

среда обитания

Не только пластик и бумага. Какие еще отходы можно сдать на вторичную переработку и где их принимают → стр. 4

МОСКОВСКОЕ КАЧЕСТВО

Чем отборное молоко отличается от обычного, для кого оно особенно полезно, а кому его пить не рекомендуется → стр. 6

внутренний туризм

Места, которые обязательно нужно посетить в древнем городе Владимире и где можно найти маленькую Италию → стр. 7

Четверг

| Ежедневный деловой выпуск

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА

19.11.20

№ 218 (28689)
Рекомендованная цена 12 рублей

на сайте [vm.ru](#)

Вчера на Никитском бульваре открылась выставка лауреатов конкурса «Московская реставрация — 2019». На стенах размещены фотографии 32 объектов культурного наследия до и после реставрации. Посмотреть на них можно до 13 декабря.



Издается
с 6 декабря 1923 года
В 1973 году
награждена орденом
Трудового Красного
Знамени

ВНИМАНИЕ ПАНДЕМИЯ



СОБЛЮДАЙ МЕРЫ

ПРОФИЛАКТИКИ И ЗАЩИТЫ

Московское правительство убедительно просит горожан в эти дни оставаться дома, чтобы избежать заражения

→ Стр. 2, 3

Практичные технологии

Столичные компании тестируют самые современные разработки в государственных и коммерческих учреждениях

инновации

Московская программа пилотного тестирования инноваций стала номинантом на премию World Summit Awards. Вчера «ВМ» узнала, какие проекты проходят апробацию.

Программа тестирования инноваций уже стала лучшей в России в категории «Государственное управление и взаимодействие с гражданами». Теперь ее будут оценивать на международном уровне.

В настоящий момент в программе участвуют 90 площадок. Суть в том, что компании, разработавшие какое-либо инновационное устройство или программное обеспечение, получают возможность протестировать свое изобретение в государственной и коммерческой организации столицы. В апробации передовых технологий активно участвуют промышленники, девелоперы, экологи, спасатели, медики, школьные учителя, сотрудники музеев и галерей.

— В программу вошли ведущие предприятия и учреждения в 16 различных сферах деятельности: от ВДНХ и культурных центров до Сеченовского университета и крупнейших банков. Это делает доступными для технологических предпринимателей столицы широкие возможности проверки на практике их идей и решений, — рассказал руководитель Департамента предпринимательства и инновационного развития Москвы Алексей Фурсин.

Всего с начала программы запущено пилотное тестирование 69 технологических решений, 47 из них уже прошли испытания.



Вчера 13:09 Дизайнер компании-разработчика проекта Анна Никитина примеряет шлем виртуальной реальности. С помощью этого инновационного устройства школьники могут выполнять задания, не отвлекаясь на посторонние предметы

— Больше четверти всех площадок, вошедших в программу, работают в сфере здравоохранения. Разработчики предлагают технологии для

имени Л. А. Ворохобова была успешно протестирована беспилотная платформа для бесконтактной перевозки грузов по внутренней территории.

Еще одна разработка компании сейчас проходит тестирование в школе № 1306. Там педагоги проводят уроки с помощью инновационного устройства.

— Чтобы выбрать правильный ответ, не нужны никакие дополнительные устройства. В этом случае задача ребенка — сконцентрировать внимание на выполняемом задании, — уточнил Халезов.

Так, использование виртуального шлема не только дополняет занятия в классе, но и помогает закрепить знания в игровой атмосфере.

— Наша разработка представляет собой шлем виртуальной реальности со встроенным

нейроинтерфейсом, включающим в себя образовательные игры и приложение для отслеживания прогресса учеников, — пояснил менеджер

продукта компании Алексей Халезов.

Надевая шлем, ученик оказывается в виртуальном пространстве, похожем на космос, а перед его глазами — тест, составленный педагогом.

— Чтобы выбрать правильный ответ, не нужны никакие дополнительные устройства. В этом случае задача ребенка — сконцентрировать внимание на выполняемом задании, — уточнил Халезов.

Так, использование виртуального шлема не только дополняет занятия в классе, но и помогает закрепить знания в игровой атмосфере.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА

m.shevtsova@vm.ru

■ В МОСКВЕ ГОТОВЯТ ОПЕРАТОРОВ БЕСПИЛОТНИКОВ → Стр. 5

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

НАТАЛЬЯ СЕРГУНИНА
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МЭР МОСКВЫ

Все номинанты на премию World Summit Awards проходят тщательный отбор. Эксперты из более чем 180 государств мира оценивают их по критериям международной конкурентоспособности. Московская программа тестирования инноваций стала финалистом. Это крупный городской проект для технологического бизнеса. Он помогает предпринимателям испытывать свои разработки в реальных условиях с участием целевой аудитории. Узнав мнение пользователей и специалистов до выпуска продукта на рынок, компания может существенно его улучшить.

справка

Куратором программы является Агентство инноваций Москвы. Оно объединяет представителей городской власти и бизнеса, а также технологические компании для совместного решения задач по созданию, тестированию и внедрению инновационных решений. Принять участие в программе могут компании или стартапы, которые разрабатывают или выпускают кальянный сервис или продукт. Получить подробную информацию можно на сайте Московского инновационного кластера.

ЦИФРА ДНЯ

380 000 000

РУБЛЕЙ БУДУТ ВЫДЕЛЕНО НА ВЫПЛАТЫ ДЛЯ ФРАНЧАЙЗИ И КОМПЕНСАЦИИ УЧАСТИЯ В ВЫСТАВКАХ ДЛЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ, СООБЩИЛ ВЧЕРА ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ МЭР МОСКВЫ.

Уполномоченный при президенте Российской Федерации по правам ребенка Анна Кузнецова поддержала проект «Взлетная полоса». Он направлен на помощь детям-сиротам, поступающим в вузы.

Помочь найти жизненный путь



первый
микрофон

Суть проекта «Взлетная полоса» — создание системы дистанционного образования, которая позволит талантливым детям, находящимся в сложной жизненной ситуации, развивать свои таланты. Они должны быть конкурентоспособными при поступлении в лучшие вузы страны.

Образование — важнейший фактор для социализации детей-сирот, возможность найти дорогу в жизнь. К со

жалению, с каждым годом все меньшее количество выпускников сиротских учреждений поступает в вузы. Это число ране составляло 200 человек из 22 тысяч, а сейчас — всего сто! И в этой сотне все — не только выпускники сиротских учреждений, но и те, кто воспитывается в приемных семьях. Очень важно изменить эту ситуацию. Мы со своей стороны работаем с законодательством, и предложили о поддержке выпускников сиротских учреждений мы выдвигали. В октябре в первом чтении был принят законопроект, согласно которому сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей, будут иметь право на зачисление в вузы за счет бюджета в пределах квот беспрецедентно. Это правильно, и мы хотим, чтобы как можно скорее это было реализовано.

Но без поддержки, чуткого отношения к ребенку, даже таких системными шагами проблему не решим. Нужно наставничество, закрепленное законодательно. Мы предложили соответствующие изменения в 120-й федеральный закон. Важно и постинтеннатное сопровождение. До сих пор на федеральном уровне нет определения, что оно в себя включает, и в каждом регионе это понимается по-своему. Это тоже мешает решить проблему социализации детей. Новое вдохновение для решения этих вопросов придали поправки в Конституцию. Мы все призваны стать немыми родителями для этих детей. Поэтому, услышав о проекте, я обрадовалась. Эта инициатива объединила задачи государственного уровня и искреннее желание помочь. Каждый талантливый ребенок может стать известным специалистом в своей сфере, многое сделать для страны. Главное, чтобы они были счастливы и смогли реализоваться.

■ СПАСАТЕЛИ ПОМОГЛИ СИРОТЕ ИСПОЛНИТЬ МЕЧТУ → Стр. 5



АННА КУЗНЕЦОВА
УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРАВАМ РЕБЕНКА

Студенты-медики получат денежные поощрения

Вчера президент России Владимир Путин (на фото) провел в режиме видеоконференции совещание с правительством по борьбе с коронавирусом. В обсуждении важных вопросов принял участие мэр Москвы Сергей Собянин.

Президент предложил поощрять выплатами студентов-медиков, которые помогают в больницах, где лечат пациентов с COVID-19.

— Сейчас в медицинских учреждениях большой объем работы, на прямую не связанный с лечением больных, и этот объем отчасти берут на себя студенты-медики, — сказал Владимир Путин, подчеркнув, что это позволило высвободить опытных специалистов для работы в «красных зонах». Таких студентов, которые



действительно могут делать это эффективно, надо обязательно поощрять.

По предложению главы государства студенты, ординаторы и аспиранты медицинских вузов, которые не трудоустроены в поликлиниках и больницах, но помогают там, могут получать 10 тысяч рублей в месяц, а студенты медучилищ — 7 тысяч рублей.

■ МЭР МОСКВЫ О РАБОТЕ «МОИХ СОЦИАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ» → Стр. 4

погода

+3°C



Ветер 6-7 м/с

Давление 752 мм

Центр	+3
Бутово	+2
Внуково	+2
Жулебино	+2
Зеленоград	+2
Измайлово	+2
Кожухово	+3
Кузьминки	+2
Кунцево	+2

валюта

Курс ЦБ

\$ | 75,92 | -0,33 |

€ | 90,23 | -0,16 |

Биржевой курс

\$ | 75,93 | -0,29 |

€ | 90,00 | -0,45 |

Биржевой индекс

ММВБ | 3080,29

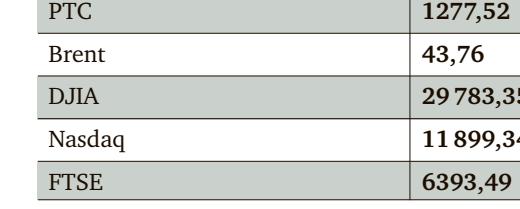
РТС | 1277,52

Brent | 43,76

DJIA | 29 783,35

Nasdaq | 11 899,34

FTSE | 6393,49



4 620008 560144

Самые умные проездные билеты

Московская карта «Тройка»

заняла первое место на международной премии Transport Ticketing Global, которая недавно прошла в Лондоне. Об этом сообщил зам-мэр Москвы по вопросам транспорта и дорожно-транспортной инфраструктуры Максим Ликсутов.

По его словам, «Тройка» победила как самая умная транспортная карта в мире.

— Для нас это итог нашей транспортной работы с того момента, как в 2013 году она была запущена, — подчеркнул Максим Ликсутов.

По данным пресс-службы Департамента транспорта, в этом году в столице Великобритании за первое место боролись действительно лучшие транспортные проекты. Среди них: крупнейшая британ-

ская транспортная компания Arriva, немецкие железные дороги Deutsche Bahn и оператор железнодорожного транспорта Манчестера.

— В Москве одна из самых высоких скоростей считывания транспортной карты на турникетах — меньше 0,3 секунды, — добавил Максим Ликсутов.

— Так, в метро Лондона или Нью-Йорка аналогичная операция занимает около полусекунды. Наша система может рассчитывать все варианты тарифов с учетом скидок и комплексных пересадок между всеми видами общественного транспорта. За доли секунды она может обработать более 1,8 тысячи комбинаций, чтобы выбрать самый выгодный и подходящий тариф.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Масочный режим введен на всей территории России, заявила вчера вице-премьер страны Татьяна Голикова. По ее словам, в 79 регионах запрещены проведение развлекательных мероприятий и работа общепита в ночное время. Ужесточения ограничений связаны с ростом распространения коронавирусной инфекции, а также с сезонным ростом заболеваемости ОРВИ и гриппом. Какие еще меры предпринимаются в борьбе с коронавирусом, читайте на этой странице.

Коронавирус: трудности преодолимы

Врачи скорой помощи готовы к любым вызовам



Вчера 11:47 Врач анестезиолог-реаниматолог 1-й подстанции Станции скорой и неотложной медицинской помощи имени А. С. Пучкова Денис Муханов показывает, как работают инфузомат и шприцевой насос. Эти аппараты используются, когда требуется точно дозированное введение лекарственных препаратов

здравоохранение

Машины скорой помощи в столице оснащены всем необходимым для спасения людей. «ВМ» узнала, каким оборудованием пользуются медики.

В автомобиле столичной Службы скорой помощи есть все необходимое оборудование, благодаря которому медики могут оказать человеку срочную помощь по дороге в больницу, а порой даже вернуть его к жизни. Работа бригады скорой начинается с планшета, на который поступает информация о вызове. С помощью специ-

альной программы можно получить историю болезни пациента — устройство интегрировано с ЕМИАС, а также связаться с оперативным отделом станции.

Как только пациент попадает в скорую, его подключают к транспортному монитору, на котором отображаются основные показатели организма: артериальное давление, содержание кислорода в крови, частота сердечных сокращений, частота дыхания. У тяжелых больных в реальном времени можно наблюдать за сердечным ритмом. Если вдруг у человека произошла внезапная остановка сердца, в этом случае самый важный инструмент у медиков — дефибриллятор, который стимулирует работу мышц этого органа.

Еще один аппарат, который помогает при сердечных проблемах, — электрокардиограф (ЭКГ). Он диагностирует большинство заболеваний сердца и их неотложочных экстренных проявлений.

— В 2018 году мы обновили около полутора тысяч единиц медицинского оборудования, — говорит главный врач Станции скорой и неотложной помощи (ССиНП) имени А. С. Пучкова Николай Плавунов.

Кстати, около 700 единиц обороудования поступило в рамках подготовки к чемпионату мира по футболу 2018 года,

и сегодня врачи скорой пользуются ими в своей повседневной работе.

— Мы проводим обновление оборудования регулярно, что-

бы максимально качественно оказывать медицинскую по-

мощь жителям столицы, — от-

метил замглавврача ССиНП имени А. С. Пучкова Георгий Введенский.

В автомобиле уже установле- на новейшая реанимацион- ная система — автопульс. Это оборудование для автомати- ческого массажа грудной клетки при остановке сердца. Бригада, оснащенная так-

ой системой, может транспорти- ровать пациента в больницу

ЮЛИЯ ЗЫКИНА
edit@vm.ru

даже в состоянии клинической смерти.

Еще одна необходимая вещь в любой скорой — аппарат искусственной вентиляции легких. Благодаря ему можно проводить реspirаторную поддержку.

«Золотым стандартом» экс-

тренной медпомощи пациентам с тяжелыми травмами

принято считать спинальный щит. Он применяется для по- страдавших с подозрением на повреждение позвоночника.

Щит незаменим для оказания помощи при авариях.

В салонах скорой также есть облучатели — рециркуляторы воздуха. Их используют для обеззараживания салонов.

Это проверенное временем

решение для борьбы с бакте-

риями и вирусами.

В рамках пилотного проекта

53 бригады московской скорой помощи оснастили капи-

нографами. Эти приборы определяют эффективность

работы легких пациента.

ЮЛИЯ ЗЫКИНА
edit@vm.ru

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Сумка-укладка медицинского работника скорой помощи весит **7 килограммов**. В ней находятся около **90 наименований лекарственных препаратов**. Автомобилем скорой помощи со-держится **91 медицинское изделие**. Если большой задыхается, то кислорода хватит на **4 часа 10 минут** из расчета мас- спатициента **70 килограммов**. Каждый день в столице на оперативном дежурстве находят- ся **1042 бригады скорой помощи**. Специалисты Единого городского дистанционного центра получают в среднем около **17 тысяч обращений в сутки**. На вызовы бригады приезжают в среднем за **11 минут**.

МАРИЯ ШЕВЦОВА
m.shevzova@vm.ru

Томография более информативна

Вчера педиатр-инфекционист Анна Горбунова рассказала о том, когда необходимо делать компьютерную томографию (КТ) при коронавирусе.

Специалист отметила, что компьютерная томография — это совокупность послойных рентгеновских снимков определенной толщины среза, из которых выстраивается объемная проекция. Однако КТ имеет большую лучевую нагрузку.

— Эта томография более информативна, чем рентгенография, в отношении воспаления, характерного для коронавируса, — сообщила Горбунова. — Есть данные, что КТ выявляет изменения в легких при ковиде еще до положительного ПЦР-теста.

С другой стороны, подчеркивает специалист, выявление поражения легких в большинстве случаев никак не повлияет на тактику лечения.

— Что касается обычного рентгена, то он не может применяться для ранней диагностики, так как информативен только при тяжелых формах пневмонии и отеке легких, — продолжила она.

КТ людям с легким ОРВИ воз-

можно только по конкретным показаниям. Например, при сахарном диабете, серьезных заболеваниях сердца и почек. Показаниями для КТ являются среднетяжелое или тяжелое течение коронавируса. Диагностика динамики может повторяться раз в неделю.

— Беременным проведение КТ возможно по жизненно важным показаниям, — сказала Горбунова.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Новорожденным и детям младшего возраста предпочтительнее делать УЗИ легких, плевральных полостей и средостения, если позволяют технические возможности и опыт персонала. Перед выпиской пациентов, переболевших коронавирусом, компьютерная томография не является обязательной процедурой. Контроль можно сделать через один-два месяца после выписки. Контроль КТ не делают при легком течении коронавирусной инфекции.

Вакцинация крайне важна, она защитит организм от болезни

Вакцинация — самый эффективный способ борьбы с инфекционными заболеваниями, считает заведующая научно-клиническим отделом МГЦ СПИД, заместитель главного инфекциониста Департамента здравоохранения Москвы Елена Цыганова (на фото). Кстати, борьба с инфекционными болезнями — это одно из ключевых направлений проекта бюджета Москвы на 2021 год.

Елена Валерьевна, вакцина от коронавируса безопасна?

Вакцина от коронавируса не содержит живого вируса. Вакцинацию проводят, чтобы в организме выработались антитела для последующей защиты на случай, если человек встретится с коронавирусом. Сейчас, когда еще проходят пострегистрационные исследования, нужно сказать, что человека, который будет прививаться в рамках исследования, обязательно обследуют перед вакцинацией, определяют показания и противопоказания. Так, если человек переболел коронавирусом, его не нужно прививать, у него еще есть защитный титр антител. А вот тех, кто не болел, обследуют, проведут дополнительные анализы, соберут анам-

нез. Только после этого делают прививку. Вакцинация двухэтапная. Все время пациента постоянно обследуют, пока он участвует в клиническом исследовании, уточняют, как он себя чувствует.

Есть ли у вакцины побочные эффекты?

Нежелательные явления такие же стандартные, как и после любой другой прививки. Небольшое повышение температуры или в день вакцинации, или на следующий день, умеренная мышечная слабость, может быть головная боль. После инъекции места, куда укололи, может немножко болеть. На данном этапе нет ни одного случая серьезных осложнений.

Кому следует в первую очередь прививаться?

Это лица из группы риска, те, у кого больше шансов заразиться, и те, у кого высокая вероятность более тяжелого течения заболевания.

Как обезопасить себя до того, как сделают прививку?

Это стандартные рекомендации, которые мы озвучиваем с марта этого года. Избегать массового скопления людей, не посещать общественные места без необходимости, соблюдать социальную дистанцию. Носить маски, регулярно их менять. Носят перчатки, теплее одеваться, чтобы не было переохлаждения. Самое главное — не заниматься самолечением.

Беседовал АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

справка

Вакцинация или прививка — это введение ослабленного либо неактивного вируса в организм человека, чтобы промодифицировать его иммунную систему. Таким образом у человека повышается защита от возможного последующего заражения. На данный момент это самая эффективная защита от вирусных инфекций.

Австрия ограничила выход на улицу

как у них

В мире выявлено уже более 55,5 миллиона случаев заболевания новой коронавирусной инфекцией.

Разные страны сталкиваются с ростом количества заболевших. Во многих городах число новых инфицированных резко увеличивается с каждым днем.

Текущая эпидемическая ситуация вынуждает власти государства идти на крайние меры и вводить ограничения. Так, в Австрии начался жесткий локдаун.

— В стране ограничили выход жителей на улицу на протяжении всего дня без особой необходимости, закрыты торговые центры, косметические салоны, а также перевели учеников начальной и средней школы на дистанционное обучение, — рассказали в оперативном штабе по контролю и мониторингу ситуации с коронавирусом в Москве.

Правительство Словении продлило режим эпидемии в стране на 30 дней. До 19 декабря в республике запрещены любые общественные мероприятия, закрыты образовательные учреждения, прекращена работа всех общественных заведений, не относящихся к сфере жизненно важных.

В Турции тоже обсуждают введение дополнительных ограничений. Мэр Стамбула заявил, что заболеваемость в мегаполисе вышла из-под контроля, так как в конце прошлой недели было зафиксировано 164 летальных исхода за сутки. Он призвал власти Турции закрыть город на две-три недели.

В Иране установлен новый рекорд по заражениям — 13 352 человека. Там же самое высокое на Ближнем Востоке количество смертей — 42 461 человек. А в Южной Корее с четверга ужесточается социальное дистанцирование. Также заработает запрет на собрания от 100 человек.

МАРИЯ ШЕВЦОВА
m.shevzova@vm.ru

Горожанам помогли найти работу

Вчера представители специализированного центра занятости «Моя карьера» провели вторую онлайн-ярмарку «Антикризисные вакансии» — для тех, кто ищет работу в пандемию.

Участники мероприятия смогли пообщаться с представителями компаний, которые продолжают искать сотрудников в условиях пандемии. Среди них: образовательные учреждения, сервисы по подбору персонала и доставке продуктов, представители сферы IT, ретейла, кадровые агентства и производители сладостей.

Желающим необходимо было зарегистрироваться и указать личные данные, а также подготовить резюме с фотографиями в электронном виде.

Это делается для того, чтобы кандидат мог мгновенно предоставить работодателю все необходимые данные в случае его заинтересованности. Подготовив все необходимые документы и заполнив анкету, соискатели могли попасть в вебинарную онлайн-комнату.

Во время встречи представители компаний выступили с презентациями о своей деятельности.

Они рассказали о предлагаемых вакансиях, преимуществах труда, возможностях и перспективах карьерного роста и ответили на вопросы участников.

Кроме того, центр «Моя карьера» еженедельно устраивает вебинары и онлайн-встречи, где консультанты помогают москвичам сориентироваться на рынке труда.

Важность помощи гражданам в трудоустройстве отметил заместитель директора центра «Моя карьера» по содействию занятости Михаил Куликов.

— В посткризисный период важно получить профессиональную поддержку при поиске работы. Мы значительно пересмотрели задачи всех структур занятости Москвы и адаптировали ее под новые реалии.

Для нас главный клиент — человек, ищущий работу. Если гражданин не может трудоустроиться самостоятельно, конечно, мы поможем. Мой совет — обращайтесь за помощью к профессионалам и проявите гибкость в своих требованиях.

Новая работа обязательно найдется, главное — мотивация, — заключил Куликов.

Предыдущая антикризисная онлайн-ярмарка вакансий привлекла более 300 москвичей.

Из них более трети смогли выбрать для себя подходящее предложение.

Кроме того, центр «Моя карьера» еженедельно устраивает вебинары и онлайн-встречи, где консультанты помогают москвичам сориентироваться на рынке труда.

САМЕР МУСТАФА
s.mustafa@vm.ru

ПРАМЯЯ РЕЧЬ

ИРИНА ШВЕЦ
директор центра занятости «МОЯ КАРЬЕРА»

Мы делаем все возможное, чтобы обеспечить горожанам различные комфортные способы поиска места для работы. Онлайн-ярмарки — это тот формат диалога между соискателем и работодателем, который уже не в первый раз показывает свою эффективность.

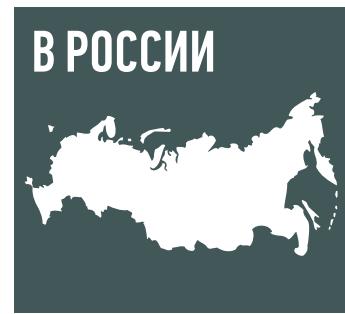
Горожане не только сохраняют свое здоровье, но и не тратят лишнее время, рассматривая сразу несколько трудовых предложений от представителей различных сфер деятельности. В свою очередь, для работодателей это прекрасная возможность быстро и удобно найти перспективных и мотивированных специалистов различной направленности.

После завершения онлайн-ярмарки представители компаний работодателей рассмотрят отклики от участников встречи и в дальнейшем пригласят кандидатов на собеседование.

ПРАВИЛА ПРОФИЛАКТИКИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

защитите себя





1991 998

СЛУЧАЕВ ЗАБОЛЕВАНИЯ
ЗАФИКСИРОВАНО

1501 083

ЧЕЛОВЕКА
ВЫЗДОРОВЕЛИ

34 387

ЧЕЛОВЕК
УМЕРЛИ

526 630

СЛУЧАЕВ ЗАБОЛЕВАНИЯ
ЗАФИКСИРОВАНО

382 634

ЧЕЛОВЕКА
ВЫЗДОРОВЕЛИ

8009

ЧЕЛОВЕК
УМЕРЛИ

По данным стопкоронавирус.рф и tos.ru на 19:00 18 ноября

В столице открываются три новых пункта приема доноров плазмы с антителами к коронавирусной инфекции — на базе второго отделения Центра крови имени Гаврилова и отделений переливания крови в ГКБ имени Ерамишанцева и ГКБ № 67 имени Ворохобова, сообщила вчера заместитель мэра Москвы по вопросам социального развития Анастасия Ракова. Что еще делается в столице, чтобы победить опасную болезнь, в материалах корреспондентов «ВМ».

Коронавирус: справимся сообща

Пандемия привела к оттоку молодежи из городов

развитие

Вчера в столице завершился Аграрный форум России. Участники обсудили государственную стратегию развития отрасли, влияние пандемии и выработали ключевые направления деятельности.

По словам экспертов, один из главных современных трендов — стремление к деурбанизации: россияне стремятся переехать из городов в деревни. Усилиению этой тенденции способствовала пандемия коронавируса. Многие предпочитали проводить самоизоляцию за городом и теперь не спешат возвращаться на привычное место жительства.

— Интересно, что сегодня именно молодая аудитория стремится в деревню. Особенно это заметно по Московскому региону. Вокруг столицы есть много известных поселков, которые сегодня стали комфортабельными для жизни районами: Ватутинки, Педровка, Сколково, Новая Барвиха и другие. Эти территории благоустроили, туда пришла инфраструктура. Мне кажется, именно в таком формате будет двигаться сельская жизнь в других регионах, — сказал сооснователь проекта «Теории и практики» Аскар Рамазанов.

Приоритетами развития сельскохозяйственных территорий эксперты назвали улучшение социальной инфраструктуры, жилищных усло-



Вчера 11:17 Сооснователь просветительского проекта Аскар Рамазанов (в центре) и другие участники Аграрного форума обсудили современные тенденции в развитии сельских территорий. Эксперты пришли к выводу, что главная из них — деурбанизация на фоне пандемии коронавируса

вий, строительство дорог и обеспечение населения рабочими местами. Для достижения этих целей представители органов государственной власти и частных компаний разработали и запустили различные проекты. Например, Объединенная зерновая компания занялась созданием логистических цепочек для транспортировки зерна.

— Мы развиваем железнодорожные маршруты, хотим создать крупные зернотранзитные узлы. Несмотря на пандемию коронавируса, первые этапы реализации программы запущены. Наш проект низкорентабельный, но

его поддерживает Министерство сельского хозяйства России. Наша программа поможет обеспечить людям достойные рабочие места и разить автомобильную и железнодорожную инфраструктуру, — добавила заместитель генерального директора Объединенной зерновой компании Ксения Боломатова.

Сельскохозяйственная отрасль страны поддерживает и другие компании, например, «РЖД логистика», «Эко-нива», «Дорники», Coca-Cola HBC Россия. А банки работают на улучшение жилищных условий в селах и деревнях. Они предлагают взять ипоте-

ку по самой низкой ставке 2,7 процента. Оформить такой кредит можно в «Россельхозбанке», Сбербанке, «Центр-инвест», «Левобережном», Барс Банке и других.

— Мы запустили программу сельской ипотеки в феврале-марте 2020 года — как раз в начале пандемии. Тем не менее спрос на этот продукт высокий. На данный момент уже 30 тысяч человек оформили ипотеку на общую сумму 54 миллиарда рублей. А всего мы получили более 150 тысяч заявок, — отметила первый заместитель председателя правительства «Россельхозбанка» Ирина Жачкина.

Особое внимание уделяют и внешнему облику сельскохозяйственных территорий. Члены Творческого союза художников России разработали проект, как будут выглядеть современные деревни и села.

— Наши цель — сочетание комфорта и доступности благ цивилизации и следования национальным традициям, но без излишнего ухода в этнографию, — отметил руководитель отделения «Средовой дизайн» Творческого союза художников России Сергей Артамонов.

ИРИНА КОВГАН
i.kovgan@vmm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ОКСАНА ЛУТ
заместитель министра сельского хозяйства России
В 2020 году мы начали реализовывать новую программу комплексного развития сельскохозяйственных территорий. Конечно, возникли некоторые сложности из-за пандемии. Но предварительные результаты позитивные. Мы начали реконструкцию социальных и инфраструктурных объектов, занялись улучшением жилищных условий, поддержкой занятости и строительством дорог в 248 населенных пунктах страны.

Здоровью беременных уделяется особое внимание

Вчера прошла онлайн-конференция научного совета Российской академии наук «COVID-19 и репродуктивное здоровье».

Участники мероприятия обсудили, какие осложнения может вызывать коронавирус на fertильные функции женщин и мужчин, что за исследования проводятся на эту тему и какие задачи стоят перед научным сообществом, чтобы обезопасить будущих родителей во время пандемии.

шерства, гинекологии и перинатологии имени Кулакова Лейла Адамян.

Специалист отметила, что последние девять месяцев будут проводиться другие исследования. Например, влияние вакцины на мать и плод. Также врачи будут наблюдать за детьми, рожденными от женщин с коронавирусом, и приведут эпидемиологический анализ частоты наступления беременности во время пандемии.

МАРГАРИТА МАРТОВСКАЯ
m.martovskaya@vmm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ГЕННАДИЙ СУХИХ
директор научно-исследовательского центра акушерства, гинекологии и перинатологии имени Кулакова

Тема конференции очень актуальная, потому что это касается вопросов жизни и будущего нашей страны. Перед НМИЦ АГП имени Кулакова сейчас стоят приоритетные научные направления — это разработка персонализированного подхода к онкофертильности, диагностика и преодоление бесплодия, разработка искусственного яйцеклетки и коррекция моногенных (генетических) заболеваний.

Москвичам теперь доступны виртуальные прогулки по музеям

СИДИМ ДОМА

Вчера на медиаплатформе #Москвастоубо запустили цикл онлайн-экскурсий по музеям. Об этом сообщили на официальном сайте мэра столицы.



Директор музея-заповедника «Царицыно» Елизавета Фокина проведет виртуальную экскурсию по объекту

довникам, — говорится на официальном сайте мэра Москвы.

Также на медиаплатформе зрители смогут посетить онлайн-экскурсию по выставке «Семья — душа России» музея «Царицыно». Одна из них — «Утренняя дорожка».

— Во время экскурсии Фокина расскажет про историю места, что появилось не только благодаря великим архитекторам и российским императорам, но и простым са-

время, и тем важнее сейчас разговаривать с посетителями о действительно важных вещах, — считает директор музея-заповедника «Царицыно» Елизавета Фокина. Экспозиция разделена на две части. Одна из них посвящена событиям военного времени, другая — мирной жизни. А тем, кто хочет изучить самый протяженный пешеходный маршрут по заповеднику, будет интересна видеокскурсия «Береговая дорожка». Маршрут полностью огибает акваторию Верхнего Царицынского пруда, давая возможность увидеть музей-заповедник с двух сторон — слева и справа от берега. Онлайн-тур проводят заместитель заведующего отделом музея-образовательных программ и экскурсионного обслуживания Дмитрий Стальной.

На этой экскурсии можно увидеть края, зимующие на Царицынских прудах, четыре горбатых мостика, один межгорбатый столб времен стольпинских реформ и шесть пристаней, на одной из которых расположились два финка.

МАРГАРИТА МАРТОВСКАЯ
m.martovskaya@vmm.ru

довникам, — говорится на официальном сайте мэра Москвы.

Также на медиаплатформе зрители смогут посетить онлайн-экскурсию по выставке «Семья — душа России» музея «Царицыно». Одна из них — «Утренняя дорожка».

— Во время экскурсии Фокина расскажет про историю места, что появилось не только благодаря великим архитекторам и российским императорам, но и простым са-

Страховые риски грядущего года

Вчера член правления Российского союза туризма, директор одного из столичных юридических агентств Георгий Мохов в беседе с корреспондентом «ВМ» рассказал о грядущих рисках туристической индустрии столицы.



Георгий Автандилович, как вести себя потребителям, которые получили от туроператоров ваучеры на несостоявшуюся заграничные поездки, в случае, если туроператор объявляет себя банкротом? Есть ли гарантии у потребителя защиты его права и какие?

Все легальные туроператоры и в первую очередь крупные, которые переносят зарубежные путешествия, имеют финансовое обеспечение всех туров. Это так называемое финансовое обеспечение гражданской ответственности. Для туроператора даже средней руки это страховое покрытие минимум 50 миллионов рублей. Соответственно, в случае если туроператор вдруг прекратит свою деятельность, по крайней мере у него есть страхование гражданской ответственности перед туристами и у него есть Фонд персональной ответственности, который формируется в Ассоциации выездного туризма. Там у всех разные суммы, но даже эти страховые деньги.

Нужно учитывать еще один момент: все туроператоры, более-менее значимые на рынке, имеют по несколько юридических лиц. По два, по три, а некоторые и больше. И каждое из этих лиц имеет свою страховку. То есть совокупное страхование крупных туроператоров — это миллиарды рублей. И Фонды персональной ответственности у них тоже очень большие. Там суммы на миллионы. Это облегчает ситуацию в глобальном смысле, но если придется возвращать деньги, то, по крайней мере, эти деньги есть. И у легальных операторов проблем с погашением задолженностей возникнуть не должно.

А есть и нелегальные операторы?
Это, конечно, не совсем точная формулировка — нелегальные операторы. Скорее так, это те операторы, которые не имеют должного финансового обеспечения. У них могут быть огромные обороты, они давно и normally работают на рынке, но путем некоторых юридических махинаций и бухгалтерских способов они показывают небольшие обороты, а значит, платят меньше в Фонд персональной ответственности, страхование у них минимальную сумму, а это 10 миллионов рублей... Тогда это хватит всего на тысячу туристов. Они, безусловно, находятся в зоне риска.

Мы все потребители — взрослые люди и понимаем, что наша безопасность в наших руках. Как проверить, что твой оператор обладает полным покрытием?
Единственный способ для туриста — это зайти в Федеральный реестр туроператоров на сайте Ростуризма и посмотреть, какой размер финансового обеспечения, а главное, продлен он или нет. Если туроператор переносит туры на следующий год, то у него должно быть финансовое обеспечение на этот период.

У большинства операторов обеспечение заканчивается в марте 2021 года?
Георгий Мохов в 1992 году окончил Московскую государственную юридическую академию по специальному правоведению. В период обучения работал в аппарате Генеральной прокуратуры СССР. Является членом Российской ассоциации юристов. Член правления и председатель Правовой комиссии Российского союза туризма.

Потребителю нужно разумно подходить к выбору туроператора

с банками: «Большой шкаф громко падает». Сейчас все в равной степени рискуют и те, кто покупает, и те, кто продает. Гарантии невозможны. Единственное, что можно сделать, — минимизировать риски юридическим способом и страховыми. То есть предусмотреть в договорах возврата денег, если не состоится поездка, если границу закроют или введут карантин. Это сейчас стали включать все. И потребителю тоже нужно разумно подходить к покупке. Не нужно наивно ждать чудес, никто за вас перепроверять не будет. Надо смотреть, что предлагают, какие возвраты, какие тарифы. Вот кешбэк, например. А там есть суточный штраф. Если не заложил комнату в отеле, то сумма стоимости номера в отеле в день заезда удерживается, потому что считается, что отельер не может в тот же день сдать другому клиенту номер. Риски есть везде.

Беседовала
ЮЛИЯ ТАРАПАТА
ulya.zimenko@vmm.ru

справка

Георгий Мохов в 1992 году окончил Московскую государственную юридическую академию по специальному правоведению. В период обучения работал в аппарате Генеральной прокуратуры СССР. Является членом Российской ассоциации юристов. Член правления и председатель Правовой комиссии Российского союза туризма.

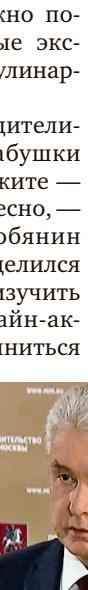
Участники клубов по интересам общаются дистанционно

инфраструктура

Сеть клубов для горожан старшего поколения «Мой социальный центр» теперь работает в онлайн-режиме. Об этом вчера рассказал мэр Москвы Сергей Собянин на своей странице в «ВКонтакте».

По словам мэра, москвичи старше 55 лет осваивают популярные интернет-площадки. В WhatsApp, например, есть чаты, где проходят творческие уроки и тренинги по здоровому образу жизни. А на YouTube-каналах можно посмотреть виртуальные экскурсии или пройти кулинарные мастер-классы.

— Если у вас есть родители-пенсионеры или бабушки с дедушками, расскажите им может быть интересно, — написал Сергей Собянин (на фото) и даже поделился ссылкой, где можно изучить полный список онлайн-активностей и присоединиться к группе единомышленников. Одно из основных направлений — здоровый образ жизни. Так, в «Моем социальном центре» района Марьина Роща работают сразу девять клубов, посвященных этой теме. Один из них объединил любителей танго, в другом регулярно проходят тренировки по зумбе. Также есть клуб «Здоровая спина».



14 февраля 2020 года. Сотрудница «Моего социального центра» в районе Чертаново Южное Кристина Тимофеева показывает поделку, выполненную участниками клуба рукоделия. Этот фламинго вполне может украсить интерьер или стать дополнением к подарку на чей-то день рождения

В специальном чате публикуются комплекс упражнений для людей, у которых есть проблемы с позвоночником. Выполняя их, участники укрепляют мышцы спины и исправляют осанку. Узнать подробнее о ЗОЖ-клубах, а также записаться в понравившийся, можно, позвонив по телефону (495) 587-04-93.

В «Моем социальном центре» района Сокольники недавно открылся новый клуб «Тренировка памяти». Присоединиться к нему можно в WhatsApp-чате. Там публикуются тренировки как

для индивидуальных, так и для групповых занятий. Объединения по интересам сложились в «Моем социальном центре» района Чертаново Северное. Так, любители настольного тенниса изучают теорию, обсуждают стратегии и тактические приемы этой игры. Знания пригодятся для подготовки к чемпионату, который пройдет сразу же после снятия режима самоизоляции для людей старшего возраста. Секретные приемы популярной игры обсуждаются в своем чате и участниками клуба «Бильярд».

Центрам классической музыки, театрального или изобразительного искусства придется присоединиться к группе единомышленников.

Бы. Так, в клубе «Музей человека» при «Моем социальном центре» района Преображенское всегда рады новым участникам, которые не пропустили онлайн обсудить «романтические» театральные постановки и даже присоединиться к репетициям спектакля. В клубе «Путешествие в сказку», организованном в социальном центре «Щапово», обсуждают необычные хобби. А в чате клуба «Рукоделие» из центра «Южное Бутово» участники вязут спицами и крючком, плетут уникальные украшения, делают обережных кукол, шить лоскутные одеяла, магические игрушки и многое другое. Кроме того, «Мои социальные центры» приглашают присоединиться по душам творческие клу-

биниться к интеллектуальным и другим необычным клубам по интересам. Так, подключившись к чату клуба «Наследники» (Таганский район), можно узнать, где искать информацию о своих предках и как систематизировать полученные данные, чтобы составить генеалогическое древо. Сейчас в Москве работают восемь «Моих социальных центров», до конца года должны открыть еще столько же. А в следующем году их количество планируют увеличить до 27. На развитие клубной сети для старшего поколения выделят 700 миллионов рублей.

НАТАЛЬЯ ТРОСТЬЯНСКАЯ
n.trostyskaya@vm.ru

среда обитания

Экоцентр принимает редкие виды вторсырья

В экоцентре «Сборка» за первую половину ноября собрали и отправили на переработку 830 килограммов электротехники. Всего же за год принимают более 40 видов вторсырья.

Помимо старых газет и журналов, стеклолары, жестяных банок, пластиковых бутылок и других отходов, которые можно выкинуть в синие контейнеры рядом с домом, в экоцентре принимают редкие фракции. Это могут быть зубные щетки, пакетики от кошачьего корма или блистеры — упаковка для таблеток. — К нам можно приносить даже просроченные лекарства, то есть блистеры вместе с таблетками, — рассказала сооснователь экоцентра «Сборка», куратор движения

#МосЭко Анна Нафиса. — Мы отправляем их на завод, где стоит сепаратор, который разделяет фольгу, пластик и саму таблетку. Лекарство перемалывается в порошок и безопасно утилизируется, а фольга и пластик идут на переработку.

Также в «Сборке» принимают бумажные стаканчики для кофе и чая. Поскольку внутри они покрыты тонким слоем пластика, сдавать их вместе с обычной макулатурой нельзя. Но у экоцентра есть договоренность с одним подмосковным заводом, где запустили эксперимент по переработке таких стаканчиков.

— В условиях пандемии многие кофейни не разрешают приходить со своей тарой. Но мы не можем спокойно смотреть, как бумажные стакан-

чики летят в мусорку, — подчеркнула Нафиса. — Надеемся, эксперимент с их переработкой вырастет в нечто большее.

НАТАЛЬЯ ТРОСТЬЯНСКАЯ
n.trostyskaya@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ПЕТР БИРЮКОВ
заместитель мэра Москвы по вопросам благоустройства

Чем больше людей полностью перейдет на раздельный сбор, тем больше будет вторсырья, которое отправится на переработку, а объем бытовых отходов, предназначенные для захоронения на полигонах, будет сокращаться. Это, безусловно, окажет позитивное влияние на экологическую обстановку в городе.

Бизнес занялся утилизацией

В столице прошел круглый стол, посвященный актуальным проблемам предпринимателей в сфере экологии и обращения с твердыми коммунальными отходами.

Уполномоченный по защите прав предпринимателей в Москве Татьяна Минеева (на фото) напомнила, что в 2019 году занимались новые правила обращения с твердыми коммунальными отходами.

— Планируется, что к 2024 году

60 процентов всего объема таких отходов должны идти на переработку, а 36 процентов уничтожаться, — отметила она.

Минеева подчеркнула, что больше всего мусора в стране производят столичный регион.

— Прогнозируемый объем на 2020 год составляет 800,1 миллиона тонн отходов, — уточнила уполномоченный.

Переработка мусора, по ее словам, пока что налажена слабо, в частности, из-за недостаточного количества инфраструктуры.

— По мнению предпринимателей, низкая платежная дисциплина и высокие тарифы пока что не способствуют увеличению объема переработки, — сказала Татьяна Минеева.

Тем не менее столичные компании все же предпринимают попытки сделать

экологию города лучше. Заместитель генерального директора компании, занимающейся доставкой товаров, Елена Никитина рассказала, что уже несколько лет они занимаются оптимизацией упаковки.

— Мы, как и многие другие платформы онлайн-торговли, доставляем людям товары в упаковке, и вы можете себе представить, какое это количество картонов, пластика, — пояснила она.

Елена Никитина добавила, что компания стала использовать упаковку из вторичного сырья.

— Мы стали думать над темой экологии шире, чем просто переработка, занявшись созданием экологических сервисов на нашей платформе, — поделилась она.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

важно

Аппарат уполномоченного по защите прав предпринимателей Москвы планирует создать информационный канал для бизнеса по вопросам нарушения прав предпринимателей в сфере соблюдения экологического законодательства и переработки твердых коммунальных отходов, а также Общественную приемную.

Любая первичная без письменного согласия правообладателя затянет. Иное использование статей возможно только со ссылкой на правообладателя. Приобретение авторских прав: тел. (499) 557-04-24. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений, сообщений информационных агентств и материалов на коммерческой основе. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением колумнистов



13 ноября 14:37 Администратор экоцентра «Сборка» Софья Яворская показывает старую компьютерную клавиатуру, которую сдали на переработку

Коммунальщики готовы к непогоде

Вчера заместитель мэра Москвы по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства Петр Бирюков сообщил о готовности коммунальных служб города к ухудшению погодных условий.

Вести обработку улично-дорожной сети, пешеходно-тропиночной сети. Будут применены мелкогравийная крошка, которая работает при таких условиях более эффективно, и противогололедные материалы.

— Мы ожидаем возможность обледенения линий электропередач, особенно на территории ТиНАО, поэтому службы энергетических компаний переведены в повышенную готовность, подготовлены дизельные генераторы на случай обрыва проводов, — добавил он.

В общей сложности более 1,5 тысяч бригад аварийной службы Москвы работают в круглосуточном режиме из-за непогоды. Они готовы оперативно устранять последствия ледяного дождя, чтобы все учреждения могли функционировать без перебоев.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

Завершился сезон технической навигации

Вчера в Москве завершился сезон технической навигации. Об этом сообщили в пресс-службе Департамента жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства.

Членных для перевозок мусора и грунта в месте временного хранения для последующей утилизации.

При этом очистка Москвы-реки в зимнее время будет продолжена — для этого на водной поверхности оставят часть судов, чтобы следить за состоянием реки даже в то время, когда навигация будет закрыта.

— Зимой в дежурном режиме будут работать четыре судна, — уточнил Вячеслав Шуткин.

Кроме этого, на балансе флота есть ледокол «Норд», который способен расколоть 25-санитметровую толщину льда.

Отметим, что общая площадь акватории, находящейся в зоне ответственности технического флота ГУП «Мосводосток», составляет более 30 квадратных километров, из них 17 самоходных и 13 несамоходных судов, предназначенные

истории

Также вчера Сергей Собянин сообщил в соцсетях о начале проходки второго тоннеля между станциями метро «Лианозово» и «Физтех». Новый участок Люблинско-Дмитровской линии улучшит транспортное сообщение с районами Дмитровский, Восточный Дегунино, Лианозово и поселком Северный. Жители будут экономить на поездках до 20 минут в день.



Мосгордума

«Вечерняя Москва» продолжает рубрику «Мосгордума». В ней мы ежедневно информируем горожан о том, над чем работают парламентарии. Вчера депутаты Мосгордумы в первом чтении приняли проект бюджета на 2021–2023 годы.

Бюджет обеспечит приоритет социальных расходов

С докладом перед депутатами выступил министр правительства Москвы, руководитель Департамента финансов Елена Зяббарова. Она отметила, что в первом чтении рассматриваются основные характеристики бюджета, главным условием для формирования которого стала борьба с коронавирусной инфекцией.

— Пандемия оказала существенное влияние на все стороны общественной жизни, — сказала Зяббарова. План текущего года по доходам не будет выполнен на более чем 10 процентов, а объем выпадающих доходов превысит 300 миллиардов рублей.

— В 2021 году, в частности, на оказание мер социальной поддержки жителям Москвы в денежной и натуральной форме запланировано выделить 529,4 миллиарда рублей. Это на 6 процентов больше, чем заложено в бюджете 2020 года, притом что городская казна в целом сокращается, — сказал он.

Одна из самых популярных льгот — бесплатный проезд в общественном транспорте. По словам Кирилла Шитова, на это в бюджете заложено более 136 миллиардов рублей.

Финансирование социальной сферы и защиты интересов ее работников являются приоритетом бюджета на ближайшие три года, считает депутат Мосгордумы Елена Ник



**ТЕПЕРЬ
ПО ЧЕТВЕР-
ГАМ СЛУЖБА
НОВОСТЕЙ
ПРЕДЛАГАЕТ
ЧИТАТЕЛИЯМ
«ВМ»
САМЫЕ
ГЛАВНЫЕ
ГОРОДСКИЕ
НОВОСТИ,
САМЫЕ
НЕОБЫЧНЫЕ
ИСТОРИИ,
САМЫЕ
ЛЮБОПЫТНЫЕ
ОТКРЫТИЯ,
САМЫЕ
УДАЧНЫЕ
ПРОЕКТЫ
И КЛЮЧЕВЫЕ
ТRENДЫ
НЕДЕЛИ.
МЫ
ПРОДОЛЖАЕМ
НОВУЮ
РЕГУЛЯРНУЮ
РУБРИКУ.
НАШИ
ЖУРНАЛИСТЫ
ВСЕГДА
В КУРСЕ
ИНТЕРЕСНЫХ
И ЗНАЧИМЫХ
СОБЫТИЙ
ГОРОДА.**

Столичные спасатели исполнили мечту сироты из Центра содействия семейному воспитанию. Мальчик, который хочет стать пожарным, принял участие в тренировке Аварийно-спасательного отряда №9 на учебном полигоне «Апаринки».

Твердо решил стать спасателем

Исполнять мечты детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, — идея проекта «Давай дружить» столичного Департамента труда и социальной защиты населения. Никита — подросток. С раннего возраста он занимается футболом, а кроме того, был призером Первенства Москвы по рукопашному бою, который осваивал семь лет.

— Я смотрел программы о том, как работают спасатели, как они помогают людям, и мне это сильно понравилось, — рассказывает Никита. — Это работа для настоящих мужчин.

В отряде Никиту принимают радушно. Парню выдают форму и каску, знакомят его с устройством аварийно-спасательного автомобиля.

— Это устройство для ловли змей, — показывает старший дежурный смены Юрий Сказин предмет, похожий на щипцы. — Чтобы, если столкнешься с питоном, не пришлось хватать его руками. Никита с интересом изучает каждый прибор — от спрайдера, которым можно «перекусить» арматуру, до тепловизора, помогающего обнаружить пострадавшего в завале по температуре его тела.



17 ноября 12:25 Спасатели Михаил Быковский, Михаил Карпов и Юрий Сказин (слева направо на заднем плане) познакомили Никиту с тонкостями своей профессии

Но вот теоретическая часть позади. Подростку предстоит тренировка в дымокамере. Он смело идет со старшими товарищами в так называемую клетку. По сути, это лабиринт — спасатели перелезают из одного отсека в другой под аккомпанемент пугающих звуков — шума сирены, записи кри-



ков людей. Никита даже в такой обстановке не теряется. — Когда идешь с командой, не так уж страшно! — говорит мальчик после испытаний. Теперь — альпинистская подготовка. Поднявшись с подростком на вышку, спасатели надевают на него страховочную систему, обвязываясь, как спу-

ститься вниз. Видно, что Никите непросто, но он выполняет задание. И кажется, совсем освоился в отряде!

— Достойно, — оценивает старшего мальчика начальник отряда Сергей Кудра. — Видно, что есть желание освоить профессию, глаза горят. Специалисты отряда по итогам занятия решили стать наставниками Никиты. А мальчику верился в своем стремле-

нии поступать в пожарно-спасательный колледж.

— Никита — позитивный человек, старательный ученик, отличный спортсмен, — считает Игорь Акопян, директор Центра содействия семейному воспитанию. — Он надежный помощник взрослых, добрый товарищ для малышей. Мы в него очень верим.

ДАРЬЯ ПИОТРОВСКАЯ
d.piotrovskaya@vm.ru

В школе №1159 открылось образовательное пространство «Космос внутри». Его создали ученики при поддержке Музея космонавтики на средства федерального гранта для школьных добровольческих отрядов.

Школьные стены вместили частицу космоса

Главные экспонаты образовательного пространства видно сразу при входе в школу. На стенах в коридоре красуются изображения первых космонавтов и небольших исторических справок об их путешествиях за пределы Земли.

— Мы сами создавали макеты рисунков на компьютере, придумывали, как разместить все фотографии и справки. А потом специалисты перенесли все это на стены, — поделилась ученица школы №1159 Ульяна Краснова.

Еще в школе развесили плакаты с фотографиями Юрия Гага-

тина. Их предоставили сотрудники Музея космонавтики. Сейчас о первом полете человека за пределы Земли рассказывают 12 плакатов. Планируется увеличить их число до 25.

— Тема космоса меня интересовала всегда. Еще в начальных классах нам рассказывали об открытиях и подвигах людей, которые его исследовали. Поэтому мы решили сделать проект на эту тему. К тому же в 2021 году мы будем отмечать 60-летие первого полета в космос, — отметил директор школы №1159 Андрей Чугунов.

ИРИНА КОВГАН
i.kovgan@vm.ru

Еще один интересный экспонат музея — экран в фойе школы, на который выведены трансляции с Международной космической станции. Ребята в режиме реального времени могут посмотреть, что там происходит.

— Идея по развитию пространства еще много. Например, мы бы хотели переделать нашу столовую и создать в ней антураж настоящей МКС. Ребята — большие молодцы, и я благодарен нашим партнерам за то, что они помогли воплотить их идеи в жизнь, — рассказал директор школы №1159 Андрей Чугунов.



13 ноября 14:37 Ученица школы №1159 Ульяна Краснова рассказывает о первом выходе человека в открытый космос

В Центре компетенций WorldSkills Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» аккредитован специализированный центр компетенций (СЦК) по направлению «Эксплуатации беспилотных авиационных систем». Он получил национальный статус.

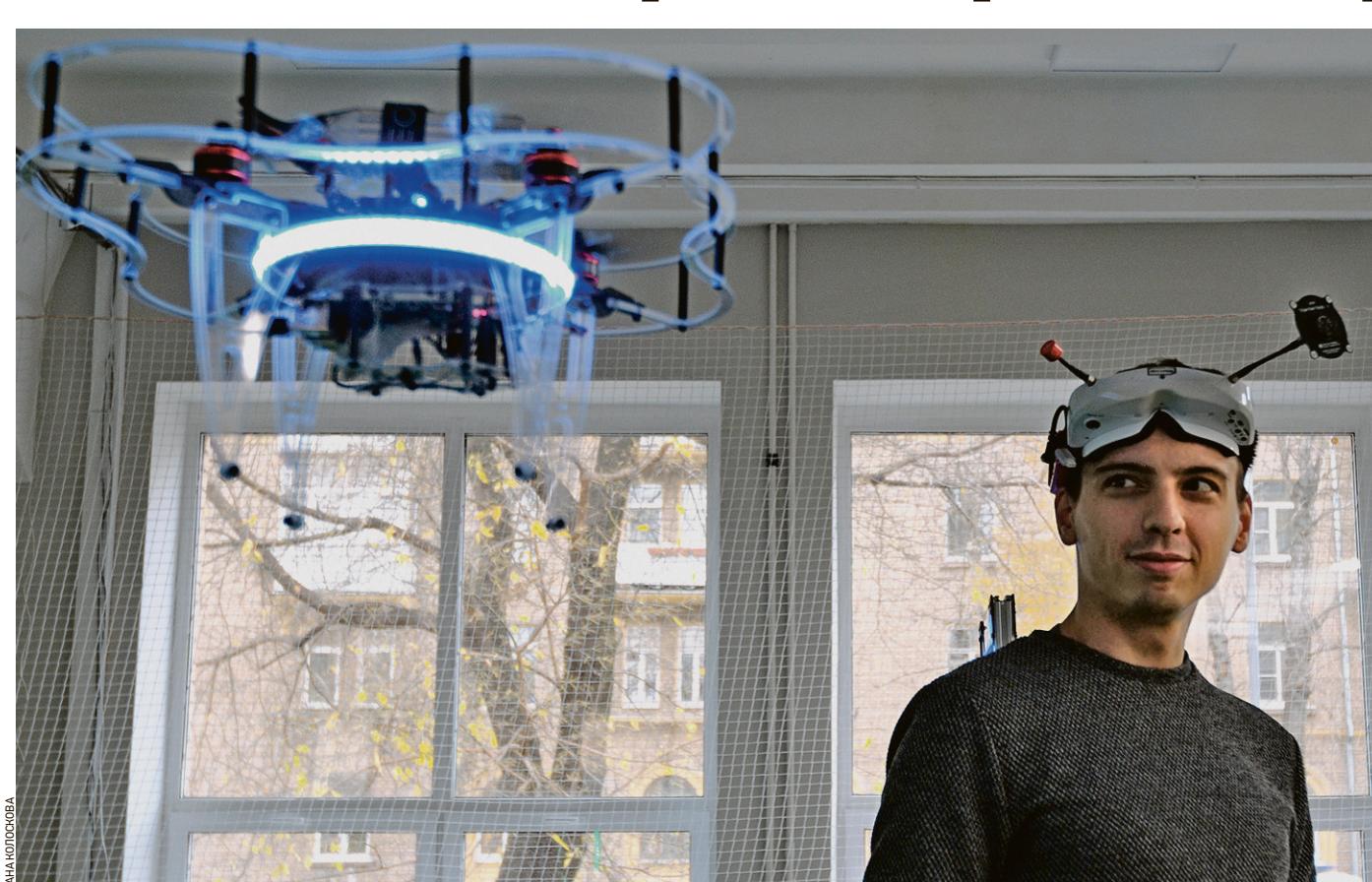
Операторов беспилотных аппаратов теперь готовят официально

На данный момент площадка является единственной аккредитованной в России по данной компетенции.

— Наш специализированный центр по беспилотникам возник как естественное развитие деятельности МИФИ по подготовке студентов к чемпионатам по стандартам WorldSkills. В компетенции «Эксплуатация БАС» наши ребята и их тренеры неоднократно подтверждали свой высокий профессиональный уровень, — рассказал руководитель Центра компетенций WorldSkills МИФИ Алексей Грехов.

— В конечном итоге нам удалось собрать все необходимое оборудование, специалистов и организовать уникальное пространство по беспилотным системам. Он добавил, что на площадках центра компетенций возможна не только профессиональная подготовка операторов беспилотников. Там созданы все условия и для инженерно-технического творчества.

— Школьники и студенты со всей Москвы имеют возможность экспериментировать в различных инженерных направлениях. У нас они могут получить доступ к необходимому технологическому оборудованию и экспертной поддержке и консультациям, — уточнил Алексей Грехов.



11 ноября 11:46 Эксперт Центра компетенций WorldSkills МИФИ Владимир Воронин с дроном, который может летать самостоятельно, без управления пультом. С помощью программы беспилотник определяет высоту и расположение в полетной зоне

— За три года мы побеждали практически во всех национальных чемпионатах по стандартам WorldSkills и в нескольких крупных соревнованиях по пилотированию дронов. У нас на площадке апробированы методики обучения для самых разных возрастов, которые мы хотим внедрять в образовательные программы, — рассказал эксперт в компетенции «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» Владимир Воронин.

Кроме того, он отметил, что центр центра — не только качественно готовить ребят для предстоящих чемпионатов и решать научно-технические задачи в области беспилотных систем в целом, но и подготовить победителей национальных чемпионатов и привлечь в штат сертифицированных экспертов.



машина
времени

— Сейчас мы работаем над программой по обучению для иностранных студентов — планируем в дальнейшем выйти на международный уровень, — добавил Владимир Воронин.

В центре можно не только протестировать и научиться пилотировать готовые дроны, но и создать их самому. Для этого есть рабочие места для пайки и компьютеры для программирования беспилотников. Одновременно до пяти человек могут заниматься любимым делом. В планах на будущее — увеличить штат тренеров преподавателей и выйти на более массовый уровень. Пока же на обучение берут тех студентов, у ко-

торых за спиной уже есть какой-то опыт работы с дроном. Задача центра — повысить уровень их подготовки. Так что с нуля научиться собирать и программиривать дроны в СЦК пока невозможно.

Эксперты центра рассказали, что специалисты по проектированию и управлению беспилотными системами в настоящее время очень востребованы на рынке труда. Ожидается, что в дальнейшем спрос на них будет только расти.

— В сфере беспилотников сейчас приходит все больше молодых специалистов, которые хотят «прокачаться» вней своих навыков. Сейчас есть большое количество задач на произ-

водствах, где идет акцент на автоматизацию и внедрение беспилотников. Дроны на сегодняшний день исследуют недоступные участки территории. Мониторят загрязнение воздуха, помогают следить за безопасностью и даже есть у спасателей, — отметил Владимир Воронин.

Из-за того, что направление беспилотных систем появилось не так давно, в этой сфере много нерешенных задач.

— Многие студенты приходят к нам и в ходе работы спрашивают: «А почему какие-то детали сделаны из этого материала, если есть более легкие компоненты?» — приводит пример Воронин. — Так, сейчас активно используются 3D-принтеры. Но когда направление только зарождалось, их не было, и никто не успел понять, как вне-

факты

- Идея о летающем устройстве без пилота на борту витала в воздухе еще в прошлом столетии. В 1910 году. Военный инженер Чарльз Кеттеринг выступил с идеей сконструировать аппарат, который отсоединялся бы своим крыльем и, взрываясь, падал прямиком на врага. Изначально БАС использовали именно в военных целях.
- Первые грандиозные беспилотники появились в 2000 году.
- Сфера применения дронов стремительно расширяется. Около пятнадцати лет назад их начали использовать для доставки пиццы, чтобы привезти ее клиентам в обход пробок на дорогах. А в прошлом году с помощью дронов начали перевозить в больницы органы для дальнейшей трансплантации.

дрять новые технологии. Поэтому студенты, увлекающиеся этим направлением, как раз могут стать теми, кто модернизирует дроны и решит стратегически важные проблемы. Для этого не нужно иметь докторские и другие научные звания. Достаточно быть интересующимся человеком и иметь свежий взгляд на вещи. Сейчас эксперты СЦК активно готовятся к следующему чемпионату, который запланирован на начало декабря. Из-за эпидемиологической ситуации он пройдет в смешанном режиме: жюри будет присутствовать на площадке, а участники — управлять беспилотными устройствами из дома, с помощью специальной программы.

Сейчас эксперты СЦК активно готовятся к следующему чемпионату, который запланирован на начало декабря. Из-за эпидемиологической ситуации он пройдет в смешанном режиме: жюри будет присутствовать на площадке, а участники — управлять беспилотными устройствами из дома, с помощью специальной программы.

ЮЛИЯ ПАНОВА
j.panova@vm.ru

15 января, он ответит лично. Кроме того, Дедушка активно осваивает новые технологии. Например, с 1 декабря можно будет заказать персональное видеопоздравление или видеозовок. В честь дня рождения Деда Мороза также открыты «Тропы сказок». На них посетители смогут найти 65 скульптур героя из всем известных произведений российских и зарубежных писателей: «Волшебник Изумрудного города», «Алиса в Стране чудес», «Щелкунчик и мышь-король», «Золушка», «12 месяцев» и «Елка».

— Все фигуры изготовлены по уникальной технологии художественной лепки из бетона. Кроме того, они прошли проверку на соответствие санитарно-эпидемиологическим и пожарным нормам, — рассказали в пресс-службе усадьбы Деда Мороза. Раньше тропа была просто частью леса. За ее благоустройством внимательно следили москвичи.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Каждую неделю я буду ходить и собирать все-все письма, складывать их в свою сумку и относить Дедушке, чтобы тот прочитал их и ответил всем детишкам, — объяснил Деда Мороза Снеговичек-Почтовик.

Всем, кто успеет отправить послания Деду Морозу до 15 января, он ответит лично. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы живем недалеко и очень ждем открытия этого места. Здесь очень красиво, дети восторгались. Для этого нужно до 15 января через сайт стоячей усадьбы. А для тех, кто любит писать от руки, в 32 парках поставили 45 специальных почтовых ящиков. Их можно узнать по яркой окраске и соответствующей надписи. Найти их можно в Парке Горького, саду имени Баумана и «Эрмитаж», на ВДНХ, в зоне отдыха «Терешковская дубрава» и других парках и зеленых зонах.

— Мы жив



На сайте new.mostpp.ru завершилось голосование: горожане и гости столицы выбирали лучших, на их взгляд, производителей хлеба, молока и молочных продуктов, включая сыр, а также наиболее достойные управляющие компании в сфере ЖКХ. До конца ноября эксперты подведут итоги конкурса «Московское качество — 2020».



Московская городская Дума



ВЕЧЕРНЯЯ
МОСКВА
ЕЖЕДНЕВНАЯ
ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА

Молоко как у бабушки. Чем хорош отборный продукт

технологии

В конкурсе «Московское качество — 2020» горожане среди прочего выбирали еще и лучшее отборное молоко. Чем оно отличается от обычного? Почему дороже? Кому стоит его пить?

Есть мнение, что отборное молоко — это просто более жирный продукт, рассказывает технолог молочного производства Игорь Котомин.

— Но это не совсем так. Отборным в современном производстве называют молоко высокого качества, полученное с одного фермерского хозяйства. Оно очищено от бактерий, а показатели белка и жира в нем природные — т.е. в них при обработке продукта не вмешивались, — пояснил эксперт.

Как пояснил специалист, в обычном молоке соотношение жира и белка приводится к единому стандарту. Для этого коровье молоко смешивают с обезжиренным сырем или пропускают его через сепаратор.

— Отборное же молоко — цельное, оно содержит естественный процент жирности, который у каждой коровы свой. Он зависит от условий содержания и особенностей конкретного животного: сезона, вида корма, возраста коровы и т.д., — рассказал Игорь Котомин.

— Дело в том, что при пастеризации погибают лишь вегетативные формы организмов, но споры-то остаются жизнеспособными, — пояснил эксперт. — Именно поэтому отборное молоко относительно быстро скисает.

Почему этот продукт стоит на 20–30 процентов дороже обычного? Основных причин две: ему необходима более качественная упаковка и он быстро портится.

— При коротких сроках реализации риски производителей и продавцов, конечно, резко повышаются, — пояснил Игорь Котомин.

Именно поэтому срок хранения отборного молока в среднем — десять дней.

— Дело в том, что при пастеризации погибают лишь вегетативные формы организмов, но споры-то остаются жизнеспособными, — пояснил эксперт. — Именно поэтому отборное молоко относительно быстро скисает.

Почему этот продукт стоит на 20–30 процентов дороже обычного? Основных причин две: ему необходима более качественная упаковка и он быстро портится.

— При коротких сроках реализации риски производителей и продавцов, конечно, резко повышаются, — пояснил Игорь Котомин.

— Это стерилизованное молоко можно год продавать: за это время кто-нибудь да купит. А пастеризованное за десять дней не продадут, и все — можно выбрасывать. Поэтому покупатель, грубо говоря, платит еще и за не-реализованный продукт.

Отборное молоко в отличие от обычного — продукт калорийный. И чем больше в нем жира, тем калорий больше. Поэтому если вы на диете, отборного лучше отказаться, заменив это молоко обычным.

— Лишь я бы рекомендовал отборное молоко детям с недостатком веса, — рассуждает диетолог Анна Кудрявцева.

Я еще застала те времена, когда городских детей отправляли в деревню — к бабушкам, на парное молоко. С таких каникул ребята возвращались здоровыми и круглолицими. Ведь настоящее, «из-под коровы», молоко содержит много молочного жира. А это не только калории. Так, установлено, что кальций из молока успешнее усваивается как раз благодаря молочному жиру. То же самое происходит и с витаминами А, Д, К, которые усваиваются организмом только в присутствии жиров. Так что отборное молоко для детей с недостатком веса полезно.

справка

Минздрав России дал рекомендации по потреблению молочных продуктов. В день нужно употреблять не меньше трех порций: это 900 мл молока. Если учтеть, что из 600–700 граммов молока получается примерно 100 граммов творога, то вы можете съесть пол-пачки этого продукта, а потом выпить еще стакан молока или кефира.

Верните мусоропровод!



мнение

Российское правительство рассматривает новые правила проектировки домов. В них не будет мусоропроводов. «Невозможно планировать повсеместный раздельный сбор отходов, подразумевая в проектируемых многоквартирных домах мусоропровод», — заявила вице-премьер Виктория Абрамченко.

Давайте признаем очевидное: в большинстве домов мусоропроводы превратились в санатории для тараканов и крыс. Дело в том, что они сделаны из асбестоцемента, и их крайне проблематично чистить. В итоге мусоропроводы пахнут, и москвичи сами просят коммунальщиков их заварить. А если это инженерное сооружение остается, то идея раздельного сбора мусора не реализуется. Ведь окошко для мусора всего одно, и туда бросают несортированные отходы. Но значит ли это, что от мусоропровода нужно отказаться? Нет!

Дело в том, что сейчас появились конструкции нового типа — металлические. Их уже несколько лет устанавливают в Москве — в ходе капремонта. Это удобнейшая в эксплуатации техника. Нажал на кнопку — и специальный щипец проходит с верхнего до нижнего этажа. И все — мусоропровод чист: ни запаха, ни тараканов, ни крыс. А как же сортировка? И здесь есть ответ. Уже появились модели, позволяющие мусор сортировать. Жильцу, который его выбрасывает, нужно лишь нажать на несколько кнопок, и в стволе мусоропровода бумага, стекло, пластик и металл будут разделены! Почему бы такие конструкции не устанавливать во всех новых домах? В России, кстати, подобное оборудование уже производят.

Так зачем от мусоропровода, достижения цивилизации, отказываться? Кстати, если это произойдет, я жителям новостроек не завидую. Представьте: утром, все спускаются на лифте. И большинство — с пакетами мусора. Мусор пахнет. А спускаться порою приходится долго — дома сейчас, как правило, строят не ниже 25 этажей. И вот все стоят илюют. А еще пакет может порваться, и мусор вываливается всем под ноги. Тоже не очень приятно, правда? Плюс, не будем забывать, согласно правилам оказания жилищно-коммунальных услуг, утвержденных правительством, мыть пол в лифте положено раз в сутки. Это значит, что мусор из порвавшегося пакета может сутки в лифте и лежать. Я им бы с ним сидел.

Идея о домах без мусоропроводов на руку разве что застройщикам. Они точно скономят, как уже экономят на балконах, хотя на квадратном метре это никак не отражается. А жители дома без мусоропровода лишатся части привычных городских удобств. В общем, мне кажется, если правила проектировки домов и корректируются, то в сторону установки новейших инженерных коммуникаций, а не в сторону их запрета.

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



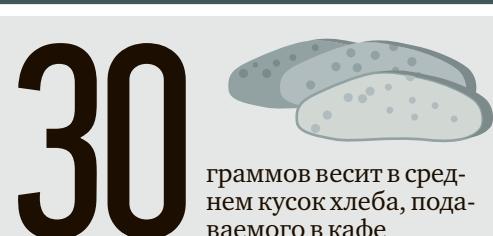
19 октября 2018 года. Москвичка Дарья Соколова выбирает молоко. Отборное стоит дороже обычного, зато оно максимально приближено к натуральному, «из-под коровы». Этот продукт диетолог настоятельно рекомендует детям с недостатком веса. А взрослым его лучше добавлять в кофе или чай вместо сливок



калорийность 100 г отборного молока жирностью 6%



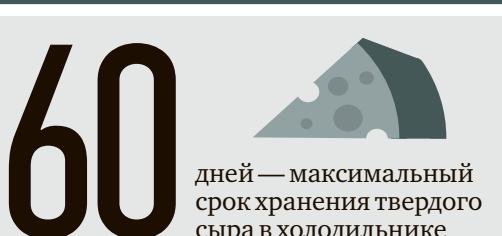
кг овощей и бахчевых съед в среднем москвич в 2019 году



граммов весит в среднем кусок хлеба, подаваемого в кафе



месяцев составляет средний срок службы смартфона



дней — максимальный срок хранения твердого сыра в холодильнике

Торговать онлайн пока умеем плохо

Несмотря на пандемию, пока в России лишь 0,2 процента покупок продуктов питания делается онлайн. В Японии и Великобритании для сравнения — 7,5 процента. В Южной Корее — 19,7 процента.

Такую статистику привел генеральный директор крупного онлайн-магазина Асан Курмантукин.

— Покупка продуктов — на верное, одна из самых консервативных привычек человечества. Меняется лишь то, как продукты появляются в наших холодильниках. Кому-то привычнее «обстоятельный» закупки, которые делаются семьей из нескольких человек с тем, чтобы одной покупкой полностью решить вопрос с питанием на неделю, — пояснил эксперт. — В то же время мы видим, что уже сейчас начинает набирать популярность модель экспресс-доставки — заказ небольшой продуктовой корзины — нескольких товаров — за короткое время, например 30 минут.

Маркетолог Антон Кравцов уверен, что популярность покупки продуктов через интернет будет зависеть от нескольких факторов.

— От того, насколько удобен

Какие продукты чаще всего покупают дистанционно?, %



Минеральная подделка. Эксперты проверили «Ессентуки»

Росконтроль проверил минеральную природную воду «Ессентуки» популярных брендов: «Компания Вимм-Биль-Данн Ессентуки № 17», «Аллея источников № 17», «Ессентуки № 17», «Заповедник здоровья», «О'кей/Родной бьювет № 17», «Ессентуки — город-курорт» и «Старый источник № 17».

«Ессентуки 17» — популярный бренд. Поэтому, увидев в маркировке название города Ессентуки или число 17, москвичи не задумываются, покупают ли они оригинальные «Ессентуки 17» или только знакомую надпись.

— Между тем «Ессентуки» — это лечебная природная минеральная вода, и к маркировке таких напитков предъявляются особые требования, — рассказывает ведущий эксперт экспериментального центра Росконтроля Анна Плахотник.

Как отличить настоящую минеральную воду



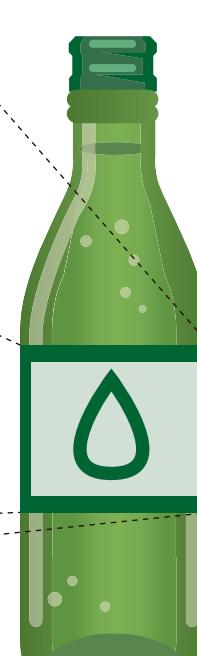
Плахотник. — В образцах «Компания Вимм-Биль-Данн Ессентуки № 17», «Аллея источников № 17», «Ессентуки — город-курорт», «О'кей/Родной бьювет № 17», «Ессентуки — город-курорт», «Старый источник № 17» содержание фторидов выше нормы. А еще эксперты обнаружили подделки. Так, на этикетке образца «Заповедник здоровья» нарисована надпись «№ 17».

— Но образец не соответствует характерному для лечебной минеральной воды гидрохимического типа «Ессентуки № 17» составу по общему минерализации, — пояснила Анна Плахотник.

Что же получается? Производители пытаются выдать свой продукт за знаменитую воду, но их минералка из совсем других скважин! Хотя в целом вода вполне безопасна и интересна.

— Минеральная вода отличается от обычной питьевой, и пить ее желательно по назначению врача и в определенных дозах. Если вы абсолютно здоровы, то больше стакана минеральной воды в день лучше не употреблять.

— По результатам экспертизы образцы «Заповедник здоровья



Верить ли популярным маркам

«ВМ» опросила читателей, доверяют ли они продуктальным брендам.

ИРИНА ДОМОВА ГОССУЛОНЧАЯ

Покупаю продукты, ориентируясь исключительно на бренды. Дело в том, что один и тот же продукт, например гречка, может быть и очень хорошим, и дряным, полной соры, в зависимости от производителя.

Потому я всегда смотрю, кто именно продукт произвел.

АНДРЕЙ ЕФИМОНКО ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВУЗ

Да, бренд имеет значение, и я обращаю на него внимание. Но, если разобраться, мы видим в разных магазинах один и тот же набор производителей. Их продукция стоит очень по-разному. Цена одного и того же батона колбасы может отличаться на 70–100 рублей. Поэтому помимо брендов я выбираю магазин, где мои любимые продукты еще более доступны.

МАРИНА ГОЛОВАЧЕВА
ДОМОХОЗЯЙКА

Бренд не гарантирует качества, абсолютно. Я, помню, несколько месяцев покупала муку из кефира довольно известного производителя. На вкус вроде нормальный. А потом, когда ввели регламент на молочные продукты, я увидела этот кефир на полке, где пр

Сегодня в постоянной рубрике «Внутренний туризм» мы рассказываем об одном из прекрасных городов России — Владимире. Город, где сохранились старейшие постройки на территории нашей страны и куда обязательно нужно поехать, чтобы посмотреть на достопримечательности своими собственными глазами. Здесь можно прикоснуться к истории, ощутить неспешное течение жизни и величие эпохи, на которую пришелся расцвет Великого княжества Владимирского.

Есть такие города: в них приезжаешь впервые в жизни, но неожиданно для себя ощущаешь какое-то уютное умиротворяющее счастье, словно после долгой изнурительной дороги вернулся к самому себе. Будто всю свою жизнь именно сюда и шел, именно это искал и вот... нашел. Что-то свое, родное, настоящее, где совершил безпринципы хорошо и легко на душе. Есть мнение, что такое влияние определенных мест на человека связано с его глубинной памятью, которая, к сожалению, не может пробудиться в шумном мегаполисе, среди современной архитектуры, в сумасшедшем ритме. Чтобы достучаться до этих мнемоглубин, нужен особый ключ — некий тригер, который запускает механизм возвращения к истокам. Такое место, где стольчный житель чувствует себя вернувшимся домой, освободившимся, — старинный русский город Владимир.

В поисках настоящего

«А почему именно Владимир? Кажется, обычна ведь российская провинция. Что там смотреть?» — скажет кто-то.

Это поверхностное суждение человека, воспитанного сериалаами и ток-шоу, вскормленного интернет-коучами и тревел-блогерами, которые тратят на посещение одной страны сутки или двое.

Древние русские города — это иная эстетика. Совершенно особая энергетика. Во Владимире можно найти и итальянскую готику, и живописные образы, не уступающие по своей выразительности картинам Возрождения, и храмы намного старше Сикстинской капеллы или базилики Святого Петра.

И что самое главное — это настоящее, подлинное, то, к чему можно прикоснуться рукой и ощутить пульс времени.

Из столицы во Владимир сегодня ходят пригородные «Ласточки» и «Стрижи». Времени, когда гратится на путешествие по железной дороге, хватит разве что на короткую неглубокую дрему, так быстро удается прибыть из современной столицы в древнюю.

От самого вокзала видны купола Успенского собора. Можно смело двигаться в их направлении, поскольку все самое интересное, как и во многих провинциальных городах, здесь расположено очень компактно. Так, во Владимире большинство достопримечательностей находится как раз рядом с Успенским собором.

Куда же податься в первую очередь? Осмотреть два парка, расположенных по обе стороны от собора, из которых открывается отличный вид на реку Клязьму? Или сразу в Успенский собор или сделать крюк в сторону Золотых ворот, до которых рукой подать? А может, начинать с Дмитриевского собора, украшенный причудливой каменной резьбой? Можно начинать с любого места. И везде будет хорошо и интересно.

Собор прегородного князя

Итак, Успенский собор. Его возраст приближается к девяти векам! За 860 лет стены его видели события и людей, о которых мы читали в школьных учебниках истории. Это одно из самых древних каменных строений на территории нашей страны. Собор большой, но не давит своим величием. Построил его князь прегородный — Андрей Боголюбский, который был вторым сыном основателя Москвы, князя Юрия Долгорукого, рожденный в браке с дочерью полоцкого хана Аслы. От родителей унаследовал он взрывной темперамент и характер, который мешал ему, как сказали бы сегодня, быть терпимым к чужим мнениям. По мнению доктора исторических наук профессора Игоря Данилевского, князь Андрей Юрьевич поссорился со своими боярами и вовсе из Владимира уехал, переселившись в построенную для этого резиденцию в селе Боголюбово. Свое княжество он замыслил как место пребывания Богородицы на земле, потому что все посвящено Матери Христу: и главный собор княжества, и церкви в резиденции. Даже икону князя Андрей перенес из Вышегородского монастыря ближе к себе. Сегодня мы называем этот образ Богоматерь Владимирская — одна из самых почитаемых православных святынь.

Место для собора выбрано идеально. Он стоит на возвышенном месте над Клязьмой. Вероятно, в древние времена блики солнца на его куполах были видны далеко жителям окрестных сел. Сегодня вместо них кварталы новостроек. Снаружи Успенский собор притягивает не громкой, уверенной в себе древнерусской красотой. Белые стены почти без украшений, кроме пояса небольших колон. Внутреннее убранство храма несравненно богаче. Здесь подлинные фрески одного из величайших гениев живописи, которых когда-либо рождала русская земля, — Андрея Рублева.

Фрески иконописца Андрея Рублева — это не Рим, не Флоренция, но свое, подлинное

Фреска «Страшный суд» написана на склонах свода центрального нефа собора. Невероятно, но, оказавшись на равном расстоянии между сводами, ощущаешь 3D-эффект! Будто сам ты на страшном суде, а судьи — апостолы и ангелы со всех сторон. То, чего мы добиваемся сегодня с помощью современных технологий, стоящих миллионы, наш предок-гений сумел сделать, имея лишь краски и уникальный талант. Конечно, это не страшный суд Микеланджело, где фигуры святых и грешников, ожидающих суда,



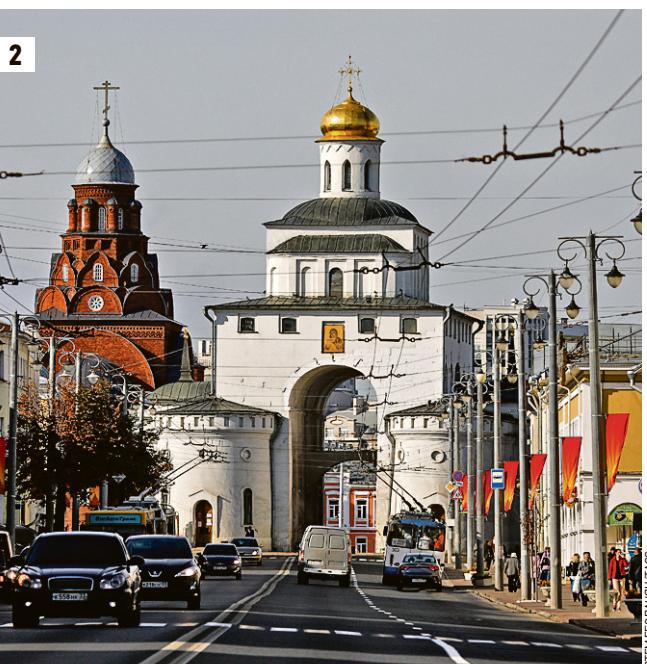
1

кстати

Церковь Покрова на Нерли чуть не была утрачена для потомков. Как писал в своей книге «Владимир, Боголюбово, Сузdal, Юрьев-Польский. Книга-спутник по древним городам Владимирской земли» историк Николай Воронин, в 1784 году некий игумен Боголюбова монастыря просил разрешения... на разборку церкви Покрова на Нерли на материал для строительства монастырской колокольни, поскольку церковь стала малодоходной. Он получил это разрешение от духовного начальства, но не успел разрушить храм лишь потому, что не сошлись в цене за разборку с подрядчиками! Здание уцелело. В 1803 году оно получило взамен шлемовидной древней существующую луковичную главу.

Возвращение души

Как древний Владимир бережно хранит национальную память



2



3

РИА НОВОСТИ

изображены с крупными, хорошо выполнеными мускулами, но по своему художественному воздействию фрески Рублева ничуть не хуже. Головы его апостолов и ангелов индивидуальны. Не отступая от канонов церковной живописи, он придает каждому лицу множество эмоциональных оттенков: задумчивость, сострадание, спокойное созерцание торжества Христа, которому уготован трон. Можно бесконечно рассматривать лица апостолов и каждый раз находить что-то новое, какие-то невидимые раньше черты.

И в этом созерцании — пульс истории. Мы видим те же изображения, что и люди, жившие четырьмя и пять веков назад. И это не Флоренция, не Милан, не Ахен, а свое, родное! «Вот оно! Простота без пестроты!» — вспоминаются слова иконы из фильма Андрея Тарковского об Андрее Рублeve.

Фреска и ее расположение в пространстве на нас нынешних, пресыщенных яркостью красок мира, производят огромное эмоциональное впечатление. В залах Третьяковской галереи тоже есть работы Рублева, но видеть их в церкви — это ощущение, не похожее ни на что.

Львы, грифоны и святые воины

Недалеко от Успенского расположжен Дмитриевский собор. По размерам он настолько невелик, что, кажется, мог бы целиком поместиться внутри Успенского.

Храм назван в честь святого-воина Дмитрия Солунского. Стены украшены богатейшей каменной резьбой. Невероятно свободной была фантазия древних мастеров: тут и изображение царя Давида, и образ князя Всеволода Большого Гнезда, при котором собор был возведен. Он восседает в окружении разных героических зверей: львов, барсов, грифонов. Многие изображения историки затрудняются интерпретировать. Но точно известно, что рядом с царем Давидом изображен Александр Македонский,

ФАКТЫ

Город основан в 990 году киевским князем Владимиром Святославичем (Красное Солнце). С 1108 года — укрепление города Владимиром Мономахом. С 1157 по 1439 год — столица Северо-Восточной Руси. В 1238 году во время монголо-татарского нашествия был сожжен и разграблен. В 1778 году город стал центром Владимирской губернии. В 1929—1930 годах были снесены: собор Рождественского монастыря, 7 приходских церквей, 3 колокольни и несколько часовен (в 1960-е гг. снесено еще 2 храма и 1 перестроен в гранитное здание). В августе 1944 года стал административным центром Владимирской области. Сейчас население Владимира — около 350 тыс. человек. У столицы региона — 21 город-побратим (например, Бари, Гагра, Ларнака, Янена, Анталья, Чунцин, Эрланген).

которого возносят на небо грифоны. Обильно нарезаны диковинные растения, ветви некоторых расположены так, что образуют символы, например «живиду», означающую торжество жизни. Все вместе это должно было изображать райский сад.

Вокруг храма можно обойти несколько раз, продолжая всматриваться в изображения святых князей, словно пытаясь разгадать какой-то ребус, оставленный нам предками. И это никак не слабее скандинавского или кельтского орнамента, так любимых современной поп-культурой.

Разумеется, ехать во Владимир и не посмотреть Боголюбово и храм Покрова на Нерли глубоко ошибочно. Как приехать в Петербург и не дойти до Невы или в Москве не найти Красной площади. Тем более Боголюбово очень близко. На машине — 10 минут, ну а на коне, вероятно, несколько часов пути. Как раз чтобы не сильно беспокоили. Ведь именно этого желал Андрей Боголюбский.

Маленькая Италия

В отличие от стран Западной Европы у нас не сохранилось каменных замков, лишь несколько крепостей-креплей. Так что дворцовый комплекс в Боголюбове уникален. По тому немногому, что дошло до наших дней, мы можем судить о его былом великолепии.

Князь Андрей Юрьевич желал создать для себя резиденцию, равной которой не было бы на Руси. Поэтому на помощь своим мастерам пригласил итальянцев. И те принесли предложение князя отправились во Владимирское княжество.

— Открытые при раскопках 2018 года части собора дали новый материал для заключений как о плане собора Рождества Богородицы XII века, так и о происхождении владимиро-суздальской архитектуры в целом. Теперь мы понимаем, что с высокой степенью вероятности в строительстве этого храма участвовали мастера из Северной Италии — из Ломбардии и Эмилии-Романьи, — рассказал «ВМ» член-корреспондент РАН Владимир Седов.

Как сообщает Институт археологии РАН, в 2015 году были найдены ранее неизвестные элементы постройки: часть северного портала, основание угловой колонки лестничной башни. Эти исследования дали новый взгляд на архитектуру Боголюбова: найденные декоративные особенности позволили предположить, что храм на владимирской земле был построен неизвестными мастерами, напрямую связанными с романской архитектурой Северной Италии. Вот так всего в полутора часах езды от Москвы можно прикоснуться не только к русским, но и к итальянским древним шедеврам архитектуры и живописи.

Явное иностранное влияние историки видят в полуколоннах на стенах храма в Боголюбове, дополненных по сторонам малыми колонками. Подобные формы встречаются в итальянских храмах, например, в базилике Сан-Микеле в Павии.

Где-то здесь, в галереях собственной резиденции, князь нашел свою погребальную от руки близких соратников. Спустя столетия его облик был восстановлен по черепу антропологом Михаилом Герасимовым. Острые скулы и немного суженные глаза князя Андрея — как раз половецкий след, привнесенный его матерью. Во многих Рюриковичах будут потом проявляться эти внешние черты.

Осколок Атлантиды

Не может быть и речи о том, чтобы не побывать в церкви Покрова на Нерли. Описывать все ее великолепие бессмысленно — силуэт храма разошелся миллионами тиражами на страницах книг, полотнах картин, фотографиях. Церковь Покрова сегодня — словно осколок Атлантиды, смытой ураганными штормами исторических эпох. От нее почти ничего не осталось, но свое бытие, материальное и духовное, мы стоим еще на ее фундаментах.

Историки установили, что во времена, когда церковь была построена, она стояла на обрамленной белым камнем набережной, где была устроена пристань для речных судов, а от реки ко входу вели каменные ступени. Сегодня мы можем видеть только церковь. Но она абсолютно та же, что и полтысячи лет назад. Те же стены, та же резьба, те же совершенные формы. Одиночным паломником, прибывшим издалека, или старцем, решившим уйти в дальние скиты, предстает сегодня перед нами Покров на Нерли. Он словно заблудился или был кем-то забыт случайно или, наоборот, оставлен в назидание потомкам.

Уже только ради того, чтобы прикоснуться к тайнам сотен лет, стоит хотя бы на день поехать во Владимир. Древнюю столицу русских земель.



ГЕННАДИЙ ОКОРОКОВ
Специальный
корреспондент



Фото: Татьяна Григорьева

точка

Сегодня точку в номере ставит Дед Мороз. Вчера около столичной усадьбы главного зимнего куадесника в Кузьминках открылась «Тропа сказок». Здесь поселились знакомые с детства персонажи: трудолюбивая Золушка, Алиса, побывавшая в Стране чудес, Волшебник Гудин из Изумрудного города и другие. У волшебной тропы уже появились свои премьеры. Так, здесь можно найти 12 месяцев — персонажей русской сказки. Найдите среди них тот, в который вы родились, шепните ему свое желание, и оно обязательно сбудется. Юные девушки, мечтающие найти принца, могут забраться в карету Золушки, а молодым людям, чтобы найти любовь, нужно прошептать на ухо Крестной фее имя избранницы. Верьте в чудеса, и они исполняются!

■ ДЕД МОРОЗ ОТМЕТИЛ СВОЙ ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ → СТР. 5

Представители Общественной палаты РФ и Национальный центр общественного контроля в сфере жилищно-коммунального хозяйства «ЖКХ Контроль» предложили ввести в России обязательные плановые проверки электропроводки в квартирах. Обращение с инициативой направили министру строительства РФ Ирену Файзуллину.

вопрос дня

Проверку проводки в квартирах хотят сделать плановой. И как вам?



СВЕТЛАНА РАЗВОРТСЕВА
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ЦЕНТРА «ЖКХ КОНТРОЛЬ»

Мы решили предложить инициативу на основании частых обращений граждан. Сегодня мы имеем ситуацию, когда из-за плохой проводки происходит множество несчастных случаев. Введение плановых проверок поможет уменьшить масштаб проблемы или даже вовсе от нее избавиться. В законодательстве уже есть нормы, обязывающие допускать специалистов коммунальных служб в квартиру. Например, в случае проверки газоснабжения. Тем, кто не позволяет провести инспекцию, могут его вовсе отключить. Предполагается, что заниматься проверками будут управляющие компании. Они будут заранее предупреждать граждан, объяснять им процесс проводимой процедуры и согласовывать время. Это должно помочь избежать появления мошенников.

ситуация может ничем хорошим не закончиться. Так уже было, когда повысили тарифы на электроэнергию, и теперь бесплатно установить «умные» счетчики, которые помогут экономить. Но в итоге от установки приборов отказалось. То есть за проверки будут взимать деньги в какой-либо форме, а эффекта от этого никакого не случится. Другая проблема: те, кто будет проверять проводку, не смогут попасть в квартиру. Их просто не будут впускать. Так же плановые проверки домов должны проходить раз в три года — это очень затратный процесс, который и сейчас иногда игнорируют. Если проводить похожие проверки во всем квартирам, соответственно, на это необходимо больше денег. Маловероятно, что их будут готовы потратить, что приведет к отсутствию проверок.



ВИКТОР ФЕДОРУК
ГЕНДЕРНЫЙ АКТИВИСТ
ВЕДУЩИЙ ПОЖИЛИЩНОМУ ПРАВУ И НОН-ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ДВИЖЕНИЯ «ЗА ПРАВУ ЧЕЛОВЕКА»

Есть документ государственной строительной службы, который был издан еще в Советском Союзе, он не потерял свою актуальность и был признан Российской властью. В документе сказано, что срок службы сети электроснабжения составляет 25 лет. Во многих домах проводка уже устарела, она требует контроля



ТИМУР АБУШАЕВ
ЮРИСТ

Есть государственные нормы, по которым собственник квартиры обязан пустить инспектора газовой службы, иначе против него будут применяться санкции. Тут будет работать такая же система, и проблем с допуском в квартиру специалистов, которые пришли проверять электроснабжение, не будет. Другой вопрос — как не нарываться на мошенника. Я считаю, что должна быть культура общения между жителями и управляющей компанией. Специалистам необходимо заранее предупреждать собственников жилья, что через некоторое время к ним придет проверка. А еще лучше делать это лично.

Подготовили САМЕР МУСТАФА,
МАРГАРИТА МАРТОВСКАЯ edit@vm.ru

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



КОНСТАНТИН КРОХИН
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОЮЗА ЖИЛИЩНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МОСКВЫ

Это очень сомнительная инициатива. К сожалению, в слу-

Музею передали документы Нюрнбергского процесса**дата**

Завтра 20 ноября исполнится ровно 75 лет со дня начала Нюрнбергского процесса. В честь юбилейной даты в Музее Победы передали фотографии и документы главного обвинителя от СССР Романа Руденко.

Материалами поделился Михаил Амирджанов — внук Романа Руденко, представившего Советский Союз во времена трибунала. Сотрудникам музея Победы Михаил передал записи, которые его дед вел при подготовке к заседаниям.

Кроме того, в семейных архивах Михаила Амирджанова сохранились пропуска в здание дворца юстиции немецкого города Нюрнберг, где проходил процесс. А еще — фотоснимки с заседаний, которые Роман Руденко подарили режиссеру и кинооператору Роману Кармен и фотокорреспонденту изданий, освещавших рассмотрение самого громкого судебного дела XX века.



— У нас есть новая экспозиция «Мир после войны». Личные документы и фотографии Романа Руденко поместили в ее тематический раздел. Посетители смогут увидеть эти экспонаты после того, как будут сняты ограничения. Пока доступ на выставку закрыт из-за ситуации с коронавирусной инфекцией, — рассказал заместитель директора музея Победы по экспозиционно-выставочной работе Эльдар Янибеков.

Напомним, Нюрнбергский процесс стал первым судебным делом, посвященным военным преступлениям руководства Третьего рейха. На заседаниях было восемь судей, по двое от каждой из четырех стран антигитлеровской коалиции: Союза Советских Социалистических Республик, Соединенных Штатов Америки, Франции и Великобритании.

На скамье подсудимых было 24 бывших лидера гитлеровской Германии. Кроме того, во время процесса обсуждался вопрос осуждения деятельности шести организаций, в том числе и гестапо. Дело рассматривалось в течение

316 дней. Представители стран-победительниц выступали с доказательствами военных преступлений Третьего рейха. Выслушивались показания свидетелей, рассматривались многочисленные документы. Большинство подсудимых отрицали вину.

Суды приняли решение 1 октября 1946 года. К смертной казни приговорили 12 человек, к пожизненному заключению — троих. Четверо получили длительные тюремные сроки. Остальных оправдали.

АЛЕКСАНДР КУДРЯВЦЕВ
a.kudryavcev@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МИХАИЛ АМИРДЖАНОВ
ВНУК ГЛАВНОГО ОБВИНИТЕЛЯ ОТ СССР РОМАНА РУДЕНКО

Эти документы хранились в нашем домашнем семейном архиве. Просто наступил момент, когда я подумал, что они должны стать достоянием общественности. Люди должны увидеть их. Я надеюсь, тем, кто приходит в музей, эти фотографии и документы будут интересны.

Нюрнбергский трибунал — это великое событие недавней истории. Я рад, что сейчас ему уделяется внимание.

Этот процесс занял большое место в жизни деда. Он занимался им всю жизнь. Дело о Нюрнбергском процессе заняло много времени, но это было интересно. Я рад, что сейчас ему уделяется внимание. Этот процесс занял большое место в жизни деда.



16 ноября 11:36 Замдиректора музея Победы по экспозиционно-выставочной работе Эльдар Янибеков (слева) и внук Романа Руденко Михаил Амирджанов во время передачи документов и фотографий с Нюрнбергского процесса

Миссия выполнима

мнение

Об этом мало говорят, потому что на первом месте — медики. Но учителя дольше всех находятся рядом со своими подопечными, по несколько часов в день, поэтому риск заразиться у них выше многократно. Очевидно считается, что именно поэтому школы переводят в онлайн. Нет, высокая турбулентность школьной жизни приводит к быстрой циркуляции вируса, как на вокзале. И дети несут его домой. Школы закрыты, чтобы спасти семьи прежде всего. Такое разумное решение принято по всему миру, при том что платой за здоровье могут стать недополученные знания, навыки.

Что мы будем делать, когда учителя на дистанционке уйдут в репетиторы? Адекватный родитель сообразит, что нужно ценить и эту возможность обучения, подхватывать ее, помогать, поощрять ребенка к занятиям, учреждать авторитет учителя, который, кстати, приходит каждый в день в школу, нарядный и причесанный, чтобы как диктор телевидения, из класса вести штучные уроки по особой, на ходу создаваемой программе. Когда за спиной детей родители, все уроки становятся открытыми, волнительными, тестовыми для учителей.

Запомните, родители, и детям своим передайте: чтобы преподавать онлайн, требуется дополнительная, процентов на 30 больше, психофизика, чтобы быть услышанным и понятым, активизировать внимание каждого ученика. Актеры знают, каких энергетических затрат требует спектакль, чтобы включить зрителя с дальнего ряда, а глашаки. А тут ученики в радиусе десяти километров, а иногда и ста.

За яростью некоторых родителей просматриваются и страхи разоблачения, желание отвести проектировщик общественного контроля от себя, нежелание брать ответственность за образование и воспитание детей, чувство растерянности и беспомощности перед собственным ребенком. Учителю приходится нести двойную нагрузку, спрашиваться с истериками детей и родителей, успокаивать и подбадривать всех участников учебного процесса. Мы все учимся жить по-новому, потому что онлайн образование — это спасательный круг в нынешних условиях. Если, конечно, вы не принадлежите к той редкой категории родителей, которые вообще ратуют за домашнее обучение. Они готовы заниматься своими детьми, потому что только там можно обеспечить индивидуальный подход, избежать группового уединения, когда одаренные дети вынуждены постоянно «отставать» вслед за остальными. Но такие не жалуются. Они заняты и, не теряя времени на склоки, готовят-таки детей к светлому будущему, которое обязательно наступит. Потому что ученье — свет! А учитель — миссия. Миссия выполнима!

■ КАК СТОЛИЦА БОРТСЯ С ЭПИДЕМИЕЙ → СТР. 2, 3

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



ОЛЬГА МАКОВСКАЯ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Мультфильмы объединят семьи

Стартовал конкурс мультфильмов «ТыЭтоЯ», посвященный взаимоотношениям детей и родителей. Принять участие в нем могут как творческие профессиональные коллективы, так и обычные семьи.

Цель проекта — напомнить родителям, насколько важно давать ребенку ощущение любви и поддержки.

— Конкурс «ТыЭтоЯ» поможет детям, мамам и папам выразить свои чувства и научиться говорить о скрытых проблемах в семьях, — сообщают организаторы проекта.

Участникам предлагается создать мультфильм, который расскажет о том, что есть общего между членами одной семьи, как они проводят время вместе, как общаются, грустят и веселятся.

Мультфильмы могут быть сняты в самой разной технике. Приветствуются компьютерная графика, рисованная и пластилиновая анимация.

На данный момент за месяц получены 54 работы и 181 заявка. Последний день приема работ — 23 ноября. Итоги подведем 25-го.

Самые активные участники — семьи с детьми от 10 до 12 лет. Больше всего им нравится рисовать сказки. Таким образом ребятам проще выражать свои мысли.

Частности

РЕКЛАМА

Юридические услуги

■ **Московская социальная юридическая служба** Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т. ч. возможен вернуть или расследовать квартиру, выписать из квартиры. Наследство. Семейные споры. Банкротство физлиц. Т. (499) 409-91-42

■ Возврат квартир. Т. (495) 210-25-63

Недвижимость

■ Срочная продажа, аренда квартир на ваших условиях. Т. (495) 925-75-04

■ Купим дорого антикварные книги. Т. (985) 774-94-67

Коллекционирование

■ Антиквариат, книги, открытки, архивы, фото, полиграфия. Т. (495) 595-40-56

■ Купим дорого антикварные книги. Т. (985) 774-94-67