

ВЕЧЕРНЯЯ
МОСКВА

17.11.25

№ 216 (30176)



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

+2

+6

НА VM.RU

➔

На прилавках городских ярмарок выходного дня появились первые отечественные мандарины нового урожая. Их привезли в Москву фермеры из Крыма и Краснодарского края.

Подготовка настоящих лидеров

Представители столичного правительства успешно завершили обучение по программе развития управленческих навыков

Кадры

В Мраморном зале мэрии Москвы прошел торжественный выпускной флагманской программы управления кадровых сервисов столичного правительства «Урбан Лидер».

Программу «Урбан Лидер» разработали в 2020 году специально для управленцев среднего звена правительства Москвы. 14 ноября прошел торжественный выпускной вот уже седьмого потока программы, в котором приняли участие директора школ, главные врачи, представители департаментов правительства Москвы и подведомственных им организаций. — Это люди, у которых есть опыт управленческой деятельности от трех лет. Мы не занимаемся развитием базовых управленческих навыков, мы развиваем навыки управления командой в условиях изменений, — говорит руководитель программы «Урбан Лидер», начальник управления комплексных практико-ориентированных образовательных программ Управления кадровых сервисов правительства Москвы Наталья Рафейчик. Для московских управленцев программа бесплатная, но нужно пройти трехэтапный отбор. В этом году, по словам Натальи Рафейчик, было подано свыше 1000 заявок, в программу пригласили 170 человек, а завершили ее около 150. За семь месяцев обучения участники программы получили инструменты для решения управленческих задач, внедрили в свой рабочий процесс лучшие практики управления, вдохновились опытом топ-лидеров правительства



14 ноября. Заместитель начальника по связям с органами законодательной и исполнительной власти правительства Москвы Ирина Залужная и заместитель директора по библиотечно-информационному обслуживанию ЦГДБ имени Гайдара Алексей Никитин завершили образовательную программу «Урбан Лидер». фото: МАРИЯ ХАПЦОВА

Москвы, расширили сеть полезных контактов с коллегами из разных отраслей. Все выпускники программы, с которыми «ВМ» удалось пообщаться, уверяют: полученные ими за время обучения навыки крайне полезны и применимы на практике. Так, заместитель начальника Московского городского казначейства Департамента финансов столицы Марат Шамьюнов рассказал, что в команду пришел в 2023 году и подал заявку на участие в программе «Урбан Лидер», чтобы узнать о передовых инструментах и методах управления. — Нам, к примеру, рассказали про новые инструменты, связанные с управлением сопротивлением. У нас достаточно зрелая команда, большинство сотрудников проработали в сфере финансов более 20 лет

и зачастую консервативно воспринимают изменения. Программа дала инструментарий, который снимает эти барьеры, — рассказывает Марат Шамьюнов.

Заявки на участие подали более тысячи руководителей разных уровней

Замначальника столичного казначейства отметил, что некоторые технологии уже успел применить. — Так, я ввел в практику рефлексии: когда ты с какой-то

периодичностью общаешься с коллективом, узнаешь о проблемах, даешь и берешь обратную связь. Таким образом я стал лучше понимать команду, — говорит он.

Часть участников программы уже имеет за плечами внушительный опыт управленческой работы, но при этом также заявляет о пользе «Урбан Лидера». — Я сомневалась перед тем, как подать заявку, потому что ощущение, что я и так руководить, все знаю и все умею. Но в итоге решилась, прошла отбор и теперь не понимаю, почему не сделала этого раньше, — делится впечатлениями заместитель начальника

по связям с органами законодательной и исполнительной власти правительства Москвы Ирина Залужная. — Это масштабный проект, за которым стоит невероятная работа, много людей, близких по духу. Эта программа — концентрированная выжимка знаний, необходимых современному руководителю. Она помогла мне прокачать управленческую уверенность. В следующем году программа откроет свои двери для управленцев из регионов: представители органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации смогут пройти платное обучение по программе «Урбан Лидер» и получить диплом о переподготовке. АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ a.horoshilov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ПАВЕЛ ГОНЧАРЕНКО ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ АППАРАТА МЭРА И ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ Впервые за долгие годы ситуация на кадровом рынке кардинально изменилась. Мы привыкли к тому, что мы как руководители выбираем себе сотрудников, оцениваем и принимаем решение. Но статистика говорит о том, что если раньше у нас было несколько кандидатов на одно рабочее место, то теперь бывает, что на одного кандидата приходится несколько рабочих мест. Программа не случайно называется «Урбан Лидер», а не «Урбан Руководитель». Лидер — это не тот человек, которому подчиняются, а тот, за которым пойдут, с кем будут хотеть работать.

Высокотехнологичная медпомощь стала доступнее

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин (на фото) рассказал о новом подходе к оказанию сердечно-сосудистой помощи в столичных стационарах кратковременного пребывания.



Теперь пациенты могут получить высокотехнологичную медицинскую помощь по этому профилю без длительной госпитализации. — Такие стационары созданы в 28 взрослых и детских больницах города. Часть из них оказывает помощь по профилю «сердечно-сосудистая хирургия», — сообщил Сергей Собянин в своем канале в мессенджере МАХ. По его словам, операции на сердце и сосудах могут выполняться в режиме одного дня. — Пациент приходит утром, ему делают операцию, и в тот же день он возвращается до-

мой — под амбулаторное наблюдение специалистов, — пояснил мэр Москвы. В столице сейчас действуют 16 стационаров кратковременного пребывания. В городской мэрии представили статистику: только за девять месяцев текущего года такие медучреждения приняли почти 8,5 тысячи взрослых пациентов, тогда как в 2024-м —

4,9 тысячи человек, а двумя годами ранее — 2,8 тысячи. Здесь, например, выполняют радиочастотную абляцию вен — малоинвазивную операцию, которая эффективна при варикозе. А диагностика и проверка имплантируемых кардиостимуляторов и дефибрилляторов занимает всего 15–20 минут. Стационары одновременно предоставляют современные медицинские технологии доступными каждому. А комфорт, скорость и качество в сети таких учреждений соответствуют всем мировым стандартам.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ v.chernyavskaya@vm.ru

МЭР МОСКВЫ ОСМОТРЕЛ ХОД РАБОТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ В ПАРКЕ «СОКОЛЬНИКИ» → стр. 2

ЦИФРА ДНЯ

94

процента участников опроса, проведенного Мостуризом, позитивно оценили благоустройство парков и усадебно-парковых зон в столице, а также наличие и качество точек общественного питания.

КУРС ВАЛЮТ

\$ 81,13 ↑

¥ 11,40 ↑



117

А ты записался на контрактную службу?

5200000

МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ КОНТРАКТНИК ЗА ПЕРВЫЙ ГОД

ГРАФИКА ГОРОДА

Асфальтоукладчик

В ближайшие три года в Москве построят сотни километров дорог. Финальное покрытие на них нанесут с помощью асфальтоукладчика. О своей работе «ВМ» рассказал сотрудник ГБУ «Автомобильные дороги» Владимир Можаев.

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ → стр. 3

ТРАНСПОРТИРОВКА СМЕСИ Конвейерная система перемещает смесь к распределительным шнекам

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ Включает кабину оператора с панелью управления, джойстиком и датчиками (лазерными и ультразвуковыми) для автоматической регулировки толщины, уклона и ровности покрытия

ПОДАЧА МАТЕРИАЛА Грузовик выгружает горячую асфальтобетонную смесь в приемный бункер асфальтоукладчика

УПЛОТНЕНИЕ И ВЫРАВНИВАНИЕ Выравнивающая плита уплотняет и сглаживает поверхность, обеспечивая необходимую толщину и ровность покрытия

ШАССИ Обеспечивает передвижение машины. Бывает колесным или гусеничным

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СМЕСИ Шнеки равномерно распределяют смесь по всей ширине укладки

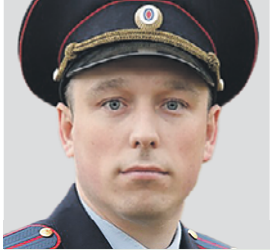
По данным из открытых источников

Сегодня отмечается День участковых уполномоченных — основной службы МВД России. Старший лейтенант полиции Тимур Орлов рассказывает о специфике работы.

Главное быть всегда на связи

Дата

Я служу в органах внутренних дел пять лет и все время участковым уполномоченным. Наш профессиональный праздник отмечается 17 ноября. В 1923 году в этот день Народным комиссариатом внутренних дел РСФСР была утверждена Инструкция участковому надзирателю. Именно с тех времен повелось, что участковый должен знать всех жителей, которые живут на его территории, владеть о каждом из них информацией. И ведь благодаря этим данным раскрываются многие преступления. Необходимо отметить, что наша главная задача — это профилактика правонарушений и предотвращение конфликтов. Для этого мы часто бываем в неблагополучных семьях, беседуем. Постоянный контроль предотвращает множество правонарушений. Всем жителям раздаю свои визитки и предупреждаю, чтобы в случае необходимости звонили. Бывало, ко мне обращались и по ночам, жаловались, что на лестничной площадке буянят соседи. Я передавал информацию в дежурную часть, и нарушителей задерживали. Очень важно быть на связи. Скорее всего, меня знают практически все жители на вверенной мне территории. Это и помогло мне победить на городском этапе конкурса «Народный участковый — 2025». Приятно, что мою работу оценили. Мой участок — Таганский, один из центральных районов столицы. Здесь есть специфика: на этой территории проживают и звезды эстрады, и много людей рабочих специальностей. И с каждым из них надо находить общий язык. Всего у меня на участке живет более шести с половиной тысяч человек. Регулярно провожу приемы населения: чаще всего жены жалуются на мужей, которые устраивают скандалы. Такие ситуации я всегда стараюсь решить мирным путем. Как я уже сказал, главное — не допустить более серьезных правонарушений. И это удается. Также приходится много учиться и читать. Думаю, о каждом дне участкового можно написать целую повесть: приходится общаться со множеством людей, составлять протоколы, раскрывать преступления. Классикой жанра я считаю произведения Вилия Липатова (1927–1979) о Федоре Анискине. К сожалению, ныне мало произведений об участковых, но надеюсь, что авторы обратят внимание на нашу профессию и напишут новые повести и романы.



ТИМУР ОРЛОВ участковый уполномоченный ОМВД по ТАГАНСКОМУ РАЙОНУ, СТАРШИЙ ЛЕЙТЕНАНТ ПОЛИЦИИ

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

Разворот «Первый рабочий» посвящен людям труда, их педагогам и наставникам, тонкостям разных профессий и достижениям москвичей, благодаря которым столица становится лучшим городом Земли. Сегодня из наших материалов вы узнаете, как проходит программа по благоустройству парка «Сокольники», что способствует росту производства в химической отрасли столичной промышленности, какими видят города будущего маститые и начинающие архитекторы и многое другое.

Сергей Собянин: Обновленный парк откроется для посетителей в начале декабря

День мэра

В прошедшую пятницу мэр Москвы Сергей Собянин осматрел ход благоустройства парка «Сокольники». Сейчас реализуется второй этап грандиозного проекта.

Парк культуры и отдыха «Сокольники» — одно из крупнейших и старейших зеленых пространств Москвы. В XVI–XVII веках здесь проходили царские и великокняжеские соколиные охоты, отчего парк и получил свое название. Сегодня эта историческая территория — объект культурного наследия регионального значения. И уход за ней нужен особенный, бережный.

— Два этапа этой большой работы практически завершены, — Сергей Собянин лично проинспектировал ход благоустройства. — Сейчас они выходят на финишную прямую. Вход в парк украшают ароматные соновые ветки с красными шарами. О предстоящем празднике напоминает и торжественная подсветка. Ее добавили не только при входе, но и на обновленных павильонах. Нежные фиолетовые, оранжевые, зеленые, синие тона выделяют навесы и павильоны.

— Парк «Сокольники» — любимый парк для всех москвичей, сюда приезжают из разных районов города, — мэр отметил, что жители с нетерпением ждут открытия парка после реконструкции. — Первого декабря его откроем.



14 ноября. Мэр Сергей Собянин пообщался с жителями района Сокольники Юлией Чулковой (слева), ее сыном Сашей и Натальей Литвиненко с внуком Тихоном. Фото: ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ

Местная жительница Юлия Чулкова пришла с сыном Александром. — Обожаю этот парк! — не скрывает радости от скорого открытия «Сокольников» девятилетний Саша. — Особенно мне нравится фонтан, здорово, что его сохранили. Еще одна жительница столичных Сокольников Наталья Литвиненко пришла на встречу с мэром с внуками Михаилом и Тихоном. Дети рады были в числе первых посмотреть игровую площадку. Огромные горки, батуты, песочницу и даже мини-экскаваторы поставили для малышей. Сергей Собянин пожелал ребятам как можно скорее оценить все новшества. К услугам любителей активного отдыха — пять современных спортивных площадок с тре-

нажерами и воркаут-комплексами. Батутный центр, киберклуб и скейт-парк заработают вновь в современном павильоне спортивно-досугового центра «Орбита» — его устройство почти завершено. Приведен в порядок популярнейший каток «Лед», где установили новые борта, заменили технологическое оборудование, возвели современные пункты проката и другие павильоны. Кроме того, привели в порядок территорию у ряда парковых прудов. Третий этап благоустройства охватит такие знакомые объекты, как Сиреневый сад, каскады Путяевских и Оленьих прудов, Нижний Майский пруд и другие. Его завершат в 2027 году.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

КСТАТИ

Мэр Москвы Сергей Собянин в мессенджере Max рассказал о планах по созданию инфраструктуры в ТиНАО. По его словам, в этом году специалисты завершат строительство двух новых высоковольтных подстанций; начнут проектирование двух высоковольтных питающих центров; реконструируют водозаборные узлы; построят и реконструируют пять КНС; благоустроят 28 улиц, обновят Центральный парк во Внукове, обустроят пешеходный маршрут от жилой застройки к метро.

Сборка лифтов — дело ответственное

Третий гудок

Более 3,5 тысячи лифтов заменили в Москве в этом году в рамках программы капитального ремонта. В столице функционирует несколько заводов по производству лифтов. Один из них — Мослифт. Слесарь механосборочных работ Вадим Иванов (на фото) рассказал «ВМ» о своей профессии.



объект, где уже мои коллеги будут монтировать лифт, — поясняет слесарь механосборочных работ.

Рабочий день Вадима Иванова начинается в восемь утра. Чтобы вовремя успеть на предприятие, он просыпается довольно рано.

— У меня четверо детей, — с гордостью объявляет наш герой. — Три сыночка и лалочка дочка. Старший сын в этом году пошел в первый класс, средний в садик ходит, остальные еще совсем маленькие — они дома с мамой. Утром мы завтракаем вместе, а потом я отвожу сыновей на занятия. Очень повезло, что живу недалеко от работы. От дома до завода Вадим идет пешком всего несколько минут. Первым делом заходит в раздевалку. Нужно переодеться в рабочую форму.

— Начальник делает обход и заполняет табель. С каждым из нас здоровается, — рассказывает он.

Затем Вадим сразу же идет к своему рабочему месту и приступает к выполнению задач.

— Моя работа состоит в том, чтобы довести до финала элементы лифтовой кабины, дверей шахты, а после расфасовать их по ящикам для дальнейшей транспортировки на

Количество деталей, которые нужно подготовить Вадиму Иванову к транспортировке, зависит от этажности.

— Кабина-то всегда одна, а вот от количества этажей в здании меняется число дверей, порталов и других элементов. По времени финальная подготовка одной кабины занимает где-то час, — поделился слесарь механосборочных работ Мослифта.

Не забывает Вадим Иванов и о перерыве на обед. Вместе с коллегами он обычно ходит в столовую, а иногда жена готовит ему что-нибудь вкусное, домашнее.

Рабочий день нашего героя длится восемь часов. Такой распорядок дня у Вадима Иванова последние 20 лет. Он пришел на это предприятие сразу после окончания московского колледжа, где как раз получил среднее специальное образование по специальности слесарь механосборочных работ.

— Эта профессия широкого профиля. Мне хотелось работать руками, заинтересовало это направление. О работе с лифтами, когда поступал, не думал, но потом так сложилась судьба. Попапал на Мослифт, и очень здесь понравилось, — отметил он.

После окончания рабочего дня Вадим сдает смену, принимает душ в мужской раздевалке, а затем идет за средним сыном в детский сад. Потом они вместе спешат домой, где их ждет ужин в кругу семьи. Наш герой — яркий пример семьи, на который не только вносит свой вклад в московскую промышленность, но и плотно занимается воспитанием детей.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shentsova@vm.ru

Химическая отрасль столицы укрепляет свои позиции на рынке

Точка роста

С января по сентябрь этого года столичные компании увеличили выпуск химических веществ и продуктов на 25,1 процента по сравнению с аналогичным периодом 2024-го. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта и промышленности Максим Ликсутов. «ВМ» узнала, как город поддерживает эту отрасль.

Всего на химическую отрасль приходится 5,5 процента от оборота обрабатывающей промышленности Москвы без учета нефтегазового сектора. Рост производства показыва-

ях честной конкуренции, спрос на товары отечественного производства растет — в отличие от иностранных брендов мы придерживаемся мягких, но не менее эффективных формул. В будущем планируем запустить линейку для детей, — рассказал он. Производители бытовой химии, косметики и парфюмерии обеспечили около 37 процентов отраслевого оборота. Как объясняет представитель московской косметической компании Александра Соколова, секрет такого подъема промышленности в данной области — в интересных формулах, форматах средств.

— Раннее мы закупали химическое сырье за границей, преимущественно в Европе. С 2023 года мы полностью перешли на сотрудничество с заводами из Москвы. Сейчас наши продажи показывают рост, мы вместе работаем над новыми ароматами, а недавно договорились о поставке лосьонов для тела и гелей для душа в Узбекистан и ОАЭ, — добавила она. Росту производства способствует

ты, которые сделаны в России. Благодаря им мы можем четко соблюдать необходимые пропорции, чтобы создавать лучшие и более эффективные формулы. В Москве реализуется комплексная поддержка производителей. Предприятия могут пользоваться льготными инвестиционными кредитами и льготными ставками аренды при строительстве новых производств, а также получать специальные статусы, которые позволяют снизить региональную налоговую нагрузку. Союмоленные средства предприятия могут использовать для дальнейшего развития. А наличие в городе крупных научных институтов и развитой лабораторной базы дает компаниям отрасли возможность внедрять новые технологии, работать над повышением экологической эффективности и безопасности производства. Все это создает условия для укрепления позиций химической отрасли как на внутреннем, так и на внешнем рынках.

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА
r.lebedeva@vm.ru

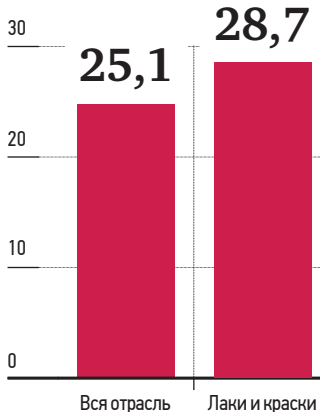
ЦИТАТА

Сейчас в химической отрасли Москвы задействовано более 260 промышленных компаний. Предприятия увеличивают производство, расширяют ассортимент и улучшают качество продукции, пользуется спросом.

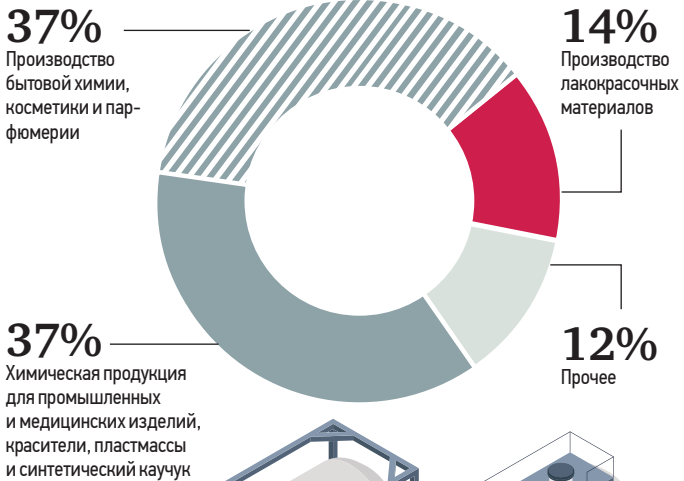
АНАТОЛИЙ ГАРБУЗОВ
руководитель департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы

Показатели производства

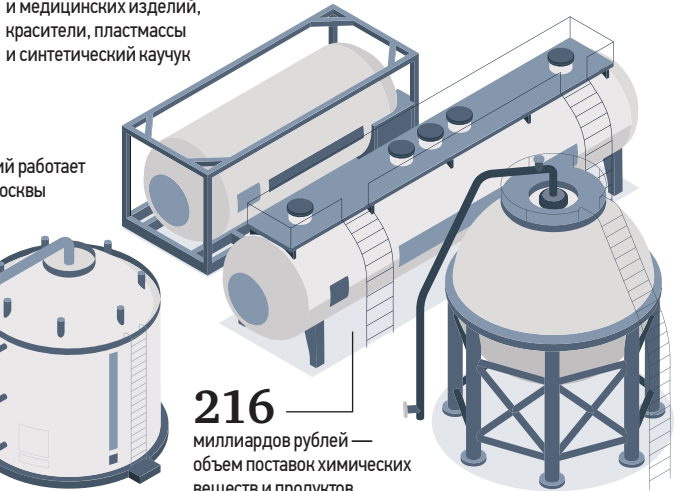
РОСТ ВЫПУСКА ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ЗА 9 МЕСЯЦЕВ 2025 ГОДА ПО СРАВНЕНИЮ С ТАКИМ ЖЕ ПЕРИОДОМ 2024, %



ДОЛЯ ОТРАСЛЕВОГО ОБОРОТА ХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ



>260 промышленных компаний работает в химической отрасли Москвы

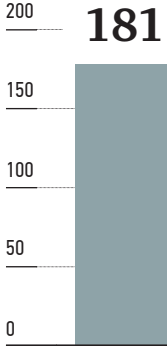


216 миллиардов рублей — объем поставок химических веществ и продуктов

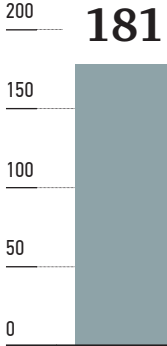
62% Крупные и средние предприятия



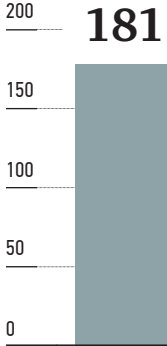
38% Малые предприятия



ОБОРОТ, млрд рублей



РОСТ ОБОРОТА, %



ЧТО ПРОИЗВОДЯТ:



Строительные материалы



Косметика



Бытовая химия



Медицинские изделия



Изделия для автопрома



Парфюмерия

По данным tosk.ru

Стажировка может стать отличным карьерным стартом

Надежные руки

Правительство Москвы стало первой организацией в государственном секторе, которая успешно прошла сертификацию и получила официальный статус работодателя нового поколения для молодежи. «ВМ» узнала у начальника сектора молодежных проектов Управления кадровых сервисов правительства Москвы, как молодым людям успешно начать карьеру в городе.

Сейчас в Москве создаются все условия для того, чтобы молодежь без проблем могла найти себя в любимой профессии или даже кардинально сменить направление деятельности. Для этого молодые люди могут пройти стажировку в правительстве города или предварительно посетить мероприятия, на которых у них есть возможность получить

полезную информацию из первых уст и пообщаться с сотрудниками разных организаций. Такие события проходят в Москве несколько раз в год. По словам Ольги Твердохваловой, самое важное — не бояться собеседований и пробовать себя в том, что действительно интересно.

— Стресс на собеседовании — частое явление, но он и самый главный враг, особенно молодых специалистов. Ведь из-за него сложно сосредоточиться, чтобы грамотно и структурированно рассказать о своем опыте и о себе как специалисте в целом, — отмечает она. Главная причина страха заключается в неуверенности в себе. Многие считают, что начать карьеру в правительстве Москвы сложно и даже почти невозможно. Однако это совсем не так. Ежегодно заявки подают несколько десятков тысяч студентов и выпускников вузов. А более 60 процентов выпускников стажировок от города прошлых лет остались в команде и продол-



28 августа. Начальник сектора молодежных проектов Управления кадровых сервисов правительства Москвы Ольга Твердохвалова на одном из мероприятий. Фото: ПЕЛАГИЯ ЗАМЯТИНА

жили работать в структурах правительства Москвы. — Наши мероприятия помогают показать, что такой старт карьеры более чем реален и что сотрудники московского правительства даже на ключевых позициях — такие же люди, которые тоже когда-то на-

чинали свой путь и могут убедить от многих типичных ошибок в рамках консультаций, — добавила Ольга Твердохвалова. Еще один важный совет — не бояться поменять направление деятельности. Иногда молодые люди чувствуют, что

ошиблись и текущая работа не приносит им удовольствия. Однако многие боятся, что войти в новую сферу будет слишком тяжело или не знают, с чего начать.

— Я рекомендую проходить профориентационные тесты, чтобы узнать о своих predispositions к тем или иным задачам, релевантным для новой профессии. Это можно сделать онлайн или в рамках наших мероприятий, — добавила специалист. Ольга Твердохвалова также советует искать возможности повышать свою квалификацию — например, проходить дополнительное обучение на курсах, участвовать в различных соревнованиях. Это не только повысит шансы при трудоустройстве, но и поможет получить новые навыки. — Можно обратиться за помощью и в отдел стажировок вуза, там могут подсказать, в какую организацию подать заявку, — добавила она.

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА
r.lebedeva@vm.ru

ВАЖНО

В кластере «Ломоносов» 29 и 30 ноября пройдет форум-выставка «Город. Карьера. Бизнес». К нему присоединятся студенты вузов и колледжей, молодые специалисты и представители крупных работодателей. Для участников подготовили карьерные консультации, лекции и мастер-классы. Кроме того, всем желающим предложен сдать добровольный квалификационный экзамен, а десяти компаний презентуют свои программы стажировки по разным направлениям. Помимо этого, молодежи раскраснут о станциях в правительстве Москвы и о столичной программе поддержки «Академия инноваторов».

Дельный словарь

а Импорт. Часть створки окна ПВХ (пластикового окна), так называемая глухая створка.
Камера. Пустота внутри стеклопакета.
Откос. Боковая или верхняя часть оконного проема, примыкающая к профилю окна.
Отлив. Плоская конструкция из металла или пластика, которая устанавливается с наружной стороны окна.
Притвор. Плита, вделанная в нижнюю часть оконного проема. Место соединения створки окна с импостом, рамой или другой створкой.
Профиль. Основа окна ПВХ, самый главный конструктивный его элемент.
Цапфа. Запирающий элемент обвязки створок. При взаимодействии с ответной деталью на раме обеспечивает закрытие окна и надлежащий прижим.
Штапик. Узкая рейка, с помощью которой в профиле она фиксируется стеклопакет.

Повязка и наушники отследят уровень концентрации внимания

Сделано в Москве

Можно ли подключить мозг к компьютеру? Да, если речь идет о нейротехнологиях. Сегодня столичные разработчики представляют уникальное оборудование, способное определить уровень стресса и помочь с навыками самоконтроля. «ВМ» рассказывает подробности.

В последние годы мир стал свидетелем взрывного роста нейротехнологий, открывающих беспрецедентные возможности в медицине, инженерии и даже искусстве. Столь невероятный прогресс обусловлен не только теоретическими прорывами, но и созданием специализированного оборудования, позволяющего воплощать научные идеи в реальность. — Столичная новинка Mind-Tracker — продукт для частных пользователей, который

помогает людям бороться со стрессом и развивать у себя навыки саморегуляции, в целом корректировать свое эмоциональное состояние, — рассказывает системный инженер компании-разработчика и производителя Алексей Халезов. Устройство выпускается в двух форм-факторах: в виде наушников и повязки на голову. Вся информация загружается в специальное приложение, где есть тренажер продуктивности. Он помогает сконцентрироваться на выполнении нужных задач, учит расслабляться во время стресса и подготавливает, как избавиться от беспокойства и навязчивых мыслей. — Устройства помогают считать электрическую активность головного мозга, — поясняет Алексей Халезов, — дальше полученная информация пересчитывается в разного рода метрики, по которым мы можем определять, насколько человек сконцентрирован, расслаблен, находится ли он



1 октября. Системный инженер Алексей Халезов представил разработку, которая помогает отследить уровень стресса. фото: ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ

в стрессе в данный момент. Получив такие сведения, можно давать определенные рекомендации. Например, как выйти из состояния стресса или, наоборот, как удерживать фокус

внимания наиболее длительное время. Повязку или наушники можно носить хоть целый день, однако для такой биологической тренировки достаточно

сессии от пяти до 25 минут. Проводить ее можно два-три раза в неделю, а для улучшения самочувствия человека при выполнении рекомендаций достаточно 10–15 тренин-

гов. Полученные данные — ценная информация для борьбы со стрессом. — Разработка полезна людям, которые ищут новые способы борьбы со стрессом и хотят получить инструмент, который даст им научно-техническое обоснование того, что происходит у них в голове. Предприниматели, разработчики, менеджеры, в том числе высшего звена, — именно для таких офисных сотрудников важна продуктивность, возможность максимально качественно и быстро реализовывать. Само устройство не является медицинским, при серьезных психологических проблемах специалисты рекомендуют в первую очередь обращаться к профильным врачам. За три года своего существования московская разработка прошла большой путь до пользователей, и сегодня ею пользуются уже четыре тысячи человек по всему миру.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Архитектурные проекты участников фестиваля показали современное видение направлений развития мегаполисов

Будущее сейчас

Вчера в столице завершил работу десятый фестиваль «Открытый город».

Юбилейный фестиваль объединил начинающих и опытных архитекторов, школьников и студентов, желающих профессионально развиваться в градостроительной сфере. Финалом ежегодного фестиваля стала выставка «Архитектура мобильности». Экспозиция была представлена в Музее архитектуры им. А. В. Щусева, во флигеле «Руина». — Десять лет назад фестиваль был скорее экспериментом, попыткой объединить образовательные программы и профессиональное сообщество, — отметил главный архитектор столицы, первый заместитель председателя Москомархитектуры Сергей Кузнецов (на фото), по чьей инициативе все эти



годы и проводится фестиваль. — Сегодня это зрелая платформа с сильной школой, всероссийским участием, конкурсами, воркшопами и главное — с понятным социальным эффектом. Многие студенты — участники выставки прошлых лет — уже реализуют проекты в Москве и других городах России. Фестиваль вырос из локального события в масштабное движение, влияющее на реальную архитектурную среду. Приглашенный куратор фестиваля «Открытый город», руководитель архитектурно-

го бюро и автор множества проектов транспортной инфраструктуры Тимур Башкаев вместе с историком и исследователем архитектуры Александром Змеулом предложил рассмотреть повышение качества мобильности на макро- и микроуровне, изучив вопрос в масштабе агломерации, города, района, конкретного участка или объекта. На финальной выставке свои работы представили 15 команд. В их рядах — ребята из 16 городов и 26 вузов. Работа над проектами велась ими в течение четырех месяцев. Кураторство над молодежью взяли представители Музея транспорта Москвы, Института Генплана Москвы, ведущих архитектурных бюро страны. Каждая третья работа стала призером фестиваля и была отмечена наградой в профильной номинации. Так, лучшим проектом этого года признан LANDING EVERYWHERE. Его основная концепция — новый уровень мобильности и коммуникаций в условиях современного мегаполиса, цифровые слои города и возможности беспилотного транспорта. — Мобильность для нас — это прежде всего коммуникация, и мы рассматриваем ее в трех



13 ноября. Элизавета Зыкова (справа) и Алина Койнова показывают свой проект «ТПУ как городской оазис». Всего в финале можно было оценить 15 работ, которые выполнили студенты из 16 вузов и 26 городов. фото: АНАТОЛИЙ ЦЫМАБЛОК

важных аспектах: коммуникация людей с людьми, людей с ботами и людей с городской средой, — рассказал куратор Тимур Абдуллаев. «Три кита», взятых за основу этого проекта, — цифровая идентичность, параллельная мобильность и адаптивный цифровой ландшафт. Среди интересных предложений — расширение возможностей сервисов доставки за счет использования общественного транспорта. Идея такова: в составе трамвая появляется еще один специальный вагон «Шаттл Бот», и рядом с каждой остановкой дополнитель-

но организуется небольшая платформа для роботов-доставщиков. Специального упоминания жюри удостоен воркшоп «Легче воздуха. Архитектура впечатлений». В основе этого проекта — аэроостаты, которые собирают воду из атмосферы. Не остался без внимания и другой воркшоп-финалист — «Звуковой ландшафт города». Цель этого проекта — переосмыслить транспортную инфраструктуру как многослойную звуковую среду, где архитектор выступает «режиссером» акустического опыта. Специалисты из раз-

ных сфер — архитектуры, учения, композитор и студенты — объединились, чтобы исследовать и составить свою звуковую карту мегаполиса. Еще два воркшопа — «Мосты будущего» и «Метро 2.0. Новая среда транзитных пространств» — были отмечены кураторами фестиваля Александром Змеулом и Тимуром Башкаевым. — Главной целью и всего фестиваля, и участников выставки был поиск новых идей в архитектуре современных городов, — отметил Александр Змеул. — Нынешняя эпоха в градостроительстве

сокращает и время, и расстояние. Если раньше от Москвы до Санкт-Петербурга можно было доехать за восемь часов, то сейчас этот же путь укладывается в два часа. Это не предел сжатия пространства и времени. Поэтому современные архитекторы обязаны успевать за устремлением развития транспортной среды в будущее. Сергей Кузнецов подчеркнул важность каждого представленного проекта, отметив, что все макеты — интересный взгляд на наше будущее.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Коммунальные службы столицы готовы к снегопадам

Сезон

В минувшие выходные в столице выпал первый снег, и городские службы столицы сразу же приступили к его уборке.

По мере выпадения осадков проводится оперативное механизированное прометание дорог, тротуаров и дворов, сопровождаемое противогололедной обработкой. — Цикл уборки повторяется в соответствии с погодной ситуацией. Особое внимание при этом уделяется обеспечению чистоты пешеходных зон, тротуаров, подходов к остановкам общественного транспорта, станциям метро, МЦК, железнодорожным станциям и платформам, транспортным узлам, а также объектам социальной сферы и потребительского рынка, — рассказал заместитель мэра Москвы по

вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства Петр Бирюков. Также он сообщил, что в этом сезоне в столице будут работать более 50 стационарных снегосплавных пунктов, их общая мощность позволяет утилизировать около 650 тысяч кубических метров снега в сутки. Все они соответствуют современным требованиям, обеспечивая эффективную и экологически безопасную утилизацию снега. Механизм их действия основывается на использовании тепла, содержащегося в сточных водах, для плавления снежной массы. — В настоящее время все оборудование полностью готово к эксплуатации в зимний период, — добавил заммэра. Водителей просят быть внимательными на дорогах: соблюдать скоростной режим и дистанцию и не выезжать на летней резине.

ЕЛИЗАВЕТА ЧИЖОВА
e.chizhova@vmdaily.ru

СТОП-КАДР



14 ноября. Капитан транспортной полиции Шамиль Замалиев возле беспилотного катера, на котором он будет патрулировать акваторию Москвы-реки. Презентация катера состоялась на торжественной церемонии закрытия летнего сезона речной навигации в Москве. Заместитель мэра столицы по вопросам транспорта и промышленности Максим Ликсутов сообщил, что в этом сезоне более 360 тысяч пассажиров отправились в круизы по городам России через Москву. Это рекордный показатель за последние более чем 30 лет. Обновленные Северный и Южный речные вокзалы приняли и отправили суда 2,2 тысячи раз. Кроме того, в эту навигацию речные вокзалы посетили свыше двух миллионов человек. Зимой работу продолжат три речных маршрута электросудов. фото: ДМИТРИЙ ДУБНСКИЙ

НОВОСТИ СЕРЬЕЗНЫХ ЛЮДЕЙ

Столица получила награду за лидерство в развитии и внедрении технологий искусственного интеллекта.

В рамках форума «Цифровые решения» Москве вручили почетную грамоту Министерства цифрового развития и связи России «За лидерство в развитии и внедрении технологий искусственного интеллекта». Организаторы отметили наградой цифровую платформу «МосМедИИ» — проект правительства Москвы, который реализуется на базе Центра диагностики и телемедицины Департамента здравоохранения столицы.

Новая разворотная площадка для электробусов заработала у кластера «Ломоносов».

На новой площадке на западе столицы установили шесть ультрабыстрых зарядных станций (УБЗС). Благодаря этому на маршруты выйдет больше экологичного транспорта. — С начала года в столице установили 70 УБЗС. Теперь их общее число превысило 430, — рассказал заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта и промышленности Максим Ликсутов. Зарядные устройства функционируют в любую погоду и подходят для всех моделей электробусов.

Специалисты завершили реставрацию скульптурной композиции «Наука и труд».

Она вернулась на крышу Дома геологов. Реставрация проводилась по госпрограмме города Москвы «Развитие культурно-туристической среды и сохранение культурного наследия». — В 2024 году специалисты приступили к работам. Скульптуры были демонтированы и перевезены в мастерские, где их воссоздали по формам, отлитым на основе исторических фигур. После их вновь вернули на крышу Дома геологов, — рассказал руководитель Мосгорнаследия Алексей Емельянов.

Столичные ярмарки предлагают отечественные свежие овощи даже в холода.

Фермеры, которые торгуют на московских ярмарках выходного дня, весь год обеспечивают горожан свежими овощами и зеленью. В теплицах урожай созревает быстро, а его качество не уступает продуктам, выращенным в открытом грунте. Современные технологии и инновационные укрывные материалы надежно защищают культуры от любых погодных условий, позволяя выращивать летние сорта круглый год.

Соблюдаю правило взаиморезервирования

Синий воротничок

Водитель ДЗУ-9 ГБУ «Автомобильные дороги» Владимир Можайев работает в организации уже больше 12 лет. «ВМ» узнала о его главной мечте и маленьких радостях жизни.

■ За рулем я нахожусь с 1978 года. Не представляю свою жизнь без вождения. ■ После школы начал работать трактористом. А потом выучился на шофера. Люблю технику, сам процесс управления. ■ Мой родной город — Зарайск. Когда переехал в Москву, было тяжело. В том числе и потому, что не знал города. ■ Человек привыкает ко всему. Трудности закаляют. Никогда нельзя унывать и опускать руки. ■ Когда учишься жить в моменте, многие мелочи отходят на второй план. Упорный труд всегда приводит к нужному результату. ■ Москва очень красивый город, а центр — сплошной архитектурный памятник. ■ Сейчас моя работа проходит на участке от Дмитровского шоссе до Лужников. На дороге всякие ситуации возникают, но главное — быть находчивым. ■ У нас дружный коллектив. Многие работают десять лет и больше. Я считаю, что все должно быть по-человечески. На этом и держится любая команда. ■ Свой маршрут я могу проехать практически с закрытыми глазами, несмотря на то, что участок довольно протяженный. ■ Хороший водитель должен знать все возможные разви-

ки по своему направлению и объездные пути. ■ Работу свою очень люблю — она приносит мне удовольствие. На дороге всегда придерживаюсь правила взаимного уважения. ■ На работе всегда важны такие черты, как трудолюбие и стрессоустойчивость вне зависимости от сферы. ■ Сфера коммунального хозяйства — одна из самых интересных и даже в какой-то степени романтичных. ■ Для меня ранние подъемы — старая привычка. ■ Я человек семейный. Обожаю возвращаться к семье и проводить время со своими родными. ■ Когда погода позволяет — отправляюсь на природу. В России полно прекрасных мест, где, любя красивые виды, можно по-настоящему отдохнуть душой. Я очень люблю нашу страну. ■ Огород — моя отдушина. Как только наступает сезон — сажаю что-нибудь всей семьей и с большим удовольствием это потом ем. ■ Я человек хозяйственный. Очень люблю то-то чинить. ■ Счастье для меня состоит из мелочей. Иногда важно просто доброе слово от близкого, чтобы справиться с душевной болью. ■ Большое и доброе сердце — самое важное, что может быть у человека. Никогда не стоит забывать о милосердии и помощи другим. ■ Я считаю себя по-настоящему счастливым человеком. Жизнь — самый прекрасный дар и большое удивительное путешествие. ■ Я считаю, что важнее семьи нет ничего. Моя главная мечта в этой жизни — правильно воспитать своих любимых детей. Остальное приложится.

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА
r.lebedeva@vm.ru



10 ноября. Водитель ДЗУ-9 ГБУ «Автомобильные дороги» Владимир Можайев во время рабочей смены

Ветеран спецназа посвятил песню балерине



14 ноября. Военнослужащий, ветеран боевых действий, участник СВО Вячеслав Корнеев (слева) и режиссер концерта Андрей Запужалов на финале музыкального конкурса среди военнослужащих «Катюша». Фото: дмитрий дубинский

«Вои люди

В Центральном доме Российской армии прошел финал XX Всероссийского фестиваля художественного творчества Минобороны России «Катюша».

В этом году в номинации «Авторская песня» победил военнослужащий спецназа ВДВ, участник СВО, боевых действий на Северном Кавказе, миротворческих миссий в Южной Осетии и Абхазии, а также в Боснии и Герцегови-

не Вячеслав Корнеев с поэтическим «Леший». На суджюри он представил свою композицию «Королева балета», посвященную артистке Театра классического балета Н. Касаткиной и В. Василева Алексе Лазарев. И на церемонии награждения Вячеславу Корнееву вручили диплом и Кубок, после чего он признался, что песня не свойственная его репертуару.

— Однажды я познакомился в социальных сетях с юной балериной Алексеей Лазаревой, общались по творческим вопросам. И она, сама того не понимая, вдохновила меня на создание песни о балете. Когда я разговаривал с Алексеей, то чувствовал, что она невероятно талантлива. А потом, когда был в Московском хореографическом училище при МГАТТ «Жель», преподаватели это подтвердили, — объяснил Корнеев.

Военнослужащий дополнил, что, к сожалению, спустя три года Алексея Лазарева умерла в 20-летнем возрасте. В это время в работе была аранжировка, которую написал министр культуры Луганской Народной Республики, заслуженный деятель искусств Украины Юрий Дерский. К сожалению, и он умер от ковида в 2020 году, и работа над песней приостановилась.

— Сотрудники училища «Жель», где училась Алексее, пригласили меня на Урок мужества. А у меня в телефоне была старая аранжировка, которую делал Юрий Дерский. Я рассказал не только о своей боевой деятельности, но и о дружбе с Алексеей, и спел тогда песню в первый раз. Меня поразило то, что девочки слушали песню стоя. Я тогда пообещал, что продолжу работу над композицией, — рассказал Корнеев.

На конкурсной программе «Катюши» «Королева балета» прозвучала практически впервые. Корнеева на выступлении поддержали девушки из училища. Они же выступили с ним на сцене.

Кстати, сам Вячеслав имеет героическое прошлое, служил в армии с 1997 года, принимал участие в штурме Грозного, служил в военной разведке и спецназе. А творчество началось с письма бывшей жене. Он написал его в стихотворной форме. Эти строки стали основой для песни «Письмо». Потом во время выполнения боевых задач рождалось много песен. А в 2007 году из-за ранений пришлось уволиться. — Я вел программу «Служу Отчизне» на телеканале ОТР, был назначен председателем Ассоциации военно-патриотических клубов ДОСААФ России. Но после начала СВО сложил с себя эти должности

и вернулся в родную 45-ю отдельную гвардейскую бригаду спецназа и отправился защищать Родину, — рассказывает Корнеев.

АНДРЕЙ ОБЪЕДНОВ
a.obiedkov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ОЛЕГ МОСЕЕВ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ГЛАВНОГО ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РФ, ГЕНЕРАЛ-МАЙОР

Выражаю благодарность участникам фестиваля «Катюша» за их творчество и стремление к победе. Концерт получился зрелищным, и необходимо передать записи концертных номеров финала бойцам. Участники спецоперации должны услышать песни талантливых победителей и дипломантов конкурса «Катюша». И прекрасно, если они полюбятся военнослужащим.

НА ВЕСЬ МИР

«Вечерняя Москва» продолжает рубрику «На весь мир». Здесь мы рассказываем о наиболее заметных событиях и важных заявлениях мировых лидеров. О том, как их оценивают эксперты и какое влияние они способны оказать на жизнь россиян, читайте в материалах наших обозревателей.

Евросоюз подталкивает Киев к затягиванию конфликта

Вчера премьер-министр Венгрии Виктор Орбан (на фото) заявил, что спецоперация на Украине может завершиться в ближайшее время. Для этого Западу нужно сформировать единую позицию.



биться мира. Евросоюз и Киев тем временем ведут свою игру, — говорит политолог, ветеран СВО Дмитрий Раевский. — Но вечно обеспечивать Украину не получится. Как военный могу сказать, что армия Зеленского сыпется. Потери ВСУ составляют около 20–30 тысяч человек в месяц, в тот момент когда набор новобранцев достигает лишь 25 тысяч человек. Украинской армии не хватает резервов для покрытия всех направлений.

Раевский дополняет, что бойцы ВС РФ активно продвигаются вперед. Важно понимать, что Россия не остановится до тех пор, пока Украина не примет условия Москвы.

ВИКТОРИЯ БИЯТОВА
v.biyatova@vm.ru

Международный клуб дружбы объединил молодежь

В минувшую субботу председатель столичного Комитета общественных связей и молодежной политики Екатерина Драгунова подвела итоги первого года работы Международного клуба дружбы Москвы.

Международный клуб дружбы Москвы работает в рамках проекта «Молодежь Москвы» уже год, и за это время успел объединить представителей из более чем 154 стран мира. Среди его участников — молодые люди из Китая, Турции, Молдовы, Египта, Беларуси, Нигерии, Бразилии, Вьетнама, Индонезии, Ливии, Мальты и других государств. — Мы помогаем молодежи из-за рубежа учиться, работать и дружить в столице. В объединении проводят

различные мероприятия: интерактивные викторины, кулинарные мастер-классы, встречи литературных и разговорных клубов, выезды в приюты для животных, туры по достопримечательностям столицы и молодежным местам. К событиям клуба присоединились уже более 50 тысяч молодых ребят, — рассказала Екатерина Драгунова. Сегодня столичное объединение входит в десятку лучших международных клубов дружбы России. Клуб работает по таким направлениям, как медиа, государственное управление, предпринимательство, образование и наука, спорт, креативные индустрии и творчество. Иностранная молодежь знакомится с культурой народов Рос-

сии, изучает особенности национальной кухни и делится своими культурными традициями. Так, в мультимедийном пространстве «Молодежь Москвы» иностранные гости регулярно посещают кулинарные мастер-классы, например по приготовлению пельменей, сладких пирогов и блинов. На встречах разговорных клубов, которые проводятся ежемесячно, ребята обсуждают молодежные тренды, особенности языкового барьера, новые книги и кинофильмы и многое другое. Также на каждом мероприятии участники могут написать письмо своим родственникам или друзьям, которые живут в других странах.

ВАСИЛИЯ ЧЕРНЫЯКОВА
v.chernyakov@vm.ru

Ученики столичных школ помогают раненым бойцам

В столичной школе № 2065 регулярно собирают гуманитарную помощь и оказывают поддержку пациентам военного госпиталя в Подольске. Корреспондент «ВМ» пообщался с советником директора по воспитанию и узнала подробности.

Школьники и ребята из отряда «Волонтеры Мира 2065» собрали для бойцов средства гигиены, пеленки, футболки и другие необходимые вещи и передали их в госпиталь в Подольске. Подобные акции проходят регулярно, в них участвуют ученики, их родители, а также педагоги. Инициатором стала мама одного из учеников Юлия Вишнева. Она самостоятельно отвозит грузы на передовую и в госпиталь для участников СВО.

— Все с удовольствием принимают участие в этом важном и нужном деле уже около трех лет. Когда школа готовит на праздники подарки бойцам, ребята формируют специальные наборы, куда вкладывают свои поддерживающие письма, — рассказала «ВМ» советник директора по воспитанию школы № 2065 Елена Саликова. Еще в школе устраивают активные перемены, где учащиеся объясняют, почему важно помогать. Иногда на открытые уроки приходят представители фондов, которые рассказывают о своей деятельности, и предлагают ребятам и их родителям принять участие.

— Кроме того, наши педагоги вместе с ребятами учатся плести маскировочные сети. Они изучают техники, учатся вставлять ленты. Обычно мы это делаем осенью и весной. Рассказываем им, какая расцветка для какого сезона нуж-



7 ноября. Вожатая Ева Полянская и учащиеся школы № 2065 Игорь Цымбулов, Данил Богатырев, Тимофей Киселев и Матвей Галанин (слева направо) собрали гуманитарную помощь для бойцов СВО

СПРАВКА

Помогают бойцам СВО и во многих других школах. Например, волонтерский отряд школы № 1354 «Вектор» участвует в разработке дронов и систем сбросов с 2022 года. На каждой перемене все желающие могут присоединиться к плетению маскировочных сетей. По вечерам целыми семьями сотрудники школы и ученики делают окопные свечи и упаковывают сублимированные супы.

на. Им нравится принимать участие в такой важном общем деле, — добавила Елена Саликова. По словам советника директора по воспитанию, школьникам очень нравится созда-

вать сети. Волонтеры рассказывают новичкам, как правильно вставлять ленты, поэтому количество желающих постоянно растет. — Иногда к нам приходят из фондов, чтобы выразить благодарность за содействие. Конечно, это не может не радовать. Я вижу, как после таких встреч у ребят появляется огонек в глазах. Они даже начинают спрашивать, когда будет следующая акция, потому что им не терпится помочь, ведь это не просто вещи, это тепло, поддержка и частичка заботы для тех, кто находится на передовой. Каждый предмет, собранный с любовью, становится символом нашего единства и благодарности, — добавила Елена Саликова. Дело не стоит на месте: сейчас в школе объявлен новый сбор. Поэтому скоро бойцам доставят еще один груз.

АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО
a.didenko@vm.ru

Анкоридж всему голова: страны стремятся достичь намеченных целей

Россия и США продолжают переговоры по поводу завершения украинского конфликта на основе договоренностей, достигнутых на саммите в Анкоридже. Об этом заявил помощник президента РФ Юрий Ушаков (на фото).



Он отметил, что Москва уверена в правильности избранного пути для достижения мира. Однако со стороны США было сделано несколько неоднозначных шагов по отношению к РФ, которые порой вызывают сомнения в соблюдении Америкой анкориджских

договоренностей, принятых 15 августа. Опасения вызывали санкции против России и некоторые высказывания Дональда Трампа. Но Кремль на это реагирует спокойно.

— Еще не было официально опровержения с американской стороны о том, что эти договоренности не действуют, — сказал помощник президента РФ. — Было много комментариев, которые раздаются по мере развития ситуации, проведения тех или иных переговоров, в том числе с европейцами, украинцами. Много сиг-

налов, какие-то нам нравятся, какие-то не нравятся, но основа всему — это Анкоридж. При этом условия, достигнутые на Аляске, приняли не все.

— Понимания Анкориджа доведены до киевской стороны, в Киеве знают об этом, им это не нравится, — сказал Ушаков. — Анкоридж не нравится и многим европейцам, но не всем. Недовольны договоренностями саммита на Аляске, по словам Ушакова, лишь те, кто не хочет мирного урегулирования и настроен продолжать войну «до последнего украинца».

ВИКТОРИЯ БИЯТОВА
v.biyatova@vm.ru

СТОП-КАДР



14 ноября. Штурмовики группировки войск ВС РФ «Запад» проходят тактические учения на харьковском направлении. Такое обучение называют боевым слаживанием. Военнослужащие фокусируются на отработке действий в составе сформированного подразделения, использовании оружия и техники.

★ НОВОСТИ СПЕЦОПЕРАЦИИ

Расширяем границы контроля

Российские военнослужащие за прошедшие выходные освободили четыре населенных пункта. Об этом сообщили в Министерстве обороны РФ. В ведомстве отметили, что благодаря решительным действиям подразделения группировки войск «Восток» удалось освободить Равнополе в Запорожской области. В этом же регионе наши военные выдавили врага из Яблокова и Малой Токмачки. В Днепропетровской области группировка войск «Восток» освободила населенный пункт Орестополь.

Врагам тут не место

Группировка «Центр» ведет зачистку населенного пункта Ровное в Донецкой Народной Республике на красноармейском направлении. Об этом сообщили в Министерстве обороны РФ. — Штурмовые группы продолжили уничтожение окруженных формирований ВСУ в западной части города, северо-западных и восточных кварталах Центрального района, а также на территории западной промзоны, — сказали в ведомстве. — Отранные шесть атак подразделений 425-го штурмового полка «Скала» ВСУ из района населенного пункта Гришино ДНР с целью деблокаровки окруженной группировки ВСУ.

Плен — единственное спасение

Окруженные в Димитрове боевики ВСУ пытаются вырваться с боем. Об этом сообщили в Минобороны РФ. — Но единственная возможность сохранить свои жизни и здоровье — сложить оружие и сдаться в плен российским подразделениям, — сказали в ведомстве. — Танкисты и штурмовики подразделений группировки, действуя в тесном взаимодействии, методично продолжают уничтожать остатки гарнизона ВСУ, в то время как бронегруппы надежно блокируют все возможные пути отхода и деблокаровки группировки ВСУ на данном направлении.

Противник несет потери

За прошлые сутки российские военнослужащие ликвидировали в зоне спецоперации около 1250 украинских боевиков. Об этом сообщили в Минобороны РФ. Наибольшие потери противник понес в зоне ответственности группировки войск «Центр» — до 470 боевиков. Военные «Востока» ликвидировали более 325 украинских солдат, «Запада» — до 230, «Днепра» — свыше 110, «Юга» — до 80.

Заставляют воевать голыми руками

Пленный украинский военный Иван Савич заявил, что на передовой их не снабжают оружием. В видео, опубликованном Минобороны РФ, Савич рассказал, что украинское командование поступает необдуманно, посылая людей в «пропасть» без раций и вооружения, раненых и погибших никто не эвакуирует. Поэтому, оказавшись на передовой, у Ивана была единственная цель — сдаться в плен.

Военный комиссар лично встречает призывников

Дата

В субботу, 15 ноября, в стране отметили Всероссийский день призывника. Накануне корреспондент «ВМ» побывал в Митинском районном военкомате и посмотрел, как там ведется работа с молодежью.

Военный комиссар Митинского района полковник Станислав Протасов с самого утра принимает местных жителей: к нему пришли два призывника — Александр Яковлев и Виталий Власов, которые собираются поступать в военное училище. Военком задает уточняющие вопросы и выясняет, что парни окончили колледж, в армии еще не служили и хотят стать кадровыми военными.

— Вам лучше пойти в армию. Когда доставят в военную часть, надо сообщить начальнику о своем желании пойти в училище. И с началом нового учебного года вас должны туда перевести, — советует полковник. Парни интересуются, в какие военные училища лучше поступать и какое выбрать направление рода войск. — Я советую Новосибирское высшее военное командное ордена Жукова училище, которое сам когда-то окончивал. В советские времена оно очень котировалось, да и сейчас пользуется большим авторитетом среди военных. Многие его выпускники занимают командные должности в Министер-



14 ноября. Военный комиссар Митинского района СЗАО города Москвы полковник Станислав Протасов (слева) консультирует Виталия Власова по вопросам поступления в военное училище. фото: МАРИЯ ХАПЦОВА

стве обороны России, — рассказывает Протасов. Ребята удовлетворены ответом и собираются уже в скором времени пойти в армию, чтобы летом поступить в военное училище. Основная задача Митинского военкомата — выдавать молодым людям направления в призывной пункт на Угрешской улице. Там ребята проходят медицинскую комиссию, которая выявляет их степень годности. Если проблем со здоровьем, в том числе и ментальным, нет, то молодые люди приходят в призывной пункт, откуда их забирают представители военных ча-

стей и подразделений, в которых они будут служить. Кроме того, военный комиссар Митинского района Протасов ведет большую воспитательную и патриотическую работу с молодежью, чтобы поднимать престиж военной службы: не секрет, что с распадом Советского Союза в армии были маленькие зарплаты и многие пытались «откосить» от службы. К счастью, в последние годы на Вооруженные силы РФ обратили внимание и вспомнили о хорошем поговоре, что «народ, не желающий кормить свою армию, будет кормить чужую».

— Буквально завтра в школе № 1564 имени дважды Героя СССР А. П. Белобородова будет проходить мероприятие, посвященное Дню призывника, и я буду рассказывать о митинцах, которые проявили себя на спецоперации и награждены государственными наградами, — говорит военный комиссар. — Мне всегда сложно бывать на таких мероприятиях, так как со всеми митинцами, ухажившими на спецоперацию, я беседовал лично и знал каждого. Но рассказывать об этих ребятах необходимо молодому поколению, чтобы они знали о своих героях.

Полковник отмечает, что вместе с объединением многодетных семей Северо-Западного административного округа они проводят для детей курс «Начальной военной подготовки», а потом ребята могут реализовать свои знания на военно-спортивной игре «Зарница». — И я понимаю, что патриотическая работа дает о себе знать. В последнее время у юношей появилось четкое желание служить в армии, уже нет такого количества уклонистов, как раньше, — констатирует Протасов. **АНДРЕЙ ОБЪЕДНОВ** a.obedkov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ИГОРЬ ВИТЮК
ВОЕННЫЙ ЭКСПЕРТ,
ВETERAN ВООРУЖЕННЫХ СИЛ,
ПОЛКОВНИК ЗАПАСА

День призывника — это своеобразный «день открытых дверей» в Российской армии, когда каждый молодой человек с 18 до 30 лет может воочию увидеть, как проходит служба, услышать напутственные слова от военнослужащих и ветеранов, «примерить» на себя будущую специальность. Это день, когда недавний ребенок начинает превращаться в настоящего мужчину — защитника Родины!

Певица получила экопремию

В столице состоялось торжественное вручение экологической премии «Зеленый граммафон».

Награду получила солистка группы Artik & Asti Севиль Велиева за вклад в развитие экокультуры и популяризацию осознанного образа жизни. Церемония прошла в рамках 30-й музыкальной премии «Золотой граммафон». Статуетку певице вручила глава Росприроднадзора Светлана Радионова, подчеркнув вклад артистки среди многих номинантов. — Поздравляю Севиль с особенной наградой. «Зеленый граммафон» — это признание и музыкального таланта, и искренней чуткости, и вдохновляющего личного примера заботы о природе, — подметила Светлана Радионова. — Все мы знаем, что сила искусства безгранична. И сегодня сила вашего таланта и ваша популярность — мощный инструмент. Поэтому мы выбрали активного амбассадора, который готов тратить свои силы на привлечение внимания к вопросам природоохраны. Глава Росприроднадзора также подчеркнула философскую миссию экологических инициатив. — Как ни парадоксально, вся наша работа — от премии

«Экология — дело каждого» до контроля за соблюдением природоохранного законодательства — направлена на то, чтобы в будущем мы стали не нужны, — подчеркнула Светлана Радионова. Она выразила надежду, что голос популярной певицы сделает тему экологии ближе и понятнее миллионам. Для самой Севиль, по признанию девушки, награда стала неожиданностью. — Пока планами делиться не буду, но уверяю, что получить такую премию почетно, и я очень постараюсь оправдать эту награду, — пообещала певица. Она также призвала каждого заботиться об окружающей среде, заявив, что для этого вовсе не обязательно радикально менять свой образ жизни, а достаточно оставаться отзывчивым человеком. — Если я иду по улице и вижу кого-то в беде, я не могу пройти мимо. Тот же принцип работает и с экологией, — объяснила победительница. — Если я буду идти в общественном месте и увижу мусор — я его подниму и выброшу. И мне кажется, это самое простое. Но если каждый человек будет так делать, это уже огромная победа над собой и во благо природы.

МАРИНА ЛЬНОВА
m.lynova@vm.ru



14 ноября. Певица Севиль Велиева получила экологическую премию «Зеленый граммафон». фото: ДМИТРИЙ ДУБИНСКИЙ

Школьникам рассказали, как поступить в ведущие вузы



15 ноября. Студент четвертого курса Московского государственного технологического университета «СТАНКИН» Илья Шмально показывает работу 3D-принтера. фото: ЕЛЛАГИЯ ЗАМЯТИНА

Китай близко

В выходные прошла крупнейшая образовательная выставка «Навигатор поступления». В преддверии перекрестных годов образования России и КНР, которые стартуют в 2026 году, мероприятие также посвящено вопросам образования в Китае.

Ни один участник выставки не остался без внимания. В выборе направления обучения, университете или колледжа им помогают представители российских вузов. Пока родители консультируются с представителями приемной комиссии, дети общаются со студентами тех же вузов. Вот четверокурсник Московского государственного технологического

университета «СТАНКИН» Илья Шмально рассказывает школьникам, кто преподает в вузе и как устроена их студенческая жизнь. — На выставке проводятся мастер-классы, на которых детям рассказывают, как подготовиться и сдать ОГЭ или ЕГЭ, — говорит «ВМ»-директор по связям с образовательным сообществом «Навигатор поступления» Александр Хвостов. Кроме того, на специальных лекциях школьникам объяснили, как подавать документы через госуслуги или как проходит обучение в Китае. — После того как Россия перераспределится на Восток, появятся все больше рабочих мест, где требуются знания китайского языка, открываются новые фирмы как у нас, так и в КНР, — говорит замди-

ректора Института стран Азии и Африки МГУ имени М. В. Ломоносова Андрей Бельченко. — На нашей кафедре китайской филологии готовят студентов до бакалавриата до магистратуры. И специалисты востребованы. Руководитель по набору студентов Университета МГУ-ППИ в Шэньчжэнь Полина Шулькина отметила, получить сразу два диплома — российский и международный — смогут их выпускники. Они изучат китайский с упором на лексику по своей специальности. Там, к примеру, химиков готовят для работы на предприятиях, где нужен человек, который не просто переводит, а понимает специализированную терминологию.

АНАСТАСИЯ ГОРАНОВА
a.goranova@vm.ru

Российская мода развивается

В минувшие выходные на столичной площадке «Ярвот Якиманка Холл» прошли модные показы в рамках Volga Fashion Week (VFW). Почти 30 российских дизайнеров представили свои коллекции.

Проект Volga Fashion Week всесторонне поддерживает отечественных производителей. Сотрудники VFW помогают российским дизайнерам в создании, продвижении, обучении, презентации и дистрибуции коллекций. Помимо одежды на неделе моды свои работы представляют и производители аксессуаров. В этом году коллекции украшений представили восемь российских дизайнеров. Организаторы с гордостью заявляют, что Volga Fashion Week — территория эстетики, профессионализма и современного взгляда на моду. Ведь особое внимание специалисты проекта уделяют дизайнерам, чьи коллекции ориентированы на популяризацию мотивов народного костюма России.

— Сегодня такие показы — отличный способ для дизайнеров заявить о себе, — говорит модель, участница модных показов Надежда Проница. — Особенно здорово, что организаторы внимательно к брендам, ориентированным на национальный костюм. Сегодня действительно набирает огромную популярность работа с национальными элементами. Спросом пользуются платки, сарафаны, появились даже кожаные туфли в виде лаптей. Индустрия моды в РФ развивается семимильными шагами.

ВИКТОРИЯ БИТОВА
v.bytova@vm.ru

Молодогвардейцы уже 20 лет всегда находятся там, где нужны

В Москве отметили 20-летний юбилей столичного отделения «Молодой Гвардии Единой России».

На торжественном вечере благодарственными письмами мэра Москвы Сергея Собянина за реализацию общественно значимых проектов, личный профессионализм, содействие в проведении молодежной политики, информационную работу и помощь участникам СВО отметили 28 молодогвардейцев. Всего более 100 активистов получили награды в различных сферах. — Именно московская организация МГЕР всегда отлича-

лась от всех тем, что она самая разветвленная и системная, — отметил председатель Мосгордумы Алексей Шапошников. — Все самые крупные и яркие акции и мероприятия проходили здесь, в Москве, на базе столичного штаба «Молодой Гвардии Единой России». Ответственный секретарь Парламентской ассамблеи ОДКБ Сергей Поспелов в свою очередь отметил, что члены «Молодой Гвардии» всегда находились в авангарде тех задач, которые были нужны стране и городу. — И сегодня вы тоже как молодежное крыло политиче-

ской силы стоите в авангарде, — подчеркнул он. «Молодая Гвардия» столицы активно участвует в гуманитарных миссиях. Так, за последние три года силами молодогвардейцев в Москве собрали и отправили на фронт 120 тонн разнообразных грузов. Более 500 волонтеров выезжали в зону проведения СВО. Сегодня Московская организация МГЕР — это 2500 активистов в возрасте от 14 до 35 лет. На праздничном вечере был представлен документальный фильм о работе организации.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАКСИМ РУДНЕВ
ДЕПУТАТ МОСГОРДУМЫ

Мы вместе помогаем бойцам, отправленным на фронт все необходимое. И вместе будем делать так, чтобы ребята, которые вернулись, их семьи, ни в чем не нуждались. Мы будем помогать увлечь их в наши проекты — партийные, «Молодой Гвардии», городские. Я начал с этих уличных движений, и у нас в голове родился такой посыл: «Мы нужны, когда мы нужны». И у МГЕР сейчас слозунг: «Мы там, где нужны». Это очень правильно.

УВАЖАЕМЫЙ АКЦИОНЕР!

Совет директоров Открытого акционерного общества «Первый хладокомбинат», местонахождение: 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 3А (далее — Общество), уведомляет акционеров о проведении внеочередного общего собрания акционеров, которое состоится в форме заседания, совмещенного с заочным голосованием. Почтовый адрес, по которому должны направляться заполненные бюллетени: 107045, г. Москва, Колокольников переулок, д. 11. Дата и время проведения собрания: 09 декабря 2025 года в 10:30. Время начала регистрации участников заседания общего собрания акционеров: 10:00. Время окончания регистрации участников заседания общего собрания акционеров: 10:30.

ВНИМАНИЕ! В связи с закрытием ТДК «Тройка» собрание будет проводиться по адресу: 107045, г. Москва, Колокольников переулок, д. 11, 5-й этаж, аудитория QILIVE. Для прохода к месту проведения собрания необходимо заранее заказать пропуск по телефону: 8 (903) 220-17-25 (Ксения). Наличие документа, удостоверяющего личность, обязательно. Дата окончания приема бюллетеней для голосования: 08.12.2025. Дата, на которую определяются (фиксируются) лица, имеющие право на участие в годовом общем собрании акционеров ОАО «Первый хладокомбинат»: 15.11.2025. Категории (типы) акций, владельцы которых имеют право голоса по всем или некоторым вопросам повестки дня общего собрания акционеров: акции обыкновенные.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

• Одобрение крупной сделки по заключению между Обществом с ограниченной ответственностью «АКВАРЕЛЬ» (ОГРН 1125029009016), Открытым акционерным обществом «Первый хладокомбинат» (ОГРН 1037739306175), Обществом с ограниченной ответственностью «ЛЕ МОНЛИД» (ОГРН 1035005516105), Обществом с ограниченной ответственностью «АШАН» (ОГРН 1027739329408) (Продавцы) и Акционерным обществом «Концерн «Энерготехнологии» (ОГРН 1067761460579) (Покупатель) договора купли-продажи объектов недвижимости, а также иного имущества, передаваемого вместе с объектами недвижимости, на условиях проекта договора, предоставленного акционерам при подготовке к проведению общего собрания акционеров.

• Одобрение сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, по заключению между Обществом с ограниченной ответственностью «АКВАРЕЛЬ» (ОГРН 1125029009016), Открытым акционерным обществом «Первый хладокомбинат» (ОГРН 1037739306175), Обществом с ограниченной ответственностью «ЛЕ МОНЛИД» (ОГРН 1035005516105), Обществом с ограниченной ответственностью «АШАН» (ОГРН 1027739329408) (Продавцы) и Акционерным обществом «Концерн «Энерготехнологии» (ОГРН 1067761460579) (Покупатель) договора купли-продажи объектов недвижимости, а также иного имущества, передаваемого вместе с объектами недвижимости, на условиях проекта договора, предоставленного акционерам при подготовке к проведению общего собрания акционеров. Акционеры могут ознакомиться с информацией (материалами) по повестке дня годового общего собрания акционеров ОАО «Первый хладокомбинат» по адресу: 107045, г. Москва, Колокольников переулок, д. 11, 5-й этаж, аудитория QILIVE, с 17.11.2025 в рабочие дни с 10:00 до 16:00 до 09.12.2025 (перерыв с 13:00 до 14:00). По вопросам участия в собрании обращаться по телефону: 8 (903) 220-17-25 (Ксения).

В общем собрании акционеров могут принимать участие лица, включенные в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании, лица, к которым права указанных лиц на акции перешли в порядке наследования или реорганизации, либо их представители, действующие в соответствии с полномочиями, основанными на указаниях федеральных законов или актов уполномоченных на то государственных органов или органов местного самоуправления либо доверенности, составленной в письменной форме. Доверенность на голосование должна содержать сведения о представляемом и представителе, предусмотренные п. 1 ст. 57 Федерального закона от 26.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах».

Документы, удостоверяющие полномочия правопреемников и представителей лиц, включенных в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании (их копии, засвидетельствованные (удостоверенные) в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации), прилагаются к бюллетеням для голосования.

Сообщаем о необходимости своевременного предоставления акционерами, зарегистрированными в реестре акционеров Общества, информации об изменении своих данных, в том числе адресных данных, данных о банковских реквизитах, регистратору Общества — Акционерное общество «Регистратор КРЦ», ОГРН 1122311003650.

Совет директоров ОАО «Первый хладокомбинат»

Технологический прорыв, стоящий за новейшими российскими стратегическими системами, выходит далеко за рамки оборонного комплекса. Уникальные ядерные энергоустановки, обеспечивающие ракете «Буревестник» практически неограниченную дальность, открывают перед российской космонавтикой перспективы, о которых еще недавно можно было лишь мечтать.

К звездам на атомной тяге

Ядерные технологии станут основой для космических кораблей и лунных станций

Стратегические разработки России в области ядерных вооружений — крылатая ракета «Буревестник» и подводный аппарат «Посейдон» — закладывают технологический фундамент для нового витка в освоении космоса. Как заявил президент России Владимир Путин, эти системы помогут стране добиться успехов не только в оборонно-промышленном комплексе, но и в гражданских отраслях, например при строительстве космических кораблей.

Открывает путь к созданию сложных высокоэффективных аппаратов

Ключевым элементом будущего космического рывка станут сверхмалые ядерные энергоустановки, аналогичные тем, что используются в «Буревестнике». Отмечая их мощность, Владимир Путин подчеркнул революционное преимущество: запуск такого реактора в работу измеряется секундами, тогда как для обычных реакторов требуются часы и даже сутки. Эта уникальная характеристика открывает путь к созданию высокоэффективных и маневренных энергетических систем для сложных космических аппаратов. Уже сегодня, как сообщил российский лидер, на основе подобных энергетических установок создается новое поколение типов вооружений. Более того, началась разработка следующего поколения крылатых ракет с ядерными двигателями, чья скорость более чем втрое превышает скорость звука, а в перспективе они станут и гиперзвуковыми. Эти наработки напрямую связаны с космическими амбициями России.

Перспективы оборонных разработок

В Кремле четко обозначили гражданские перспективы этих оборонных проектов. Речь идет в том числе о малой ядерной энергетике для создания энергоустановок, предназначенных для освоения дальнего и ближнего космоса. Конкретными целями являются энергообеспечение космического транспортного корабля для перевозки тяжелых грузов, который сейчас создается, а также для перспективной станции на Луне. Это означает, что технологический задел от «Буревестника» и «Посейдона» будет использован для решения масштабных задач: от обеспечения энергией долговременной базы на спутнике Земли до создания мощных межорбитальных буксиров, способных доставлять значительные грузы в глубокий космос. Дальность полета «Буревестника», которая, по словам президента, превзошла все известные в мире ракетные системы, и его способность работать в экстремальных условиях, как у «Посейдона», погружающегося на глубину до тысячи метров, доказывают надежность технологий, которые теперь будут служить и мирному освоению Вселенной.

Чудо инженерии

О практической ценности этого технологического задела для космической отрасли рассказывает кандидат технических наук, инженер и доцент кафедры информационных систем и компьютерных технологий БГТУ «ВОЕНМЕХ» Федор Митин. — Главное технологическое чудо «Буревестника» с точки зрения инженера — это сам факт создания работающей малогабаритной ядерной силовой установки. Чтобы довести такое изделие до инженерной реализации, должен пройти длительный цикл — от фундаментальных исследований до практического воплощения, — объясняет разработчик новых систем управления космическим спутником для изучения дальнего космоса. — Такие работы обычно занимают 20–25 лет. То, что нам удалось пройти этот путь и получить действующую ракету с ядерным двигателем, говорит о сохранении в России способности реализовывать крупные междисциплинарные проекты.

Компактная установка будет важной частью системы межпланетных грузоперевозок

Эксперт поясняет, что именно делает эти разработки столь значимыми. — В авиации и космической технике всегда существовала проблема совмещения малых объемов, массы оборудования и требований к надежности. Ядерные установки для флота прижились десятилетия назад, но для ракетно-космической техники это всегда было сложнейшей задачей, — подчеркивает эксперт. — Реализация «Буревестника» показывает, что мы научились решать ключевые проблемы — контроль реакции в экстремальных условиях, теплооб-

Характеристики новейшего российского оружия

ОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ: «БУРЕВЕСТНИК»
Межконтинентальная крылатая ракета. Оснащена ядерной энергетической установкой, что обеспечивает практически неограниченную дальность полета

Дальность полета: > 20 000 км (межконтинентальная)

Скорость: Дозвуковая (примерно 850–1300 км/ч)

В отличие от баллистических ракет летит по изменяемой траектории на сверхмалой высоте, обходя рубежи ПРО

Высота полета: Сверхмалая (25–100 м), что позволяет летать ниже зон радиолокационного обнаружения

ОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ: «ПОСЕЙДОН»
Автономный подводный беспилотный аппарат (подводный дрон-торпеда). Оснащен ядерной энергетической установкой, что обеспечивает неограниченную дальность хода. Преимущество: Активное маневрирование на маршруте и, по заявлению разработчика, невозможность перехвата

По заявлению официальных лиц, «Посейдон» превосходит по мощности межконтинентальную баллистическую ракету «Сармат»

«Посейдоном» оснащена атомная подлодка БС-329 «Белгород»

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Длина «Буревестника» на старте — 12 м, в полете — 9 м, средний диаметр — 74 см. Длина «Посейдона» — 24 м

По данным из открытых источников

мен в компактном контуре, радиационная защита и создание материалов, выдерживающих колоссальные нагрузки. Что особенно важно, успех «Буревестника» создает основу для космических применений. — Разработка таких двигателей для ракеты — это первый, базовый этап. Они относительно проще — их нужно запустить, и они работают. Но это открывает дорогу к следующему шагу — разработке управляемых ядерных энергодвигательных установок для космоса, где нужно уметь не только запускать, но и останавливать реактор, регулировать тягу, а также обеспечивать его многократную работу, — подмечает Митин. — А это уже на порядок сложнее.

Орбитальные буксиры

Кандидат технических наук Федор Митин видит несколько ключевых направлений, где технологии «Буревестника» найдут применение в космосе. — Во-первых, это межпланетные буксиры. Компактная ядерная установка может стать сердцем транспортного модуля для грузоперевозок между Землей, Луной и Марсом, — обрисовывает перспективы доцент. — Во-вторых — энергообеспечение удаленных объектов. Для лунной базы или миссий к внешним планетам, где солнечные батареи неэффективны, такие установки с длительным сроком службы выглядят идеальным решением. Эксперт также отмечает значение таких технологий для фундаментальной науки. — Для исследовательских аппаратов, отправляемых за пределы Солнечной системы, ядерные источники энергии — единственно возможный вариант. Если говорить о миссиях к Юпитеру или в межзвездное пространство, то космическая версия установки «Буревестника» может решить проблему энергообеспечения научной аппаратуры, — говорит Митин.

ЦИТАТА

Их применение позволит нам добиться прорывов не только в оборонно-промышленном комплексе, но и во многих гражданских отраслях при реализации целого ряда приоритетных национальных проектов и программ. В том числе в малой ядерной энергетике, при создании энергоустановок для Арктической зоны и освоения дальнего и ближнего космоса, включая энергообеспечение космического транспортного корабля для перевозки тяжелых грузов, который мы сейчас создаем.

ВЛАДИМИР ПУТИН
ПРЕЗИДЕНТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Развиваем то, что есть

По мнению Митина, теперь главная задача — интеграция уже существующих передовых технологий в конкретные космические проекты. Он подчеркивает, что переход от демонстрационной разработки в оборонном комплексе к ее серийному применению в космонавтике требует целенаправленной и последовательной работы. — У нас уже есть уникальный технологический задел, но остро необходима четкая, финансируемая и долгосрочная программа его использования, — аргументирует Митин. — Опыт показывает, что просто возобновить программы, заброшенные десятилетия назад, невозможно. Он объясняет, что просто взять чертежи полувекковой давности нельзя — требуются новые испытания, адаптация к современным материалам и компонентам, отработка цифровых моделей и методов контроля: — Однако наличие уже работающего прототипа ядерной энергоустановки для «Буревестника» — не просто рядовая научная наработка, а готовое, по сути, инженерное решение. Это на порядок ускоряет процесс, поскольку снимает основные риски, связанные с фундаментальной реализуемостью концепции. Эксперт указывает на логичную последовательность развития технологий. Первым шагом он считает создание на основе этих наработок мощных источников энергии для автономных лунных станций, где традиционные солнечные панели неэффективны во время долгой лунной ночи. Следующей ступенью должно стать применение ядерных двигательных установок в межорбитальных буксирах, например в проекте «Зевс» (транспортно-энергетический модуль), работы над которым ведутся. Такой буксир сможет многократно доставлять грузы между орбитами, что критически важно для сборки тяжелых межпланетных кораблей или развертывания крупногабаритных конструк-

Общественный проект

Мнение

Космическая отрасль сегодня — глобальная гонка за технологическое лидерство, суверенитет в ближнем и дальнем космосе, право определять будущее человечества.

У России уже сегодня есть уникальный технологический задел, который может стать нашим конкурентным преимуществом. Речь о ядерных энергодвигательных установках, подобных тем, что применяются в системах «Буревестник» и «Посейдон». Они вполне могут стать ключом к новому этапу космонавтики. Пока химические двигатели уперлись в свои пределы, ядерная тяга предлагает на порядок большую мощность и эффективность. Проекты вроде транспортного энергомодуля «Зевс» — прямое тому доказательство. Проблема не в отсутствии технологий, а в отсутствии большой национальной цели, которая бы собрала эти технологии в единый пазл. Нам нужен свой «Аполлон» — комплексный проект, который определит, для чего нам и ядерные буксиры, и новые материалы, и системы жизнеобеспечения.



ДАНИЛА МЕДВЕДЕВ
ФУТУРОЛОГ, ОСНОВАТЕЛЬ РОССИЙСКОГО ТРАНС-ГУМАНИСТИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ

Что же мы можем сделать уже сейчас? Для начала стоит определить ниши, где мы сильны. Вместо того чтобы пытаться повторить путь Илона Маска, мы можем сфокусироваться на тех сферах, где пока не существует аналогов, — ядерный буксир для доставки тяжелых грузов на лунную орбиту или обеспечение энергией будущей станции на Луне. Не менее важна интеграция освоения космоса в общегосударственную стратегию. Это вопрос национальной безопасности, технологического суверенитета и долгосрочного экономического развития. Необходимо выстроить систему стратегического планирования, где задачи для космической отрасли будут вытекать из общегосударственных целей. Технологии у нас есть. Задел, в том числе и в области сверхмалых ядерных реакторов, — колоссальный. Теперь нам нужна смелость сформулировать цель, которая будет понятна народу, бизнесу и научному сообществу. Космос — это не просто ракеты, это мощнейший драйвер для развития смежных отраслей: новых материалов, искусственного интеллекта, робототехники, биотехнологий. Но чтобы этот драйвер работал, нам нужно ответить на простой вопрос: «Какой космос мы хотим построить для России?»

СПРАВКА

«Буревестник» (индекс ГРАУ — 9М730, кодовое обозначение НАТО — SSC-X-9 Skyfall) представляет собой российскую межконтинентальную крылатую ракету с ядерной энергетической установкой. Конструктивно ракета выполнена по двухступенчатой схеме. Стартовый двигатель представляет собой твердотопливный ускоритель, обеспечивающий первоначальный разгон и вывод на заданную высоту. Маршевый двигатель — ядерный воздушно-реактивный двигатель открытого типа. Он включает малогабаритный ядерный реактор мощностью около 766 кВт. Принцип работы основан на нагреве набегающего потока воздуха в активной зоне реактора до температур в тысячи градусов, что создает реактивную тягу. Такая конструкция обеспечивает ракете практически неограниченную дальность.

ций, таких как космические телескопы нового поколения. — Успех оборонного проекта дает нам шанс не просто повторить советские достижения, а сделать качественный рывок в создании новой космической транспортной системы, — заключает Митин. — Критически важно, чтобы теоретические и опытно-конструкторские разработки переросли в единую космическую программу. Ее естественными этапами должны стать создание транспортной инфраструктуры в околоземном пространстве, обеспечение постоянного присутствия на Луне и, в перспективе, подготовка к марсианской миссии. Без этого видения даже самая передовая технологическая разработка рискует остаться лишь демонстрацией потенциальных возможностей.



МАДИНА ЛЬАНОВА
Корреспондент

1 Большинство голосует против вейпов, но как грамотно решить проблему

Медицина — одна из самых важных сфер нашей жизни. Ведущий персональной рубрики «Доктор» медик Александр Лосото знает об этом все.



Доктор

АЛЕКСАНДР ЛСОТО
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

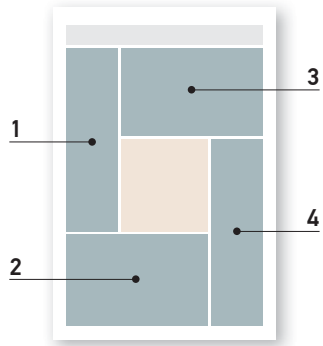
Когда дело не табак

Идея полного запрета продажи вейпов в России нравится многим. Ее поддерживают Минздрав, Роспотребнадзор и депутаты Государственной думы всех четырех фракций. Общественное мнение в лице 69 процентов опрошенных граждан тоже за тотальный запрет. На встрече с Владимиром Путиным эту инициативу озвучила председатель движения «Здоровое Отечество» Екатерина Лещинская. Пресс-секретарь президента Дмитрий Песков разъяснил, что, по мнению главы государства, предложение заслуживает внимания, но необходимо выслушать экспертов и обсудить его в парламенте. Спору нет, гипотетическое исчезновение вейпов из нашей жизни принесло бы немало пользы, ведь курит их в основном молодежь. Электронные сигареты вызывают никотиновую зависимость и содержат ряд токсичных веществ. Повышается давление, появляются кашель с одышкой, а нервная система может отставать в развитии. Плюс фарингит, аллергия и прочие неприятности. При этом мы практически ничего не знаем об отдаленных последствиях употребления курительных жидкостей — данных еще просто нет. На самом деле эта инициатива сильно опоздала — лет этак на пятнадцать. Запретить вейпы следовало в начале 2010-х годов, когда начались первые поставки из Китая. А сейчас, по данным анкетирования, проведенного Институтом изучения детства, семьи и воспитания, электронные сигареты пробовал каждый третий российский подросток, а некоторые курят постоянно. Депутат Госдумы Сергей Леонов утверждает, что вейпы употребляют практически все школьники. О цифрах можно спорить, но нет сомнений, что среди подростков эта зараза распространяется, как эпидемия. И тут важно не наломать дров. Хорошо известно, что введение сухого закона ведет к распространению суррогатов алкоголя. Так и с вейпами: запрети их сейчас — и расцветет подпольная торговля, появится много контрафакта. Кстати, согласно опросам, контрафактный рынок существует и сейчас, и цены на нем существенно ниже, чем в официальной торговле. Показателен пример нашего соседа — Казахстана. В апреле 2024 года там был принят закон о запрете электронных систем доставки никотина. Продажа вейпов наказывается арестом до 50 суток, общественными работами до 200 часов или штрафом (в переводе на рубли — до 114 тысяч). Еще строже санкции за ввоз и производство курительных жидкостей и систем. Эксперты, однако, называют казахстанский опыт провальным. Рынок ушел в тень, вейпы распространяются нелегально, в основном через мессенджеры. При этом значительно увеличилось потребление обычных табачных изделий, в том числе и контрафактных, то есть лишенные электронного курева люди с никотиновой зависимостью просто перешли на традиционные сигареты. А еще резко — почти на 70 процентов — вырос импорт стиков и калянного табака. Нечто подобное может ждать и нас. В результате борьбы за здоровье нации одну вредную привычку заменит другая, еще более вредная. Напомню, что из-за последствий курения табака в России каждый год умирают от 300 до 400 тысяч человек. Скорее всего, тут необходима более тонкая политика. Скажем, повышение импортных пошлин, которое приведет к росту цен на вейпы и, хочется верить, отказу от них части потребителей. Той же цели должно послужить лицензирование продавцов. В крайнем случае ввести запрет можно в каком-то одном регионе — и лишь затем, оценив результаты эксперимента, решать, что делать дальше.

Мнения колумнистов могут не совпадать с точной зрения редакции «Вечерней Москвы»

Пакет указов, положивших начало переходу России к рыночной экономике, Борис Ельцин подписал 15 ноября 1991 года. Вместо постепенных и последовательных реформ плановая административно-командная экономика была разрушена в считанные недели. При этом те, кто ее разрушал, сами ведь в «гарвардах» не учились. Классический труд Пола Самуэльсона «Экономика. Вводный анализ» (Economics: An Introductory Analysis), впервые опубликованный в 1948 году, по которому учились практически все студенты на Западе, у нас был неизвестен. Только спустя несколько лет его издаст созданная с нуля Высшая школа экономики. Наши реформаторы учились по «Политэкономии социализма», учебникам марксизма-ленинизма и «научного коммунизма», где про рыночную экономику была написана одна только хула и критика. Однако запретный плод, как известно, сладок, а отношение к нему не критическое. В начале 1990-х даже романтическое. Поэтому делали все как могли. Это не была вина реформаторов, скорее беда. Слишком долго предшествующее советское руководство цеплялось за старые dogмы, не желая принимать ни рыночное ценообразование, ни частную собственность на средства производства. Потом эти отчаянные реформы назовут «шоковой терапией», но на самом деле таковыми они не были. Шок был, а терапию фактически свернуло под давлением имевших в законодательных органах большинство левых прокоммунистических сил. Российские реформы в исполнении Ельцина и его команды оказались непоследовательны. Ельцинские указы включали либерализацию цен, приватизацию и создание рыночного курса рубля. Однако либерализация цен, с одной стороны, наполнила полки магазинов, с другой привела к обесцениванию вкладов населения (200 миллиардов рублей на тот момент)

2 Шок без терапии — начало рыночной экономики



В газете «Правда» 15 ноября 1930 года вышла статья Максима Горького «Если враг не сдается — его уничтожают». Одновременно она была напечатана в «Известиях», но с глаголом «истребляют». «Внутри страны против нас, — писал Горький, — хитрейшие враги организуют пищевой голод, кулаки терроризируют крестьян-коллективистов убийствами, поджогами, различными подлостями, — против нас все, что отжило свои сроки, отведенные ему историей, и это дает нам право считать себя все еще в состоянии гражданской войны. Отсюда следует естественный вывод: если враг не сдается — его истребляют». Через десять дней после публикации статьи начался процесс по делу «Промпартии», где были разоблачены инженеры-вредители. Статья, по мнению русской эмиграции и антисоветской европейской общественности, способствовала новому витку масштабных репрессий в СССР. Горький, как шляпу, «примерял» на себя основные идейные течения времени. В его творчестве уживались романтизм, анархизм, ницшеанство, критический реализм. В предреволюционные годы он был убежденным борцом за человеческое достоинство и социальную справедливость. Роман «Мать» считается первой ласточкой социалистического реализма. Писатель помогал большевикам не только идейно, но и материально. Вырученные в России и Европе гонорары шли на финансирование «рабочего дела». Горький приветствовал Октябрьскую революцию, но вскоре его отношения с разогнавшими Учредительное собрание большевиками испортились. Террор, обыски, закрытие газеты «Новое время», где он печатал свои «Несвоевременные мысли», ужаснули Горького. Он уехал из России. Но жизнь в эмиграции (на острове Капри в Италии) привыкшему к славе и деньгам писателю оказалась не по карману. В Европе интерес к твор-

3 Призыв Горького, определивший отношение к врагам

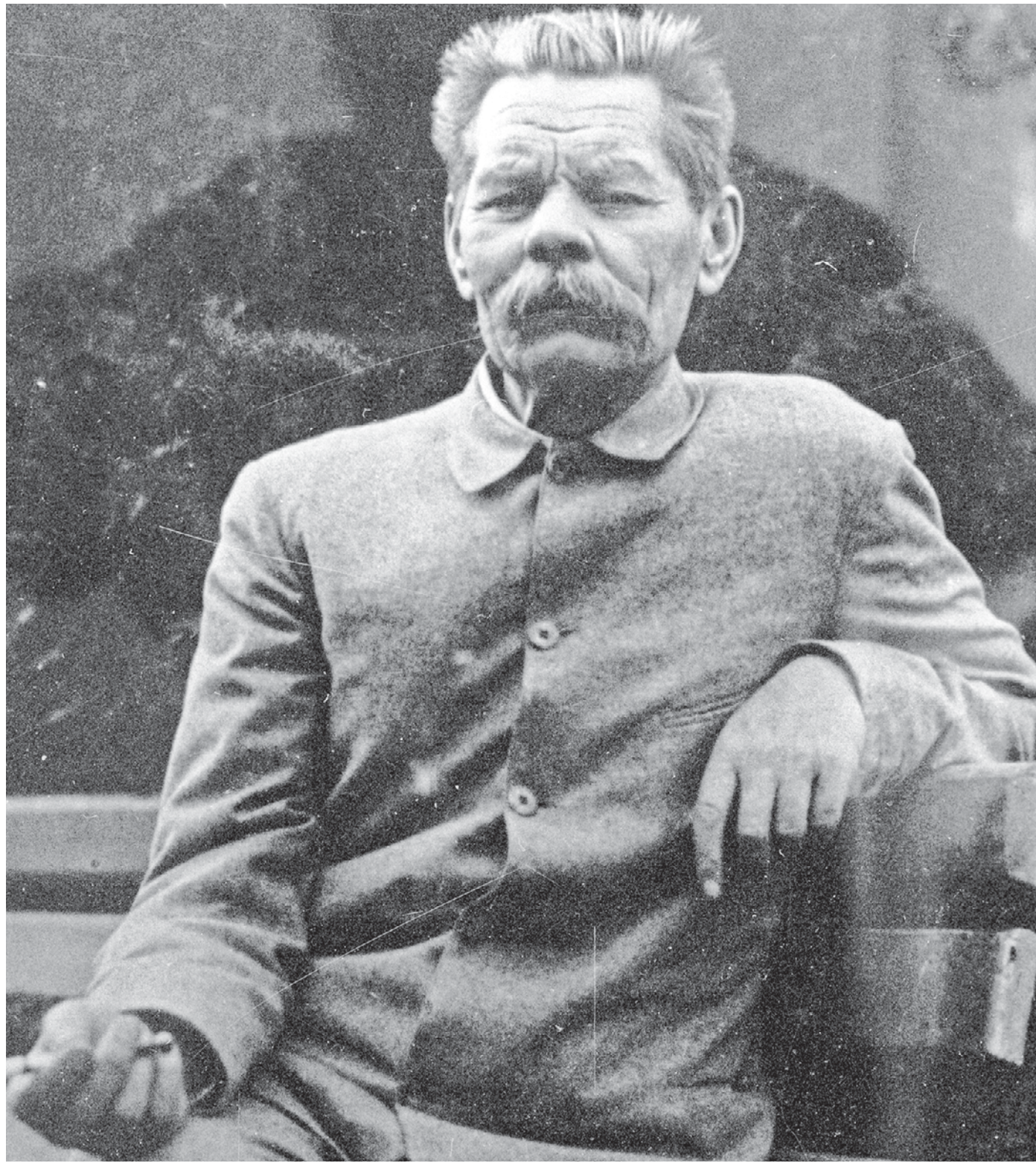
Главный редактор «Роман-газеты» Юрий Козлов, ведущий персональной рубрики «Литобоз», рассказывает не о книгах, а о нас с вами, об обществе.



Заголовок, ставший лозунгом

Честву Горького упал, гонорары из СССР шли, но под обещание вернуться. Окончательно перебравшись в начале тридцатых годов на родину, Горький стал непосредственным участником строительства нового мира и новой литературы. Он наладил книжное и журнальное дело, содействовал созданию единой писательской организации — Союза писателей СССР, путеше-

Алексей Максимович Горький (Пешков) (1868–1936) — русский, советский писатель, драматург. Заголовок его статьи «Если враг не сдается — его уничтожают» в годы репрессий использовался как призыв бороться с «врагами народа», но получил новое звучание во время Великой Отечественной войны. Фото 1934 года.



4 Триллер вместо интернета: ищем способ защиты от потоков информации

ствовал по стране, воспевая великие стройки, включая такие, как Беломорканал, где в «пламени труда» перевоспитывались «черными драповыми» (так он ласково называл чекистов) классово-чуждые элементы. Тезис «Если враг не сдается — его уничтожают» стал мемом в годы Большого террора. 23 февраля 1942 года его использовал Сталин в приказе № 55, обращаясь к бойцам Красной армии. Не забывали призыв Горького и после войны, когда разоблачали низкочеловеческих перед Западом космополитов и врачей-убийц. Писателя справедливо критикуют за близость к Сталину, конъюнктурную публицистику, утопические идеи по воспитанию нового человека. Все так. Но смысл знаменитой статьи выходит за рамки кровавого заголовка. «В Союзе Советов, — утверждал Горький, — даже дети-пионеры понимают, что для создания нового мира, новых условий жизни необходимо: сделать невозможным скопление в руках и карманах единиц огромных богатств, которые всюду выжимаются и всегда выжимались из крови и пота рабочих, крестьян; <...> уничтожить деление людей на классы, уничтожить всякую возможность эксплуатации меньшинством трудовой и творческой энергии большинства; уничтожить все, что, затрудняя в трудовом народе рост сознания единства его жизненных интересов, позволяет капиталистам создавать человеческие боины, посылая миллионы трудящихся на войну друг против друга». Написано, как сегодня. Критикуя Горького, не следует забывать и его хлопоты по облегчению участи многих, угодивших в «ежовые рукавицы», людей. Под «врагами», которого надо «уничтожить» и «истребить», великий писатель подразумевал обобщенное метафизическое зло, противостоящее новому советскому миру. Другое дело, что в советском мире зла оказалось не меньше. Но это — закон истории, а не вина Горького.

Александра Ерошенко простыми словами расскажет о сложном мире искусства, заглянет за театральные кулисы и в художественные мастерские.



Что мы выбираем вместо гаджета

Смею предположить, что все мы с вами уже привыкли не расставаться с нашими смартфонами или другими устройствами с выходом в интернет даже вечерами. Чаты не замолкают, а не проверять их страшно — вдруг упустим важное сообщение. Ну а если никаких новостей мы не ждем, то листаем ленту в социальных сетях, в которой за день накопилось бесчисленное число контента. Думскроллинг (пролистывание новостной ленты. — «ВМ») обсудили уже не раз даже самые ленивые, как и необходимость цифрового детокса — времени тишины без интернета наедине с самим собой или с близкими. Результаты последнего опроса, проведенного крупной электронной библиотекой совместно с известной сетью книжных магазинов, говорят о том, что 76 процентов считают себя перегруженными информацией и устали от бесконечного ее потока, а 53 процента респондентов прибегают к реальным методам «очищения» — периодически на сутки отключают интернет и занимают себя чем-то другим. Хобби и времяпрепровождение с друзьями и семьей выбрали около 15 процентов голосов, и в сильный отрыве от них оказались книги — погрузиться в созданный писателями мир предпочли 25 процентов участников опроса. Без сомнения, любопытен жанр. Что же дает уставшему от бесконечной обработки данных мозгу минуту отдохновения? Не поэзия, не романтические истории — большинство из нас выбирает триллер. Честно говоря, решение абсолютно понятно — динамичное действие, интригующая завязка, атмосферные описания, вызывающие мурашки по коже, и, главное, что сюжет затягивает так, что оторваться невозможно! Детокс от интернета? Безусловно! Вместо коротких видео длинная история, заставляющая сосредоточиться? Конечно! Тренировка концентрации внимания? Разумеется! Но все же кое-что смущает. Когда мы листаем ленту, то точно «проваливаемся в нее», как Алиса в кроличью нору. Стриллером ведь то же самое — мы падаем в книгу и точно так же не замечаем хода времени, только увлечены одной длинной историей вместо сотни коротких. Но все же цель детокса-то другая — не формально переключиться с одного на другое, а вернуться в реальную жизнь, сфокусироваться на том, что происходит здесь и сейчас. Время ведь чувствуется иначе, бежит с какой-то невероятной скоростью, и хочется хотя бы немного его замедлить, прочувствовать, насладиться моментом. А для этой цели захватывающий триллер, заставляющий потерять связь с реальностью, кажется, уже не подходит. И еще один момент, о котором я не могу перестать думать. Если мы хотим побыть наедине с собой — мы остаемся в уединении читая? В нашем воображении оживают яркие персонажи, мы вовлечены в сюжет, в котором чувствуем себя участниками. Мы проживаем не свои эмоции и не свою жизнь, а чувствуем то, что хотел вызвать у нас автор. И, честно говоря, мне кажется это лукавством. При всем уважении к литературе, кино, театру да и вообще ко всем видам искусства — все они подразумевают некое общение с произведением или его автором, и о том, что бы остаться только со своими мыслями, речи как будто не идет, а это ведь и есть самая частая потребность у тех, кто решает отключить связь на день. Хотя если хочется вернуть себе способность концентрироваться на текстах большого объема и тренировать внимание, то тут, конечно, чтение — лучший метод. Только вопрос в том, чтобы не просто пробегать страничку взглядом, а все же суметь погрузиться в тот мир, который для нас создал писатель.

Редактор страницы ВЕРА НАЗАРОВА edit@vm.ru

Инсайдер — человек, который знает больше, чем все остальные. Политический обозреватель «ВМ» Георгий Бовт не просто знает, но и рассказывает.



Отчаянные реформы

и обнищанию миллионов людей. На меры социальной поддержки у государства не было денег, оно само к тому времени было нищим. Начни СССР процесс освобождения цен хотя бы лет на 5–10 раньше, шока не было бы. Как его не было в годы НЭПа в 1920-х. Ельцинские указы также предусматривали приватизацию, и это, пожалуй, была самая большая ошибка. В том, как это

было сделано. Приватизировать все и сразу, раздав какие-то ваучеры, создав иллюзию «сопричастности». Тогда как можно было начать с малых предприятий типа кафе и парикмахерских, а приватизацию крупных заводов и фабрик отложить до тех пор, пока накопится достаточный первоначальный капитал. Или другой вариант — допустить иностранный частный капитал (как было в том числе в Китае) к нестратегическим предприятиям. Но под псевдопатриотические заклипания — отдадим только нашим — провели залоговые аукционы, отдав за бесценок стратегические предприятия «своим». Зато введенный в ноябре 1991 года рыночный курс рубля был в целом правильным решением. Только уж слишком долго оно созревало: два года до этого существовали многочисленные курсы, что по определению является коррупционной мерой. Меры, предпринятые правительством «младореформаторов» Ельцина (оно просуществовало всего-то год), не могли принести быстрых результатов. Непосредственным результатом 10 ельцинских указов стала инфляция в 2600 процентов, переход более половины населения за черту бедности. И колоссальный спад ВВП, который был преодолен только в начале нулевых. Служивший неформальным советником при правительстве младореформаторов американский экономист потом напишет: «Российское руководство превзошло самые фантастические представления марксистов о капитализме: они сочли, что дело государства — служить узкому кругу капиталистов, перекачивая в их карманы как можно больше денег и поскорее». Однако главная вина за это лежит все же на советском руководстве, «проспавшем» момент, когда экономика уже прошла точку невозврата к катастрофе. Будь на месте Ельцина и Гайдара кто-либо еще, они действовали бы от безысходности примерно так же.



Точка

Сегодня точку в номере ставит студентка столичного вуза Полина Азовцева. С наступлением холодов девушка совсем не расстроилась, ведь скоро город накроет красивым белым покрывалом из снега. — Я очень рада первому снегу! Настроение сразу поднимается, когда выходишь на улицу. Ведь снегопад — это так красиво, — говорит Полина. Ведущий специалист центра погоды «Фобос» Михаил Леус рассказал, что начало недели нас ждет теплое. — Днем, 17 ноября, местами ожидаются небольшие осадки, преимущественно в виде дождя. Немного потеплеет — до плюс трех градусов, — сказал Леус. — Во вторник, 18 ноября, будет тепло. Воздух днем прогреется до плюс восьми градусов. Но снова пройдут осадки: и снег, и дождь. **ФОТО:** ПЕЛАГИЯ ЗАМЯТИНА

В Госдуме предложили запретить торговлю фейерверками. Там объясняют, что из-за пиротехники происходят пожары, страдают не только те, кто сам запускает салюты, но и окружающие, включая детей, оказавшихся рядом.

Вопрос дня

В России хотят запретить продажу пиротехники. И как вам?



ЮРИЙ СОЛЕНОВ
ОСНОВАТЕЛЬ ВСЕРОССИЙСКОЙ
ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СОЮЗ ОТЦОВ»

С одной стороны, слово «фейерверк» звучит угрожающе, а с другой — они уже стали неотъемлемой частью празднования Нового года. Разноцветные салюты ежегодно приносят детям невероятную радость. Я не думаю, что запрет как-то решит проблему. Мне кажется, что нужно действовать другим путем. Если этот процесс будет контролироваться родителями и запускать фейерверки станут только в специально отведенных для этого местах, то и проблем возникать не должно. Также стоит тщательно проверять качество купленной пиротехники и обращаться в проверенные магазины. Тогда мы снизим травмоопасность, а потом и вовсе сведем ее к нулю. Важно сформировать культуру безопасности использования фейерверков.



ПАВЕЛ ШАПКИН
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ НАЦИОНАЛЬНОГО
СОЮЗА ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Случай, когда пиротехника нанесла ущерб или стала при-

чиной травм, безусловно, есть. Вспомнить даже недавнее происшествие, когда пестарда взорвалась в руке у мальчика. Но все-таки простым запретом проблему не решить. Нам нужен дополнительный надзор за качеством пиротехники. Следует запретить пускать фейерверки в неположенных местах, например во дворах многоквартирных домов. А за нарушения ввести административную ответственность, чтобы снизить риски. Но полный запрет приведет к тому, что люди начнут покупать фейерверки подпольно.



СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВ
ЮРИСТ

Мне кажется, что процедуру покупки нужно ужесточить. А еще лучше, чтобы люди получали разрешение на хранение, как сейчас это происходит в проверенных магазинах. Чтобы продавали их только лицам, достигшим 18 лет, и тем, у кого есть справка о состоянии психического здоровья. Так любой желающий не сможет пойти купить и запустить фейерверк где-нибудь с людьми.

Подготовила **АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО**
a.didenko@vm.ru

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

Посетители шахматной библиотеки

смогут пообщаться с гроссмейстерами

В прошедшие выходные на северо-западе Москвы появилась точка притяжения поклонников шахмат — на Планерной улице открылась первая в стране шахматная библиотека.

В фойе детской библиотеки № 228, на базе которой создана шахматная библиотека, в день открытия яблоку негде упасть, 15 ноября сюда приехали любители интеллектуальной игры со всего города. — Это очень хорошая игра, умная, — говорит 7-летний Семен Кокин, который приехал в библиотеку с мамой из Митина. — Я уже полгода учусь шахматам, и мы с мамой посещаем все турниры. Выиграть у робота-шахматиста хочется и взрослым, и детям. Некоторым это удастся. Кибернетическому сопернику выстроилась очередь. Он хороший соперник, играет без



15 ноября. Юный шахматист Семен Кокин играет партию с роботом. **ФОТО:** АЛЬФИЯ КАМИЛОВА

устали. Единственный недостаток — нельзя пожать руку. — Специальный робот-шахматист прошел все испытания, сейчас он обыгрывает все известные нейросети, — говорит руководитель Объединения культурных центров СЗАО Евгений Анашкин. — У него есть разные режимы: для лю-

бителей и профессионалов, также он может обучать. На церемонии открытия были и неожиданные гости — классики русской литературы Лев Толстой и Иван Тургенев, которые очень любили шахматы. Их роли исполнили артисты Драмтеатра Сергея Есенина. А роль жены Александра

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

СЕРГЕЙ КАРЯКИН
РОССИЙСКИЙ ШАХМАТИСТ,
ГРОССМЕЙСТЕР

Мы создаем пространство, где кандай сможет прийти, взять и почитать книгу о шахматах, познакомиться с историей, стратегиями, биографиями великих мастеров, почувствовать дух этой игры. Здесь мы открыли клуб СЗАО по шахматам. Записаться смогут все желающие старше пяти лет, в программе работы клуба — мастер-классы, семинары, квесты и турниры, встречи с гроссмейстерами. Я тоже буду постоянно участвовать.

Пушкина Натальи Гончаровой исполняла директор Московского драматического театра им. Сергея Есенина Анна Сардановская. Библиотека будет работать со вторника по субботу с 12:00 до 20:00.

АЛЬФИЯ КАМИЛОВА
a.kamilova@vm.ru

Два города связывают древние традиции дружбы

В столице открылась выставка «Две столицы — два взгляда». Экспозиция посвящена архитектурным и историческим параллелям между Москвой и Нижним Новгородом.

Города уже несколько столетий связаны невероятной историей. Нижний Новгород сыграл ключевую роль в Смутное время, став центром формирования Второго народного ополчения под руководством Кузьмы Минина и князя Дмитрия Пожарского. Именно поэтому экспозиция имеет особое значение, ведь это не просто собрание фотографий, а серьезное визуальное исследование, позволяющее проследить, как исторические события и архитектурные традиции нашли отражение в облике двух столиц. — Этой выставкой мы хотим рассказать об общем проч-

ном экономическом и историческом развитии Москвы и Нижнего Новгорода. Исторические Кремли, которые связаны между собой, история одних людей, история ополчения, действующие храмы, которые стоят на территории двух городов, показывают духовную крепку объединения народа России, — отмечает организатор выставки, исполнительный директор Нижегородского землячества Тимур Сираев. Экспозицию развернули на Гоголевском бульваре. Выставка «Две столицы — два взгляда» доступна всем желающим жителям и гостям столицы до 5 декабря. Отметим, что фотовыставка была организована при поддержке Департамента национальной политики и межрегиональных связей города Москвы. **АРСЕНИЙ КОЗЫРЕВ**
a.kozyrev@vmdaily.ru

Душевное здоровье общества год от года не становится лучше. Автор персональной рубрики «Приемная» Ольга Маховская знает почему.



Приемная

ОЛЬГА МАХОВСКАЯ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Акция самоуважения

Врачи давно обнаружили группу мнимых больных, которым, чтобы вновь почувствовать себя полноценно, нужно демонстративно сходить к доктору. Как доктор скажет, так и будет, чистая психотерапия, но с прохождением исследований. Ясно, что им нужно внимание, и докторов их отправляют к психологам. Но к психологам они не идут. Они не хотят обесценивать болезнь, а вместе с нею и себя. Игра в смертельный диагноз может длиться всю жизнь. Исследования показывают, что чаще «болеют» младшие сестры и братья, потому что болезнь была единственным аргументом в соперничестве со старшими. Про старших забывали, когда заболел «маленький». И, напротив, есть люди, которые никогда не жалуются по той же причине: хотят договориться с судьбой. Мол, смотрите, как я стойко переносу трудности, оцените и дайте мне в награду тихую долгую жизнь. За обеими стратегиями отношения к телу стоят разные стили воспитания. В одном случае гиперопека, во втором — формальный подход: «Температуры нет, иди в школу». Я, конечно, утрирую, но многие люди не жалуются, потому что у них не было такого опыта. У них не было шанса узнать, какие подарки последуют за жалобами: печенья-варенья-конфетки. Хорошо, если не поставят в угол за нытье. Когда они заболевают по-настоящему, лечение сопровождается чувством вины перед близкими, которым доставили столько хлопот. Где же золотая середина между нытьем и терпением? Базовый уход нужен и мнимым, и реальным больным. Но человек все-таки не робот, его самочувствие зависит от отношений с близкими людьми. Если отношения хорошие, то пожаловаться на самочувствие, которое мешает выйти на беговую дорожку, нормально. Должны понять. По мере старения человек сталкивается с чувством беспомощности и вынужден говорить об этом с другими. Страх перед болезнью во многом — это ужас, что никто не поможет. Сходите к доктору и успокойтесь — ведь это акция самоуважения. Не вы уйдете в болезнь, а она уйдет от вас, потому что вы ей не рады.

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

На конференции обсудили меры по социализации инвалидов

В пятницу в Москве завершилась работа межрегиональной конференции «Эко-социальные технологии интеграции — основа соблюдения прав инвалидов».

Президент Московской торгово-промышленной палаты (МТПП) Владимир Платонов отметил, что более 20 лет существует закон города, который создал доступную среду для людей с инвалидностью. — Любое здание, любые помещения приспособлены, чтобы инвалиды ими могли спокойно пользоваться. Но задача,

стоящая в том числе перед МТПП, — создание условий для социальной адаптации инвалидов и через трудоустройство, — сказал он. В свою очередь, зампреда Мособлдумы Степан Орлов подчеркнул, что в столице создана уникальная система защиты населения. — И для нас лица с ограниченными возможностями здоровья — важная категория граждан, нуждающаяся в нашей отдельной заботе и поддержке, — сказал депутат.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

театральная афиша

ЛЕНКОМ Марка Захарова

Ул. М. Дмитрова, 6.
© (495) 699-96-68.
18/ХI Женитьба. 19/ХI Бег.
20/ХI Поминальная молитва.
21/ХI Гамлет. 22/ХI Юнона
и Авось. 23/ХI днем Юнона

и Авось, веч. Tout Paye, или Все оплачено. 25/ХI Вишневый сад. 26/ХI Безумный день, или Женитьба Фигаро. 27/ХI Бег. 28/ХI Юнона и Авось. 29/ХI в 13 ч. Юнона и Авось, веч. Юнона и Авось. 30/ХI Королевские игры.

Частности

РЕКЛАМА

Юридические услуги

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

● Адвокаты. Возврат квартиры. Т. (985) 210-25-63

Размещение рекламы
(499) 557-04-04
доб. 132, 158

Недвижимость

● Срочная продажа, аренда квартир на ваших условиях. Т. (916) 618-86-41

● Сниму жилье. Т. (965) 159-17-42

Коллекционирование

● Книги, архивы, ноты, документы до 1940 года. Т. (985) 275-43-33

● Книги до 1945 г. от 1000 р. до 500.000 р. Полки. Т. (964) 585-40-04

● Куплю книги на иностранных языках до 1917 г. Т. (985) 275-43-33

● Куплю коллекции значков, монет, бижутерию. Т. (915) 401-64-88

ВЕЧЕРНЯЯ
МОСКВА в соцсетях