро, МЦК, МЦД, действует выборочное измерение температуры на некоторых станциях. Во-вторых, более интенсивное использование автомоби-

По статистике, автомобилист, простаивая в пробках, теряет до пяти дней в год

лей имеет негативные последствия для здоровья и жизни жителей. И не стоит забывать о том, что ощущение безопасности в своей машине влияет на то, что многие перестают соблюдать простые правила защиты, — поясняет заммэра. Уровень выбросов в атмосферу может вернуться к прежним показателям, а то и вовсе увеличиться — концентрация вредных веществ диоксида азота (NO2) и взвешенные частицы (PM2.5) вырастет на 35–45 процентов к уровню 2019 года.

— Помимо возможного вреда для здоровья, переход пассажиров общественного транспорта на использование автомобилей приведет к росту временных потерь. Вдумайтесь, если только 10 процентов пассажиров, которые до пандемии пользовались общественным транспортом, пересядут на личные автомобили, заторы достигнут пиковых для Москвы значений, и каждый автомобиль потеряет дополнительно до пяти дней в год, просто простаивая в машине без движения на дороге, — добавил Максим Ликсутов.

Есть и другие последствия перехода на личные автомобили. Например, рост числа аварий на столичных дорогах и риск сердечно-сосудистых заболеваний, вызванных малоподвижным образом жизни. В этой связи московский Департамент транспорта предлагает альтернативу: у жителей мегаполиса нужно воспитать новые привычки. Ведомство рекомендует людям выбирать пешеходные прогулки, поездки на велосипедах, самокатах — по крайней мере этим летом и в первые месяцы осени.

— Согласно расчетам с использованием данных сотовых операторов, почти половина (46 процентов) всех регулярных поездок москвичей из дома на работу совершается на расстоянии до десяти кило-

кстати

В этом году правительство Москвы планирует ввести в эксплуатацию 16 дополнительных станций метро и пригородного железнодорожного сообщения (на данный момент уже открыты восемь станций). Это позволит более мягко распределить нагрузку на всю транспортную инфраструктуру столицы.

метров. А 15–20 процентов — на расстояние 3–5 километров. Это значит, что многие перемещения при желании можно совершить пешком или на велосипеде и его аналогах, особенно при наличии соответствующей инфраструктуры, — уверяет глава департамента. Снизить число вредных выбросов в атмосферу поможет сглаживание нагрузки на городскую транспортную систему в часы пик. Если многие работодатели изменят режим

справка

На прошлой неделе Департамент транспорта Москвы разработал опрос, посвященный оптимизации городского транспорта. Его участниками может стать любой энтузиаст, у которого есть идеи. Рассказать о том, как усовершенствовать транспортную систему около вашего дома, места работы и любимого парка, можно в социальных сетях, а также связавшись с департаментом по электронному адресу koordinator-codd@transport.mos.ru.

работы сотрудников (конечно, это должно коснуться тех, кому это удобно) таким образом, чтобы часть из них начали рабочий день с 6–7 утра вместо обычных 8–10 утра, тогда нагрузка на транспортную инфраструктуру заметно снизится, возможности социализации на городском транспорте существенно увеличатся. С мэром Москвы Сергеем Собяниным департамент согласовал пилот по снижению стоимости проезда на одной линии метро во внепиковый период утром.

— Сейчас самое подходящее время, чтобы исправить ошибки, обменяться идеями и предложениями и найти новые удачные решения. И всем вместе понять, что нужно сделать, чтобы мы чаще ходили пешком, пользовались велосипедом или самокатом, чтобы это было безопасно и удобно. То, какой будет транспортная система Москвы после пандемии, в основном зависит от всех нас самих, — резюмировал Максим Ликсутов.

МАРИЯ КАФАНОВА
m.kafanova@vm.ru

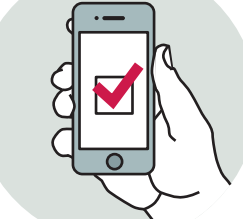
25.06–30.06 ГОЛОСУЕМ ОНЛАЙН ПО ПОПРАВКАМ В КОНСТИТУЦИЮ РФ
голосуй за свое будущее

ДОСТУПНО ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ МИРА
ДЛЯ МОСКВИЧЕЙ С РЕГИСТРАЦИЕЙ

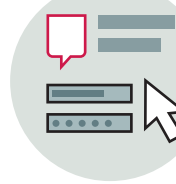
Заявление на участие 5.06–21.06 (14:00)



Электронное голосование 25.06–30.06



что для этого нужно



Личный кабинет на сайте mos.ru



Вам должно исполниться 18 лет



Постоянная регистрация по месту жительства в Москве

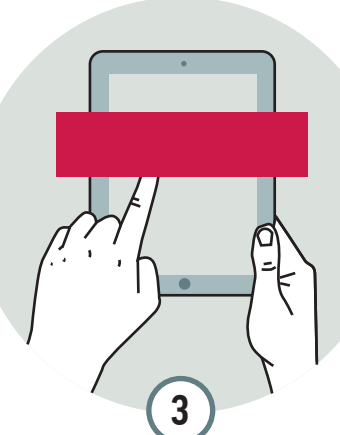


Любое электронное устройство с доступом в интернет

5 простых шагов голосования онлайн



1. Заходим в личный кабинет на сайте mos.ru



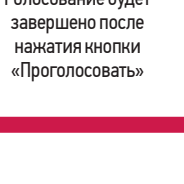
2. Подаем заявление на участие 5.06–21.06 (14:00) исключительно на mos.ru или gosuslugi.ru



3. Получаем подтверждение от системы электронного голосования



4. Голосуем онлайн 25.06–30.06 на сайте 2020og.ru



5. Нажимаем кнопку. Голосование будет завершено после нажатия кнопки «Проголосовать»

важно
ГОЛОСОВАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПОЛНОСТЬЮ ТАЙНЫМ И АНОНИМНЫМ

Вся подробная информация на сайте 2020og.ru



Собираясь на прогулку в парк, следует взять с собой еду и напитки — такую рекомендацию вчера дали москвичам специалисты столичного Департамента природопользования и охраны окружающей среды. По их словам, в каждом парке уже можно взять в киоске кофе и что-то перекусить, но безопаснее брать все с собой, чтобы избежать очереди и лишних контактов. Что еще делается в Москве, чтобы остановить распространение коронавируса, читайте на этой странице.

Сергей Собянин: После летних веранд откроются рестораны

день мэра

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин провел встречу с представителями ресторанного бизнеса. Речь шла об открытии сезонных площадок, а позднее и стационарных заведений общественного питания.

Москвичи с нетерпением ждали открытия летних веранд. В этом году сезонные площадки, где можно насладиться прохладительными напитками или особым легким меню, открываются с некоторым опозданием. Причина — пандемия коронавирусной инфекции. Из-за угрозы ее распространения рестораторы были вынуждены работать только на доставку готовых блюд. Такой возможностью воспользовались свыше 4,5 тысячи точек общепита, что на 16 процентов больше, чем число кафе и ресторанов, где подобная услуга существовало до введения ограничений.

Теперь же рестораторы могут предложить свои блюда в легких кафе, которые со вчерашнего дня начали свою работу. Одно из них, расположенное в центре столицы, на Большой Никитской улице, вчера посетил Сергей Собянин. Здесь же, на встрече со столичными рестораторами, мэр подтвердил, что и открытия стационарных предприятий общепита также ждать совсем недолго: они начнут работу с 23 июня.

— Москва сделала очередной шаг к возвращению к нормальной жизни, — отметил Сергей Собянин. — В городе открывается около тысячи летних веранд ресторанов



Вчера 17:30 Мэр Москвы Сергей Собянин на открытии сезона летних веранд в столичных кафе. За одним столом с мэром (слева направо) ресторатор Аркадий Новиков и глава Роспотребнадзора по Москве Елена Андреева

и кафе. Вместе с ними возобновляет работу множество других городских организаций: от музеев и библиотек до стоматологических клиник и риелторских контор.

Снятие ограничений стало возможным благодаря устойчивому сокращению заболеваемости коронавирусом.

— Если и дальше все пойдет по плану, то 23 июня мы проведем очередной этап смягчения ограничений, в рамках которого откроются и стационарные заведения общепита, — отметил мэр. — Если считать с 12 мая, то я думаю, что раньше середины июля оставшиеся ограничения не снимем точно.

По словам Сергея Собянина, на открывающихся заведениях общественного питания лежит особая ответственность

за сохранение здоровья клиентов. Правительство Москвы надеется, что они будут максимально строго соблюдать предписанные санитарные меры. Помимо этого, необходимы меры безопасности, которые должны соблюдать и посетители этих заведений.

На встрече владельцам ресторанов и кафе напомнили, что в целях предотвращения распространения заболевания перед открытием предприятий общественного питания в них обязательна генеральная уборка с применением дезинфицирующих средств, а также внеочередная дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

В дальнейшем рестораторы и кафе должны ежедневно проводить влажную уборку, дезинфицировать столы,

дверные ручки, выключатели и другие контактные поверхности, а проветривать помещения следует каждые два-четыре часа. Также ежедневно перед началом рабочей смены предприятия обязаны обеспечивать измерение температуры работников. При наличии повышенной температуры или других признаков респираторного заболевания сотрудники не допускаются к работе.

Еще один нюанс: работники точек общепита обязаны использовать средства индивидуальной защиты.

В залах для обслуживания посетителя должна быть обеспечена возможность соблюдения социальной дистанции — полтора метра. Как и в магазинах, она должна быть нанесена на полу. Анало-

гичное расстояние должно быть и между посадочными местами при размещении обеденных столов.

По-прежнему в точках общепита временно запрещено проведение свадеб, юбилеев, поминков, банкетов и других массовых мероприятий.

Недопустима также работа детских и игровых зон, буфетов и салат-баров, развлекательных зон, танцполов и других мест, где возможно скопление людей.

Сергей Собянин напомнил, что 16 июня стало днем начала работы и других городских заведений и предприятий.

Помимо библиотек и риелторских контор, свои двери для посетителей открыли службы проката, рекламные, консалтинговые и другие агентства, предоставляющие

услуги гражданам и бизнесу.

По словам главы города, с 23 июня, в случае благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки, будут сняты ограничения на работу фитнес-клубов, бассейнов и физкультурно-оздоровительных комплексов. Ожидается возобновление пассажирской навигации по Москве-реке, включая прогулки на речных трамвайных чиках. Планируется, что в этом месяце снимут запреты на работу дачсадов и в свой обычный график вернутся учреждения соцзащиты населения.

Ведущий активный образ жизни москвичей ждет еще одно долгожданное открытие — будет разрешена работа детских и спортивных площадок.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Возобновляется ремонт поликлиник

оперштаб

Вчера в Оперативном штабе по контролю и мониторингу ситуации с коронавирусом в Москве сообщили, что в столице подтверждено 1416 новых случаев коронавируса.

Всего в Москве на 14:00 вторника зафиксировано 208 680 случаев инфекции, при этом более 60 процентов заболевших — уже вылечились.

— Количество выздоровевших в Москве продолжает увеличиваться. За прошедшие сутки после прохождения лечения выздоровели еще 2874 пациента, и их общее число достигло 126 114 человек, — сообщила руководитель столичного Оперативного штаба, заместитель мэра Москвы по вопросам социального развития Анастасия Ракова.

Она также рассказала, что в конце июня начнется капитальный ремонт в 25 городских поликлиниках — ранее данные работы были приостановлены из-за непростой эпидемиологической обстановки в столице.

— Ситуация с коронавирусом в Москве постепенно становится более контролируемой, и мы возобновляем работу над ключевыми городскими проектами, — отметила зам-мэра. — Капитальный ремонт в поликлиниках пройдет в соответствии с новым московским стандартом. По завершении проекта мы получим помещения, оснащенные по самому последнему слову техники, с логичным зонированием и комфортным интерьером.

Всего же, по словам Анастасии Раковой, до конца 2023 года будут отремонтированы 135 зданий поликлиник.

— Поликлиническая помощь — это то, что нужно горожанам не раз и не два в жизни, как некоторые виды услуг, сложной медицинской помощи, а постоянно, на регулярной основе, — пояснила она. — Поэтому, несмотря на то, что коронавирусу нанесен существенный отпечаток на жизнь в городе, проект по капитальному ремонту завершим в срок. Уточняется, что учреждения, в которых в ближайшее время

начнется ремонт, расположены в Юго-Восточном, Северном, Центральном, Южном, Северо-Восточном, Восточном, Западном, Юго-Западном округах.

Благодаря проведенным работам городские поликлиники изменятся не только внешне. Внутри все тоже будет переоборудовано.

Так, в зданиях обновят коммуникации, инженерные и вентиляционные системы, появятся комфортные зоны ожидания с удобной мебелью, буфет, помещения, где сотрудники смогут отдохнуть после приема пациентов. Кроме того, для врачей обустроят комфортные кабинеты с эргономичными рабочими местами и современным диагностическим оборудованием.

Важно отметить, что оказание медицинской помощи населению во время ремонтных работ будет осуществляться в полном объеме, но по другим адресам.

Узнать, где именно будут принимать врачи вашей поликлиники, схему проезда, а также расписание приема специалистов можно на портале мэра Москвы, официальном сайте Департамента здравоохранения столицы или по телефону справочной службы (495) 531-69-98.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

цифра

25

городских поликлиник начнут капитально ремонтировать по новому стандарту. Работы возобновят в конце июня после перерыва из-за коронавируса.

Салоны красоты пользуются повышенным спросом

Недельная выручка столичных салонов красоты с момента отмены режима самоизоляции выросла втрое. Об этом вчера сообщили аналитики одной из московских IT-компаний.

Оборот денежных средств в салонах красоты с 9 по 15 июня увеличился в 3,3 раза по сравнению с первой неделей лета и превысил докризисные показатели на 77 процентов. Данные получены на основе чеков онлайн-касс.

— Пик продаж пришелся на 12 июня. В этот день один столичный салон в среднем обслужил 15 клиентов и заработал 140 процентов своей докризисной выручки, — сообщила аналитики. — Средний чек составил 2669 рублей.

Эксперты также указали, что в Москве в первую нерабочую из-за коронавируса неделю, с 30 марта по 5 апреля, действовало всего 3,7 процента салонов красоты. Оборот сегмента составил 7 процентов. Выручка очень медленно прирастала на протяжении периода самоизоляции: часть салонов организовали удаленные продажи косметических средств и инструментов, запустили платные онлайн-услуги. По словам председателя Комитета по городской хозяйству и экономической поли-

тике московского отделения общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России» Станислава Супрунова, повышение оборота — временное явление.

— В экономике это называется отложенным спросом. Люди вынужденно не пользовались услугами салонов красоты несколько месяцев, а после снятия ограничений все решили привести себя в порядок. Но это продлится недолго. Скоро поток клиентов снова пойдет на спад. Такая тенденция наблюдается во всех сферах, чьи услуги нельзя отложить на потом. Кроме того, многие предприятия малого бизнеса закрылись во время периода самоизоляции. И их клиенты ушли к конкурентам. Вот поэтому салоны красоты наблюдают повышенный спрос, — объяснил Станислав Супрунов.

Напомним, что столичным салонам красоты разрешили официально работать с 9 июня, после ослабления ограничительных мероприятий из-за распространения коронавируса. Роспотребнадзор выпустил специальные рекомендации для сотрудников парикмахерских и бьюти-центров.

МАРГАРИТА МАРТОВСКАЯ
m.martovskaya@vm.ru

Россиян вывезли из индийской столицы на родину

Вчера в Шереметьево приземлился самолет, доставивший россиян из индийского города Дели. Списки на вылет формировались на основании данных регистрации на сайте государственных услуг.

Как сообщил посол России в Индии Андрей Федоров, на рейс зарегистрировалось более 350 человек.

На борту находились в том числе шестеро детей, отметил он. Кроме россиян, этим рейсом летели граждане Белоруссии, Украины, Финляндии, Афганистана и Индии.

На странице посольства в социальной сети сообщили, что на родину вернулись жители центральных регионов нашей страны, Калининградской области, а также Приволжского и Северо-Западного федеральных округов.

Также вчера в столице приземлился борт из Тегерана. Ранее премьер-министр России Михаил Мишустин заявил, что государство поможет гражданам, оставшимся за рубежом из-за ограничения регулярных авиарейсов, вернуться в Россию.

Как сообщила официальный представитель российского МИДа Мария Захарова, за последнюю неделю 3,5 тысячи россиян вернулись на родину

вывозными рейсами из-за границы.

— Мы продолжаем вывозную эпопею. В принципе можно сказать, что все задачи, которые стояли на начало апреля, в большинстве своем выполнены, — сказала Мария Захарова. — Всего с начала работы алгоритма вывезено нашими российскими бортами 32 тысячи человек.

С 27 марта Россия прекратила регулярное и чартерное авиасообщение на фоне развития пандемии коронавируса. Исключение составили вывозные рейсы, а также гуманитарные, санитарные, почтовые и грузовые рейсы, перелеты пустых самолетов для техобслуживания, транзитные полеты с посадкой для дозаправки (смены экипажа) на территории России и полеты, осуществляемые по отдельным решениям правительства РФ.

С 31 марта Шереметьево — единственный аэропорт в Московском регионе, продолжающий принимать вывозные рейсы из-за границы. Согласно введенным ограничениям авиоправом может принимать не более 500 человек в сутки, в то время как аэропорты других субъектов России — не более 200 человек в сутки.

АНДРЕЙ ЧЕРМЕНСКИЙ
a.chermenskiy@vm.ru

Именные карточки помогают установить контакт между пациентом и врачом

Более двух тысяч московских медиков стали героями акции волонтеров-фотографов «Добрый бейдж». Об этом вчера корреспонденту «ВМ» рассказали организаторы этого мероприятия.

Истоки этого волонтерского движения надо искать в Национальном медицинском исследовательском центре травматологии и ортопедии имени Николая Приорова. Сотрудники этого медицинского учреждения, когда занялись лечением больных коронавирусом, стали писать свои инициалы на защитных костюмах. Делали они это, чтобы легче было распознать друг друга. Этот момент не обошли своим вниманием волонтеры. — Я нашла пост на интернет-странице «Молодежь Москвы», о том, что нужны волонтеры, умеющие хорошо фотографировать. Занимаюсь фотографией довольно давно, поэтому решила совместно приятное с полезным — поучаствовать в доброй акции и сделать нашим медикам именные бейджи — красивые и информативные. Ведь не только врачам, но и пациентам нужно знать, кто их спасает, — говорит доброволец Дарья Пугачева.



Вчера 11:17 Волонтер Дарья Пугачева фотографирует на бейдж врача Института имени Приорова Наталью Гаврилову

В настоящее время уже в 20 медицинских учреждениях столицы волонтеры безвозмездно провели фотосессии медиков.

— Я еще раз убедилась, что наши врачи — настоящие герои. Несмотря на то что они после смен, проведенных с больными, очень уставшие, они все же находят время пофотографироваться и улыбнуться в объектив. Даже через силу. А иногда весело смеются. На самом деле дорогого стоит. И когда я вижу, что у такие

люди, появляется гордость за наших врачей, — делится впечатлениями фотограф.

По словам девушки, нередко после съемки она ретуширует снимки. Иногда даже приходится использовать «Фотешоп», чтобы убрать усталость с лица медиков. А затем Дарья отправляет фото тем, кто оформляет бейдж. Эта именная карточка содержит не только фото и имя медицинского сотрудника. На ней еще размещены цветовой указатель. Красным обозначаются

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

НИКОЛАЙ ЗАГОРОДНИЙ
ДИРЕКТОР НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ НИКОЛАЯ ПРИОРОВА

Наш институт, как и многие другие медицинские учреждения, с 17 апреля перепрофилировали на лечение больных коронавирусной инфекцией. В «красной зоне» работали 270 врачей, медсестер и санитаров. За два месяца через нас прошли 417 пациентов разной тяжести. Идея создания именных карточек стала необходимостью в непростой ситуации. Для выздоровления больного ведь самое важное — доверие к врачу.

врачи, зеленым — медсестры, синим — санитары. А в верхнем углу бейджа-карточка есть QR — код, отсканировав который, можно сказать спасибо медикам-героям. Кстати, в рамках акции на улицах Москвы появились арт-объекты — на Тверской, 7, и Новом Арбате, 24. Здесь каждый может передать добрые слова медработникам.

ЮЛИЯ ЗИНИНА
ed@vm.ru

▶ ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ → стр. 8

Вчера столичный центр занятости «Моя карьера» открыл прием заявок на участие в программе занятости для подростков «Лето моей карьеры». Много ли москвичей за период пандемии потеряли работу и какая сейчас ситуация на рынке труда, «ВМ» рассказала первый заместитель руководителя Департамента труда и социальной защиты населения столицы Александра Александрова.

Александра Борисовна, какой на сегодняшний день уровень безработицы и насколько сильно он увеличился из-за пандемии?

Действительно, ситуация на рынке труда Москвы очень сильно изменилась. Раньше рынок труда был самый масштабный, самый диверсифицированный, самый лучший в нашей стране, фактически эксперты называли его рынком тотальной занятости — уровень безработицы был низкий, всего 0,43 процента. Практически любой человек мог найти работу. Но за короткий промежуток времени ситуация существенно изменилась. Количество людей, которые потеряли работу, не смогли найти ее или не имели возможность больше продолжать оказывать услуги в качестве самозанятого или индивидуального предпринимателя, резко выросло. В настоящий момент у нас в общей сложности около 176 тысяч безработных, из них 155 тысяч человек получили этот статус с начала пандемии. Уровень безработицы достиг 2,41 процента.

Люди каких специальностей пострадали больше всего?

Прежде всего, это сервисная индустрия, все, что касается ресторанный бизнеса, фитнеса, сферы услуг и, конечно, торговли — в экономике Москвы эта отрасль имеет большое значение, а закрывшиеся торговые центры привели к тому, что многие люди временно остались без работы. Но хочу отметить, что московские работодатели поступили дальновидно. Они предположили не сокращать людей, а снизить зарплату, перевести людей на дистанционную работу, отказать от офисов, чтобы снизить расходы. Делали они это потому, что считают, что сформировать команду после пандемии будет гораздо сложнее. Их выбор был в пользу сохранения коллектива, но с уменьшением заработной платы, сокращением рабочего дня. И это отличает их от стратегии реагирования на снижение экономической активности в других городах мира, где уровень безработицы из-за пандемии гораздо выше. Хотя, даже несмотря на такой подход, уровень безработицы в Москве вырос.

И люди шли на эти условия, лишь бы не остаться без работы?

Конечно! Рынок труда замер. В период пандемии, особенно вначале, вакансий не было вооб-

Руководители предприятий не сокращают сотрудников, а переводят на удаленку

ще. Никто никого не нанимал, не проводил собеседования. Только через две недели началось определенное движение, которое было связано с тем, что понадобилось большое количество людей, интегрированных в цифровую экономику. Всем компаниям, которые стали переводить своих сотрудников в онлайн или выстраивать новые сервисы, позволяющие работать удаленно, понадобились люди. Это в основном были курьеры. Вырос спрос на такие сферы деятельности, как доставка, логистика, причем на специалистов любого уровня, потому что компаниям нужно было максимально быстро перестроить логистические процессы, решить, где будут склады, как они будут функционировать и многое другое. Также увеличился спрос на специалистов информационно-технологической индустрии, потому что нужны были профессионалы, которые быстро создают сайты, приложения, адаптируют уже готовые продукты компании под новые реалии. Кроме того, много набирали людей в кол-центры — это был канал коммуникации, с помощью которого можно было достучаться до потребителя. Росло и сейчас продолжает увеличиваться все, что связано с онлайн-продажами. Казалось бы, в пандемию это понятно, потому что люди делали покупки, не выходя из дома. К слову, крупные онлайн-магазины как раз не закрывались. Наверное, нет ни одного человека в Москве, который не поймал себя на мысли, что количество заказов, которыми он стал пользоваться, возросло. Сегмент онлайн-продаж будет сохранять свою популярность. Никто не прекратил искать курьеров и менеджеров по продажам, потому что люди все равно меньше сейчас ходят в магазины. Стали постепенно оживать такие сферы, как строительство и жилищно-коммунальное хозяйство. Здесь, кстати, много вакансий как от бизнеса, так и от государственных предприятий. Причем есть и высокооплачиваемые вакансии, нужны высококвалифицированные рабочие. Совсем недавно оживила индустрия красоты, и сразу появилось много вакансий в этой сфере.

А каким специалистам сейчас сложно искать работу?

Непросто приходится тем, кто привык работать в офисе и выполнял раньше рутинные функции, например администраторы. Работодатели, проведя незапланированный эксперимент работы онлайн, поняли, что не всех этих людей они возьмут назад в офис. Им тяжело искать работу, потому что их ожидания работы в офисе не соответствуют предложениям на рынке. **Какие еще тенденции можно отметить?** Компании стали быстрее принимать решения. Если раньше они могли думать, реализовывать проект или подождать, то за последние несколько месяцев многие компании перестроили свои бизнес-процессы. Расскажу на примере нашей службы занятости. Сейчас регистрация безработного происходит исключительно онлайн. Не надо куда-то ходить, ни с кем встречаться, носить документы. Нужно всего лишь зайти на сайт mos.ru или spn.ru и подать заявление. Аналогично сделали со своими проектами многие компании.

Вызов времени

Александра Александрова: Безработные снизили свои зарплатные ожидания



11 июня 14:16 Первый замглавы Департамента труда и соцзащиты населения Москвы Александра Александрова в своем рабочем кабинете на фоне доски, на которой делают пометки во время совещаний

Регистрация в качестве безработного теперь всегда будет онлайн?

Мы очень хотим, чтобы эта система осталась. Работодатели говорят, что на рынке труда сохраняется два разных вектора. С одной стороны, все, что можно автоматизировать и повысить эффективность, снизить расходы, будет уходить в онлайн. С другой стороны, компании считают, что нужно возвращаться в офис, потому что эффективность падает. Люди — существа социальные, они соскучились по живому общению, по диалогам возле кулера с водой. Это тренд, который также будет сохраняться. Эксперты говорят, что 70 процентов компаний оценивают удаленную работу как не самую эффективную.

Что предпочитаете вы: работу в офисе или удаленно?

На мой взгляд, онлайн очень дисциплинирует, учит четко давать брифы и технические задания. Если в процессе живой дискуссии вы можете вместе создавать идею, дополняя друг друга, то во время онлайн-совещаний должна быть четкая постановка задачи. Передавать через экран энергию, задания, которые не всегда понятны, гораздо тяжелее. Когда я вижу много черных квадратов вместо живых лиц, то понимаю, что динамику тяжело удержать — а это крайне важно при реализации новой сложной задачи. Тем не менее я считаю, что часть рутинных, понятных задач, не требующих ежедневного присутствия, но требующих отчета, может даваться дистанционно. За время пандемии многие руководители научились давать задачи так, чтобы они были понятны с первого раза. **Какие ресурсы есть у города для снижения уровня безработицы?**

Мы уже приступили к этому. Прежде всего, внимательно проанализировали портрет нынешнего безработного. До пандемии наш среднестатистический посетитель была женщина 45 лет, которая работала в офисе. Сейчас же портрет безработного помолодел — ему 39 лет, стало больше мужчин, примерно 40 процентов, а раньше было около 30 процентов. По-прежнему люди хотят работать в офисе, но они существенно снизили свои зарплатные ожидания. Если раньше безработные хотели зарабатывать 55–60 тысяч рублей в месяц, то сейчас они согласны на 35–50 тысяч рублей. Теперь мы хорошо понимаем, кто эти люди, чтобы предложить им работу. Сейчас формируется пул вакансий, в том числе в государственной сфере — безработные, которые зарегистрированы у нас, первыми получают эти вакансии. Второй момент — если человек

готов выйти на работу, но ему не хватает квалификации для этой должности, то мы готовы его обучить совершенно бесплатно. Отмечу, что мы адаптируем эти курсы под потребности работодателя. Таким образом, человеку, когда он выйдет на новую работу, не нужно будет время на адаптацию. Также мы заметили, что многие безработные, которые пришли к нам, ранее были самозанятыми или индивидуальными предпринимателями. Поэтому наш третий шаг — программа обучения, в которой мы рассказываем, какие сферы и продукты успешны. Если у человека есть потенциал, то пусть у него будет хотя бы небольшой бизнес, в котором он сможет себя реализовать. А мы готовы в этом помочь. Кстати, такая форма занятости очень актуальна для мам с детьми, которые хотят совместить семью и возможность зарабатывать.

Есть ли сферы деятельности, которые не выдержали пандемии и которым пришлось закрыться? Особенность московского рынка труда в том, что в нем преобладает сервисная индустрия. Не закрывались жизнеобеспечивающие предприятия, зато сильный удар пришелся на сферу услуг. Так как в Москве этот сегмент был доминирующим, то компании сферы услуг пострадали. В основном это коснулось малого бизнеса.

Отразилась ли пандемия на поведении тех, кто ищет работу? Слышала, что люди сейчас не очень активно откликаются на вакансии. Конечно, сложившаяся ситуация оказала влияние на психологию людей. Люди испытывают стресс, им тяжело сразу перестроиться. Чтобы вывести человека из этого состояния, нужно продолжать определенную работу. Даже если есть вакансии, не все люди готовы их немедленно взять. Это действительно так. Возможно, они боятся большой конкуренции или же им нужно время, чтобы изменить свое отношение к той или иной сфере деятельности. Раньше московский безработный всегда говорил: мне нужен офис, столько-то минут от моего дома. Но сейчас нет таких предложений. Людям нуж-

КАК У НИХ

Соединенные Штаты Америки

По данным американского министерства труда, уровень безработицы в США за май сократился до 13,3 процента, количество рабочих мест увеличилось в этот месяц на 2,5 миллиона. Важно отметить, что в апреле уровень безработицы составил 14,7 процента, без работы остались 20,5 миллиона человек.

Германия

Достигла исторического максимума безработица в Германии. В мае, как сообщало Федеральное агентство по трудоустройству, число безработных выросло на 238 тысяч — до 2,875 миллиона человек. Уровень безработицы подскочил до 6,3 процента по сравнению с 5,8 процента в предыдущий месяц. Это максимальный уровень с декабря 2015 года.

Франция

Безработица во Франции в этом году может превысить 10 процентов экономически активного населения — такой прогноз представила государственный секретарь при министре экономики Аньес Панье-Рюнаше. До пандемии безработица находилась на самом низком уровне за последние 10 лет — 8 процентов.

Италия

В первом квартале 2020 года число занятых граждан Италии снизилось на 100 тысяч в сравнении с показателями предыдущего квартала (последнего в 2019 году), сообщили в национальной службе статистики Istat. Число имеющих постоянные трудовые контракты при этом увеличилось на 50 тысяч, количество устроенных на временным соглашениям — снизилось на 123 тысячи, кроме того, снизилось и число самозанятых (на 28 тысяч).

Китай

Уровень зарегистрированной городской безработицы в Китае в 2020 году составит около 5,5 процента, следует из одобренного плана социально-экономического развития страны на 2020 год. При этом уровень зарегистрированной безработицы в 2019 году в этой стране составил 3,62 процента.

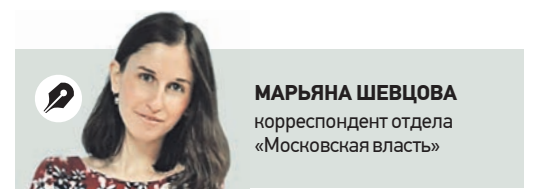
справка

Александра Борисовна Александрова родилась 28 ноября в Минске. Кандидат социологических наук. Свободно владеет английским языком. В октябре 2018 года назначена первым заместителем руководителя Департамента труда и социальной защиты населения города Москвы.

но принять новые обстоятельства, а для этого должно пройти какое-то время. Я советую тем, кому сложно принять самостоятельное решение, пообщаться с нашими карьерными консультантами. Сейчас это можно сделать и онлайн, и офлайн, как вам комфортнее. **Появятся ли новые специальности после пандемии?**

Так не бывает, что профессия вчера была, а сегодня ее нет. Рынок развивается определенными функциями. В какой-то профессии одна функция отмирает, зато появляется другая. Например, банковская сфера: раньше все ходило в банк, чтобы получить деньги, а главный человек в банке был кассир. Сейчас деньги выдаются в банкомате, но это не значит, что банки прекратили существование. Просто функции, которые теперь в банке выполняют люди, трансформировались. Могут сказать, что сейчас будут более востребованы профессии, связанные с реабилитацией человека и выводом из кризиса, в котором оказались многие люди из-за самоизоляции. То есть все, что связано с психологией, карьерными и личными тренерами, модераторами различных сообществ, работающими на стыке офлайн- и онлайн-площадок.

Если подводить итоги работы службы занятости в этот непростой период, то как бы вы ее оценили? Безусловно, мы сделали необыкновенный прорыв. За весь этот период не было ни одного нарушения законодательства с точки зрения сроков регистрации в качестве безработного. Служба занятости перестроила работу, мы обучили людей новым технологиям, позаботились о здоровье и безопасности нашей команды. Нам было важно, чтобы мы могли помочь людям быстро в тот момент, когда было принято решение о назначении повышенного пособия. Конечно, это было непростое, были проблемы и шероховатости, но мы и не глобальная сервисная компания, которая неожиданно могла бы принять за месяц такое количество людей, которые в обычное время приходят к нам за год. Сложности были и с межведомственным взаимодействием, чтобы не просить человека приносить нам справки, трудовую книжку. Нужно было как можно быстрее оформить статус безработного для огромного количества людей. Мы сделали это — на сегодняшний день сощбыплатами из-за потери работы пользуются более 170 тысяч человек, это рекордная цифра по России. В службе занятости и сейчас есть, что совершенствовать, мы понимаем, что нужно сделать для еще большего удобства горожан и будем над этим работать. Наша главная задача сейчас — помочь людям найти работу, реализовать себя в профессиональной сфере.



МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
корреспондент отдела «Московская власть»

Кираса и шлем ждали археологов четыре века

только у нас

Археологи завершили изучение артефактов, найденных на Биржевой площади. Около трех лет понадобилось специалистам, чтобы описать их и изучить исторический контекст.



В руках генерального директора «Столичного археологического бюро» Константина Воронина — шлем, скорее всего, принадлежавший польскому крылатому гусару.

— Среди множества находок оружейного комплекса на Биржевой площади следует особенно отметить шлем, кирасу и наруч, которые, вероятно, являются частями одного сборного доспеха всадника конца XVI — начала XVII века, — говорит он.

Шлем был, скорее всего, произведен чуть позже кирасы. Но разделяет их буквально несколько лет. Головной убор напоминает полушару с медным орнаментированным крепежом под плюмаж на верхушке. По краю шлема идет перфорация под кольчужную бармицу.

— Кираса стальная, является частью комплекса латного доспеха всадника, — продолжает Константин Воронин. —

Судя по пластинчатой нижней части, была изготовлена в конце XVI — начале XVII столетия, — описывает находки Воронин.

Наруч-карваш латного доспеха, обнаруженный на Биржевой площади, — это деталь дополнительной защиты рук,

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АЛЕКСЕЙ ЕМЕЛЬЯНОВ

ГЛАВА ДЕПАРТАМЕНТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

В 2017 году археологам удалось обнаружить целый «кладовый» комплекс предметов вооружения, ремесленных инструментов и неноторных других вещей — всего 800 предметов, потребовавших довольно продолжительного научного изучения. Эксперты утверждают, что полученные данные значительно обогащают представления о средневековой Москве и роли Великого посада, о событиях XVI–XVII веков.

которую надевали поверх кольчуги. Обычно они были двусторонними, на петлях или на ремennom соединении. Одним из наиболее интересных объектов, исследованных на раскопе 2017 года, по словам Воронина, было деревянное сооружение из семи венцов — остатки погребка. Впервые эта находка была зафиксирована при строительстве шахты коллектора в 1995 году. Тогда при расчистке части сруба удалось собрать коллекцию металлических предметов. Раскопки позволили выяснить, что сруб соорудили из материалов предшествующей деревянной постройки, сгоревшей в конце XVI века.

Почти 400 лет назад в Москве, в Китай-городе, горели и церкви, и палаты, и торговые лавки, и дворы. Дошел огонь и до Кремля. Пожар был очень масштабным. Сохранились его следы и в археологическом слое в центре столицы.



10 июня 15:30 Генеральный директор «Столичного археологического бюро» Константин Воронин показывает шлем, найденный на Биржевой площади (2) Стальная кираса и наручи, скорее всего, фрагменты доспеха польского крылатого гусара конца XVI столетия (1)

— Охранные археологические исследования на Биржевой площади в Москве в 2017 году были связаны с проектированием подземной части фонтана в рамках городской программы «Моя улица». При раскопках изучена площадь бо-

лее 140 квадратных метров. Мощность культурного слоя составляла 3,5 метра без учета углублений ниже материковой поверхности построек, там углубились еще на метр, — вспоминает Константин Воронин.

— Найденный комплект вооружения мог оказаться в срубе после Смутного времени и быть связанным с пожаром Москвы 1626 года, — предполагает глава архбюро.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Пораженный ненавистью



Новость последних дней — четырнадцатилетний школьник приготовил целый арсенал: бутылки с зажигательной смесью, числом 18, металлические поражающие элементы, способные серьезно повредить людям — изувечить и даже убить. В этом возрасте мальчишки еще, как правило, совсем дети внешне: худосочные, ушастые, шейка — тонюсенькая. Вот и этот па-

цан такой же. Обыкновенный... Только посты вот совсем не детские. Заявления типа «я ненавижу почти всех», перешоки статей о терактах, в основном совершенных школьниками. Были вполне конкретные враги, объединенные в списки. И просто беспричинное желание убивать. Такой вот мальчик, пораженный ненавистью. Был на домашнем обучении — вроде бы, потому что с психикой проблемы. До шестого класса учился в обычной школе, был тихим, незаметным.

Да, говорят, была травля тихони в классе: еще до того, как ушел на домашнее обучение. Подростки — народ бездумно-жесток. Высмеивали, наверное, толкали в спину, задирали. Такое было и есть, и будет. Как ни печально, но именно в такой вот конкурентной обстановке маленькие люди учатся отстаивать себя и свои интересы. Находить взаимопонимание с себе подобными. Пожалуй, каждый может вспомнить из своей школьной жизни неприятный инцидент, когда ставили подножку, обзывали и как-то унижали. Кому-то доставалось больше, кому-то меньше. Но чтобы так вот серьезно планировать убийство обидчиков, это из ряда вон выходящее решение адаптации в коллективе.

Каждого ребенка с детства окружают взрослые, которые психологические проблемы должны своевременно разглядеть и попытаться исправить. Куда смотрели учителя, когда мальчишка травил в начальной и средней школе? Видала мать, чем увлечен сын? Всю «изоляцию» он провёл, изготовляя «коктейли Молотова». Мама не видела, что вся комната подростка буквально нашпигована далеко не конструктором «Лего»? А те, кто просматривал его страничку, буквально наполненную агрессивной и ненавистью, призывами убивать, не были взволнованы увиденным? Фразы вроде «ненавижу всех» — крики о помощи. Какой ад творился в душе у этого тинейджера... Хорошо, что в итоге его остановили. Не пролилась кровь потенциальных жертв, не успел и мальчишка изломать себе жизнь. Но таких историй по всему миру все больше и больше. Только окружающим все недосуг обратить внимание на «будущего террориста». Зато потом, после того как трагедия все же произойдет, подключаются все: полиция, психологи, социологи, педагоги... В ток-шоу кричат «эксперты», косвенные свидетели и журналисты. И всегда в итоге обнаруживается одно и то же: одиночество, непонимание, страх перед ровесниками, спрессованный до такой степени, что трансформировался в ненависть. Звереныш, загнанный в угол, может не просто укусыть до крови протянутую руку. Загрызть может. От страха...



ЕКАТЕРИНА РОЩИНА
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Мнение колумнистов может не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

Клумбы оформляют с учетом пожеланий жителей



Вчера 16:18 Сотрудник ГБУ «Жилищник Войковского района» Улубен Ахмедов ухаживает за недавно высаженными цветами в парке имени Воровского

Вчера сотрудники управы Войковского района заявили об окончании работ по летнему цветочному оформлению. Корреспондент «ВМ» узнала, как в этом сезоне обустраивают цветники в столице.

Пандемия коронавирусной инфекции внесла коррективы во многие сферы жизни. Благоустройство — в их числе. — По графику мы высаживаем цветы в конце апреля, чтобы уже ко Дню Победы клумбы были нарядными, — рассказывает исполняющий обязанности директора ГБУ «Жилищник Войковского района» Алексей Моргунов. — В этом году мы получили рассаду только в конце мая, и в течение двух недель наши специалисты ее высаживали. Всего на территории района работали 60 сотрудников «Жилищника». Как уточнил Алексей Моргунов, специалисты оформили цветники площадью почти 5 тысяч квадратных метров. Всего на клумбах высадили около 150 тысяч однолетних растений.

Недавно высадили цветы и в Мещанском районе. Ведущий инженер районного «Жилищника» Наталья Рыженко

рассказала, что работы велись с учетом пожеланий местных жителей.

— Жители постоянно обращаются к нам с просьбой озеленить дворы, и мы их в этом всегда поддерживаем, — говорит инженер управляющей организации. — Чаще, кстати, горожане обращаются не письменно, а лично, поэтому в ходе беседы сразу определяем, каким цветом они отдадут предпочтение. Наибольшей популярностью пользуются петунии, бегонии, тагетес, очень москвичи любят пионы, ирисы, флоксы и тюльпаны, шалфей, хосты.

Оформлять клумбы в Москве начали в начале июня. В этом году общая площадь цветников составит 500 тысяч квадратных метров. В Комплексе городского хозяйства столицы отметили, что в этом сезоне для посадки подготовили 52 миллиона единиц рассады и 33 миллиона саженцев однолетних растений. Клумбы обустраивают во дворах, парках, скверах, на городских площадях и набережных, вдоль основных магистралей. Самые красивые цветники в этом году можно увидеть

около Триумфальной арки на Поклонной горе, рядом с главным зданием МГУ и на Бульварном кольце. Цветы продолжают высаживать в июле и августе. Эти месяцы благоприятны для посадки многолетних растений. Всего планируется высадить около 1,2 миллиона растений, что вдвое больше, чем в аналогичный период прошлого года. А осенью специалисты «Жилищника» начнут высаживать луковичные тюльпаны.

АНАСТАСИЯ КИРСАНОВА
a.kirsanova@vm.ru

КСТАТИ

В этом году полюбившийся москвичам международный фестиваль садов и цветов Moscow Flower Show пройдет с 26 июня по 5 июля в виртуальном формате. Посетить сады, увидеть оригинальные цветочные композиции и побывать на мастер-классах специалистов можно будет только онлайн.

Следователи обыскали квартиру обстрелявшего полицейских

громкое дело

Вчера в Главном следственном управлении Следственного комитета РФ по Москве отчитались о подробностях уголовного дела по факту покушения на жизнь сотрудников Госавтоинспекции.

По данным следствия, 15 июня на проезжей части Ленинского проспекта молодой человек 1995 года рождения беспричинно открыл стрельбу и ранил двоих сотрудников ГИБДД, находившихся при исполнении. Чтобы обезвредить нападавшего, полицейские применили табельное огнестрельное оружие. Несмотря на полученные ранения, инспекторы смогли задержать злоумышленника и вызвать бригаду скорой помощи. Сейчас потерпевшие находятся в отделении реанимации и интенсивной терапии одной из столичных больниц. Нападавший также го-

спитализован. Возбуждено уголовное дело по статье 317 УК РФ «Посягательство на жизнь сотрудников правоохранительных органов». — Проведены обыски по месту проживания подозреваемого и по месту жительства его знакомых, — сообщили в Главном следственном управлении СКР по Москве. — Лица, которые присутствовали в квартире, допрошены в качестве свидетелей. Следователи проверяют преступника по базам данных МВД и ФСБ на его причастность к организациям террористической и экстремистской направленности. Сотрудникам правоохранительных органов предстоит установить полную картину происшествия и круг общения подозреваемого. Кроме того, следствие проверит и других граждан, которые могут быть причастны к подготовке преступления.

МАРГАРИТА МАРТОВСКАЯ
m.martovskaya@vm.ru

Деятели искусства отметили День Леопольда Блума

Вчера Центр Вознесенского организовал чтение романа «Улисс» ирландского писателя Джеймса Джойса. В чем была цель акции и к чему она приурочена, узнал корреспондент «ВМ».

На родине Джойса «Улисс» считается культовым произведением. Настолько, что ежегодно 16 июня в Ирландии празднуют День Леопольда Блума — главного героя романа. В Дублине в этот день почитатели таланта писателя проходят маршрут персонажей «Улисса» и декламируют отрывки из прославленного романа. Со временем движение стало международным, а в этом году к нему впервые примкнул и Центр Вознесенского. — С идеей присоединиться к празднованию Bloomsday, провести театральную читку отдельных фрагментов «Ули-

сса» и веб-спектакль по последней главе к нам изначально пришел режиссер Николай Берман, — отметил в разговоре с «ВМ» арт-директор Центра Вознесенского, куратор проекта Антон Каретников. — Мы же предложили формат расширить и пригласить к участию художников, журналистов, деятелей культуры и искусства. Открыть чтения доверили известному переводчику Сергею Хоружию. Именно он подарил нам русскоязычную версию «Улисса». В чтениях приняли участие около 80 человек, каждому из которых достался свой фрагмент романа. Марафон продлился почти 12 часов и завершился моноспектаклем актрисы Оксаны Мысиной, основанном на последней главе «Улисса».

НИКИТА КАМЗИН
n.kamzin@vm.ru

Горожанам напомнили правила проведения пикников

Рейд по противопожарной безопасности провели в Терлецком лесопарке сотрудники МЧС. С ним отправился корреспондент «ВМ».

Добираемся до пикниковой зоны и видим, что за ней, в непосредственной близости, располагалась компания жителей, которые установили свои мангалы и разожгли открытый огонь. Молодые люди уже достают из пакета шампура и мясо, чтобы начать его готовить. Незамедлительно подходим к ним. — Вы нарушаете законодательную зону, — объясняет государственного инспектора в области охраны окружающей среды на особо охраняемых природных территориях Владимир Почунов. — Но здесь же шашлычная зона, — пытается доказать свою правоту посетитель парка Сергей Назаров. Представитель власти объясняет, что, во-первых, пикниковая зона находится в стороне, а во-вторых, до 23 июня запрещено даже там готовить мясо. И составляет административный протокол.

— На мужчину, который разводил костер, составлен протокол по статье 3.20 Кодекса города Москвы об административных правонарушениях установленных правил пожарной безопасности на природных территориях, — объясняет начальник отдела, старший государственный инспектор в области охраны окружающей среды на особо охраняемых природных территориях Александр Дарашкевич. — Теперь ему грозит штраф от четырех до пяти тысяч рублей.

А сотрудник столичного МЧС Евгений Мальков раздает присутствующим листовки, где написано, как правильно вести себя в лесопарковых зонах.

Мы возвращаемся к шашлычной зоне в лесу. Вновь недалеко за ней, но уже с другой стороны, за деревьями виден дым. Оказалось, там тоже отдыхает компания москвичей: двое мужчин и женщина готовят на мангале шашлыки. На отдыхающих составили протокол об административном правонарушении.

АНДРЕЙ ОБЪЕДКОВ
a.obiedkov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АЛЕКСАНДР БРОВОВ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА УПРАВЛЕНИЯ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ СТОЛИЧНОГО МЧС

Рейды с целью выявления случаев несанкционированного сжигания мусора, пала травы и сгораемых отходов проводятся ежедневно. Всего в этом году проведено 5583 рейда. Распространено свыше 44 тысяч памяток на противопожарную тематику, проведено более 10 тысяч инструктажей с населением по пожарной безопасности.



14 июня 12:23 Инженер МЧС Евгений Мальков объясняет Наталье Бизяевой правила пожарной безопасности на природе



ТЕПЕРЬ ПО СРЕДАМ СЛУЖБА НОВОСТЕЙ ПРЕДЛАГАЕТ ЧИТАТЕЛЯМ «ВМ» САМЫЕ ГЛАВНЫЕ ГОРОДСКИЕ НОВОСТИ, САМЫЕ НЕОБЫЧНЫЕ ИСТОРИИ, САМЫЕ ЛЮБОПЫТНЫЕ ОТКРЫТИЯ, САМЫЕ УДАЧНЫЕ ПРОЕКТЫ И КЛЮЧЕВЫЕ ТРЕНДЫ НЕДЕЛИ. НЕСМОТРИ НА ЭПИДЕМИЮ ОПАСНОГО ВИРУСА, ЖИЗНЬ В МОСКВЕ НЕ ЗАМИРАЕТ НИ НА СЕКУНДУ, А С НАСТУПЛЕНИЕМ ЛЕТА СТАЛА ЕЩЕ ИНТЕРЕСНЕЕ.

Москвич Андрей Ковынев собрал несколько сотен наборов ретроконструкторов. Некоторым из них почти 100 лет! О необычном хобби коллекционера спросил корреспондент «ВМ».

Детский конструктор стал увлечением всей жизни

То, что в доме живет очень увлеченный человек, замечаешь уже с порога: собранные из конструктора модели автомобилей, кораблей, танков, строительной техники можно увидеть практически в каждом уголке уютной квартиры Андрея Ковынева на Онежской улице. Есть даже модель колеса обозрения со встроенным мотором.

— Детали для него я взял из гэдэровских наборов образца 50-летней давности вперемешку с отечественными деталями, — рассказывает коллекционер. — Мотор приспособил сам, специально вырезал под него детали, так как изготовителем это не предусмотрено. Ремень, намотанный на шестеренку, которая приводит колесо в движение, взял из набора 1930-х годов.

На сборку ушло четыре дня. В 2005 году с Андреем Викторовичем случилась беда — микроинсульт. Он, тогда главный инженер в одной из столичных фирм, стал инвалидом, был частично парализован. К счастью, медленно, но верно начал восстанавливаться. Решающую роль в лечении сыграло хобби, благодаря которому Ковынев сумел фактически «перезагрузить» мозг.

ТОП-4

Собранных моделей

- **Эйфелева башня.** Она стала одной из первых работ Андрея Ковынева.
- **Таурэский мост.** В виде конструктора он растянулся примерно на полтора метра.
- **Истребитель из фильма «Звездные войны».** Почти как с экранного театра.
- **Танк «Тигр».** Из конструктора сделаны даже гусеницы.

— Собирает конструктор я начал по совету врача, — вспоминает Андрей Ковынев. — Закрутишь две-три гайки — и чувствуешь, как мозг начинает работать. Вот уже шесть лет это — мое любимое хобби. Андрей Викторович берет со стола модель французского автомобиля 1950-х годов. Ее он собрал почти полгода. — Тех деталей, которые есть в наборе изначально, обычно



Вчера **10:41** Коллекционер ретроконструкторов Андрей Ковынев показывает одну из моделей — американский автомобиль образца середины XX века

не хватает, чтобы полностью воплотить задумку, — объясняет коллекционер. — Приходится изготавливать их самостоятельно. Вырезать, выгнать. Кроме того, беру детали из других наборов. Комплектов всевозможных деталей разных эпох из разных стран мира у Андрея Викторовича несколько шкафов. Есть даже редкие наборы конструкторов, которые были изготовлены в Ленинграде в 1930–1940-х годах. Сколько всего комплектов в коллекции, Андрей Ковынев даже не берет считать. Что-то около 300, из которых он собрал более 50 моделей. Для едино-

мышленников создал группу в социальной сети, в которой уже более 500 подписчиков. — Моя задача сейчас — вовлечь в этот процесс как можно больше людей. У детей конструктор развивает творческое мышление, а для взрослых — это лекарство от маразма, — говорит Андрей Ковынев.

НИКИТА КАМЗИН
n.kamzin@vm.ru



МАШИНА ВРЕМЕНИ

С начала лета у москвички Алены Родионовой стали жить 70 птиц. Женщина работает водителем, а в свободное время выхаживает пострадавших птиц. «ВМ» пообщалась с ней и узнала, как она стала зооволонтером.

Москвичка спасает пострадавших синиц и стрижей

История этого современного доктора Айболита началась шесть лет назад. 37-летняя Алена Родионова ехала в машине, как вдруг перед собой на проезжей части увидела крохотный мчущийся комочек. Оказался стриж со сломанным крылом. Женщине стало так жаль беднягу, что она забрала его домой и в интернете узнала, как ухаживать за птицей. Позже написала об этом в социальных сетях.

— Через две недели люди, которые читали мои посты, сообщили, что подобрали раненую синичку. Потом ко мне «приехал» скворец... Я потихоньку обростала знакомства

ми с орнитологами и людьми, которые помогают птицам, и учились ухаживать за разными пернатыми, — рассказала женщина «ВМ». — Сейчас есть синицы, ласточки, воробьи, голуби. Всего около 70 птиц. Все это большое семейство обитает в однокомнатной квартире, но, признается Алена Родионова, соседки не жалуются. Многие — ее ровесники и знают женщину с детства. Она уже тогда проявляла интерес к животным и держала у себя кошек, собак, хомячков и недиких птиц. Теперь почти каждый день ей звонят

знакомые и спрашивают, что делать с выпавшими из гнезда или просто пострадавшими птицами.

— Я узнаю подробности случившегося и тогда советую, что делать дальше: оставить на месте, привезти ко мне или обратиться в специализированные центры по уходу за птицами. Иногда и сама их подбираю, — объяснила Алена. — Например, два месяца назад был настолько сильный ветер, что один голубь врезался в жилой дом. Отнесла его к врачу-орнитологу — оказалась черепно-мозговая

травма, сильно отек глазик. Птицу спасти удалось, но зрение она частично потеряла. В среднем птахи живут у Алены до полного выздоровления около трех недель. Дальше, если это голубь или стриж, которым не требуется адаптация, волонтер выпускает их в поле. А вот остальным нужно время привыкнуть к полету в природе. Их Алена отправляет в Центр реабилитации диких птиц. Там специалисты помещают пернатых в открытый вольтер, подкармливают, и те постепенно привыкают к воле и улетают навсегда.

ЮЛИЯ ДОЛГОВА
y.dolgova@vm.ru



ЗВЕРЬЕ МОЕ

КСТАТИ

Не стоит трогать выпавшего из гнезда птенца, если ему не грозит опасность и визуально нет повреждений. Он может оказаться слепой, то есть птицей, которая недавно покинула гнездо, но еще не умеет хорошо летать и самостоятельно добывать пищу. Такие находятся близко к гнезду, перемещаясь по земле, и учатся летать. А родители в это время продолжают приносить им пищу.

В Москве начал работать первый в мире робот-ломбард. В перспективе аппарат сможет обслуживать клиентов полностью автономно, без участия специалиста. В чем особенности новинки, узнал корреспондент «ВМ».

Роботу-ломбарду свойственна ювелирная точность

С диковинным аппаратом можно познакомиться в отделении одной из сети ломбардов в столичном районе Кунцево. Много места в помещении терминал не занял, от силы пару квадратных метров. С виду обычный автомат: сенсорный дисплей, камера видеонаблюдения, приемники для сдачи и выдачи вещей. Но внутри машины происходят сложнейшие процессы, которые позволяют произвести максимально точную оценку украшения. Тестируем аппарат. Для эксперимента не пожалел обручального кольца. Кладу его в приемник, и аппарат начинает работу.

— Сначала вещь проходит спектральный анализ, — рассказал «ВМ» директор по маркетингу сети ломбардов Дмитрий Меликсетян. — Внутри стоит специальный прибор, который с помощью луча измеряет плотность предмета. Так аппарат понимает, из какого материала состоит изделие.

После спектрального анализа робот взвешивает кольцо, а затем проводит несколько дополнительных проверок. Для человека это был бы долгий и утомительный процесс. Машина же проводит процедуру мгновенно.

— После того как все эти операции закончатся, на экране появятся вес украшения и сумма, которую можно за него получить, — объясняет операционный директор сети Евгений Фоменко. — Аппарат на 100 процентов дает верное значение пробы, ошибки исключены. К сожалению, людям, в особенности начинающим специалистам, они свойственны.

Вся процедура заняла примерно четыре минуты. Прервать ее и вернуть украшение можно на любом этапе. Быстро, просто и удобно. В мире аналогов автоматическому ломбарду нет. Цена одного такого робота внушительная — около



15 июня **16:27** Директор по маркетингу сети ломбардов Дмитрий Меликсетян собирает свое кольцо с помощью специального робота. С процедурой машина справляется за четыре минуты — в несколько раз быстрее, чем это делает специалист

30 тысяч долларов. Но в сети ломбардов полагают, что один такой аппарат окупит себя примерно за полтора года. Собирают прибор в Москве и Казани. До конца 2020 года сеть ломбардов собирает установить в столице до 10 таких аппаратов. В основном они будут находиться в супермаркетах и торговых центрах.

— Пандемия не повлияла на наши планы по количеству аппаратов, которые мы собираем разместить, — сказал Дмитрий Меликсетян. — Так как его устройство не предполагает работы с человеком, на наш взгляд, эта технология будет очень востребована у наших клиентов в будущем.

Пока, по словам Евгения Фоменко, люди постепенно привыкают к ломбарду нового формата.

— Из 100 процентов вошедших в отделение ломбарда 20 пользуются нашим терминалом, — говорит он. — Клиенты им интересуются, иногда к роботу выстраиваются очереди. Думаю, со временем доля тех, кто предпочитает пользоваться терминалом, будет увеличиваться. Проектировщики робота уделяли большое внимание безопасности ценных вещей. Внутри корпуса расположено двойное хранилище, аппарат оборудован сигнализацией, а все совершаемые клиентом операции записываются

на видео. Если какой-то смельчак попытается вынести автомат «на своих двоих», сделать это будет не так-то просто. Весом робот-ломбарднушителен — 350 килограммов. Повредит его всего несколько шагов — корпус выполнен из трехмиллиметровой стали. Займы по закону «О ломбардах» аппарат выдает пока не может, пояснили в компании. Сейчас он работает как диагностический стенд, для получения денег сотрудник должен удостоверить личность клиента, заключить с ним договор и выдать бумажный залоговый билет. Только после этого робот перечисляет деньги на банковскую карту. Сейчас ведется работа над новой редакцией закона, в которой должна появиться возможность выдавать

залоговый билет в электронной форме, а процедура идентификации личности клиента будет упрощена. Это позволит терминалам работать полностью в автономном режиме. — В долгосрочной перспективе аппарат может занять несколько десятков процентов ломбардного рынка не только в Российской Федерации, но и во всем мире, — отметил глава Национального объединения ломбардов Алексей Лазутин. — Он весьма доступен с точки зрения ценового входного барьера, и многие предприниматели с радостью установят эти аппараты в разных точках планеты. По оценкам предпринимателя, один такой автомат со временем будет скупать в среднем четыре килограмма золота в год, а также прода-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АЛЕКСАНДР КОНОВ
ЧЛЕН АССОЦИАЦИИ ФУТУРОЛОГОВ,
ЭКСПЕРТ РОССИЙСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК

На мой взгляд, говорить о том, что роботы будут все чаще заменять людей, нисколько не преждевременно. Мы уже видим подобные примеры, и таких проектов будет с каждым днем становиться все больше. Стимулировать эти процессы начала в том числе эпидемия коронавируса, когда многие предприятия были закрыты. В первую очередь, роботы будут понемногу вытеснять людей в тех областях нашей жизни, которые касаются физического труда. Например, такие процессы мы можем увидеть в оказании сервисных услуг, строительстве, на промышленных предприятиях. Людям в будущем предстоит решать более серьезные, глобальные задачи. Мы будем задействованы на обслуживании техники, например тех же роботов. Кроме того, люди усиленно займутся освоением новых территорий, как на Земле, так и в космосе.

вать три килограмма новых золотых изделий. При этом полностью заменять отделения ломбардов роботами компания не собирается. — Это скорее возможность расширить нашу сеть, возможности компании, — подчеркнул Дмитрий Меликсетян. — У многих людей еще с 1990-х годов осталось представление о том, что ломбарды — это некая «серая» зона, поэтому люди относятся к ним с опаской. Этот аппарат позволит сделать наш бизнес ближе к людям. Со временем авторы проекта собираются выйти на мировой рынок. В планах на ближайшие четыре года — поставить в другие страны семь тысяч аппаратов.

НИКИТА КАМЗИН
n.kamzin@vm.ru

Вчера в Московском государственном институте физической культуры, спорта и туризма имени Юрия Сенкевича для абитуриентов и их родителей провели день открытых дверей, пока еще в формате онлайн.

Абитуриентов зовут учиться

Познакомиться с администрацией вуза, увидеть будущих преподавателей, а главное, подробно узнать, какие специальности и направления подготовки, программы высшего и среднего профессионального образования существуют в институте, абитуриентам предложили с помощью видеоконференции и презентации.

— Мы показали фильмы об институте, в которых кратко освещена история его создания и развития, — рассказал проректор Московского государственного института физической культуры, спорта и туризма имени Юрия Сенкевича Руслан Гавва. — Там привели примеры из студенческой жизни, учебы, прохождения практик и трудоустройства. Рассказали мы и о материально-технической базе института.

Кстати, сейчас в этом высшем учебном заведении идет процесс заключения договоров на включение спортивных объектов, ведомственных Департаменту спорта города Москвы, в образовательный процесс института. Это значит, что молодые люди смогут там тренироваться. Есть и другие хорошие новости для будущих студентов. — У нас впервые объявлен прием на направление подготовки бакалавриата «Физическая культура», — сообщил

«ВМ» Руслан Гавва. — Институт получил государственную аккредитацию образовательной деятельности по программам магистратуры «Туризм» и «Гостиничное дело». Прием абитуриентов, а также сами вступительные испытания в этом году проведут в дистанционной форме, сообщили во время дня открытых дверей вуза. — На сайте института 19 июня будет размещена ссылка на личный кабинет абитуриента, — рассказал Руслан Гавва. — В нем желающий поступить должен заполнить анкету и прикрепить копии требующихся документов.

ТАТЬЯНА ЕРЕМЕНКО
t.eremenko@vm.ru

ВЫПУСКНИКИ

Уже третий год подряд выпускники института занимают первую строчку в рейтинге трудоустройства в номинации «Туризм и гостеприимство» по версии одного из крупнейших сайтов по поиску работы. Выпускники вуза устраиваются администраторами, управляющими отелями, а также специалистами управления кадрами.

Подготовка техники к параду Победы находится на завершающей стадии. Об этом вчера сообщил начальник автобронетанковой службы Западного военного округа (ЗВО) генерал-майор Евгений Циндяйкин.

Технику украшают к параду Победы

По словам генерал-майора, технику уже перегнали на парадную площадку на улице Нижние Мневники. Военным осталось подготовить внешний вид машин. Работы по приведению в порядок технической бригаде в Теплом Стане.

— Здесь мы занимаемся подкраской техники, нанесением георгиевских лент и реглалий установленного образца, — говорит Евгений Циндяйкин. — Для организации проведения обслуживания на этой площадке подготовлены все необходимые условия. Здесь есть пункт чистки и мойки машин, техобслуживания и ремонта, участки для покраски. Кроме того, подготовлена стоянка, охраняемая караулом.

Готовить технику к празднованию 75-летия Победы в Великой Отечественной войне будут экипажи и расчеты машин. В помощь им привлечены подразделения 5-го ремонтно-эвакуационного полка и представители промышленных предприятий. Для того чтобы обезопасить участников парада и технического персонал от коронавирусной инфекции, предприняты все необходимые меры. — Личный состав обеспечен средствами защиты: масками, перчатками, антисептиками, — уточняет начальник автобронетанковой службы

ЗВО. — Дезинфекция площадки проводится ежедневно. Обеззараживающим раствором обрабатываются места приема пищи, несения службы и отдыха личного состава в 27-й отдельной мотострелковой бригаде в Теплом Стане.

По словам Евгения Циндяйкина, на строительство у участников парада положительное. — Личный состав настроен только позитивно! С поставленной задачей справимся, техника и вооружение кучаю к параду будут готовы к исходу 19 июня, — отмечает генерал-майор.

КИРИЛЛ ВАСИЛЬЕВ
k.vasiliev@vm.ru

В ТЕМУ

Парад Победы на Красной площади, который пройдет 24 июня, намерены посетить 12 лидеров иностранных держав. Большинство из этих стран входят в Содружество независимых государств. По словам министра иностранных дел РФ Сергея Лаврова, подтверждения участия в проведении парада от приглашенных глав зарубежных держав уже получены.



Вчера **15:57** Военнослужащие моют самоходную пусковую установку ракетного комплекса на парадной площадке

С нового учебного года в технополисе «Москва» впервые начнут набирать студентов на курс «Аддитивные технологии». Старшеклассников будут знакомить с профессиональной 3D-печатью, которая уже перестает быть чем-то необычным и переходит в разряд рядовых знаний. Если технологии продолжат развиваться и проникать в повседневную жизнь теми же темпами, то, возможно, и биопечать человеческих органов со временем станет обычной больничной процедурой.

Нарисуем, будем жить

Уже через 10 лет людям смогут пересаживать органы, напечатанные на 3D-биопринтерах

Все началось с неожиданного открытия о соотношении размеров двух, казалось бы, несоизмеримых вещей. Вот когда один удачливый исследователь вместо традиционного: «Эврика!» — мог бы восторженно воскликнуть: «Потелька в тюльтку!» Дело было не вчера и не у нас. А 20 лет назад и, кто бы сомневался, в Америке. Биоинженер Томас Боланд — художник, башковитый и в очках — выяснил, что размер человеческой клетки (примерно 10 микрон) практически равен размеру капли чернил, которую «выдавливает» из себя принтер при печати. А что будет, подумал тогда любопытный Томас, если «залить» в картридж «печатной машинки» не банальную краску, а некую биологическую жидкость, густо приправленную клеточной органикой? Подумал, а потом проэкспериментировал. Говоря обобщенно, без технических тонкостей, он «подшаманил» обычный офисный струйный принтер и напечатал на нем фрагмент человеческой ДНК. Этот маленький шажок Боланда в сумерках нового направления околomedicalных исследований (по современным меркам, конечно, «опыт на колёнке») стал настоящим прорывом в развитии биопечати как таковой. Огромным шагом для всего человечества. Собственно, всегда что-то большое начинается с чего-то малого. Будь то освоение космоса или печать живого человеческого сердца.

Почувств, чем пахнет, футурологи погрузились в розовые мечты о будущем, в котором донорские органы потеряют свою ценность. Вообще. Любой можно будет напечатать на специальном биопринтере в считанные часы и успешно пересадить нуждающемуся. Хоть кости, хоть кожу, хоть почки или легкие с печеню.

Искусственную печень или почку можно использовать для исследования опухолей

— В то время наш научный руководитель Владимир Александрович Миронов — признанный пионер биопринтинга, — как раз будучи футурологом-визионером, говорил, что биопечать из фантастики перешла в раздел научной фантастики, — рассказывает коммерческий директор московской лаборатории биотехнологических исследований одной из международных компаний, являющейся резидентом «Сколково», Андрей Рукавишников. — Но сегодня это уже научно-испытательная работа. Настоящая наука, причем не теоретическая, а практическая. Если когда-то визионер Миронов, говоря о биопринтинге, предвидел его, то сейчас это уже бурно развивающаяся индустрия. В 2012 году, когда мы начинали, наша компания была первой в России и шестой в мире лабораторией, ведущей исследования в области биопечати. А сегодня таких компаний по всему миру — около сотни.

Гонка «вооружений»

Сейчас между мировыми научными лабораториями идет соперничество. Ставки для победителя очень высоки. Ученые и исследователи понимают: тот, кто первым сумеет напечатать живой человеческий орган, способный прижиться и функционировать, войдет в историю медицины и получит Нобелевскую премию. Да что там! Он навсегда изменит этот мир. Причем речь сегодня идет уже не о кусочке кожи для пересадки или, скажем, уха, или мочевого пузыря — с этой задачей биопечать уже справилась, и опыты, проводимые в Китае и Америке, показали, что эти органы успешно приживаются. «Биопечатники» называют их простыми, поскольку что хрящи, что кости, что кожа состоят из небольшого набора клеток, который относительно просто воспроизвести. Тот же мочевой пузырь — это по сути оболочка. Если в технологии биопринтинга вообще применимо слово «просто». Главная большая цель — сложный жизнеспособный орган, пронизанный тысячами капилляров и состоящий из десятков групп различных клеток, даже выделить часть из которых — почти невыполнимая техническая задача. Типа почки, легкого или сердца, которое «биопечатники» называют своим святым Граалем. Пока никому в мире не удалось напечатать живое человеческое сердце, с которым человек мог бы жить. Равно, кстати, как и другой сложный орган. В прошлом году израильские ученые попытались удивить мир невероятным достижением, но по факту оно оказалось всего лишь шумным хайпом: напечатанное на 3D-биопринтере сердце не было пересажено человеку, и осталось непонятным, сможет ли оно прижиться и работать как живое или, как большинство сложных органов, созданных из клеток в последние годы, умрет через 40 часов. — До того, как с опытов на мышах можно переходить на эксперименты с участием людей, должно пройти много времени, — поясняет Андрей Рукавишников. — Сначала — доклинические и клинические испытания на грызунах, потом на более крупных животных и только потом на добровольцах. И то после того, как появятся достоверные результаты, доказывающие,

маленькие победы

- **2003 год.** Томас Боланд получил патент на 3D-печать для изготовления клеточной конструкции с использованием струйной печати.
- **2006 год.** Первым серьезным успехом в сфере 3D-биопечати стала пересадка американскими медиками мочевого пузыря, напечатанного на принтере.
- **2008 год.** Профессор Маното Накamura из Университета Тояма представил готовое устройство для печати биоматериалов. Ему впервые удалось напечатать биологическую трубку, похожую на кровеносный сосуд.
- **2010 год.** Компания Organovo из США напечатала первый полноценный кровеносный сосуд.
- **2014 год.** Специалисты той же компании напечатали печень. Ткань жила пять недель.
- **2015 год.** Российские исследователи пересадили мыши напечатанную с помощью нового российского биопринтера FABION

щитовидную железу. Конструкты прижились.

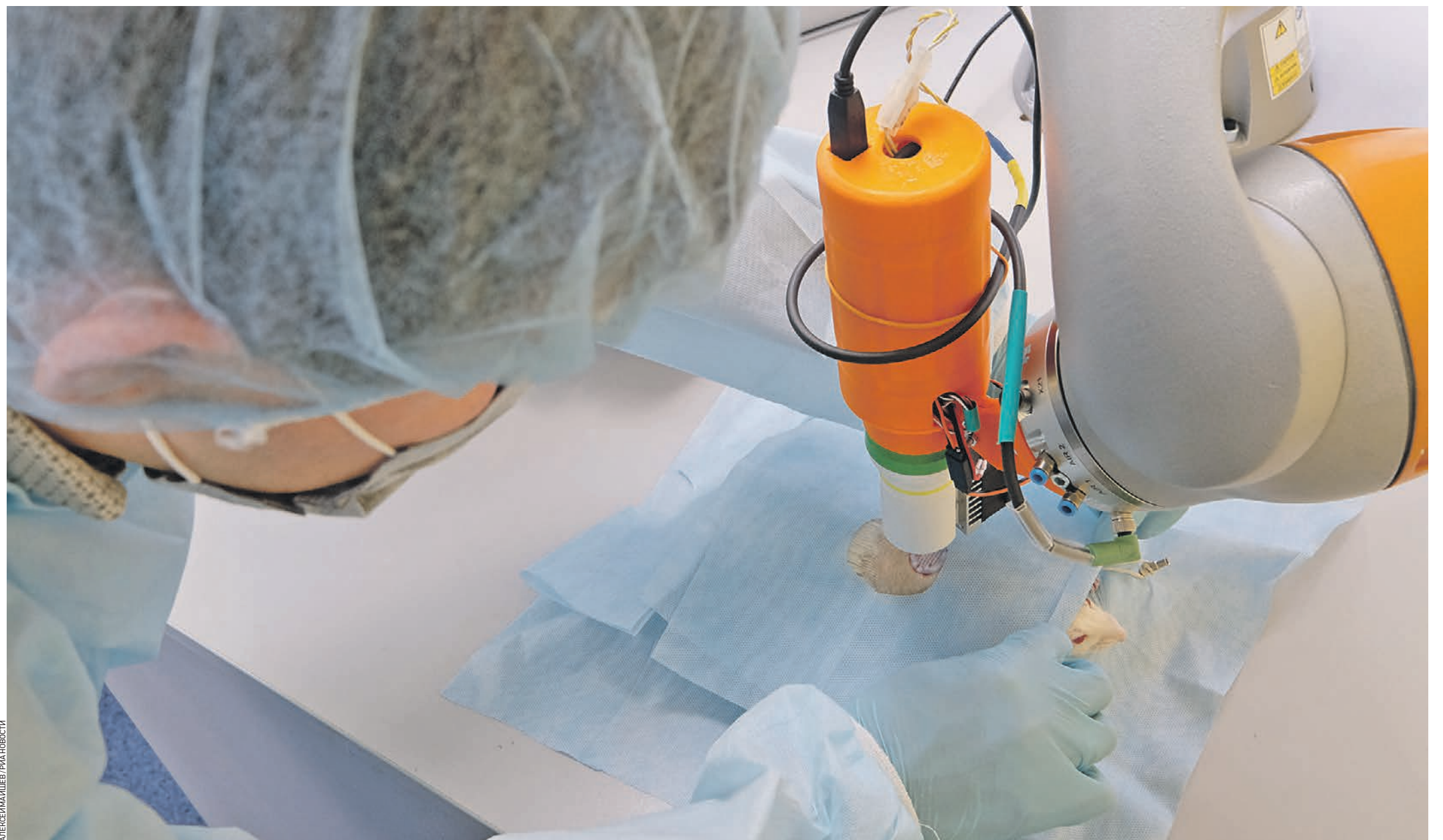
- **2017 год.** В Китае детям с врожденным дефектом уха пересадили 3D-напечатанные уши.
- **2018 год.** Российские «биопечатники» открыли новый биопринтер на МКС, где в условиях невесомости напечатали щитовидную железу мыши. Впервые была опробована новая технология магнитной биопечати, использующей магнитное поле вместо био-разлагаемой подложки.
- **2019 год.** Ученые американского Политехнического института Ренсселера напечатали кону с кровеносными сосудами и пересадили ее мыши.
- **2020 год.** Исследователи из Торонто испытали на свиньях портативный 3D-принтер, который можно использовать при лечении ожогов кожи. Устройство наносит фибриновые листы сразу на рану.

препятствия и сложности

- На сегодняшнем уровне биопечать пока не сильно востребована на практике. Даже компании, работающие по хорошо развитым ее направлениям, получают небольшое количество заказов.
- В человеческом организме огромное количество групп и типов клеток. И вычлнять их для того, чтобы потом размножить и использовать в биопечати, — задача очень сложная. Не все клетки еще поддались ученым.
- Короткий срок жизни напечатанных органов. Даже когда удавалось напечатать печень или почку, органы жили не очень долго.
- На Западе, где операции с использованием 3D-печати проводятся чаще, это услуга дорогостоящая. Как будет у нас, неизвестно. Станут ли напечатанные органы доступными всем и будут ли такие операции проводиться по ОМС, как сейчас, скажем, происходит при той же трансплантации почки, расходы за которые взяло на себя государство?

Или биопечать станет достоянием избранных? Это вопросы, ответы на которые мы получим еще не скоро.

- Профессиональное медицинское сообщество пока с опаской относится к перспективе работать с напечатанными органами. Хотя «биопечатники» уверены, что это пройдет. Точно так же еще пять лет назад с недоверием относились к печати в стоматологии, однако сегодня 3D-принтеры в этой сфере используются очень активно.
- Много вопросов связано с сертификацией. Стандартов в биопечати пока нет. И пока непонятно, какими они должны быть. И это плохо, поскольку ничего не останавливает от того, чтобы напечатать орган безответственно. А этим можно нанести вред пациенту.
- Нехватка специалистов. В настоящее время в России нет вузов, где можно получить образование по этой специальности, есть только специальные курсы.



6 декабря 2019 года. Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П. А. Герцена. Эксперимент по биопечати импланта кожи при помощи робота-манипулятора

цитата

Биология — это программный процесс. Наши тела состоят из триллионов клеток, каждая из которых регулируется этим процессом. Мы с вами ходим с устаревшим программным обеспечением, работающим в наших телах. Оно разрабатывалось в совершенно иную эпоху.



Рэй Курцвейл
АМЕРИКАНСКИЙ
ФУТУРОЛОГ

что органые конструкции безопасны для здоровья человека и не вызовут неожиданных последствий. Кроме того, необходимо сертифицировать такой способ лечения, как операционное вмешательство с напечатанным на биопринтере органом конструктом. И пока, насколько мне известно, нигде такого рода операции еще не сертифицируют. Путь это долгий, тернистый и извилистый, потому что никто не будет рисковать жизнью людей, и технология должна быть доведена до совершенства. Сейчас она находится в процессе развития.

Миссия выполнима

По оценкам аналитиков, мировой рынок 3D-биопечати в настоящее время оценивается более чем в 960 миллионов долларов, а к 2026 году достигнет 4,4 миллиарда долларов. Среднегодовые темпы роста — 19,5 процента. И, глядя на эти цифры, веришь прогнозам экспертов Международного общества биофабрикации, которые предрекают, что уже в 2030 году напечатанные на принтере сложные органы будут успешно пересажены человеку. А придет еще год-другой, и такие операции будут проводиться как плановые, в условиях столичных клиник. Научные опыты сменит обычная медицинская практика.

— Особенность пересадки напечатанного органа в том, что на него нет иммунной атаки, — подчеркивает Рукавишников. — Ведь даже максимально приближенный по кровяному составу донорский орган организм отторгает. И человеку приходится всю жизнь принимать лекарства, подавляющие иммунитет. Биопечать эту проблему решает. Миссия печатников — дать людям возможность жить дольше и лучше. Не потребуются ни диеты, ни лекарств, ни ограничений физической нагрузки, как сейчас происходит у людей, получивших донорский орган. Напечатанные органы будут приживаться как родные. Это миссия, которая изменит всю медицину. Выведет ее на другой уровень, на котором мы сможем печатать органы по запросу из клеток самого пациента. Плюс не надо будет ожидать очереди на пересадку. А это значит, не придется ждать смерти другого человека. Это ведь с морально-этической точки зрения непросто.

Пока же «биопечатники» работают с органами попроще и живой человеческой тканью, на которой фармацевты испытывают новые виды лекарств. В том числе от коронавируса.

— Мы печатаем легочную ткань и передаем ее вирусологам, — рассказывает Рукавишников. — Они ее заражают и потом тестируют антивирусные препараты. Таким образом мы сокращаем время, ведь пока станут доступны эксперименты на людях, могут пройти годы. Много групп по всему миру ищут лекарство от коронавируса, десятки лекарств тестируются. А биопечать позволяет радикально сократить время испытания.

(То же касается органов, то простые в России (ту же напечатанную кожу) успешно пересажи-

вают лабораторным мышам, а в Штатах и Китае уже были удачные попытки экспериментов на людях. Научились печатать и «рабочие» фрагменты сложных органов — клапаны сердца, сосуды, костную ткань для «заплаток» на черепной коробке. К слову, печать частей органов под замену — это перспектива более осязаемая. И такой метод делает саму процедуру малотравматичной. Если при «латании» черепа сегодня металлическая заплатка подгоняется под размер к живой кости чуть ли не молотком, то смоделированная на компьютере и напечатанная на принтере идеально попадает в размер.

— Кроме того, биопринтинг может помочь в борьбе с онкологическими заболеваниями, — подытоживает Рукавишников. — С его помощью можно размножить кусочек опухоли в био-реакторе, напечатать образцы опухолевой ткани и дальше проводить опыты по подборке идеального лекарства и идеального лечения для конкретного пациента. Сейчас «химию» проводят на удачу: поможет то или иное лекарство не поможет, и потом, это очень травмирующее весь организм лечение. Биопечать сделает лечение онкологии полностью безболезненным.

справка

Биопринтингом (биопечатью или «печатью жизни») называют технологию создания объемных моделей на клеточной основе с использованием 3D-печати, при которой сохраняется жизнеспособность клеток. Для создания органов на 3D-принтере используется фоточувствительный гидрогель, порошковый наполнитель или специальная жидкость на основе живых клеток. Сначала по просчитанной на компьютере форме печатаются фрагменты клеточного материала, потом он выращивается до целого органа в инкубаторе, где клетки сращиваются друг с другом. Кстати, живая напечатанная ткань используется не только для тестирования лекарств, но и косметики. Это позволяет не проводить опыты на животных.

Отдельная отрасль биопринтинга, не связанная напрямую с печатью органов, — производство из полимеров, пластиков или керамики костных протезов.

реплика

АШХЕН ОВСЕПЯН
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР КОМПАНИИ «АДДИТИВНЫЙ ИНЖИНИРИНГ» ОЗЗ «ТЕХНОПОЛИС «МОСКВА»



Государство должно подключиться к развитию биопечати. Не в смысле должен заработать громадный бюрократический аппарат, но мне кажется очень важным, когда развивающаяся технология поддерживается со всех сторон. Сфера должна хорошо спонсироваться. Нужны серьезные деньги. Если, например, в Америке это средства венчурных инвесторов, готовых вкладываться, потому что это часть культуры, то у нас по большому счету всегда за такие глобальные проекты отвечало государство. Что же касается коммерческой составляющей, то есть инвестиции, которые хотят вкладываться ради веры в светлое будущее. Но если говорить про бизнес-инвесторов, ожидающих возврата инвестиций, то нужно поднимать реальный спрос. Нужны реальные проекты с реальными прогнозами. А наши ученые пока не работают в формате бизнес-плана. И касаемо специалистов. Кроме людей, которые непосредственно глубоко занимаются печатью органов, появилось целое направление этического образования. Когда мы научимся печатать жизнеспособные человеческие органы, то по сути будем дирижировать природой. Но если человек не обладает сильными духовными качествами, он может надевать глупостей. Поэтому сейчас появились образовательные центры и менторы, рассказывающие о том, насколько важно оставаться человеком и не перегнуть палку.



ОКСАНА КРУЧЕНКО
обозреватель



точка Сегодня точку в номере ставит председатель Комитета общественных связей и молодежной политики Москвы Екатерина Драгунова. Она показывает один из арт-объектов, установленных на улицах города в рамках акции «Спасибо врачам». Внутри прозрачного сердца — открытки с теплыми пожеланиями для медиков, которые все эти месяцы самоотверженно сражаются с коронавирусом. Слова поддержки будут транслироваться и на трех медиафасадах в центре Москвы. Пожелания можно отправить через чат-бот @doctor_cyberbot в «Телеграме». Аксию запустили по инициативе Национального медицинского исследовательского центра травматологии и ортопедии имени Приорова. Волонтеры изготовили более 2000 «добрых бейджей» с лицами врачей и медсестер, чтобы пациенты могли увидеть их улыбки.

ПОЛИКЛИНИКИ НАЧАЛИ РАБОТАТЬ В ОБЫЧНОМ РЕЖИМЕ → СТР. 3

Председатель комитета Совета Федерации РФ по экономической политике Андрей Кутепов разработал и направил в Минтруд законопроект о сокращении праздничных новогодних выходных в 2021 году. Предполагается, что отдохнуть граждане смогут с 1 по 3 и 7 января. Остальные дни останутся рабочими.

вопрос дня

Январские каникулы могут сократить из-за пандемии. И как вам?



МИХАИЛ ТАРУСИН
руководитель сектора социологии института общественно-политического проектирования

Я бы назвал эту инициативу неоднозначной. Необходимо уточнить и учитывать интересы людей в стране, где православие — основополагающая религия. Рождество — это второй по величине праздник в России. Объявлять рабочие дни в это время, как и накануне, 6 января, мне кажется неправильным. Все же православие в нашей стране — это не просто историческая традиция, но еще и духовно-сакральная практика для многих людей. Статистика показывает, что около 70 процентов граждан называют себя православными. Думаю, что прежде чем вводить инициативу, необходимо рассмотреть эти нюансы.



ОЛЕГ ШЕИН
вице-президент Конфедерации труда России

Ничего хорошего по поводу этой инициативы не думаю. Это очередное предложение, которое реализуется за счет трудящихся. Отличие между нерабочими днями в марте и праздничными датами

в том, что последние в соответствии с Трудовым кодексом людям оплачивают исходя из обычных условий. Что касается нерабочих недель этой весной, мы все прекрасно знаем, что масса предпринимателей в этот период трудящимся никаких денег не платила. Людей выгоняли в отпуск за свой счет, в каких-то случаях оставляли им половину или две трети оклада. Многие сильно потеряли в заработке. Эта инициатива, по сути, в интересах бизнеса и не в интересах работников и за их счет. На людях в очередной раз хотят сэкономить. И поэтому я к инициативе отношусь отрицательно.



ЮРИЙ САВЕЛОВ
член Президиума Правления «Опоры России»

Думаю, что инициатива хорошая. Сколько можно отдыхать? Давайте уже поработаем. Ведь с каждого выходного дня идут колоссальные экономические потери. Да и люди, 70–80 процентов граждан, к концу праздничных каникул устают от отдыха. И только 10 процентов россиян на самом деле улетают в отпуск, например, за границу. Конечно, дни отдыха необходимо сократить и пересмотреть. Ведь у нас празднуют не только Новый год, но и Рождество. И, думаю, что между двумя этими датами можно пару-тройку дней поработать. Ничего страшного в этом нет. Те же

люди, которые используют новогодние каникулы для путешествий, всегда могут взять себе отгул или отпуск, чтобы отправиться в поездку.



ЯРОСЛАВ НИЛОВ
депутат Госдумы РФ

Я отрицательно отношусь к этому предложению. Могут предположить, что маловероятно, что законопроект будет поддержан в правительстве. Среди граждан инициатива одобрения также не получит. Конечно, любой праздничный день довольно тяжел по нагрузке для экономики. В новогодние каникулы будет работать большое количество магазинов из пострадавших из-за пандемии сфер. И как отмена дней отдыха повлияет на них в 2021 году, еще необходимо высчитать. В обществе нет единого понимания, что нужно делать в продолжительные выходные. И дискуссии насчет их сокращения происходят ежедневно. Есть много как сторонников, так и противников таких изменений. И лично я — за продолжительные праздничные каникулы. Мои наблюдения показывают, что таких людей все же больше. Думаю, что в нынешней ситуации лучше рассмотреть вопрос об объявлении выходным днем 31 декабря. Это может привести к положительному экономическому эффекту для всех. В любом случае вопросы о сокращении выходных должны обсуждаться с участием профсоюзов, работодателей и правительства, чтобы был достигнут консенсус и определено сбалансированное решение.

КАК ГОРОД БОРЕТСЯ С ВИРУСОМ → СТР. 3

Подготовил **САМЕР МУСТАФА**
s.mustafa@vm.ru

Мнения экспертов могут не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

Купцы-меченаты охотно делились нажитым богатством

дата
Сегодня исполняется 146 лет со дня рождения одного из самых знаменитых отечественных предпринимателей Степана Рябушинского (на фото).



В начале XX века в России трудно было найти человека, который не слышал бы фамилию Рябушинских — династии купцов-меченатов, создавших настоящую промышленную империю и оставивших свой след далеко за пределами предпринимательской сферы. — Рябушинские — до революционной династии старообрядцев, купцов, выходцев из крестьян Калужской губернии, которые благодаря трудолюбию, неустанной работоспособности, уму и спорвке быстро переместились из сословия крестьянского в почетные сословия. — рассказал кандидат философских наук, историк старообрядчества Роман Аторин. Свое состояние Рябушинские сделали на производстве тканей. Главным покупателем своего товара они считали простой народ — многочисленных сельских тружеников, рабочих мануфактур, мещан. О своем крестьянском происхождении Рябушинские ни

когда не забывали и старались не только зарабатывать, но и помогать народу. Несмотря на то что купцы-братья Рябушинские были богатыми и хорошо образованными людьми, которые следили за всеми техническими новинками, и большим знатоками и коллекционерами предметов искусства, в них миропонимание глубоко проникли старообрядческие нормы нравственности. «Дает богатства человеку Бог и смотрит, как он ими распорядится», — этим принципом руководствовались купцы-старообрядцы, поэтому много вкладывали в благотворительность: строительство больниц, организацию народных столовых, странноприимных домов, школ и приютов. Образ купца-старообрядца резко контрастировал с созданным впоследствии советской пропагандой жадного косяного хапуги.

Интересы Степана Рябушинского были достаточно широки. Он был среди тех людей, которые первыми ощущали дух нового времени и перемены. В 1916 году братья Сергей и Степан Рябушинские основали товарищество на паях «Кузнецов, Рябушинские и К», или просто «Московский автомобильный завод». Начавшаяся революция не дала завершить окончательный запуск предприятия. Он достался новой власти и стал одним из флагманов советской автомобильной промышленности, известного имени Лихачева — ЗиЛ.

ГЕННАДИЙ ОКОРКОВ
g.okorokov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАКСИМ ШЕЛЕПЕНКОВ
историк автомобильной техники
Очень часто говорится, что Рябушинские рассчитывали построить завод на казенные деньги. Но это совсем не так. Только строительство производственных зданий завода обошлось в 8 миллионов рублей, а еще необходимо было закупать дорогостоящее оборудование, материалы для производства. Реальная стоимость постройки завода намного превышала отпущенные из государственной казны средства.

день в день

Рождение автора знаменитой «Гренады» и провозглашение «империи зла»

Сегодня — Всемирный день борьбы с засухой. Появился этот праздник не в 1995 году, а во времена СССР — несомненно, стал бы народным. Как День взятия Бастилии, к примеру.

1789 год. Депутаты третьего сословия Генеральных штатов Франции при поддержке низших слоев духовенства и дворянства провозгласили собором Национальным собранием. Попыт-

на преступного режима Людовика XVI разогнать новый орган привела к протестам, падению уже упомянутой Бастилии и победе Французской революции.

1903 год. Родился поэт Михаил Светлов. Прошедший Гранданскую и Великую Отечественную войны, хлебнувший полной ложкой и приниженной славы, и опалы, автор знаменитой «Гренады» до конца оста-

вался несгибаемым и острым, как штык трехлинейки. Таким и ушел в небо.

1982 год. Президент США Рональд Рейган, выступая на Генеральной ассамблее ООН, впервые провозгласил Советский Союз «империей зла». До победы Вашингтона в холодной войне оставалось наих-то девять лет.

Календарь-лист
АРТЕМ ЧУБАР
edit@vm.ru

Открываем город заново



Москва продолжает возвращаться к нормальной жизни. Во вторник в городе вновь открылись библиотеки, музеи, стоматологии и летние веранды. Правда, противоэпидемические меры предосторожности по-прежнему с нами: посещение библиотек — только по предварительной записи, выставочных залов и зоопарка — по электронным билетам, а спортивных мероприятий — при количестве посетителей не более 10 процентов от общей вместимости спортивного сооружения. Нынешнее возобновление работы организаций без вариантов стало огромной радостью для москвичей. Однако будет совсем неудивительно, если снятие в будущем любых ограничений вызовет у них куда меньше энтузиазма. Неизбежной частью жизни в гигантском городе является повсеместная толча. Вокруг полно людей. Всегда и везде. На улицах, в транспорте, в магазинах...

Во время самоизоляции, после долгих недель пребывания в четырех стенах, об этом вспоминалось даже с некоторой ностальгией. Но теперь город предоставляет своим жителям возможность испытать удивительный опыт жизни в мегаполисе со всеми его возможностями и достоинствами, но без фактора повсеместной толчости. Москва имеет полное право гордиться тягой своих людей к прекрасному, их готовностью при любой погоде стоять в многоочередях и толпиться у картин классиков. Но думается, что возможность без затрат времени и сил купить билет онлайн, а потом в полупустом музее спокойно и вдоволь насладиться искусством без дышащих в затылок следующих за тобой посетителей откроет столицу с новой стороны для большинства. И так ведь во всем. Современный мир подарил нам целый новый фотожанр: как сделать снимок в популярном месте, скрыв эту популярность в виде масс людей, заполняющих его. Ассортимент методов широк — от грамотно выбранного ракурса до фоторедакторов. Москва исключением тут, разумеется, не является. Помню, как я лично изодралась в «Зарядье» в попытке показать красоту парка, но чтобы при этом в кадр не попала куча находившихся рядом людей. Пандемия радикально изменила реалии, и вот уже СМИ и социальные сети оказались заполнены фото- и видеокадрами редких счастливиц, получивших шанс безо всяких ухищрений снять свободные от человеческих толп достопримечательности. Но кто из нас не задумывался: каково было бы увидеть всю эту красоту именно в таком виде своими глазами? Как здорово было бы испытать опыт полноценной жизни в мегаполисе без постоянного множества людей вокруг. Что ж, Москва прямо сейчас предоставляет такую возможность. Стоит ею воспользоваться.



ИРИНА АЛХНИС
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Мнение колумнистов может не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

деловая афиша

Вебинар

Стартап-инструкция для начинающего бизнесмена
mbm.mos.ru/education
17 июня, 12:00–13:00, бесплатно, для доступа к онлайн-трансляции требуется регистрация
Участники вебинара ознакомятся с основными критериями оценки бизнес-идеи для принятия решения, научатся основам делового планирования и моделирования, рассмотрят формы и алгоритмы действий при запуске своего бизнеса. Также в программе обсуждение различных форм бизнеса и особенностей их налогообложения.

Контекстная реклама. Пошаговая настройка Яндекс.Директ
mbm.mos.ru/education
17 июня, 13:00–14:00, бесплатно, для доступа к онлайн-трансляции требуется регистрация
Участники мероприятия узнают, как быстро и продуктивно запустить рекламную кампанию в Яндекс.Директ и отслеживать эффективность контекстной рекламы, вместе с тренерами рассмотрят основные метрики эффективности работы рекламы, пройдут по чек-листу, который позволит определить готовность своего сайта к приему трафика. А также оценят недостатки и преимущества Яндекс.Директ и Google AdWords.

Городские предложения для малого бизнеса
mbm.mos.ru/education
17 июня, 14:00–16:00, бесплатно, для доступа к онлайн-трансляции требуется регистрация
В конце мая в Москве вновь стартовали электронные торги по аренде и продаже городской недвижимости. Участникам вебинара расскажут, как пройти аккредитацию на Единой торговой площадке правительства, как подать заявку и принять участие в специализированных торгах, на каких условиях можно получить преимущественное право выкупа помещений по программе «1 рубль за квадратный метр».

Пять идей на миллион. Пошаговый план запуска YouTube-канала для бизнеса
mbm.mos.ru/education
17 июня, 17:00–18:00, бесплатно, для доступа к онлайн-трансляции требуется регистрация
Участники узнают, зачем предпринимателю нужен YouTube, составят пошаговый план создания YouTube-канала для бизнеса и оценят используемые методы для его монетизации, а также получат представление о пяти бесплатных методах продвижения, увеличивающих количество клиентов и средний чек и помогающих популяризовать свой продукт на рынке во время и после кризиса.

Частности

Юридические услуги

БЕСПЛАТНАЯ ЮРИДИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ГРАЖДАН МОСКВЫ
КОНСУЛЬТАЦИЯ ДЕЖУРНОГО ЮРИСТА
ЕСТЬ ВОПРОСЫ? ЗВОНИТЕ!
звонки бесплатны
8 (499) 399-39-45
предъявителю купона скидка 20%

● **Московская социальная юридическая служба.** Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т. ч. по-моему вернуть или расслужить квартиру, выплата из квартиры. Наследство. Семейные споры. Банкротство физлиц. Т. (499) 409-91-62
● Возврат квартир. Т. (495) 210-25-63

Недвижимость

● Срочная продажа, аренда квартир на ваших условиях. Т. (495) 925-75-04
● Куплю квартиру, дачу. Срочно в Москве и МО Т. (495) 773-46-35

Коллекционирование

● Анткварият, книги, открытки, архивы, фото, полики. Т. (495) 585-40-56