Коммунальные службы готовы к любым снегопадам

Особое внимание уделяется уборке пешеходных зон и остановок общественного транспорта эстр. з

СОБЫТИЯ И КОММЕНТАРИИ

Карьера будущего офицера начинается с визита в военкомат

День призывника — хороший способ узнать больше об армейской службе →стр. 5

Новые мини-реакторы ускорят освоение дальнего космоса

Уникальная разработка отечественных ученых позволит нам покорить Вселенную →стр. 6

Понедельник

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ДЕЛОВОЙ ВЫПУСК

TEFFIAA GERSA 17.11.25 № 216 (30176)

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

Знамени







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

НАУКА

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».

рограмму «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

— 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



по библиотечно-информационному обслуживанию ЦГДБ имени Гайдара Алексей Никитин завершили образовательную программу «Урбан Лидер». фото: мария хапцова

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 методиках управления.

— Нам, к примеру, рассказали про новые инструменты, связанные с управлением сопротивления. У нас достаточно зрелая команда, большинство сотрудников проработали в сфере финансов более 20 лет лексию: когда ты с какой-то

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

Москвы, расширили сеть по- и зачастую консервативно периодичностью общаешься команду, — говорит он.

> Заявки на участие подали более тысячи руководителей разных уровней

Замначальника столичного тель, все знаю и все умею. Но казначейства отметил, что некоторые технологии уже

Так, я ввел в практику реф-

с коллективом, узнаешь о проблемах, даешь и берешь обратную связь. Таким образом я стал лучше понимать

> 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. Было ощущение, что

Часть участников

я и так руководив 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 прока-

чать управленческую уверен-

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 пе-

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ПАВЕЛ ГОНЧАРЕНКО

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.

ГРАФИКА ГОРОДА

МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ КОНТРАКТНИК ЗА ПЕРВЫЙ ГОД

ПОДАЧА МАТЕРИАЛА

Грузовик выгружает горячую асфальтобетонную смесь в приемный

бункер асфальтоукладчика

Асфальтоукладчик

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

Г ПРОДОЛЖЕНИЕ ТРАНСПОРТИРОВКА СМЕСИ Конвейерная система пере-TEMЫ **→ CTP. 3** мещает смесь к распредели-

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ Включает кабину оператора с панелью управления, джой стиками и датчиками (лазерными и ультразвуковыми) для автоматической регули ровки толщины, уклона

Выравнивающая плита уплотняет

и сглаживает поверхность, обеспе-

чивая необходимую толщину

Обеспечивает передвижение машины. Бывает колес ным или гусеничным РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СМЕСИ Шнеки равномерно распре-УПЛОТНЕНИЕ И ВЫРАВНИВАНИЕ

ширине укладки

деляют смесь по всей

По данным из открытых источнико

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

Главное быть всегда на связи



Я служу в органах внутренних дел пять лет и все время участковым уполномо-

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 жите-

лей, 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 кон-

фликтов. Для этого мы часто бываем в неблагополучных семьях, беседуем. Постоянный контроль предотвращает множество правонарушений. Всем жильцам 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.

Мнение колумнистов может не совпадать редакции «Вечерней

ТИМУР ОРЛОВ

УЧАСТКОВЫЙ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ

ОМВД ПО ТАГАНСКОМУ РАЙОНУ, СТАРШИЙ

ЛЕЙТЕНАНТ ПОЛИЦИИ

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

Думаю, о каждом дне участкового можно написать целую повесть: приходится общаться со множеством людей, составлять протоколы, раскрывать преступления. Классикой жанра я считаю произведения Виля 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.

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 левять 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 кратковременного пребывания делают современные медицинские технологии доступными каждому. А комфорт, скорость и качество в сети таких учреждений соответствуют всем мировым стандартам.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ

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

ЦИФРА ДНЯ



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

КУРС ВАЛЮТ



\$ 81,13 **♠** | ¥ 11,40 **♠**

Первый рабочий

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 осмотрел 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 сосновые 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 па-

- 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 ставили для малышей.

Сергей Собянин пожелал ребятам как можно скорее оценить все новшества. К услугам любителей активного отдыха — пять современных спортивных площадок с тренажерами 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 па-

Кроме того, привели в порядок территории у ряда парковых прудов. Третий этап благоустройства охватит такие знаковые объекты, как Сиреневый сад, каскады Путяевских и Оленьих прудов, Нижний Майский пруд и другие. Его завершат в 2027 году.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ

вильоны.

КСТАТИ

Мэр Москвы Сергей Собянин в мессенджере Мах 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.

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 лапочка дочка. Старший сын в этом году пошел в первый класс, средний в садик ходит, остальные еще совсем маленькие — они дома с мамой. а потом я отвожу сыновей на 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

СПРАВКА

АО «Мослифт» работает на рынке с 1953 года и имеет репутацию надежного и профессионального производителя и поставщика. Сегодня предприятие обеспечивает надежную работу более 76 тысяч лифтов столицы. В прошлом году компания запустила проект персонифицированного QRкодирования лифтов, а также создан чат-бот для эффективной круглосуточной коммуникации с жителями.

объект, где уже мои коллеги будут монтировать лифт, поясняет слесарь механосбо-

рочных работ.

Детали сначала изготавливают на станках, затем малярный цех окрашивает их в нужный цвет, а потом Вадим упаковывает их в пленку, картон

Количество деталей, которые нужно подготовить Вадиму Иванову к транспортировке,

Кабина-то всегла одна. а вот от количества этажей в здании меняется число две-Утром мы завтракаем вместе, рей, порталов и других элементов. По времени финальзанимает 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,

Рабочий день нашего героя 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. Попал 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 семьянина, который не только вносит свой вклад в московскую промышленность, но и плотно занимается воспитанием детей.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА

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-

Предприятиям разные меры поддержки

ют как предприятия, ориенти- и применение современного рованные на выпуск потребительских товаров, так и производители продукции, использующейся в строительстве, медицине, фармацевтике, ав-

По словам генерального директора предприятия по производству бытовой химии Виталия Милованова, за последний год компания смогла расширить ассортимент в 1,5 раза — помимо классических средств для уборки дома у них добавилась парфюмированная линейка для стирки, а также средства для использования в промышленных масштабах.

Благодаря высокому спросу мы смогли привлечь дополнительные инвестиции и улучшить качество, количество продукции. Сейчас, в условиях честной конкуренции, спрос на товары отечественного произволства 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.

- Ранее мы закупали химическое сырье за границей, преимущественно в Европе. С 2023 года мы полностью перешли на сотрудничество с за-

водами из Москвы. Сейчас наши продажи показывают рост, мы вместе работаем над новыми ароматами, а недавно договорились о поставке лосьонов для тела и гелей для дуи ОАЭ, — добавила

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА

ЦИТАТА

Сейчас

более

компаний.

Предприятия

увеличивают

производство,

ассортимент

иулучшают

качество

спросом.

продукции,

пользующейся

АНАТОЛИЙ ГАРБУЗОВ

РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА

ИНВЕСТИЦИОННОЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ

расширяют

вхимической

отрасли Москвы

260 промышленных

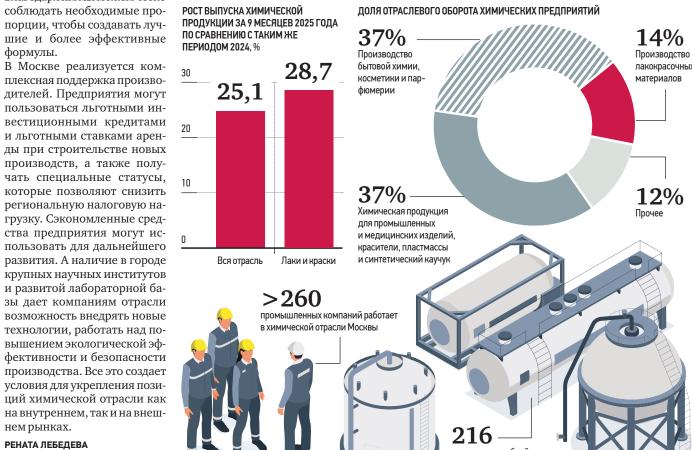
задействовано

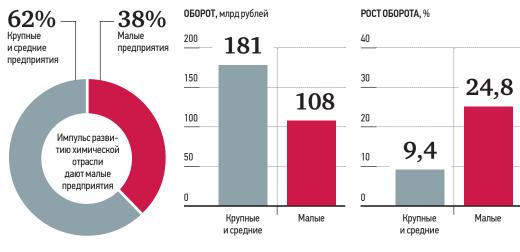
Росту производства способствует

оборудования, которое также выпускают московские предприятия. Например, специальных резервуаров для различного сырья, которые отличаются не только высокой износостойкостью, но и наличием датчиков, которые отслеживают различные показатели: от температуры внутри резервуара до уровня наполнения. Более того, такие резервуары позволяют хранить даже самые токсичные химические эле-

— На нашем предприятии мы также уделяем особое внимание лабораторному оборудованию, - рассказывает химик-лаборант одного из заводов по производству фармацевтического сырья Любовь Иванова. — У нас лучшие насосы, плотномеры, термоста-

ты, которые сделаны в России. Показатели производства Благодаря им мы можем четко





что производят:



материалы

По данным mos.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

 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. ΦΟΤΟ: ΠΕΛΑΓИЯ ЗΑΜЯΤИНА

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 начинали свой путь и могут уберечь 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,

— Я рекомендую проходить профориентационные тесты, чтобы узнать о своих предрасположенностях 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 полсказать, в какую организацию подать заяв-

ку, — добавила она РЕНАТА ЛЕБЕЛЕВА

ВАЖНО

для автопрома

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 предложат сдать добровольный квалификационный экзамен, а десятки компаний презентуют свои программы стажировок по разным направлениям. Помимо этого, молодежи расскажут о стажировках в правительстве Москвы и о столичной программе поддержки «Академия инноваторов».

Дельный словарь

Импост. Часть створки окна ПВХ (пластикового

окна), так называемая глухая створка. Камера. Полость 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 взаи-

модействии с ответной деталью на раме обеспечивает закрытие окна и надлежащий прижим. Штапик. Узкая рейка, с помощью которой в профиле окна 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 ре-

— 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 Ха-

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 подсказывает, как избавиться от беспокойства и навязчивых — Устройства помогают счи-

тать электрическую активясняет 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

ской тренировки достаточно

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

кус внимания наиболее длительное время. Повязку или наушники можно носить хоть целый день, однако для такой биологиче-

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 реализоваться

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

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 мобильно-

сти». Экспозиция была представлена в Музее архитектуры им. А.В. Щусева, во флигеле «Руина».

Десять лет назад фестиваль был скорее эксперименпопыткой

дателя Москомархитектуры Сергей Кузнецов (на фото), по чьей инициативе все эти

КРОМЕ ТОГО

в рамках фестиваля был представлен детский трек. В Центральном Доме архитектора с 14 по 16 ноября юные архитекторы и представители архитектурных студий столицы в ходе выставки продемонстрировали свои макеты-размышления о транспорте будущего: каким он может стать и как изменит города. В рамках мероприятия прошли выставка, мастер-классы, презентация книги «Я — метро», дискуссии и многое

валь. — 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 движеархитектурную 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

объединить образовательные рассмотреть повышение качепрограммы и профессиональ- ства мобильности на макроное сообщество, — отметил и микроуровне, изучив воглавный архитектор столицы, прос в масштабе агломерации, города, района, конкрет ного 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

Коммунальные службы столицы

готовы к снегопадам

Сезон

В минувшие выходные в столице выпал первый снег,

и городские службы столицы

По мере выпадения осадков

сразу же приступили к его

уборке.



13 ноября. Елизавета 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 цымбалюк

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 дополнительно организуется небольшая платформа для роботов-доставщиков.

Специального упоминания жюри удостоен воркшоп «Легче воздуха. Архитектура впечатлений». В основе этого проекта — аэростаты, 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 — архитекторы, ученый, 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

СТОП-КАДР

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

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



14 ноября. Капитан транспортной полиции Шамиль Замалиев возле беспилотного катера, на котором он будет патрулировать акваторию Москвы-реки. Презентация катера состоялась 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 ДУБИНСКИЙ

Жуу 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 взаимоуважения

Синий воротничок

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

■ За рулем я нахожусь с 1978 года. Не представляю

свою жизнь без вождения. тать трактористом. А потом Я человек семейный. Обовыучился 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 го-

■ Человек привыкает ко всему. Трудности закаляют. Никогда нельзя унывать и опу-

■ 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 ар-

хитектурный памятник. ■ Сейчас моя работа проходит на участке от Дмитровского шоссе до Лужников. На дороге всякие ситуации возникают, но главное — быть на-

ходчивым.

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 развил-

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 подъе-– старая привычк

жаю возвращаться к семье и проводить время со своими Когда погода позволяет —

отправляюсь на природу. В России полно прекрасных мест, где, любуясь красивыми видами, можно по-настоящему отдохнуть душой. Я очень люблю нашу страну.

■ Огород — моя отдушина. Как только наступает сезон сажаем что-нибудь всей семьей и с большим удовольствием это потом едим.

■ Я человек хозяйственный. Очень люблю что-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-настоя-

щему 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



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

Ветеран спецназа посвятил песню балерине



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

сVоилюди

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

этом году в номинации «Авторская vчастник CBO. боевых дейа также в Боснии и Герцегови- объяснил Корнеев.

не Вячеслав Корнеев с позывным «Леший». На суд жюри он представил свою композицию «Королева балета», посвященную артистке Театра классического балета Н. Касаткиной и В. Василева Алесе Лазаревой. И на церемонии награждения Вячеславу Корнееву вручили диплом и Кубок, после чего он признался, что песня не свойственна его репертуару

Однажды я познакомился

в социальных сетях с юной балериной Алесей Лазаревой, общались по творческим вопросам. И она, сама того не понимая, вдохновила меня на создание песни о балете. Когда я разговаривал с Алехореографическом училище в Южной Осетии и Абхазии, ватели это подтвердили, —

Военнослужащий дополнил, что, к сожалению, спустя три года Алеся 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 «Гжель», где училась Алеся, 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 военнослужащий сей, то чувствовал, что она и о дружбе с Алесей, и спел спецназа ВДВ, невероятно талантлива. А по-тогда песню в первый раз. Метом, когда был в Московском ня поразило то, что девчонки миротворческих миссий при МГАТТ «Гжель», препода- 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 выступали 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 Рос- и дипломантов конкурса «Касии. Но после начала СВО сло- тюша». И прекрасно, если они

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

АНДРЕЙ ОБЪЕДКОВ

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ОЛЕГ МОСЕЕВ ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ГЛАВНОГО ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОГО

Выражаю благодарность участникам фестиваля «Катюша» за их творчество и стремление к победе. Концерт получился зрелишным и необходимо передать записи концертных номеров финала бойцам. Участники спецоперации должны услышать песжил с себя эти должности 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.

Кроме того, Орбан отметил, что после перехода Донецкой Народной Республики под полный контроль Вооруженных сил России в продолжении боевых действий смысла не будет. Но до тех пор, пока США прилагают дипломатические усилия, а Евросоюз подталкивает Украину к затягиванию конфликта, мир не настанет.

Также Виктор Орбан уверен, что Москва заинтересована в переговорах и хочет как можно быстрее завершить боевые действия.



Ранее, 15 ноября, Орбан поставил под сомнение суверенитет Украины. Он заявил, что страна существует только по воле Запада и не способна самостоятельно себя обеспечивать.

— На самом деле сложно делать прогнозы о том, когда именно закончится украинский конфликт. Вашингтон и Москва активно ведут переговоры в попытках до-

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

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, рабо-

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 знакомится В объединении проводят с культурой народов Рос- v.chernyavskaya@vm.ru

сии, изучает особенности национальной кухни и делится своими культурными традициями.

Так, в мультиформатном 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.

Ученики столичных школ помогают раненым бойцам

В столичной школе № 2065 регулярно собирают гуманитарную помощь и оказывают поддержку пациентам военного госпиталя в Подольске. Корреспондент «ВМ» пообщалась 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 Са-

Еще в школе устраивают активные перемены, где учащимся 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 вплетать ленты. Обычно мы это лелаем 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 создавать сети. Волонтеры рассказывают новичкам, как правильно вплетать 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

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 неодно-

к РФ, которые порой вызыва-

СТОП-КАДР

договоренностей, принятых 15 августа. Опасения вызывали санкции против России и некоторые высказывания Дональда Трампа. Но Кремль на это реагирует спокойно. — Еще не было официально-

го опровержения с амери-

канской стороны о том, что эти договоренности и понимания не действуют, — сказал помощник президента РФ. — Было много комментариев, которые раз-

даются по мере значных шагов по отношению развития ситуации, проведения тех или иных переговоют сомнения в соблюдении ров, в том числе с европейца-Америкой анкориджских ми, 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

Недовольны договоренностями саммита на Аляске, по словам Ушакова, лишь те, кто не хочет мирного урегулирования и настроен продолжать войну «до последнего укра-

ВИКТОРИЯ БИЯТОВА

Ж 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 Равнополье 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

— 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. — Отражены шесть атак подразделений 425-го штурмового полка «Скала» ВСУ из района населенного пункта Гришино ДНР с целью деблокирования 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 деблокирования 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.



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

События и комментарии 🔼

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.

оенный 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 во-

 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

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 оканчивал. 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 училише.

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 частей 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 хорошей поговорке, что «народ, не желающий кормить свою армию, будет кормить — 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, уходившими на спецоперацию, я беседовал лично и знал каждого. Но рассказывать об этих ребятах необходимо молодому поколению, чтобы они знали о своих 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 ОБЪЕДКОВ

ческой премии «Зеленый граммофон».

экопремию

В столице состоялось торже-

ственное вручение экологи-

Певица получила

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 граммофон». Статуэтку певице вручила глава Росприроднадзора Светлана Радионова, подчеркнувшая, что организаторы выбирали самого перспективного артиста среди многих номинантов.

— Поздравляю Севиль с особенной наградой. «Зеленый граммофон» — 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 ини-

— 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 девуш-

– Пока планами делиться не буду, но уверяю, что получить такую премию почетно, и я очень постараюсь оправдать эту награду, — пообещала певица.

ки, награда стала неожидан-

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

МАДИНА ЛЬЯНОВА



премию «Зеленый граммофон». фото: дмитрий дубинский

Школьникам рассказали, как поступить в ведущие вузы



15 ноября. Студент четвертого курса Московского государственного технологического университета «СТАНКИН» Илья Шмалько показывает работу 3D-принтера. фото: пелагия 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 возможности обучения в Китае.

Ни один участник выставки не остается без внимания. В выборе направления обучения, университета 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 Шмалько рассказывает школьникам, кто преподает в вузе и как устроена их студенческая жизнь.

стер-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 докумен-

проходит обучение в Китае. — После того как Россия переориентировалась на Восток, появляется все больше рабочих мест, где требуются знания китайского языка, открываются новые фирмы как у нас, так и в КНР, — говорит замди-

ты через госуслуги или как

ректора Института стран Азии и Африки МГУ имени М.В.Ломоносова Андрей Бельченко. — На нашей кафедре китайской филологии готовят На выставке проводятся мастудентов от бакалавриата до магистратуры. И специалисты

востребованы.

Руководитель по набору студентов Университета МГУ-ППИ в Шэньчжэне Полина Шулькина отметила, получить сразу два диплома — российский и международный смогут их выпускники. Они выучат 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 специализирован-

ную терминологию. АНАСТАСИЯ ГОРАНОВА

Российская мода развивается

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

Проект Volga Fashion Week всячески 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 Пронина. — Особенно здорово, что организаторы внимательны 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 БИЯТОВА

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

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ВОЕННЫЙ ЭКСПЕРТ, ВЕТЕРАН ВООРУЖЕННЫХ СИЛ,

День призывника — это свое-

дверей» в Российской армии,

воочию увидеть, как проходит служба, услышать напутствен-

образный «день открытых

когда каждый молодой че-

ловек с 18 до 30 лет может

и ветеранов, «примерить»

на себя будущую специаль-

ность. Это день, когда недав-

ний ребенок начинает превра-

щаться в настоящего мужчи-

ну — защитника Родины!

ИГОРЬ ВИТЮК

России». Ответственный секретарь Парламентской ассамблеи ОДКБ Сергей Поспелов в свою очередь отметил, что члены «Молодой Гвардии» всегда находились в авангарде тех задач, которые был 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 по-

> следние 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

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАКСИМ РУДНЕВ

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

УВАЖАЕМЫЙ АКЦИОНЕР!

Совет директоров Открытого акционерного общества «Первый хладокомбинат», местонахождение: 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. ЗА (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 акцио-

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 хладо-

Категории (типы) акций, владельцы которых имеют право голоса по всем или некоторым вопросам повестки дня общего собрания акционеров: ак-

• 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 куплипродажи объектов недвижимости, а также иного имущества, передаваемого вместе с объектами недвижимости, на условиях проекта договора, предоставленного акционерам при подготовке к проведению общего собрания ак-

• 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»

Генеральный директор

Георгий Рудницкий

И. о. главного редактора А.В. Шарнауд Шарнауд

Редакционная коллегия Сергей Серков (заместитель главного редактора, шеф-редактор еженедельного выпуска), Алексей Зернаков (заместитель главного редактора, шеф-редактор утреннего выпуска), Юлия Тарапата (заместитель главного редактора, редактор отдела «Московская власть»), Янина Портнова (заместитель главного редактора), Анна Балюк (шеф-редактор тазеты «Москова Вечерияя»), Елена Мотренко (заместитель шеф-редактора утреннего выпуска), Вероника Ушакова (редактор отдела «Служба новостей»), Александр Костриков (арт-директор), Ольга Кузьмина (обозреватель)

Лизайн-макет Александр Костриков при участии Cases/Associats (Барселона, Испания) Дежурная бригада номера Алексей Зернаков, Светлана Карамнова

Рекламная служба E-mail: reklar

Служба продвижения Тел. (499) 557-04-24, доб. 187 E-mail: pr@vm.ru

Тел. (499) 557-04-00 Отдел подписки E-mail: podpiska@vm.ru Адрес редакции и издателя 127015, Москва, Бумажный пр-д, 14, стр. 2 Тел. (499) 557-04-24. Факс (499) 557-04-08 E-mail: edit@vm.ru

Подписной индекс П 7378

© АО «Редакция газеты «Вечерняя Москва», 2025 Любая перепечатка без письменного согласия правообладателя запрещена. Иное использование статей возможно только со ссылкой на правообладателя Приобретение авторских прав: тел. (499) 557-04-24. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений, сообщений информационных агентств и материалов на коммерческой основе. Мнение

редакции не всегда совпадает с мнением колумнистов

Выпуск осуществлен при финансовой поддержке Департамента средств массовой информации и рекламы города Москвы. Цена свободная.

Газета распространяется в Москве и Московской области Тираж 65 500 экз. (с учетом приложения «Пресса в образован Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Свидетельство ПИ № ФС77–55713 от 21 октября 2013 года. Срок сдачи номера в печать 16.11.2025, 21:00 Дата выхода в свет: 17.11.2025. № 216 (30176)

АО «Прайм Принт Москва» 141700, Московская обл., Лихачевский пр-д, 5в

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

тратегические 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 кос-

мических 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 превысит 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 Всетенной

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

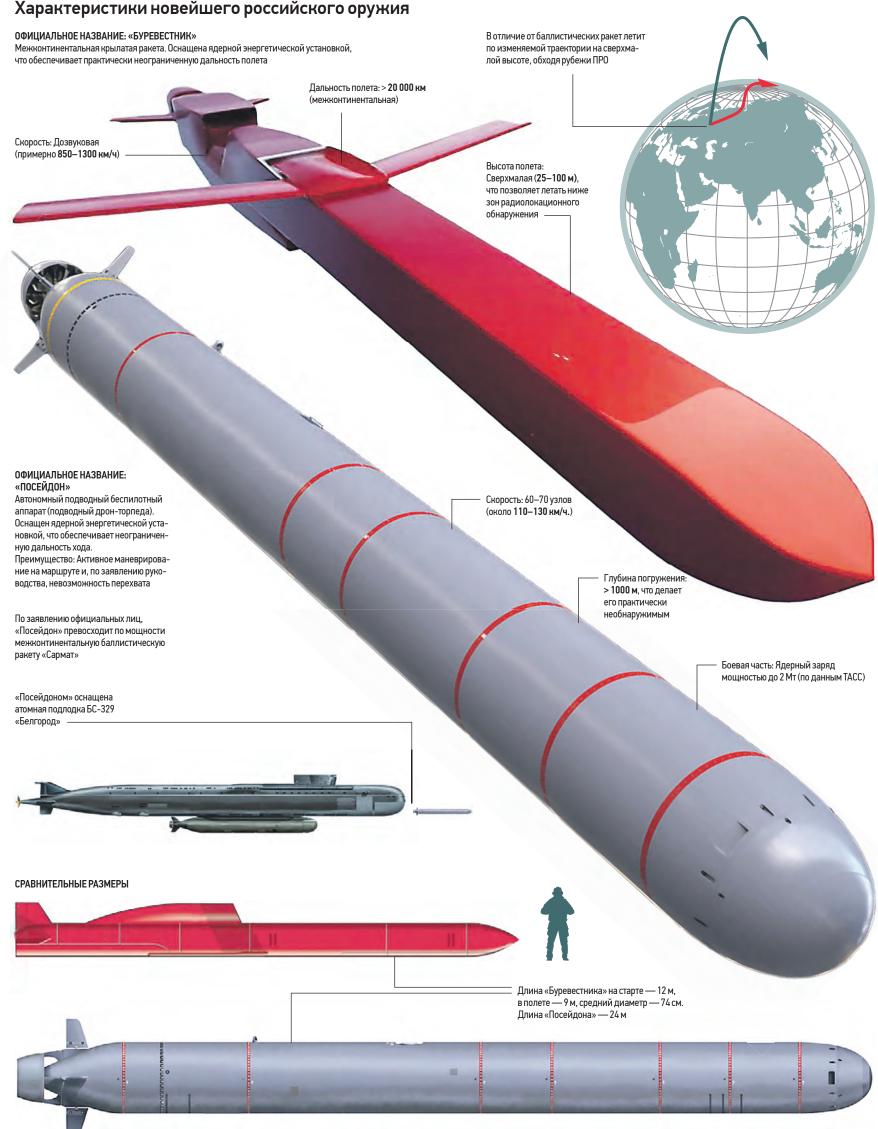
Компактная установка

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 при-

дежности. 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-



мен в компактном контуре, радиационная защита и создание материалов, выдерживающих колоссальные нагрузки.

Что особенно важно, успех «Буревестника» соз-

дает 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 — энергоснабжение 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.



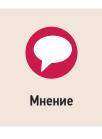
Развиваем то, что есть

По мнению Митина, теперь главная задача интеграция уже существующих передовых технологий в конкретные космические проекты. Он подчеркивает, что переход от демонстрации 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 полувековой 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
порядки 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-

Общенациональный проект



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 мощ-

ность 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



ДАНИЛА МЕДВЕДЕВ ФУТУРОЛОГ, ОСНОВАТЕЛЬ РОССИЙСКОГО ТРАНС-ГУМАНИСТИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ

свой «Аполлон» — комплексный проект, который определит, для чего нам и ядерные буксиры, и новые материалы, и системы жизнеобеспечения.

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 выт дарственных 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 заработал, нам нужно ответить на простой вопрос: «Какой космос мы хотим построить для России?»

СПРАВКА

«Буревестник» (индекс ГРАУ — 9М730, кодовое обозначение HATO — 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.



4Триллер вместо

ΟΤ ΠΟΤΟΚΟΒ

информации

интернета: ищем способ защиты

ствовал по стране, воспевая великие стройки, включая та-

1Большинство 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.



Когда дело не табак

дея 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

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, помного контрафакта. Кстати, согласно опросам, контрафактный рынок существует и сейчас, и цены на нем существенно ниже, чем в официальной торговле.

последствиях употребления курительных жидкостей —

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 кальянного 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 точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

2ШОК без терапии начало рыночной ЭКОНОМИКИ

газете «Правда» 15 ноября 1930 года вышла статья

Максима Горького «Если враг не сдается — его

уничтожают». Одновременно она была напечата-

на в «Известиях», но с глаголом «истребляют».

«Внутри страны против нас, — писал Горький, —

хитрейшие враги организуют пищевой голод, кулаки терро-

ризируют крестьян-коллективистов убийствами, поджога-

ми, 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. Отсю-

да следует естественный вывод: если враг не сдается — его

истребляют». Через десять дней после публикации статьи на-

чался процесс по делу «Промпартии», где были разоблачены инженеры-вредители. Статья, по мнению русской эмигра-

ции и антисоветской европейской общественности, способ-

течения времени. В его творчестве уживались романтизм,

анархизм, ницшеанство, критический реализм. В предрево-

люционные годы он был убежденным борцом за человече-

ское достоинство и социальную справедливость. Роман «Мать» считается первой ласточкой социалистического реа-

лизма. 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

расстроились. Террор, обыски, закрытие газеты «Новое вре-

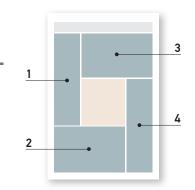
мя», где он печатал свои «Несвоевременные мысли», ужасну-

ли 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-

ствовала новому витку масштабных репрессий в СССР. Горький, как шляпу, «примерял» на себя основные идейные



₃Призыв Горького, Горького, определивший отношение кврагам

Главный редактор «Роман-газеты» Юрий Козлов, ведущий персональной рубрики «Литобоз», рас-



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-

кие, как Беломорканал, где в «пламени труда» перевоспитывались «чертями 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 низкопоклонствующих перед Западом космополитов и врачейубийц. Писателя справедливо критикуют за близость к Сталину, конъюнктурную публицистику, утопические идеи по воспитанию нового человека. Все так. Но смысл знаменитой статьи выходит за рамки кровожадного 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 бойни, 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 «врагом», 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 теа-

тральные кулисы и в художественные мастерские.



Что мы выбираем вместо гаджета

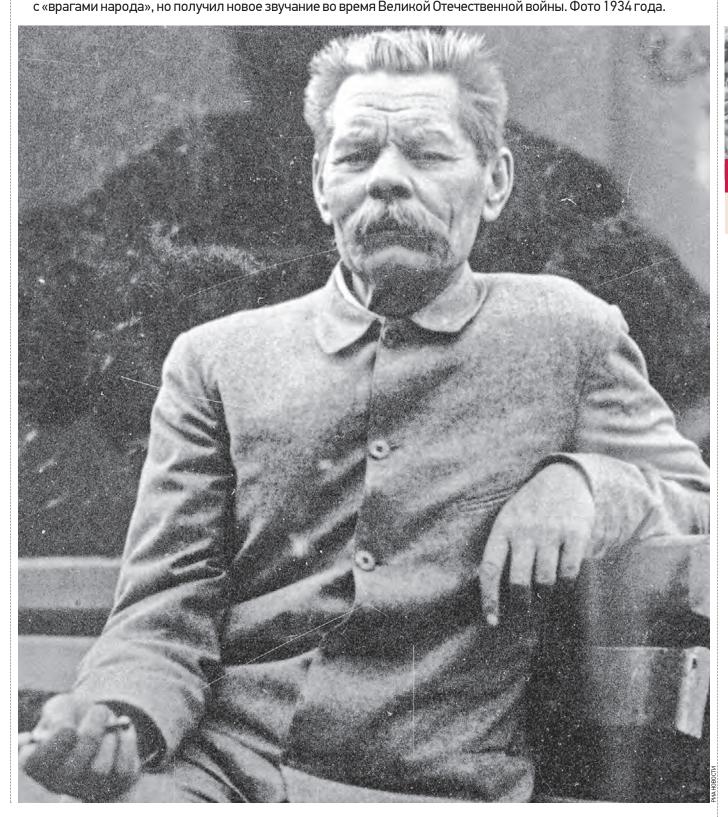
мею предположить, что все мы с вами уже привыкли не расставаться с нашими смарт фонами или другими устройствами с выходом в интернет даже вечерами. Чаты не замолкают, а не проверять их страшно — вдруг упустим важное сообщение. Ну а если никаких новостей мы не ждем, то листаем ленту в социальных сетях, 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 отключат интернет и занимают себя чем-то другим. Хобби и времяпрепровождение с друзьями и семьей выбрали около 15 процентов голосов, и в сильном 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. С триллером 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, чтобы 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 страницы взглядом, а все же суметь погрузиться в тот мир, который для нас создал писатель.

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



акет 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 считаные 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 некритическое. 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 догмы, 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)

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 заклинания — 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 множественные 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.



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. Икаквам?



ЮРИЙ СОЛЕНОВ ОБШЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

С одной стороны, слово «фейерверк» звучит угрожающе, асдругой — 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.



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ НАЦИОНАЛЬНОГО СОЮЗА ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Случаи, когда пиротехника

нанесла ущерб или стала при-

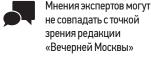
чиной травм, безусловно, есть. Вспомнить даже недавнее происшествие, когда петарда взорвалась в руке у мальчика. Но все-таки простым запретом проблему не решить. Нам нужен дополнительный надзор за качеством пиротехники. Следует запретить пускать фейерверки в неположенных местах, например во дворах многоэтажных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



СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВ

Мне кажется, что процедуру покупки нужно ужесточить. А еще лучше, чтобы люди получали разрешение на хранение, как сейчас это происходит с оружием. 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 рядом с людьми.

Подготовила АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО



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. Сегодня я тоже буду участвовать, но сначала мне хочется выиграть у робота.

Выиграть у робота-шахматиста хочется и взрослым, и детям. Некоторым это удается. К кибернетическому сопернику выстроилась очередь. Он хороший соперник, играет без

В пятницу, 14 ноября, в Цен-

тре крови им. О. К. Гаврилова

прошла благотворительная

акция «Донор». Ее приуро-

чили к Всемирному дню па-

мяти жертв дорожно-транс-

Инициатором акции стал Бла-

готворительный фонд под-

держки детей, пострадавших

в ДТП, имени Наташи Едыки-

ной. К участию были пригла-

шены все желающие старше

— Вес доноров должен быть

более 50 килограммов, темпе-

ратура тела — ниже 37 граду-

сов, пульс — в норме, — отме-

Цель акции — не только по-

полнить запасы банка крови,

но и привлечь внимание води-

телей, пассажиров и пешехо-

дов к проблеме донорства,

оказать адресную помощь

нуждающимся детям, постра-

тили организаторы.

давшим в ДТП.

портных происшествий

(ДТП).

18 лет.

Полчаса спасут жизнь

пострадавшего ребенка



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-

— Ежегодно по всему миру по-

гибают и получают травмы

более миллиона людей. По-

следствия сопоставимы с по-

терями во время локальных

военных конфликтов. Постра-

давшим при катастрофах по-

священ Всемирный день

жертв дорожно-транспорт-

ных происшествий. Всемир-

ный день памяти жертв ДТП

проводится ежегодно в третье

воскресенье ноября. Это не

государственный выходной

день в России, однако страна

поддерживает акции, связан-

ные с датой. В 2025 году собы-

тие выпадает на 16 ноября, —

добавили организаторы меро-

Вырученные от сдачи крови

средства участники акции

могли направить на счет Фон-

да имени Наташи Едыкиной,

сделав свой вклад в важное

дело, помогая детям, постра-

давшим в ДТП.

ЛИАНА ПРОХОРЕНКО

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

РОССИЙСКИЙ ШАХМАТИСТ, ГРОССМЕЙСТЕР

СЕРГЕЙ КАРЯКИН

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Мы создаем пространство, где каждый 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

Два города связывают древние традиции дружбы

В столице открылась фотовыставка «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 скрепу 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

АРСЕНИЙ КОЗЫРЕВ

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

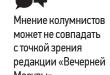


Акция самоуважения

рачи 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 доктора 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 заболевал «маленький».

И, напротив, есть люди, которые никогда не жалуются по той же причине: хотят договориться с судьбой. Мол, смо-

трите, как я стойко переношу 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-вареньяконфетки. Хорошо, если не поставят в угол за нытье. Когда они заболевают по-настоящему, лечение сопровождается чувством вины перед близкими, которым доставили

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.

На конференции обсудили меры по социализации инвалидов

В пятницу в Москве завернальной конференции «Экосоциальные 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 залача.

стоящая в том числе перед для социальной адаптации инвалидов и через трудоустройство, — сказал он.

В свою очередь, зампредседателя Мосгордумы 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

театральная афиша

ЛЕНКОМ Марка Захарова

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

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

Частности

РЕКЛАМА

Юридические услуги

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

Возврат . (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







