

Попробовать лососевые ириски, сугудай из омуля

Ярмарки подготовили вкусные, полезные постные продукты. Чем удивляет меню → стр. 3

Летопись нашей Победы пишет вся страна

Награждены авторы седьмого сборника рассказов об участниках спецоперации → стр. 4

Еще цветочки: каждый букет оформляют строго по правилам

8 Марта близко, и через таможню проходят тонны роз, хризантем, тюльпанов → стр. 5

Пятница

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ДЕЛОВОЙ ВЫПУСК

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА 27.02.26

№ 34 (30254)



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



НА VM.RU

➤ Конгресс индустрии детских товаров пройдет в Москве с 20 по 22 апреля. На площадке соберутся представители бизнеса, власти и научно-экспертного сообщества.

Создаем будущее сейчас

Производители представили десятки инновационных разработок, которые уже приносят пользу человечеству

Технологии

В Центре международной торговли прошел Форум будущих технологий, посвященный биоэкономике. «ВМ» узнала, какие разработки в этой области представили на стенде правительства Москвы.

На своем стенде столица представила порядка 80 разработок в области экологии, транспорта, сельского хозяйства, а также пищевой, фармацевтической и медицинской промышленности. Москва — один из лидеров по разработке и внедрению технологий будущего, — подчеркнул министр правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики города Анатолий Гарбузов. Среди всех отраслей особое внимание уделяется фармацевтике, так как именно здесь биотехнологии позволяют создавать лекарства нового поколения и решать сложные задачи медицины.

Он пояснил, что биопрепараты принципиально отличаются от традиционных лекарств: их действующие вещества являются продуктами жизнедеятельности живых клеток и часто имеют гораздо более сложную структуру. Они находят применение там, где обычные химические молекулы недостаточно эффективны: при борьбе с онкологическими и аутоиммунными заболеваниями, при лечении рассеянного склероза, ревматоидного артрита и множества других серьезных болезней. В частности, на полях форума представили разработки компании — резидента особой



26 февраля. Специалист по биопечати Лаборатории биотехнологических исследований Максим Луговой держит в руках биоприпринтер — первое в мире устройство, работающее по принципу магнитной левитации. Точно такой же сейчас работает на МКС

экономической зоны «Технополис Москва», создавшей жизненно необходимые биоаналоги онкопрепаратов и уникальный препарат для терапии рассеянного склероза. Среди других интересных разработок — биоприпринтер, способный создавать импланты барабанной перепонки. Управляющий партнер лаборатории биотехнологических исследований, основанной в 2013 году в Москве, Юсеф Хесуани рассказал, что их команда ученых — биологов, инженеров и материалове-

Уникальные проекты презентовали резиденты особой экономической зоны «Технополис Москва»

дов — разрабатывает технологию для восстановления функций тканей и органов. На стенде представлен наш биоприпринтер Fabion. Его уникальность в мультифункциона-

льности: он может печатать широким спектром различных биологических материалов. Fabion уже используется в клинической практике для печати мембран, восстанавливаю-

щих целостность барабанной перепонки. В прошлом году проведено более 40 успешных операций, — отметил он. Еще одна разработка компании — магнитный биоприпринтер «Орган.Авт». — Это первый в мире биоприпринтер, работающий по принципу магнитной левитации. В отличие от послойной печати, он использует магнитные поля для управления живыми клетками. Уникальность технологии в том, что в условиях невесомости на МКС этот метод позволяет соз-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАКСИМ ЛИКСУТОВ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МЭРА МОСКВЫ ПО ВОПРОСАМ ТРАНСПОРТА И ПРОМЫШЛЕННОСТИ

По поручению мэра Москвы Сергея Собянина столица делает ставку на развитие высокотехнологичных отраслей промышленности, которые в том числе становятся основой для экономики будущего. Это, например, электромобилестроение, пищевая, медицинская и фармацевтическая отрасли. На стенде Москвы представлены передовые решения в этих и других сферах от 35 столичных компаний, в частности разработки девяти резидентов особой экономической зоны «Технополис Москва».

давать более сложные структуры без использования поддерживающих материалов, — рассказал Юсеф Хесуани. Специалист по биопечати Максим Луговой добавил, что с 2018 года этот биоприпринтер успешно работает на орбите и является частью научной аппаратуры российского сегмента МКС. В рамках деловой программы форума прошли десятки мероприятий. Так, сессия «Меню-2042» посвятила перспективам питания в эпоху биотехнологий. Участие в ней приняла замруководителя Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Ольга Виданова. — Столица уделяет особое внимание пищевой отрасли и занимает лидирующие позиции по ее объему в рамках страны, — сообщила она. — Биотехнологии в этом направлении уже стали неотъемлемой частью работы предприятий, выпускающих продукты питания. Также участники форума обсудили использование искусственного интеллекта, аддитивных технологий и возобновляемых ресурсов для выработки энергии, применение биоэкономики в агропромышленном комплексе и возможности экспорта биопродукции.

МАРЬНА ШЕВЦОВА
m.sevtsova@vm.ru

А ты записался на контрактную службу?
5 200 000
МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ КОНТРАКТНИК ЗА ПЕРВЫЙ ГОД

ГРАФИКА ГОРОДА

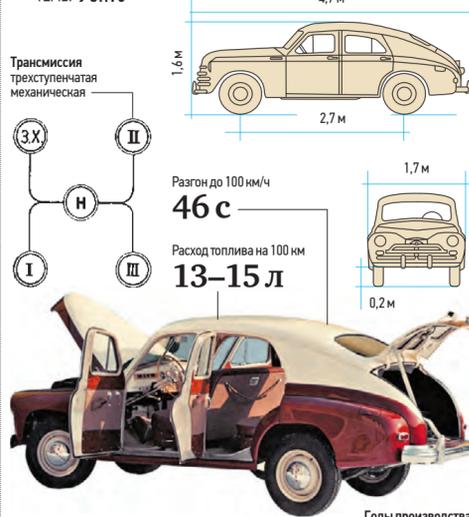
ГАЗ-М-20 (Победа)

Ретроавтомобили вызывают большой интерес у москвичей и гостей столицы. Много машин, таких как, например, ГАЗ-М-20, которые в свое время были суперсовременными, можно увидеть в Музее транспорта Москвы.

Первый советский легковой автомобиль с несущим кузовом. Всего было выпущено 235 999 машин



ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ → стр. 3



По данным из открытых источников

Годы производства 1946–1958

Столицу ждет плавное потепление

Столичные синоптики зафиксировали рекордный рост сугробов для Москвы на 26 февраля за всю метеорологию. Эксперты отметили, что снежный покров в городе увеличился до 86 сантиметров.

— отметила главный специалист информационного агентства «Метеоновости» Татьяна Позднякова. — Но в ближайшие дни снегопадов не ожидается. По ночам могут быть небольшие осадки, которые особо не повлияют на величину сугробов. Татьяна Позднякова также добавила, что постепенно температура в Москве будет повышаться. — Наиболее теплым днем станет 1 марта. Температура будет варьироваться от 0 до 2 градусов тепла, — сказала метеоролог. — При этом процесс активного таяния пока ждать не стоит. Будет слабая оттепель, постепенная — без высоких температур и особых морозов. Осадков, влияющих на таяние сугробов, тоже пока не ожидается.

По словам синоптиков, нынешний февраль в Москве стал самым снежным за последние 72 года. На главной столичной метеостанции ВДНХ высота сугробов достигает 73 сантиметра, притом что норма — всего 38. В центре города уровень снежного покрова поднялся до 81 сантиметра, в Тушине — 75. Самые большие сугробы, по словам метеорологов, в районе МГУ. Там высота снежного покрова достигла 86 сантиметров! — За всю историю в эти даты на метеостанции ВДНХ высота сугробов не превышала 66 сан-

ВИКТОРИЯ БИЯТОВА
v.biyatova@vm.ru

Утвердили еще два проекта развития территорий

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин (на фото) в своем канале в мессенджере МАХ сообщил об утверждении двух проектов комплексного развития территорий (КРТ) в районах Перово и Нагорный.



Общая площадь двух участков составляет 0,77 гектара. Сейчас на них располагаются устаревшие объекты. Программа комплексного развития территорий реализуется в бывших промзонах, на неэффективно используемых и незастроенных участках. — В столице одобрены и находятся в стадии реализации 185 проектов комплексного

развития территорий. В результате будет создано около 397 тысяч рабочих мест, — сказал Сергей Собянин. На участках КРТ строится в том числе и жилье для программы реновации. В этом году инвесторы и назначенные городом операторы приступят к реализации еще 52 проектов КРТ. В совокупности построят около 7,8 миллиона квадратных метров недвижимости, из которых более 5,4 миллиона — жилье. Также вчера мэр вручил знак «Почетный гражданин города Москвы» депутату Госдумы РФ, полному кавалеру ордена «За заслуги перед Отечеством» Владимиру Ресину.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

➤ ДРУГИЕ ЗАЯВЛЕНИЯ МЭРА МОСКВЫ → стр. 2

ЦИФРА ДНЯ



Маршрутов вошли в новый сезон экскурсий в рамках программы мэра Москвы «Мой район», который стартует в марте. До конца 2026 года планируется провести свыше 1,1 тысячи таких познавательных прогулок.

КУРС ВАЛЮТ

\$ 77,12 ↑

¥ 11,25 ↑

Флигель усадьбы стал адресом счастья

У москвичей появилась возможность зарегистрировать брак в усадьбе Воронцово, которая стала частью проекта «Новые адреса счастья». Об этом вчера сообщила заместитель мэра Москвы

рядка тысячи слотов на 2026-й, а первые церемонии пройдут накануне праздника Красная горка, 17 апреля. Всего на площадке проекта на текущий год подано уже более 7,5 тысячи заявлений.

по вопросам социального развития Анастасия Ракова (на фото).



Усадьба Воронцово станет первой площадкой для выездных регистраций загса на территории Юго-Западного округа. — В этом году мы открываем площадку: теперь столичные пары могут зарегистрировать брак в отреставрированной усадьбе Воронцово, — рассказала Анастасия Ракова. — Для молодоженов доступно по-

Церемонии бракосочетания будут проводить в восточном флигеле оранжереи, реставрация которого завершилась в 2025 году. Специалисты обновили фасады, стропильную систему и кровлю, воссоздали завершение купола шпилью. Поработали и над интерьером. — установили филанчевые двери, наборный паркет, а также воссоздали исторические люстры и бра.

ЕЛИЗАВЕТА ЧИЖОВА
e.chizhova@vmdaily.ru

Сергей Собянин: Метростроители справились с непростой инженерной задачей

День мэра

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин рассказал о ходе строительства Рублево-Архангельской линии метрополитена и планах развития железнодорожного транспорта столицы.

Тоннели под реной
Завершилось строительство двух тоннелей на Рублево-Архангельской линии.
— Шиты «Натали» и «Виктория» прошли порядка 2,4 километра каждый между станциями «Рублево-Архангельское» и «Липовая Роща», — сообщил Сергей Собянин в своем канале в мессенджере МАХ.
Задача перед метростроителями стояла крайне непростая — провести тоннели под Москвой-рекой. Ведь главное требование к тоннелям метро — это надежность. Станция «Липовая Роща» будет

располагаться вблизи пересечения МКАД и Новорижского шоссе. Это будет третья станция Московского метрополитена на территории Московской области.
Теперь строителям предстоит завершить проходки оставшихся тоннелей и построить саму станцию.
— В этом году планируем закончить первый участок линии: от «Делового центра» до «Бульвара Генерала Карбышева». В следующем поезде пойдут до Рублево-Архангельского и «Новорижской», — отметил мэр Москвы.
Новая линия метрополитена будет проходить от «Москвы-Сити» до Рублево-Архангельского, а затем и до Красногорска. Ее протяженность составит 27,6 километра, на линии расположатся 12 станций.
Совершить пересадку с Рублево-Архангельской ветки можно будет на Московское центральное кольцо, Солнцевскую, Филевскую, Арбатско-Покровскую и Большую кольцевую линии Московско-



15 января. Мэр Москвы Сергей Собянин дал старт проходке тоннеля Рублево-Архангельской линии метро на участке от будущей станции «Серебряный Бор» до станции «Строгино»

го метрополитена. Открытие новой линии метро позволит улучшить транспортное обслуживание почти миллиона жителей семи центральных, западных и северо-западных

районов Москвы, включая кварталы реновации и территории комплексной застройки. Новая ветка позволит быстрее добраться до популяр-

ных мест отдыха в районе Строгино, до перспективного района «СберСити» в Рублево-Архангельском. Кроме того, снизится нагрузка на Арбатско-Покровскую и Та-

ганско-Краснопресненскую линии, снизится интенсивность трафика на Рублевском шоссе и проспекте Маршала Жукова. Как следствие, улучшится экологическая ситуация на северо-западе столицы.

Развитие железнодорожного транспорта

В столице продолжается развитие железнодорожного транспорта. В прошлом году была проделана большая работа. Завершили строительство и реконструкцию столичных вокзалов: Щербинка МЦД-2, Курская МЦД-2/МЦД-4, Петровско-Разумовская МЦД-1.
— Закончили обновление подвижного состава МЦД. Средний возраст вагонов снизился в пять раз, а доля новых поездов выросла в 20 раз. Таких темпов обновления парка пригородных поездов никогда не было ни в одном мегаполисе мира, — сообщил мэр.
Помимо этого, в 2025 году начали обновлять поезда на са-

мом загруженном железнодорожном направлении — Ярославском. За один рабочий день там совершается более 300 тысяч пересадок. На этот год планы не менее грандиозные. Будут созданы новые транспортно-пересадочные узлы и комфортабельные городские вокзалы.
В частности, на Железнодорожной МЦД-4 появятся третья и четвертая платформы, северный вестибюль и транзитная галерея со сходами на платформы.
Вокзал Москва-Сити МЦД-1/МЦД-4 оборудуют тремя платформами, двумя вестибюлями, один из которых интегрируют с МЦД-4.
На платформе Царицыно МЦД-2 появится вестибюль, интегрированный с метро. Вестибюль Беговой МЦД-1/МЦД-4 объединит со входом в метро. Конкорс соединит платформы Серп и Молот МЦД-2/МЦД-4 со входом в метро.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

КСТАТИ

Открыли прямой выезд на трассу Солнцево — Бутово — Варшавское шоссе от электродорожки «Столбово» и новых жилых кварталов. Новая дорога позволит жителям Коммунарки ощутить быстрее попадать на крупнейшую магистраль Троицкого и Новомосковского округов. В рамках проекта возвели Проектируемый проезд № 7551, круговую развязку, подъездную дорогу к электродорожке, автостоянку. Оборудовали съезды к жилым комплексам, продлили районный автобусный маршрут 983, а также проложили более 10 километров инженерных коммуникаций. В дальнейшем планируется соединить новую дорогу с проспектом Нуркина.

Вдохновляют пушкинские места

Любимый город



Мамука Патарава (на фото) — актер театра и кино, звезда сериалов «Как я встретил ее маму» и «Дети перемен». Он играет главные роли и не боится примерить на себя амплуа ярких пушкинских персонажей. Артист рассказал «ВМ» о любимых литературных местах столицы.

Наша столица — сокровищница литературных воспоминаний, где на каждом шагу оживает история великих литераторов. В разные годы в Москве жили сотни писателей и поэтов, с каждым из которых связаны определенные локации и события. Улицы, переулки, театры, учреждения культуры носят имена прославленных литераторов. Взяв, к примеру, Московский академический театр имени Владимира Маяковского. Его здание построено в 1886 году специально для именитых гастролеров из-за рубежа. Революция меняет судьбу театра на Никитской улице. С 1920 года в здании располагается Театр

революционной сатиры (Тевесат), а с 1922 года он преобразован в Театр Революции, руководителем которого назначен Всеволод Мейерхольд. С этого момента начинается современная биография Театра Маяковского.
Сегодня заслуженные и молодые артисты пишут судьбу театра. Среди свежей волны артистов — Мамука Патарава, который служит в Театре имени Владимира Маяковского с 2023 года. Сегодня он исполняет роль Евгения Онегина.
— Я бесконечно воспитывался и воспитываюсь на произведениях Александра Сергеевича Пушкина. Детство, школа, институт — везде есть его след и своя особенная роль в формировании мировосприятия. В вузе ставили «Барышню-крестьянку». Со студенческих времен влюбился в «Маленькие трагедии», образ Сальери меня никогда не отпускал... Потом случился Евгений Онегин, — рассказал артист в беседе с «ВМ».
Сейчас зрителям доступна новая постановка под руководством Владимира Владимировича Мирзоева. Правда, увидеть ее можно на другой сцене — в театре в Хамовниках.
— Мне везет с Пушкиным. Можно сказать, что он обеспечивает меня работой, — шутит Мамука Патарава.
По его словам, особое настроение создают литературные места в столице.
— Когда я приехал, назовем это «покорять Москву», то оказался рядом с храмом Вознесения Господня у Никитских ворот. Жил в хостеле и готовился к поступлению в Театральный институт имени Бориса Щукина, — вспоминает Мамука Патарава. — Выбирал материалы, учил тексты. И, гуляя, смотрел на памятник Алексею Николаевичу Толстому, который как раз стоит в сквере за храмом «Большое Вознесение». Кстати, именно в этом храме 18 февраля 1831 года состоялось венчание Александра Пушкина и Натальи Гончаровой. Вот такой литературный симбиоз линий и судеб в одном месте.
Молодой артист признается, что очень любит именно это «литературное» место.
— И всегда, когда кто-то приезжает ко мне в гости из моего города, провожу землячку мимо этого храма, показываю и рассказываю, как для меня начинался Пушкин. Как-то меня жизнь сводит с великими писателями, чему я благодарен, — резюмирует Мамука Патарава.

СПРАВКА

В Москве насчитывается более сотни мест, связанных с именем Александра Сергеевича Пушкина. Среди них: мемориальная квартира А. С. Пушкина на Арбате (Арбат, 53), Государственный музей А. С. Пушкина (ул. Пречистенка, 12/2), памятник поэту на Пушкинской площади, а также на Спасо-Песковской площади, в парке искусств «Музеон». Есть в списке и Английский клуб, который находился по адресу: Тверская, 21, куда любил навещать Пушкин, и другие места, историю которых всегда интересно узнавать.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Кроме того

В столице начался прием заявок на премию «Крылья аиста», которая стала символом признания заслуг приемных семей и неравнодушных людей, заботящихся о детях-сиротах. Награда вручается на протяжении 12 лет, и за это время лауреатами премии стали 30 семей. Подать заявку на участие можно до 15 апреля. Для этого нужно обратиться в семейный центр по месту жительства. Кандидатами могут стать семьи, которые приняли троих и более детей, участвующие в социально значимых проектах. Все кандидаты обязаны проживать в столице не менее семи лет. Торжественная церемония вручения премии пройдет в конце года. Лауреаты получат денежные премии и дипломы.

МОСКВА КРАСИВАЯ



Участок трамвайного пути маршрутов 4 и 25, который проходит рядом с парком «Сокольники» вдоль Большой Ширяевской улицы, выглядит фантастически в любое время года. Естественная арка, созданная растущими вдоль трамвайных путей деревьями, как сказочный портал, проезжая сквозь который словно попадаешь в другой мир. Фото: Александр Кочубей

Директор колледжа всегда в курсе актуальных трендов

От дома до работы

Директор Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения города Москвы «Технологический колледж № 21» Герман Гаврилов рассказал «ВМ» о том, что он считает главным в своей работе.

Новый день начинается для Германа Гаврилова в 5 часов утра с утренней зарядки.
— Просыпаюсь и сразу делаю легкую зарядку — это помогает не только разбудить тело, но и настроить ум на продуктивный день, — говорит он. — Пока выполняю упражнения, мысленно строю планы, ставлю цели на предстоящий день. После полезных физических упражнений в утреннем распорядке Германа Александровича — не менее полезный заряд.
— Я выбираю простой завтрак, например овсянку с фруктами или яйца с овощами, чтобы получить необходимый заряд сил, — поясняет он.

Затем наступает время для традиционной чашки кофе, и за ней, по словам Германа Гаврилова, он просматривает новости: сначала политические — чтобы держать руку на пульсе, а затем образовательные, что позволяет быть в курсе актуальных трендов и изменений в сфере своей деятельности.
Когда стрелки часов показывают шесть часов утра, Герман Александрович выходит из дома на работу.
— Дорога до колледжа на автомобиле занимает около получаса, но зимой она иногда затягивается из-за сложных погодных условий, — рассказывает он. — Чтобы не терять времени зря, включаю аудиокниги — это и отдых для глаз, и возможность получать новые знания, слушая интересные и полезные материалы.
Как добавляет Герман Александрович, чтение новостей и прослушивание аудиокниг — это его личный способ переключиться в рабочий режим. Помогает сконцентрироваться на важных задачах, повысить продуктивность и продумать стратегические

шаги на предстоящий рабочий день.
— Я искренне люблю свою работу, потому что она дает шанс формировать будущее, помогать молодым людям получать качественное образование и становиться востребованными специалистами, — делится Герман Гаврилов.
Рабочий день директора Технологического колледжа № 21 нередко выходит за рамки стандартного графика, но начинается ровно в 8:00.
— Каждый день насыщен разнообразными задачами: от организации образовательного процесса и планирования развития колледжа до сотрудничества с работодателями, — поясняет Герман Александрович. — Особое внимание уделяем расширению профильных направлений и созданию современных лабораторий — это не просто повышает качество среднего профессионального образования, но и позволяет формировать специалистов, полностью соответствующих требованиям рынка труда.
Герман Гаврилов уверен, что главное в его работе — создавать возможности для преобразования.
— Для меня работа — это не просто выполнение задач, а создание среды, где каждый шаг ведет к глубокой трансформации — как личности, так и системы вокруг, — объясняет он. — Я вижу смысл в том, чтобы запускать цепную реакцию вдохновения и развития, где знания становятся топливом для креативности и решения нестандартных задач.
Как подчеркивает директор колледжа, когда твой труд запускает волны изменений в сознании и окружении людей, он становится настоящим значимым.
— Именно это для меня — высшая цель любой деятельности, — добавляет Герман Гаврилов.



10 февраля. Директор Технологического колледжа № 21 Герман Гаврилов готов к работе. Фото: Анатолий Цымбалюк

бораторий — это не просто повышает качество среднего профессионального образования, но и позволяет формировать специалистов, полностью соответствующих требованиям рынка труда.
Герман Гаврилов уверен, что главное в его работе — создавать возможности для преобразования.
— Для меня работа — это не просто выполнение задач, а создание среды, где каждый шаг ведет к глубокой трансформации — как личности, так и системы вокруг, — объясняет он. — Я вижу смысл в том, чтобы запускать цепную реакцию вдохновения и развития, где знания становятся топливом для креативности и решения нестандартных задач.
Как подчеркивает директор колледжа, когда твой труд запускает волны изменений в сознании и окружении людей, он становится настоящим значимым.
— Именно это для меня — высшая цель любой деятельности, — добавляет Герман Гаврилов.

ДЖЕННИ САМОЙЛОВА
j.samoylova@vm.ru

Досье

Герман Александрович Гаврилов родился 8 октября 1993 года. В 2014 году окончил Московский городской педагогический университет (Институт делового администрирования) по направлению «Менеджмент», получил диплом бакалавра с отличием. Далее продолжил обучение и в 2016 году получил диплом магистра менеджмента с отличием Национального исследовательского университета Московского института электронной техники по профилю «Управление проектами». Первым местом работы стало МБОУ «Ложновская СОШ». С 2018 года продолжил работу в образовательных учреждениях Москвы. В 2025 году назначен директором ГБПОУ «Технологический колледж № 21».

Маршрут по вехам судьбы художника

На портале «Узнай Москву» появился маршрут, посвященный 150-летию со дня рождения известного художника Петра Кончаловского. Он проходит по живописным историческим местам столицы. «ВМ» узнала, какие еще прогулочные маршруты популярны у горожан.

ТОЧКИ ПРОГУЛОЧНОГО МАРШРУТА К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ХУДОЖНИКА ПЕТРА КОНЧАЛОВСКОГО



Ул. Б. Садовая, 10 Доходный дом Ильи Пигида, одна из квартир которого стала прообразом «нехорошей квартиры» в романе «Мастер и Маргарита» Булгакова. В мастерской № 40, расположенной в этом доме, Кончаловский работал до последних дней

Трехпрядный пер., 2А Дом архитектора С. М. Гончарова. Здесь бывали лучшие умы того времени: Сергей Дягилев, Илья Машков, Аристарх Ленгулов и другие. В том числе и Петр Кончаловский

Ул. Б. Дмитрова, 32 Торговый дом Левинсона. В 1910 году здесь открылась выставка «Бубновый валет», участники которой затем создали одноименное творческое объединение. В их числе был и Петр Кончаловский



Ул. Б. Дмитрова, 6/2 Театр Соловьиной (Оперный театр Зиминая). Сюда в 1905 году художник устроился на службу. Также он сотрудничал с Большим театром, Экспериментальным театром, МХАТОМ и другими театрами

Лаврушинский пер., 10, стр. 4 Третьяковская галерея. Здесь в апреле 1922 года прошла первая персональная выставка Петра Кончаловского. Было представлено 165 картин. Его работы вошли в золотой фонд музея

Ул. Рождественка, 11, стр. 2 Главный корпус ансамбля Строгановского училища, в котором Петр Кончаловский начал свой творческий путь. Сегодня здесь располагается Московский архитектурный институт



ТОП-3 ЗИМНИХ МАРШРУТОВ ПО СТОЛИЦЕ



Путешествие по центру города: от Никольской, через Третьяковский проезд до Лубянской площади, с посещением фестивальных площадок на Тверской и Манежной площадях

Маршрут по ВДНХ: зайти в музей «Атом», «Биотех» и центр «Космонавтика и авиация», покататься на коньках вокруг фонтанов «Дружба народов» и «Намennyй цветок»

Прогулка по музею-заповеднику «Коломенское», включает посещение копии деревянного дворца царя Алексея Михайловича и церкви Георгия Победоносца.

210 000

москвичей с помощью голосования в проекте «Активный гражданин» выбрали лучшие зимние маршруты



По данным mos.ru

В рубрике «Отдых со вкусом» специальный корреспондент «ВМ» Василиса Чернышская рассказывает о новинках московских ярмарок и рынков. Сегодня это не просто места, где можно приобрести фермерскую продукцию из разных регионов страны, это площадки, где каждый посетитель может стать участником увлекательного гастрономического путешествия, а порой — и настоящие культурные центры. Выясняем, чем удивят покупателей в ближайшие дни.

Ярмарки предлагают полезную продукцию для постного меню

Отдых со вкусом

С началом Великого поста москвичи ярмарки расширили ассортимент товаров, предлагая горожанам не только традиционные угощения, но и особые постные продукты. Вчера на торговых точках представили полезное меню.

Главный внештатный специалист по первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, главный врач городской поликлиники № 220, доктор медицинских наук Андрей Тяжельников подчеркивает: Великий пост — это не только духовная практика, но и серьезное изменение режима питания. — С медицинскими точками зрения временный отказ от жи-

вотной пищи может быть полезен для организма: это разгрузка сердечно-сосудистой системы, снижение уровня холестерина, очищение, — говорит он. — Однако подходить к посту нужно разумно, особенно людям с хроническими заболеваниями.

Широкий ассортимент

Межрегиональная ярмарка на улице Хачатуряна известна любителям сибирских деликатесов. Как правило, здесь можно найти рыбу, икру и другие продукты из северных регионов нашей страны. — Разнообразить постное меню можно грибами, ягодами, орехами, — отмечает участник московской ярмарки, поставщик экологически чистой продукции Василий Ушаков. По его словам, особенно ценятся ягоды: клюква, брусника, черноплодная рябина, вишня, облепиха и другие.

— В свой рацион в эти дни можно добавить грибы, овощные смеси, — продолжает Василий Ушаков. — На прилавках ярмарки представлены также постные сладости: медовые десерты, варенье и конфеты, которые станут приятным дополнением к чаю. Особое внимание на этой ярмарке уделяется дням, когда в постное меню разрешены послабления: здесь можно заранее приобрести рыбу. — Муксун, омуль, сиг, чир — можно взять свежемороженую рыбу либо приобрести стейки из них — ломтики рыбы без костей в растительном масле, с солью и перцем, — представляет ассортимент предприниматель.

Выгодные акции

До 11 апреля на рыбных рынках «Москва — на волне» действует специальное предложение для посетителей.



26 февраля. Участник ярмарки Василий Ушаков предлагает постную продукцию. Фото: Дмитрий Дубинский

На ряд товаров по случаю Великого поста установлена 10-процентная скидка — их можно найти по тематическому ценнику. Акция, по мнению организаторов, поможет разнообразить рацион во вре-

мя поста, а также позволит посетителям познакомиться с широким ассортиментом морепродуктов. Рыбные рынки предлагают много видов рыбы и морепродуктов из северных морей

и с Дальнего Востока, сохранивших свежесть и натуральный вкус. Так, со скидкой можно приобрести креветки. Для покупателей доступны северная, магаданская и мурманская креветка в варено-мороженом виде.

Рыбные ириски

На межрегиональной ярмарке в Щукине можно найти продукцию карельского хозяйства, расположенного на берегу Ладожского озера. Здесь предлагают слабосоленую и копченую форель, замаринованные стейки, филе в грибном и можжевеловом соусе. А на московской ярмарке в Басманном районе можно найти даже лососевые ириски насыщенного рубинового цвета. Это необычная закуска с плотной текстурой и выразительным вкусом.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЫШСКАЯ v.chernyshskaya@vm.ru

Главный экспонат — сердце автомобиля

На семи холмах

Музей транспорта Москвы знакомит горожан с историей и устройством автомобилей. Лекции проводятся регулярно для детей и взрослых, одну из недавних посвятили двигателям.

Интерес к истории транспорта, старинным автомобилям сегодня очень велик. Как рассказал заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта и промышленности Максим Ликсутов, в Музее транспорта Москвы жители и гости города могут увидеть раритеты и узнать о них побольше — например, на специальных лекциях. — Мы активно участвуем в культурной повестке города, создаем востребованные и интересные проекты для гостей всех возрастов, — добавил заммэра. Директор Музея транспорта Москвы Оксана Бондаренко отметила, что одна из главных задач — сделать историю транспорта доступной и интересной для каждого посетителя.

— И в этом взаимодействии работа экскурсовода играет решающую роль. Гиды Музея транспорта Москвы выходят за рамки экспозиционных пространств: они спускаются в метро — самый масштабный подземный музей, путешествуют по знаковым промышленным районам столицы на речных электросудах, знакомят горожан с историей старейших районов Москвы на музейном маршруте «Т», — поделилась она. — Мы гордимся нашими коллегами, чьи знания охватывают не только историю, но и инженерно, архитектуру и даже искусствоведение. Лекция-исследование — один из популярных форматов, который особенно нравится маленьким москвичам. «Смотри, мотор!» — под таким названием недавно прошла беседа с экскурсоводом Георгием Исаевым, во время которой ребята узнали, что же движет автомобилем, и раскрыли секреты «сердца» машины — двигателя внутреннего сгорания. — Какие советские автомобили вы знаете? — начинается с вопроса свою лекцию Георгий Исаев. Дети, в основном мальчишки, перебивая друг друга, выкри-



21 февраля. Машинист хозяйственного поезда метро Москвы Дмитрий Цветков с сыном Михаилом разглядывают в музее мотор автомобиля ВАЗ-2108. Фото: Александр Ючубей

кивают разные марки: «Волга», «Запорожец», «Лада». — А про «Москвич» слышали? — уточняет лектор. Знают ребята и эту марку, и даже ее разновидности — 412, 2140, 2141. Так постепенно Георгий Исаев погружает маленьких слушателей в историю развития отечественных автомобилей. Немного уделив внимание историческим событиям, лектор приглашает всех подойти

они были продольными. Это позволило сделать автомобиль переднеприводным. Одним из слушателей лекции стали москвич Дмитрий Цветков и его сын Михаил. Интерес к транспорту у мальчика неслучаен — папа работает машинистом хозяйственного поезда в электродепо «Митино». — На Новый год я несколько раз приволил Мишу к себе на работу. Он внимательно смотрел на поезд, на котором я работаю, и на другие составы. Видел большие моторы, — рассказал Дмитрий. Дома у четвероклассника Михаила огромная коллекция транспорта. Он увлекается трамваями, автобусами, поездами, легковыми машинами. — Особенно мне нравятся советские машины. Мне кажется, в них есть душа, — поделился школьник. Современные марки автомобилей Михаил тоже знает, например, видел на улицах столицы новый «Москвич». В Департаменте транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры рассказали, что на заводе «Москвич» в Печатниках недавно стартовало производство еще одного инновационного отечественного электромобиля — УМО. Это вместительная и практичная машина с просторным салоном и багажником. Она адаптирована к российским климатическим условиям, заря-

КСТАТИ

Взрослые москвичи, интересующиеся транспортом, могут посетить другие лекции Музея транспорта. Одна из них — «Автомобили эпохи ар-деко». Этот стиль нашел свое отражение во всех сферах жизни, и автомобилестроение не стало исключением. А 140 лет назад был выдан первый патент на автомобиль — изобретение, ставшее символом «века машин».

жается до 80 процентов всего за 30 минут, а еще в нее встроены русскоязычный ИИ-помощник. В будущем добавят еще функцию удаленного управления через мобильное приложение.

— Развитие собственного высокотехнологичного производства — это залог экономического роста, но и обеспечения технологического суверенитета нашей страны, — отметил Максим Ликсутов. — Москвичи уже скоро смогут оценить комфорт и экологичность отечественного электрокара. Первые 100 машин новой модели передадут столичным таксистам.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА m.shevtsova@vm.ru

Уже будоражит запах весны

Накануне выходных

В воскресенье начинается календарная весна. «ВМ» решила спросить руководителей столичных структур и ведомств, что для них является главным показателем того, что закончилась зима и впереди теплые денечки.



ОЛЬГА ЯРОСЛАВСКАЯ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПО ПРАВАМ РЕБЕНКА ГОРОДА МОСКВЫ

Первый день весны — момент, когда в сердце зажигается свет надежды. Все вокруг наполняется особым теплом, как будто сама природа напоминает нам, что после самых тяжелых зим всегда приходит весна. Поворачиваем на весну 8 марта. В этот день, когда все буквально утопает в цветах и повсюду раздаются комплименты, появляется уже стойкое, «официальное» ощущение: все, весна идет, весна совсем рядом!



КАРЕН АПЕРИЯ ГЛАВА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ТАГАНСКИЙ

Для меня начало весны — это когда жители чаще начинают волновать вопросы благоустройства. В рамках ежедневных приемов обсуждаем с жителями посадку деревьев и благоустройство дворов. Также консультируем жителей по ряду вопросов, требующих решения в весенний период. Весна — это еще и время для определения мест размещения малых архитектурных форм в районе.



МАРИЯ ДЕМЕТЬЕВА ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ОТДЕЛА ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ГАУ АОР, РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА «ЛИЦА РАЙОНА»

Для меня главный показатель того, что зима закончилась, — это когда я ловлю себя на том, что открываю окно по утрам, меняю тяжелое пуховое одеяло на легкий плед и начинаю дольше гулять по вечерам, забывая про шарф, — и это ощущение важнее всех погодных сводок.



СВЕТЛАНА ОВЧИННИКОВА МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ДЕПУТАТ РАЙОНА ОРЕХОВО-БОРИСОВО ЮЖНОЕ

Для меня главный признак приближающейся весны —

громкое пение птиц на улице и более продолжительный световой день. Еще для меня главный символ весны — это, конечно, традиционные апрельские субботники. Это некий маркер, что зима уже точно сошла свои позиции, несмотря на то, что порой погодные капризы бывают и в этом месяце. А если говорить о предстоящем марте, то уже сейчас много чувствуется совсем другой, более легкой, чем зимой, воздух, который буквально наполняется запахом пробуждающейся природы. Мне кажется, многие ни с чем не спутаю это ощущение.



ИРИНА КРЮЧУН УДОЛОВОЖЕННЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ МОСКОВСКОГО ДЕТСКОГО ТЕАТРА МАРИОНЕТОК

Заканчивается календарная зима, солнце поднимается выше и светит теплее, дни становятся длиннее, а в воздухе появляется тот самый неуловимый запах, который пахнет не снегом, а талой водой и надеждой, начинаю петь птицы. Становится больше света, а значит — больше мотивации гулять, творить, встречаться с прекрасными людьми. Для нашего театра весна — это всегда время новых идей, новых постановок, прекрасное время, которое предвещает лету, а значит, скорому теплу.



СВЕТЛАНА ШАЛ'ПИНА ВЛАДЕЛЕЦ БЕНДА ИГРУШЕК, УЧАСТНИК ГОРОДСКОГО ПРОЕКТА «ЗИМА В МОСКВЕ»

Для меня март прежде всего ассоциируется с большими лужами. Тем более в этом году, судя по количеству выпавшего снега, точно стоит запастись резиновыми сапогами. Еще весна — это время, когда сугробы становятся более жесткими, зато все чаще можно наблюдать красивые вечерние закаты. Мне кажется, что приход весны ознаменует и изменение поведения людей вокруг — многие чаще улыбаются, становятся более приветливыми. Если говорить о моих личных «приметах», то приход весны для меня — это тотальная уборка дома. Я стараюсь после зимы всегда избавляться от чего-то ненужного, уступая дорогу новому и прекрасному. Еще мы с дочкой каждой весной по традиции отправляемся на прогулку в Московский зоопарк, где можно увидеть просыпающихся от спячки и выходящих в открытые вольтеры зверей.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЫШСКАЯ ДЖЕННИ САМОЙЛОВА РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА edi@vm.ru

Важно

Завтра в центре «Профессии будущего» состоится встреча «ПРОсуббота: будущее вашего ребенка» для подростков и их родителей. Карьерные наставники центра поделятся практически методами определения профессионального пути и помогут разобраться, как принимать взвешенные решения при выборе специальности.

Во встрече примут участие и представители колледжей в сфере строительства. Все желающие смогут пройти профориентационное тестирование и получить персональные рекомендации экспертов. Это поможет подросткам лучше понять свои склонности и способности, а также оценить, какие направления обучения им подходят больше всего. Начало — в 12:00.

Открыт набор на новый поток программы «Венчурная академия». Теоретический модуль можно пройти на платформе Московского инновационного кластера i.toscow. В нем представлены видеуроки по моделям вложений, регулированию венчурного рынка и оценке стартапов. Практический модуль предусматривает работу с веду-

щими экспертами венчурного рынка России.

С 28 февраля на 1 марта в парках Москвы пройдет акция «Ночь на катке». Вход на ледовые площадки будет бесплатным. Для гостей подготовили более 20 видов развлечений. Среди них диджей-сеты, живая музыка, мастер-классы профессиональных тренеров, анимационная программа.

Летопись нашей победы пишет вся страна

Свои люди

Вчера в Музее Победы на Поклонной горе были награждены авторы седьмого сборника рассказов об участниках СВО «Героями не рождаются. За Родину!».

Всего уже вышло семь сборников рассказов о подвигах участников специальной военной операции. В последнюю книгу вошла 151 история авторов из разных регионов России, в том числе из Москвы, Санкт-Петербурга, Республики Крым и Луганской Народной Республики. На этот раз присоединились жители Чукотки и Сахалина, рассказал руководитель Департамента национальной политики и межрегиональных связей города Москвы Виталий Сучков.

— Хочу отметить, что мы также издаем специальный тираж сборников историй для наших бойцов и отправляем им на передовую, — сказал Виталий Сучков.

Так, книга затрагивает и судьбы женщин на передовой. Младший сержант медбатальона с позывным «Малика» из Татарстана оставила свой бизнес и добровольцем отправилась на СВО — помогать бойцам.



26 февраля. Ученик девятого класса московской школы № 947 Ярослав Акимов вместе со своей мамой Марией в вручении седьмого сборника «Героями не рождаются. За Родину!» в Музее Победы на Поклонной горе. фото: дмитрий дубинский

Одно из имен можно узнать сразу — это Рамис Бакиров, командир легендарного танка «Алеша», Герой России. Летом 2023 года его экипаж принял неравный бой с колонной бронетехники ВСУ. Кадров героического подвига, снятые оператором беспилотника на заповорочном направлении, разлетелись по всему интернету. На записи был слышен голос оператора: «Идет восемь единиц техники, а у нас там один «Алеша». Во время боя Бакиров управлял машиной. Скрытно подойдя к колонне, наши бойцы

атаковали противника. Одному «Алеше» удалось уничтожить всю технику врага, а потом еще около 40 минут прикрывать наших мотострелков огнем.

Седьмой сборник «Героями не рождаются. За Родину!» подарили авторам на торжественном мероприятии. Вчера награду вручили ученику девятого класса столичной школы № 947 Ярославу Акимову.

— Это уже моя третья награда, — отметил Ярослав. — А на этот раз я решил написать про летчика, Героя России Ивана Редкокашина. Его пример

вдохновляет. Во время выполнения боевых задач в 2022 году самолет Редкокашина сбился над вражеской территорией. Раненый летчик катапультировался и несколько дней добирался до своих товарищей. Сейчас Редкокашин продолжает совершать боевые вылеты и работает инструктором. Его пример вдохновляет меня, горжусь, что живу в одно время с такими людьми. Также чествовали волонтера, школьного учителя физкультуры Алексея Вербина, которого награждают уже во второй раз. Первую историю он

написал про своих сослуживцев. А сейчас сам стал героем сборника.

— Обо мне написали мои выпускники. Я узнал об этом совсем недавно, новость стала большой неожиданностью, — рассказал Алексей Вербин. — С начала специальной военной операции я совершил более 180 вылетов «за ленточку». Начал помогать своим выпускникам. Понимаю, что не могу их бросить, они же, считай, мои дети. Все так и их выжил.

АНАСТАСИЯ ГОРЯНОВА
a.goranova@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

СЕРГЕЙ ЛИПОВОЙ
ГЕРОЙ РОССИИ, ГЕНЕРАЛ-МАЙОР, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРЕЗИДИУМА ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ОФИЦЕРЫ РОССИИ»

Нам присылают истории о подвигах бойцов, родных и близких. На этот раз мы собрали больше историй о жителях — участниках спецоперации. Люди так же пишут об интернациональной дружбе, поскольку на СВО бок о бок сражаются представители многих национальностей. И это говорит о том, что мы победим!

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.

Киев оказывает давление

В Венгрии усилили военную охрану критической энергетической инфраструктуры, опасаясь нападения со стороны Украины. Об этом сообщил премьер-министр страны Виктор Орбан.

Причиной такого решения стали данные, полученные Будапештом о планах Киева нарушить работу энергосистемы Венгрии. Военных направили на ключевые объекты для отражения возможных атак.

— Это абсурдная геополитическая ситуация. Члены НАТО оказывают поддержку Украине, которая факто не входит в организацию и наносит большой репутационный ущерб Венгрии, которая входит в состав Евросоюза, — сказал политолог, президент Евразийского института исследований Юрий Самонкин. — После этого Украина говорит о том, что Виктор Орбан злой и прогнулся под интересы России. При этом Венгрия — единственная страна, которая сражается за национальные европейские интересы, в то время как остальные либо молчат, не зная что делать, либо, как Франция и Германия, играют в «подковерные игры». По словам политолога, сейчас Венгрия старается защитить свои национальные интересы, не желая отказываться от российского газа.

— От ВСУ можно ожидать чего угодно. Обвинить в терактах и провокациях на территории Венгрии могут даже нас, — сказал эксперт. — Потому что Украина пытается хоть как-то насолить и ухудшить отношения Москвы и Будапешта. Но мне кажется, Орбан понимает, что вреда стоит ждать не от России, а от безнатового киевского режима.

ВИКТОРИЯ БИЯТОВА
v.biyatova@vm.ru

Испытывают терпение Кубы



Некие силы в США явно решили прощупать готовность Кубы — Острова свободы к решительной защите своих национальных интересов. Катер, который, по официальным штатовским утверждениям, не принадлежал военным ведомствам, с экипажем из десяти человек вошел в кубинские территориальные воды, а когда навстречу ему вышли кубинские пограничники, то с ходу открыл огонь. В результате четверо незваных гостей были уничтожены ответным огнем, а шестерых раненых удалось взять в плен. Выяснилось, что к родным местам потянуло группу экс-кубинцев, обосновавшихся во Флориде. По версии с «того берега», они просто хотели забрать в Соединенные Штаты Америки своих родственников. Но это явно была версия прикрытия. Иначе зачем захватили с собой специальные средства связи, автоматические винтовки и взрывные устройства, что уже явно указывает на теракт.

Государственный секретарь Соединенных Штатов Америки Марко Рубио тут же призвал уточнить гражданство задержанных и отреагировал от причастности официального Вашингтона к этой акции. Но мы-то помним, как в 1961 году была организована высадка сил опять-таки кубинских эмигрантов в заливе Кочинос с целью захватить плацдарм, объявить о формировании оппозиционного Фиделю Кастро правительства и обратиться за помощью к США.

Конечно, масштабы этих двух событий несравнимы, но стиль остается тот же. Куба ведь провозглашена угрозой национальной безопасности для Соединенных Штатов Америки. Так что давление на «коммунистический режим» в дальнейшем будет разнообразным и возрастающим. Вполне вероятно, что переходные нарушители должны были высадиться в стране, провести серию терактов, спровоцировать беспорядки, а в ответ на жесткие действия кубинской госбезопасности можно было бы по «иранскому сценарию» громко заявить, что Вашингтон, мол, не может допустить масштабных репрессий против мирного населения.

Кстати, объявив острову топливную блокаду, Вашингтон вроде как обещал ее смягчить, но только в плане поставок для частных фирм. Не исключено, что и такое послабление кому-то не по вкусу. Официальный представитель нашего Министерства иностранных дел Мария Захарова назвала акцию «агрессивной провокацией США».



МИХАИЛ ШИПИЛОВ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

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

Боевые неудачи неонацисты компенсируют жестокостью к мирным жителям

Убийство стариков и детей стало для Киева «абсолютно обыденным, приемлемым делом». Такое заявление сделала официальный представитель Министерства иностранных дел России Мария Захарова.

Вчера в Москве прошла презентация доклада Международного общественного трибунала по преступлениям украинских неонацистов «Преступления киевского режима против лиц пожилого и старческого возраста». Его автор, участник СВО, председатель трибунала Максим Григорьев сообщил, что большинство убитых мирных жителей, тела которых находят в освобожденных населенных пунктах, — старики.

— Мы заходим туда вслед за нашей армией, — рассказывает Максим Григорьев. — Разговариваем с местными, рассказываем им о зверствах, которые творят боевики ВСУ. Целый ряд свидетелей сообщает нам о случаях изнасилования людей пожилого возраста. Это абсолютно ужасные вещи. Не жалуют ВСУ и тех людей, которые находятся на подконтрольных им территориях. Они обстреливают их, атакуют с помощью дронов.

— Хочу напомнить, что согласно международному гуманитарному праву это военные преступления, не зависящие от срока давности. О моральной стороне даже не буду говорить. Враг прекрасно видит, что наносит удары по мирным бабушкам и дедуш-

кам, но продолжает намеренно это делать, — отмечает автор доклада.

В презентации доклада приняла участие Мария Захарова. Она отметила, что убийство стариков и детей стало для киевского режима способом давления на Россию.

— По сути, все это — акты международного терроризма, как он есть, — подчеркнула представитель МИД. — Масштаб одних только зафиксированных преступлений ужасает. Как видно из опубликованного МИД России доклада, чем хуже у Киева дела на поле боя, тем более массовыми и интенсивными становятся их удары по мирным жителям.

ДИАНА ПРОХОРЕНКО
d.prohorenko@vm.ru

Вместе побороть русофобию

Вчера в Белом зале Союза журналистов Москвы прошел круглый стол «Искренние исторические правды как метод деструктивной идеологии».

На мероприятии собрались именитые журналисты, историки и политики, чтобы разбраться в том, как противостоять необъективной оценке России другими странами. Доктор исторических наук Наталия Танышина рассказала, как с древних времен до настоящего времени менялось отношение Запада к образу России.

— В 2022 году все увидели, что русофобия — не просто непростое ругательное слово, а идеология, которая имеет многовековую историю и направлена против нашей страны, — подчеркнула Наталия Танышина.

Профессор Академии геополитических наук Игорь Шумейко отметил, что идеология русофобии особенно касается и территориального вопроса.

— То мы отдали слишком много, то стали агрессорами и напали. Конечно, это мешает внешней политике, — сказал Игорь Шумейко.

Заслуженный деятель науки РФ Сергей Бабурин высказался о взаимоотношениях России с Украиной.

— Нас не могут победить в борьбе мировоззрений, потому что Россия по характеру — миролюбивая держава, — отметил он.

А заместитель главного редактора «Российской газеты» Игорь Коц предложил обратить внимание на образование школьников и на развенчание мифов о нашей стране среди молодежи.

АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО
a.didenko@vm.ru

Военнослужащие ценят и перенимают опыт товарищей-ополченцев

От нашего специального корреспондента

АРСЕНИЙ КОЗЫРЕВ



Наш спецкор продолжает работу в зоне СВО. На этот раз он поговорил с бойцом с позывным «Москва». Он защищает население Донбасса с 2014 года. Ветеран нескольких военных конфликтов рассказал «ВМ» о своем боевом пути.

В 2014 году 18-летний молодой человек обучался в столичном вузе на ИТ-специалиста. Будущий участник СВО задумался о службе, когда узнал, что начались первые боевые действия: жители Донбасса вели освободительную борьбу с киевским режимом. Твердое решение пойти защищать Родину «Москва» принял после пожара в одесском Доме профсоюзов в мае 2014 года. Компанию студенту составил его школьный друг — блогер Евгений Расказов с позывным «Топаз».

— Я ушел в академический отпуск, а Женя поехал со мной за компанию. Он хотел посмотреть, что творится в будущей независимой республике. Собрались быстро и отправились на Донбасс, — рассказывает «ВМ» боец. — Через несколько дней окольными путями мы оказались на территории бывшей Украины. Первое впечатление? Обычная российская глубинка где-то под Ростовом. Те же люди, тот же язык. Наши люди. Местные были невероятно рады нам и помогли во всем. Боец попал в подразделение



Боец с позывным «Москва» в зоне СВО на донецком направлении. Фото 2024 года

— Еще в 2017-м я начал изучать особенности работы «птичек». Их в основном применяли для разведки, но со временем появился и боевой потенциал. Стало понятно, что совсем маленький аппарат может разнести танк, БТР и любую другую технику. В нужных руках это крайне грозное оружие, — рассказывает боец.

В то же время Российская армия уже готовилась к тому, что ВСУ будут активно применять беспилотники.

— Со временем мы переняли противника по количеству беспилотников, а также по их огневому потенциалу, — вспоминает боец.

Парень отмечает, что участники СВО с уважением относятся к ополченцам, ценят их опыт, полученный в боях с ВСУ.

— Мы охотно взаимодействуем с подразделениями как на

нашем, так и на других направлениях на горизонтальном уровне, обмениваясь с ними разведывательной информацией, делаясь последними инженерно-техническими хитростями, — рассказывает боец.

КСТАТИ

За время службы в зоне проведения специальной военной операции боец с позывным «Москва» неоднократно представлялся в государственные награды. В их числе: орден «За заслуги перед Отечеством», знак отличия «Георгиевский крест IV степени» и медаль «За храбрость».

★ НОВОСТИ СПЕЦОПЕРАЦИИ

Российские разработки обеспечивают стабильную связь
Военные связисты 49-й общевойсковой армии в составе группировки войск «Днепр» ежедневно обеспечивают командование и подразделения объединения надежной связью в зоне проведения спецоперации. Об этом сообщили в Минобороны России.

— Во время боевой работы мы используем поставленные Министерством обороны РФ специальные программы для взаимодействия по типу «Телеграм» и программы для боя, где работают уже РЛС, расчеты противодействия, командование для координации и наведения на цель. Для общения с родными сейчас появились мессен-

джеры отечественного производства, хорошие и качественные, — отметил начальник расчета противодействия БЛПА старший сержант Александр Галнин.

Предстанут перед судом
В Подмоскovie перед судом предстанут восемь человек, в том числе трое несовершеннолетних, предпринявших в декабре 2024 года попытку заложить взрывное устройство под днище автомобиля руководителя одного из оборонных предприятий. Расследование этого уголовного дела завершено, сообщили в Следственном комитете России.

В ведомстве установили, что обвиняемые действовали по заданию спецслужб Украины. За сбор и установку взрывного устройства

им было обещано денежное вознаграждение.

Суровый ответ
Вчера ночью наши войска нанесли массированный удар высокоточными орудиями большой дальности по предприятиям ВПК Украины. Об этом рассказали в Министерстве обороны РФ, уточнив, что удар стал ответом на атаку Киева по гражданской инфраструктуре России.

Провели обмен телами
Россия и Украина вчера провели обмен телами погибших военных. Об этом сообщил помощник президента Владимир Медвинский. Наша сторона передала противнику тысячу останков. На родину были возвращены тела 35 наших военнослужащих.

Пожарные добровольцы активно помогли спасателям

Безопасность

Вчера в Концертном зале «Измайлово» прошел XVII съезд Всероссийского добровольного пожарного общества (ВДПО), на котором делегаты подвели итоги за пять лет и утвердили планы на ближайшую пятилетку.

Одним из делегатов съезда стал председатель совета Московского городского добровольного пожарного общества Павел Савин. Он гордится, что работает в организации, которая насчитывает 130-летнюю историю.

— Я сам работал в МЧС, но в 2021 году судьба связала с ВДПО, когда я возглавил Кемеровское отделение и возродил его с нуля, — рассказывает Павел Савин. Он отмечает, что в стране был период, когда во многих регионах по различным причинам перестали работать добровольные общества, но впоследствии в МЧС поняли, что без поддержки добровольцев сложно справиться с последствиями стихийных бедствий. В столице на тот момент тоже несколько лет не функционировала городская организация ВДПО.

— И меня в 2023 году назначили возглавлять столичное отделение. Сейчас в нашем активе 23 добровольца, основная задача которых — научить людей правилам пожарной безопасности, — рас-



26 февраля. Председатель совета Московского городского отделения ВДПО Павел Савин (слева) и депутат Московской городской думы Максим Джетыегенов перед открытием Съезда Всероссийского добровольного пожарного общества. ФОТО: МАРИЯ ХАЛПОВА

скаживает Павел Савин. — Мы в основном ходим по учебным заведениям, предпрятиям, проводим профилактические беседы. Также набираем команды пожарных, тренируемся. Полученные на тренировках навыки могут пригодиться на практике. Например, однажды доброволец случайно увидел пожар на одном из верхних этажей дома, а с балкона раздался детский плач. Мужчина попросил неидя у соседей, вместе с ними нагнул его и сказал ребятам прыгнуть. Таким образом он спас жизни двух детей. По словам председателя Центрального совета ВДПО Алек-

сандра Крылова, на сегодняшний день в структуре ВДПО 81 региональное и 616 местных отделений, более 5,5 тысячи добровольных пожарных дружин и более 1,8 тысячи добровольных пожарных команд. — Под охраной добровольцев находятся около 12 тысяч населенных пунктов, где проживают порядка полутора миллионов человек. За пять лет добровольные пожарные ликвидировали более 76 тысяч пожаров и возгораний, — рассказывает Алексей Георгиевич. По его словам, бывают случаи, когда добровольцы пожарные первыми прибывают на место происшествия, осу-

няли активное участие в оказании гуманитарной помощи как бойцам спецоперации, так и жителям ДНР, ЛНР, Херсонской, Запорожской, Курской и Белгородской областей. Уже долгие годы ВДПО проводит несколько всероссийских конкурсов «Неопалимая кулина», «Лучшая дружина юных пожарных России», «Человек доброй воли», «Знатоки истории пожарной охраны». Особенно популярной среди молодежи стала «Всероссийская электронная олимпиада по пожарной безопасности». Андрей Обьедков из a.obiedkov@vm.ru

Вчера в Московском доме книги презентовали методическое пособие по организации и проведению учебных сборов. Его выпустил учебно-методический центр военно-патриотического воспитания «Авангард» при поддержке Минобороны РФ и содействию Фонда поддержки и развития военной культуры и отдыха.

Пособие разработал авторский коллектив центра «Авангард» под руководством его директора, депутата Московской городской думы Дарья Борисова. Его основная цель — оказать методическую помощь руководителям и педагогам образовательных учреждений, специалистам и руководителям общественных и клубных объединений в проведении работы по военно-патриотическому воспитанию. — События последних десятилетий показали возрастающий запрос общества и государства на качественную систему военно-патриотического воспитания молодежи, наполненную практико-ориентированным предметным содержанием, — отметила Дарья Борисова.

Пособие объединило теорию и практику

По ее словам, отличительной особенностью пособия является конструктивное описание теоретических знаний с практическими заданиями, способствующими развитию у обучающихся патриотических чувств, укреплению их гражданской идентичности. — Мы рассказываем о том, как работаем с ребятами. Любая практика может взять эту книгу и использовать ее в своей работе. Хочется, чтобы юноши, а иногда и девушки, выходя из пятидневных сборов, приобретали конкретные навыки, — сказала Дарья Борисова.

В пособии также рассмотрены психолого-педагогические аспекты военно-патриотической работы, представлены методы организации и проведения учебных занятий. Учебно-методический центр военно-патриотического воспитания молодежи «Авангард» учрежден правительствами Москвы и Московской области в 2020 году при поддержке Минобороны РФ. Центр реализует программы по начальной военной подготовке для старшекласников и студентов.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ a.horoshilov@vm.ru

КОММЕНТАРИИ ЭКСПЕРТОВ

РОМАН НАУРОВ ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ГЛАВНОГО ШТАБА «ЮНАРМИИ»

Это пособие и методический материал — опыт жизни, практика, наработки, которые пригодятся и нам, и всей стране. Этот материал будет распространяться по субъектам Российской Федерации. Мы все прекрасно понимаем ошибки прошлых лет и быстро стараемся поправлять их на ходу, постоянно возвращаясь к истоку — начальной военной подготовке, советскому времени, системе координат, в которых воспитывалась наша молодежь.

НАТАЛЬЯ СОБЕЧЕНКО РУКОВОДИТЕЛЬ ОТДЕЛА ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛЕДСТВЕННОГО КОМИТЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Наше взаимодействие с центром «Авангард» продолжается. Мы очень плотно работаем с молодым поколением. У нас пять кадетских корпусов, три академии и профильные кадетские классы, расположенные во всех субъектах Российской Федерации. Для нас это пособие очень важно, мы будем применять его в своей повседневной работе и уже попросили экземпляры, чтобы распространить их в своем ведомстве.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ВЯЧЕСЛАВ БУТКО ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

Работа Всероссийского добровольного пожарного общества неопалима, особенно в вопросах профилактики пожаров. Сегодня ВДПО насчитывает более 27 тысяч человек. И буквально на последней коллегии МЧС было решено, что представители Министерства по делам ГО и ЧС будут возобновлять работу в добровольном пожарном обществе.

Андрей Обьедков из a.obiedkov@vm.ru

Комитет определит стандарты развития российского кино

Вчера на территории Госфильмофонда России состоялось первое заседание Технического комитета по стандартизации № 015 «Кинематография».



26 февраля. Ответственный секретарь Технического комитета по стандартизации № 015 Дмитрий Чекалин на первом заседании комитета. ФОТО: АНАТОЛИЙ ЦЫМБЯЛЮК

В главном фильмохранилище страны собрались ведущие специалисты индустрии, чтобы определить, по каким правилам будет развиваться российское кино. В центре внимания — создание понятных и единых стандартов для всех этапов кинопроизводства. — Мы с большим удовлетворением объявляем о возобновлении работы технического комитета. Этот шаг стал результатом длительной и тщательной подготовки. На протяжении нескольких месяцев мы анализировали текущую ситуацию, выстраивали стратегию дальнейших действий и формировали команду специалистов. Новые времена требуют новых подходов, поэтому уже сейчас мы планируем разработку стандартов на ближайшие два года, — отметил первый заместитель генерального дирек-

тора Госфильмофонда России Михаил Бобров. В рамках запуска работы комитета подготовлены десять проектов стандартов. Как подчеркнул директор департамента развития технологий, методологии и сервисного обслуживания архива Сергей Потапов, речь идет о системной модернизации нормативной базы отрасли. Ответственный секретарь комитета Дмитрий Чекалин сообщил, что уже сформированы механизмы, которые

позволят обеспечить эффективное внедрение новых стандартов в практику. — На данный момент нам важны некоторые моменты. Мы должны разработать оборудование и технологии, которые будут обеспечивать достоверность контента, а также должны уделять особое внимание обмену кинопродукции и защите прав и здоровья потребителей, — отметил Дмитрий Чекалин. АНАСТАСИЯ СТАРОСТИНА a.starostina@vm.ru

Появился новый способ обмана

В Роскомнадзоре (РКН) предупредили о массовой рассылке писем с фальшивой информацией от лица ведомств. В них сообщают о запрете использования VPN-сервисов на рабочих местах.

В РКН предупредили, что официальные документы территориального Управления Роскомнадзора и содержат сведения о сертифицированной электронной подписи уполномоченного сотрудника. — Все письма от Роскомнадзора и его территориальных органов должны содержать электронную подпись в формате sig, — отметили в Роскомнадзоре. — Подлинность и срок действия можно проверить на портале Госуслуг. Для рассылки официальных писем ведомство использует почту в формате name@rkn.gov.ru. В ведомстве добавили, что все официальные письма от госорганов в почте Mail помечаются знаком «Зеленый щит».

ВИКТОРИЯ БИТОВА v.bitova@vm.ru

Еще цветочки: каждый букет оформляют строго по всем правилам

Вчера на Ленинградском таможенном посту приняли очередную поставку свежих цветов. В преддверии 8 Марта ежесуточно оформление проходит более 350 тонн продукции.



26 февраля. Главный государственный инспектор Московской таможни Алексей Дороевев внимательно проверяет новую поставку цветов. ФОТО: ПЕЛАГИЯ ЗАМЯТИНА

К зоне досмотра подъезжает большая фура, битком набитая коробками. Двери машины открываются, и в ангар точно приходит весна — воздух наполняется душистым ароматом свежих цветов. — Мы сверяем количество товара с цифрами, указанными в декларации, а также взвешиваем коробки — от веса зависят таможенные платежи, — делится главный государственный инспектор Московской таможни Алексей Дороевев, внимательно разглядывая букет белых хризантем. — Еще очень важно следить за качеством: мы не допускаем увядшие или сломанные цветы. Такого внимательного надзора удостоивается не каждая поставка — это будет не результативно, ведь займет огромное количество

времени. Объект для проверки выбирается автоматически или при подозрении на нарушения. — Нужно принимать во внимание, что продукция эта скоропортящаяся, а потому задерживаться мы не можем, все нужно сделать быстро и качественно, — объясняет начальник отдела примене-

ния системы управления рисками Московской таможни Амир Насибуллин. — Московский регион оформляет 44 процента всей цветочной продукции по России — почти половину. Традиционно по праздникам эта цифра вырастает в два раза. В основном цветы везут из Эквадора, Кении, Нидерлан-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

НИКОЛАЙ БИРЛОВ ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ «АЛТИ» ЛИЦЕНЗИИ ЦЕНТРА ФЕДЕРАЛЬНОЙ ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБЫ РОССИИ

В предпраздничный период поставки цветов традиционно возрастают. Ежесуточно происходит оформление более 350 тысяч тонн товара. С 1 по 25 февраля было ввезено почти девять тысяч тонн цветочной продукции. Таможенное оформление осуществляется оперативно и занимает не более четырех часов, так как это скоропортящийся товар. Поэтому работа ведется в штатном режиме, цветочная продукция выпускается строго в сроки.

АГАФИЯ БЕЛЯКОВА a.belyakova@vm.ru

Кадастровым инженером Пухляковой Викторией Викторовной (125375, г. Москва, М. Гнездиковский пер., 9с7, v.chibrikova@mail.ru, 8 (967) 107-02-07, № 27644) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с кадастровым № 77:02:0014009-15, расположенного: Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Свиблово, улица Ивовая, земельный участок 3, 77:02:0014009. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 10 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровый № смежных земельных участков, с правообладателями которых требуется проведение согласования местоположения границ: 77:02:0014009-46 (г. Москва, проезд Игарский, вл. 2, стр. 19А, 19Б). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Кадастровым инженером Оганесовым Артёмом Арсеновичем (125375, г. Москва, М. Гнездиковский пер., 9с7, tranetama@gmail.com, тел. 8 (909) 657-89-76, № 35644) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка, расположенного: Российская Федерация, город Москва, внутригородская территория муниципального округа Вороново, деревня Богородское, земельный участок 37Б/2, 77:22:0040211. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 11 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровый № земельного участка, с правообладателем которого требуется проведение согласования местоположения границ: 50:27:0040211-261 (Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Вороново, деревня Богородское, земельный участок 37А). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Кадастровым инженером Момот Людмилой Владимировной (125375, г. Москва, М. Гнездиковский пер., 9с7, tranetama@gmail.com, тел. 8 (495) 629-02-80, № 2618) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с кадастровым № 77:02:0006002-122, расположенного: г. Москва, Ясный проезд, вл. 26, корпус 2, 77:02:0006002. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 10 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровый № земельного участка, с правообладателем которого требуется проведение согласования местоположения границ: 77:02:0006002-122 (г. Москва, Ясный проезд, вл. 26, корпус 2). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Кадастровым инженером Оганесовым Артёмом Арсеновичем (125375, г. Москва, М. Гнездиковский пер., 9с7, tranetama@gmail.com, тел. 8 (909) 657-89-76, № 35644) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка, расположенного: Российская Федерация, город Москва, внутригородская территория муниципального округа Сокол, улица Зорге, земельный участок 28Б/1/П, 77:09:0005005. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 11 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровый № земельного участка, с правообладателем которого требуется проведение согласования местоположения границ: 77:09:0005005-145 (Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Сокол, улица Зорге, земельный участок 28/1). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Московский нефтеперерабатывающий завод провел масштабное профориентационное мероприятие для школьников, которое объединило участников отборочного этапа интеллектуального турнира «Умножая таланты» из школ столичного региона. Старшеклассников познакомили поближе с профессиями нефтегазовой отрасли, ответили на интересующие их вопросы и дали ценные советы для начала карьеры.

Забота о будущем

Московский нефтеперерабатывающий завод помогает молодежи начать карьеру

В старших классах перед подростками встает вопрос: какую профессию выбрать? Эта тема очень важна, ведь каждый из них мечтает об успешной карьере, стабильном заработке и главном — о том, чтобы в будущем не пожалеть о принятом решении. Из-за незнания и непонимания особенностей работы в той или иной отрасли многие могут сделать неправильный выбор, который в будущем может привести к необходимости переквалификации. И дело не только в стремлении получать хороший заработок, но и в желании освоить любимую специальность. Кроме того, каждая профессия требует определенного набора умений и навыков, склада мышления и свойств характера.

Предприятие снабжает более трети топливного рынка столицы, а также производит битум

Городские проекты

Именно проблеме сложности выбора будущего карьерного пути посвящены многие городские проекты. Участвуя в них, старшеклассники могут опробовать себя в профессии мечты, пройти профориентационное тестирование, а также развить в себе универсальные навыки: уметь общаться с людьми, творчески мыслить, принимать решения и брать на себя ответственность. Например, эксперты Университета Правительства Москвы регулярно проводят для старшеклассников профориентационное обучение, которое состоит из разных учебных модулей, курсов, занятий, посвященных разным профессиям и карьерным возможностям. А многие московские образовательные учреждения предоставляют доступ к своим ежедневным вебинарам, которые можно посмотреть как в прямом эфире, так и в записи. Их темы связаны с развитием города, карьерой, психологией, бизнесом, воспитанием и профориентацией детей и подростков, здоровьем и технологиями будущего.

Помогает школьникам и Служба занятости Москвы. На ее базе проводится профориентационное тестирование, которое позволяет понять свою мотивацию, определиться с профессиональными целями, оценить сильные стороны и предпринимательские способности, выбрать будущую сферу деятельности и специальность и выстроить карьерный сценарий. Подобрать подходящий тест, расшифровать и интерпретировать результаты помогут карьерные консультанты. При этом поучаствовать в этом можно как на сайте, так и очно в центрах занятости.

Достоинная смена

Московский нефтеперерабатывающий завод тоже понимает эту проблему и заботится о будущем подростков, которые задумываются о карьере востребованного специалиста. Программа привлечения кадров включает различные регулярные мероприятия для школьников, где дети знакомятся с основами нефтепереработки и профессиями высокотехнологичного производства. Портфолио участника проектов Московского НПЗ поможет после получения школьного аттестата поступить в колледж или университет и скорее начать самостоятельную престижную карьеру на столичном предприятии.

По словам начальника отдела развития персонала Московского НПЗ Ирины Муравкиной, на предприятии всегда есть вакансии для соискателей, которые заинтересованы в рабочих профессиях. — Мы рады и тем, кто только хочет начать карьеру, и тем, кто стремится работать на высокотехнологичном производстве, развивая свои навыки, — рассказывает Ирина Муравкина. — С каждым годом в коллективе все больше представителей поколений миллениалов и зумеров. Мы учитываем их особенности, стараемся сделать все обучение максимально наглядным, прикладным и увлекательным. Наш подход с широким применением VR-технологий помогает молодежи успешно осваивать престижную профессию и расти по карьерной лестнице.

Выбор профессии

Подтверждение тому — масштабное профориентационное мероприятие для старшеклассников, проведенное Московским НПЗ в Капотне. Оно объединило участников отборочного этапа интеллектуального турнира «Умножая таланты» из школ столичного региона. Корпус «Боровицкий» школы Капотни совсем недавно обновили, превратив его в настоящий современный кластер для получения знаний. В светлых коридорах собрались дети: с восьмого по одиннадцатый класс. Всех вместе их собрало желание определиться с будущей профессией и интерес к точным наукам.



19 февраля. Представитель РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина Мария Максимова (справа) на ярмарке вузов и колледжей-партнеров рассказывает школьницам о профессиях в нефтяной отрасли



Участники профориентационного мероприятия МНПЗ общаются с представителями ведущих учебных заведений

— Я сама заинтересовалась в том, чтобы в этом поучаствовать, — признается девятиклассница Алина Лупу. — Я хотела бы поработать в нефтепромышленной сфере и здесь надеюсь узнать ее изнутри, в подробностях и деталях, чтобы точно убедиться в своем выборе будущей профессии.

Наверное, сложно заинтересовать и удивить подростков, — особенно тех, кто учится в специализированной школе и сам может многое рассказать про новейшие технологии, — однако у спикеров Московского НПЗ это действительно получается. К подросткам относятся с уважением, и будущие выпускники школ чувствуют эту искренность. — Как и вы, совсем недавно я училась в школе и думала, куда пойти учиться, какую выбрать профессию, — рассказывает работница Московского НПЗ Елена Белоносова, обращаясь к старшеклассникам. — Я очень любила химию, поэтому поступила на направление, связанное с нефтепереработкой, а затем пошла работать по специальности на завод. На МНПЗ моя при-

вязанность к науке окрепла. Я получила возможность развиваться благодаря новейшим технологиям, применяющимся в производстве, и комфортным условиям работы. Представители Московского НПЗ познакомили школьников с теми возможностями и перспективами, которые завод может им в будущем предоставить. Предприятие, которому в этом году исполняется уже 88 лет, с каждым годом становится все более современным.

— Московский НПЗ — один из крупнейших работодателей Москвы в сфере промышленности. Мы создаем более двух с половиной тысяч рабочих мест, — объясняет пресс-секретарь предприятия Федор Казанцев. — Бесперебойную работу нашего завода обеспечивает большая команда специалистов, которые управляют самым передовым оборудованием. Для обучения на заводе используют не просто VR-тренажер, а технологии дополненной реальности, которые позволяют тщательно подготавливать специалистов к работе, показывая им весь производственный процесс в мельчайших деталях.

Комфортные условия

На предприятии созданы все условия для комфортной работы. Например, на самой территории МНПЗ разбит парк, в котором можно отдохнуть во время перерыва или обеда. Важную часть жизни работников занимает и спорт. На Московском НПЗ построен футбольный стадион, летний чемпионат на котором собирает весь коллектив вместе. Московский НПЗ на своем примере показывает: современное нефтеперерабатывающее производство уже давно ушло от старых представлений о нем. Многие молодые специалисты все чаще предпочитают трудоустроиться именно сюда, чтобы получить возможность совершенствоваться и комфортно строить профессиональную карьеру в нефтегазовой отрасли. Работа здесь найдется для каждого: от айтишника

СПРАВКА

Московский НПЗ поддерживает образовательные программы для школьников, студентов колледжей и высших учебных заведений. На заводе организована комплексная программа по подготовке кадров. Она включает в себя взаимодействие с системой образования от школы до вуза. Для подготовки специалистов используют богатую инфраструктуру завода и опыт наставников — профессиональных нефтепереработчиков. Современный учебный центр завода позволяет получить доступ к новейшим технологиям обучения без отрыва от производства. Объект включает пять тренировочных комплексов и 3D-динамические модели технологических установок, которые предназначены для обучения персонала. Они оснащены производственным оборудованием и цифровыми системами управления. Часть учебной программы проходит в VR.

Растим таланты

В помощь выпускникам школ был также запущен один из крупнейших российских образовательных проектов «Умножая таланты». Принять участие в турнире могут ученики с восьмого по одиннадцатый класс из Москвы и Московской области, а также ряда регионов и крупных городов. Победители и призеры турнира «Умножая таланты» получают до десяти дополнительных баллов к ЕГЭ при поступлении в вузы-партнеры. — Этот конкурс проходит уже 11 лет, и за это время в нем приняли участие более 23,5 тысячи школьников, — рассказывает методолог турнира Дмитрий Кривошеев. — Мы проводим его по нескольким направлениям: нефтехимия, цифровые технологии, моделирование. Последнее направление было введено недавно. Оно посвящено прикладным аспектам применения робототехники и инжиниринга. В работе Московского НПЗ необходимы многие специалисты, и такое разнообразие направлений позволяет присоединиться и влиться в работу человеку практически с любыми интересами. Каждый специалист найдет себе дело по душе. Участники турнира решают задачи по нефтехимии, математическому моделированию и цифровым технологиям, а также выполняют при-

кладные кейсы, связанные с управлением и обслуживанием оборудования, электрооборудованием и лабораторным анализом. Только вот подход к подбору этих задач у турнира «Умножая таланты» достаточно необычный: школьникам дают настоящие кейсы, с которыми они потом смогут встретиться во время работы на предприятии.

— Каждый раз удивляешься, как подросткам удается найти такие интересные решения задач, которые стоят перед настоящими рабочими, — делится Дмитрий Кривошеев. — Кним затем даже прислушиваются на самих предприятиях.

В столице турнир «Умножая таланты» проходит при поддержке Московского НПЗ. Проект помогает школьникам из разных регионов сделать первые шаги в профессиональной и научной сфере, познакомиться с современными технологиями и требованиями индустрии.

Не просто олимпиада

За 11 лет турнир помог определиться с профессией и начать карьеру уже многим ребятам. Со школьной скамьи им показали путь к их будущему. Например, София Колошина считает, что опыт, полученный на турнире «Умножая таланты», дал ей хороший стимул в начале обучения. Ей достался очень актуальный кейс: «Определение нефти и нефтепродуктов в природных водах в полевых условиях». Тогда она предложила использовать пьезоэлектрический датчик, на который нанесен слой графита. С помощью такой переносной установки можно с легкостью находить углеводороды в толще воды — быстро и без вреда для природы. Проект стал абсолютным победителем в номинации «Нефтехимия».

В рамках профориентационного мероприятия ребята-старшеклассники также получили возможность поучаствовать в ярмарке вузов и колледжей-партнеров.

— Мы ищем ребят, которые хотят работать именно в сфере нефтепродуктов, — рассказывает представитель РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина на ярмарке, студентка Дарья Шернова. — В этой сфере очень много специальностей, и каждый найдет место для себя.

В рамках масштабной модернизации предприятия на Московском НПЗ «Газпром нефти» внедряются передовые технологии и оборудование, создаются новые высокотехнологичные рабочие места для химиков, технологов, инженеров и ИТ-профессий. На МНПЗ всегда есть вакансии по востребованным рабочим специальностям: операторов технологических установок, непосредственно управляющих процессом переработки нефти, машинистов насосного оборудования, лаборантов химического анализа, которые отбирают пробы и следят за качеством продукции, операторов отгрузки, отвечающих за наполнение автомобильных и железнодорожных цистерн топливом.



ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Более **30 тысяч** молодых специалистов выбирают для работы «Газпром нефть» — то есть каждый третий сотрудник в штате компании не старше **35 лет**. При этом около **6** процентов из них только недавно окончили вузы и колледжи. По данным опроса частной компании-агрегатора станиноров, «Газпром нефть» признана самым привлекательным работодателем в отрасли и входит в топ-10 общего рейтинга работодателей вместе с лидерами ИТ-рынка и финансового сектора. В опросе участвовали **24 тысячи** студентов из **27** городов России, которые указали, что компания дает достойный уровень зарплаты и полезный опыт.



АГАФИЯ БЕЛЯКОВА
Корреспондент

Вчера в Москве был установлен «снежный» рекорд — высота сугробов составила 85 см. Люди, которые изучают особенности снега и льда, работают в отделе гляциологии Института географии РАН. Ежедневно ученые разгадывают тайны природы, сокрытые за таким обычным явлением, как снегопад. «ВМ» пообщалась со старшим сотрудником отдела гляциологии Института географии РАН и узнала несколько тайн, которые хранит снежный покров.

Песня снега

Ученый Роберт Чернов: Основой протоснежинки является обыкновенная ПЫЛЬ

Небольшой скверик во внутреннем дворе будто бы обнимает двухэтажное желтое здание. Кругом графический, черно-белый мир, привычный сотрудникам отделения гляциологии Института географии РАН. Внутри здания — кабинеты с чувствительной техникой, которая позволяет измерять глубину, состав, прочность снега и льда. На стенах — буры, металлические, похожие на дрели, такими сверлят лунки фанаты подледного лова. Этими бурами доставали снег из глубин первые научные сотрудники, изучавшие на систематической основе гляциологию. Здесь же можно заметить и современные аналоги — металлические, с зелеными и красными ребрами.

Первопроходцы Севера

Энтузиасты — на них все и держится. Они покоряют Север, идут к Антарктиде два месяца на кораблях, по полгода уютятся в палатках на берегах холодных морей, несколько раз на дню замеряя слой снега и льда. Если бы зимы не существовало, жить было бы намного скучней. — Мне всегда нравилась зима, — говорит старший научный сотрудник отдела гляциологии Института географии РАН, кандидат географических наук Роберт Чернов. — Я родился в Москве. С детства любил лыжи, зимние прогулки. По образованию физик. И тут в руки мне попала книжечка, которая называлась «Тайны ледниковых эпох». Меня захватило то, что наша планета не только водная или материковая, но еще и ледяная. И льда много. Он очень интересный и красивый. А еще я занимался альпинизмом. Узнал, что есть такая профессия — гляциолог. И это про горы, про полярные экспедиции. Так я понял, что могу совместить мою профессию физика и интерес к снегу и льду. География экспедиций Роберта Анатольевича широка. Это Шпицберген, Северная Земля, Новая Земля, Кавказ. Трижды побывал в Антарктиде. Он моделирует снежный покров, исследует физические свойства снега и приледниковые озера Шпицбергена. И как никто другой знает про снег все.

— Мне кажется, в нашей стране первым, кто заинтересовался исследованиями снега, был Ломоносов, — говорит Роберт Чернов. — Конечно, он не занимался изучением снега непосредственно. Его привлекали куда более фундаментальные задачи. Он был первым, кто фактически сформулировал постулат о морозном слое, который окружает планету. В полярных регионах этот слой находится достаточно невысоко, иногда оказывается и на уровне моря, а вот в горах — на высоте в 3–4 километра. Насколько велик был гений Ломоносова, что он смог обобщить разрозненные знания, без технологий, их вовсе еще не было! Опирался только на свои умозаключения. Впоследствии этот слой назвали хнионосферой — сферой холода. Михаил Ломоносов написал в 1744 году работу «Размышления о причине теплоты и холода». В ней он попытался объяснить природу тепла и холода с точки зрения корпускулярной теории. Тогда это было буквально прозрение. — Это основы термодинамики, — говорит Роберт Чернов. — Он открыл новое направление науки. Впрочем, он ведь, как никто, знал, что такое холод. Он из Архангельской губернии... Снег, холод и смерть всегда ходят рядом. Конечно, в мегаполисе это не так ощутимо — глубина снега на клумбах волнует разве что собачников и родителей маленьких детей. Но за пределами городов, там, в ледяных пустынях, продуваемых северными ветрами, знания о снеге и его природе становятся ключевыми для выживания. — Есть специфические виды наблюдений. Например, есть особая группа людей, лавинщиков, которые отслеживают накопление снега в горах и пытаются предсказать возможность схода лавины в тех или иных местах, — рассказывает Роберт Чернов. — Есть ученые, которые осуществляют измерения снежного покрова, проведение снегомерных съемок для оценки грядущего паводка. Особенно это касается регионов сибирских рек. Расчеты, проведенные по полученным снимкам со спутников, не всегда бывают верны. Иногда надо выезжать и проверять. Сейчас с этим, конечно, сложнее, такие поездки, по сути дела, никто не финансирует. Но есть местные энтузиасты. Они выезжают, проводят замеры, делают оценки.

Ваксимо-алеутских языках, по разным подсчетам, есть от 7 до 70 слов, которые используются для обозначения снега. Об этом упоминает в своей книге «Смилла и ее чувство снега» известный скандинавский автор Питер Хег. Впрочем, и в русском языке таких слов немало: снег, лед, иней, изморозь, наледь, сало, крупа, пороша, фирн, залипуха, батружье, зазимь, наст. А есть еще и слова из уходящих диалектов, как, например, кидь, кукта, дрябня, наслус, рянда, кижя, уброд. Однако это не те слова, которые появляются в научных докладах.

Жизнь в полете

Великое видится в малом, кажется, так говорят. Для того чтобы появилась первая снежинка, нужна пыль. Именно пылинки становятся начальным конструктом, первым этапом создания снега. Некая точка роста. Протоснежинка. Вокруг нее концентрируется водяная взвесь в облаке, при низких температурах начинается формирование этой хрупкой конструкции. — Не все снежинки бывают шестиугольными, но в их основе кристалл льда шестиугольной формы, — говорит Роберт Чернов. — Это связано с молекулярными связями молекул воды, которые формируют кристаллическую решетку льда при замерзании. На гранях кристалла



5 февраля. Гляциолог Роберт Чернов демонстрирует работу аппарата для измерения температуры снега в толще сугроба. фото: дмитрий дубинский

формируются шесть лучей, они могут быть разного порядка и потому выглядят затейливо. Ни одна снежинка в мире не повторяется. Такие в научной среде называются «звездочки». А есть еще пластинки, иглы, столбики... Доказал, что все снежинки разные, обычный американец — Уилсон Бенгли из штата Вермонт. Он снимал их на черном бархате в неотапливаемой пристройке на ферме у отца. После его смерти в 1931 году издали книгу «Снежные кристаллы» с 2500 фотографиями снежинок.

16 градусов. И прямо у земли — а там всего минус 0,1 градуса, около нуля. Эксперимент закончен: снег — лучший теплоизолятор. Доказано эмпирическим путем. — Для чего это нужно? — переспрашивает Роберт Чернов. — Прежде всего для климатических моделей. Не в пределах одного мегаполиса, конечно. А скажем, континента или планеты. Больших территорий. «Черный чемоданчик» — аналог радара. Он измеряет глубину покрова. Можно идти по заснеженному полю, а потом загрузить точнейшие данные о глубине покрова в компьютер. Спутники также помогают гляциологам. Но они пока не могут показать из космоса ни толщину, ни плотность снега. Тем не менее и удивленного хватает для подсчета первичной модели.

Удивительный кристалл

Впрочем, было бы не совсем справедливо, если бы у снега не было тайн. Тайны — обязательная составляющая окружающего мира. Какие-то из них уже разгаданы физиками, а некоторые — пока еще колеблются на той шаткой границе знания, за которой находится чудо. — До сих пор никто не смог создать современную математическую, физическую теорию снега, — говорит Роберт Чернов. — Как именно преобразуется снег? В его толще постоянно идут процессы преобразования кристаллов. Вот упали снежинки, они начинают смерзаться в некоторую кристаллическую структуру и в то же время испарять свои хрупкие лучи. Это происходит в течение нескольких часов. При сильном морозе — до двух дней. То есть они даже в морозную погоду не могут сохранить свою форму. Так появляется мелкозернистый снег. Он прошел первую стадию сублимационного окружения. Это значит, что острые грани испаряются, а там, где у снежинок было утолщение, появился дополнительный лед. Это — первичная стадия метаморфизма снега, округление. Еще через день-два или, если достаточно холодно, дней через десять снег уплотнится под соб-

ственным весом. При испарении граней снежинок в снеге накапливается водяной пар. И вот тут происходит чудо — округлые зерна снега продолжают высасывать на себя водяной пар, который находится в поровом пространстве, и образуются новые грани и формы. Зерна становятся ограниченными, у них появляются ребра. И они продолжают укрупняться, от 0,3 мм вначале до 2–5 мм в этот момент. Появляются какие-то скелетные формы, которые уже не похожи на снежинки совершенно. Роберт Анатольевич достает атлас снега — в нем черно-белые фотографии кристаллов. Они напоминают осколки битого стекла, а не изначальные шестигранные формы. — Ледлюбит покрываться гранями, — говорит старший научный сотрудник. — И вот этот снег очень интересный. Может показаться, что это какая-то редкость. Но нет. Это происходит повсеместно: и у нас в холодную зиму, и на Дальнем Востоке, и в Сибири.

Цвет возраста — синий

Метаморфизм — удачное слово для описания снега. Он постоянно преобразуется. Какая-то пылинки становится основой для протоснежинки и летит, нес на себе частичку загрязнения, например, на купол льда в Антарктиде. Этот путь «пылинок» тоже изучают гляциологи. Благодаря высокоточному лабораторному оборудованию можно установить, откуда эта пылинки прилетела во льды. Это называется изотопно-химический анализ снежного покрова. — Изменения в толще снега зависят от погодных условий и от подстилающей поверхности, от ландшафта, — продолжает разъяснения Роберт Чернов. — А поскольку ландшафт везде разный, погода везде разная, отсюда можно сделать логический вывод: снег тоже везде разный. И это любопытно. Снежный покров русской равнины отличается на севере и юге. Отличается от Карпат, Урала, Камчатки, Сибири и Якутии. Так, на субарктических территориях особый снег — там постоянно дуют сильные ветры, и снег там сильно уплотняется. На Северной Земле, скажем, мне пришлось иметь дело со снегом, который был твердым, как цемент. Если идти по нему, то следов и вовсе не остается. Кажется, будто идешь по паркету. В местах, где таяние снегов является скорее форс-мажором, спрессованный снег, которому более года, становится фирном. Это самый старый снег в мире. Еще немного, и он станет льдом. А потом, возможно, и айсбергом. К слову, синие или бирюзовые айсберги — это самый старый лед, и из него вышел почти весь воздух. Так айсберг приобретает прозрачность и цвет окружающей воды, отражая ее. Это не все снежные чудеса. Значительная часть планеты покрыта снегом, биологическая жизнь не могла оставить эти территории без внимания. Так появился «арбузный» снег. — «Арбузный» снег существует — в горах и на некоторых территориях Арктики, когда светит солнце, на поверхности появляется немного воды и начинается цветение определенного вида водорослей. Они и придают розоватый оттенок поверхности снега, — рассказывает Чернов.

СПРАВКА

Большой вклад в гляциологию сделал Александр Воейков — метеоролог, климатолог и географ. Фактически он организовал первые регулярные наблюдения. Внутренние исследования проводил и Борис Вейнберг, гляциолог, физик, который участвовал в создании Дороги жизни в осажденном фашистами Ленинграде.

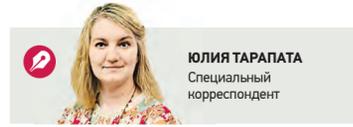
Горячая Арктика

Большой вклад в гляциологию внесли наши железнодорожники. Необходимость освоения заснеженных регионов, проблема наносов снега на пути, а также другие факторы толкали к изучению явления в целом. Один из таких ученых — Аркадий Дюнин, доктор технических наук. Он считал, что снегообразование сыграло огромную роль в наступлении ледниковых периодов. Зима 2026 года в России показала, что сугробы высотой с четырехэтажный дом не отзвуки прошлого, а самая настоящая реальность. Идем в ледниковый период?

— А в прошлую зиму снежного покрова почти не было, — напоминает Роберт Чернов. — Никакой путаницы. Иногда мы воспринимаем только межгодовые изменения. Но смотреть надо на длительные периоды — не менее 30 лет. Если говорить о таких периодах, то потепление наблюдается по всей планете. В каких-то регионах это ощущается больше, в других меньше. В высотных Гималаях не так остро чувствуется потепление. Но в Евразии, Америке ощущается. Арктика вообще теплеет чудовищно быстро, особенно в последние три десятилетия. Буквально каждое лето там бьются рекорды летних температур — суточных или среднемесячных. Морской ледяной покров сокращается год от года. Для Северного морского пути это хорошо. Это открывает новые горизонты для судоходства. С другой стороны, потепление повлияет на береговую линию России, изменения происходят и с мерзлотой, сокращаются и ледники. Не только у нас. Вообще по всей Арктике: и в Исландии, и на Шпицбергене. Главный чемпион сейчас по сокращению оледенения — Гренландия. Кстати, из-за этого именно она и является главным поставщиком айсбергов. Есть некоторые оценки, которые свидетельствуют, что и Антарктида начинает делать вклад в повышение уровня Мирового океана. К концу века будет значительное подтопление территорий. Если, конечно, мы не доживем до ядерной зимы, чего очень не хотелось бы. Климат меняется, и снега приходит в страны, где их не видели никогда. Метели, ветра, дожди или засухи. Иные государства начали бороться с некоторыми последствиями засух: в Китае провели эксперимент по засеиванию облаков йодидом серебра. Это увеличивает количество осадков, как уверяют китайские специалисты,кратно. Однако, чем обернутся такие эксперименты, если станут массовыми и будут проводиться над территориями целых стран, неизвестно.

Белая река

Пока дуют ветры и есть снежный покров, бурлит метели. Они, к слову, тоже бывают разные. Метель существует по законам гидродинамики, то есть, грубо говоря, это река снега. И все в ней происходит так же, как и в реке. — Метель бывает разная. Низовая — когда снег сверху не падает, а ветер поднимает слой выпавшего снега. А еще общая — когда появляется сочетание с падающим сверху снегом. Буран — такого понятия в науке не используется. Мне кажется, это вообще слово откуда-то из журналистики, ваша братия придумала. Ученые называют это явление метелью, — говорит Роберт Чернов. — При этом снег чаще всего местный. По классификации Дюнина, метели у нас слабые или умеренные. Не может к нам принести снег из Уверы, например, метелью. В Арктике снег может быть перенесен на несколько километров. Но в целом не дальше. Метель — это двухфазный поток: поток воздуха и поток частиц снега. Он всегда турбулентен. Дифференциальные уравнения, которые позволяют вычислить характеристики этого потока, были взяты из гидродинамики, потому что вода в реке, например, тоже двухфазный поток, там есть частицы воды и твердые частицы, например песка. В этом и есть аналогия. Февраль пока еще огрызается морозами. Но в наших широтах уже чувствуется, что до весны недалеко. Впрочем, пока холода не отступили, помните один полезный совет, который дал гляциолог, побывавший во всех северных землях мира и даже в минус 30 может выйти без перчаток, копать шурф: мерзнуть начинаешь с ног. — Первое, что нужно — это ботинки на толстой подошве, — говорит Роберт Чернов. — Если замерзнут ноги, согреться будет проблематично. Я вам как полярник говорю, с холодными ногами не помогут ни чай, ни виски. Второе — не носите тяжелую одежду: если вспотеете, будете мерзнуть сильнее. И третье — одежда должна быть защищена от ветра. Еще один момент — двигайтесь энергично. Самое глупое решение на морозе — это замереть. Наука никогда не замирает вне зависимости от морозов или жары. Она в движении, ведь ею занимаются энтузиасты. Это они крутят планету своими шагами. И это за ними — будущее.



Тайны — обязательная составляющая окружающего мира. Часть из них только предстоит разгадать

Снежинка — конструкция хрупкая. Живет она только пока летит. При падении ее идеальная шестигранная форма разрушается навсегда. — Снег очень интересная структура, — говорит Роберт Чернов. — В первое мгновение после выпадения на нем можно наблюдать какие-то фрагменты снежинок. А потом мы этого не видим. Начинают формироваться кристаллы снега. Они развиваются по своим законам. Преобразовываются из мелких частиц во все более крупные. И потихоньку растут. Их формы и размеры сильно влияют на свойства снега — механические и теплофизические. Кстати, в научной среде принято говорить «снежный покров», потому что снег — это то, из чего вы лепите снеговика. Так вот, у снежного покрова — отличные теплоизоляционные свойства.

Термометр с иглой

Мы идем в сквер возле здания. В руках у Роберта Анатольевича классическая деревянная линейка, маленький черный аппарат с неким подвижным тупой иглы и еще один, черный, похожий на плоский чемоданчик, предмет. Это — первые «орудия» по исследованию снега. Замеры показывают: глубина сугробов во дворе отделения гляциологии РАН — 52 см. Старший научный сотрудник спорит копать шурф (яму, если говорить на простом, понятном языке мегаполиса языке) — прямо до пожухлой, прошлогодней травы. И мы проводим измерения. Аппарат с иглой — это термометр. Он позволяет измерить температуру снега в толще сугроба. Чувствительная аппаратура в течение нескольких секунд выдает показатель — минус

ИНТЕРЕСНО

- Профессиональный журнал гляциологов и снеговедов — «Лед и снег». Он издается с 1961 года, раз в квартал. Уже издано 108 выпусков объемом около 240 страниц.
- Национальным достоянием Японии считается «Книга снежинок». Их, разглядывая в микроскоп, нарисовал от руки в 1832 году чиновник эпохи Эдо Дои Тосицура. Каждая снежинка получила свое название. Например: Харунадзэ-юки — весенний снег, Комори-юки — снежинка в виде летучих мышей, а Ханагата-юки — в форме цветка.
- Скрип снега — шум от раздавливаемых кристалликов. Скрипит снег лишь в мороз, и чем крепче мороз, тем выше тон скрипа.



Сегодня точку в номере ставит студентка Алина Валиахметова. Девушка ехала на мастер-класс по фигурному катанию от призера Олимпийских игр 2022 года Александры Трусовой. На станции метро «Воробьевы горы» Алина заметила тематическую фотовыставку, посвященную мировому спортивному событию — Олимпиаде 2014 года, которая проходила в Сочи, а также победам наших спортсменов в других соревнованиях по зимним видам спорта. Студентка решила осмотреть экспозицию, чтобы вдохновиться перед тренировкой. Проходя между стендов, Алина с теплом вспоминала, как вместе с родителями смотрела открытие Олимпийских игр в Сочи. Ее заинтересовали снимки спортсменов на шорт-треке, а также фигуристов, конькобежцев и горнолыжников. Увидеть экспозицию смогут все желающие — выставка будет работать до 6 марта. **ФОТО: ПЕЛАГИЯ ЗАМЯТИНА**

Точка

Почти половина россиян — 42 процента — завидуют женщинам, которые не готовят в семье. Об этом свидетельствуют данные опроса российской компании в сфере розничной торговли продовольственными товарами.

Вопрос дня

Половина женщин хотят кормить семью готовой едой. И как вам?



КАРИНА ШАДИНА
психолог частной практики

Одно дело, если человек получает удовольствие от готовки: тогда этот процесс может стать способом расслабиться и отдохнуть. Но другое, когда ему не нравится это делать. В нашем обществе готовку навязывают женщинам как якобы их обязанность — то есть как дополнительную работу дома после трудового дня, проведенного в офисе. А ведь женщины, как и мужчины, стремятся много зарабатывать, чтобы тоже обеспечить для семьи достойный уровень жизни. Понятно, что многие из них хотят вечером или на выходных просто хорошо отдохнуть, заказав готовую еду, а не стоять у плиты пару часов.

В таких случаях покупная еда стоит незначительно дороже, чем если бы человек приготовил то же блюдо сам. Другое дело, когда речь идет не об одиноком человеке, а о семье, где есть ребенок. Здесь определенно надо готовить самостоятельно. Так полезнее, выгоднее и правильнее.



АРТЕМ НИКУЛШИН
ФИТНЕС-ТРЕНЕР, НУТРИЦИОЛОГ

Минусов у готовой еды предостаточно: прежде всего это скрытые калории в виде добавочного масла или соусов. Зачастую производитель готовой еды ошибается в расчетах КБЖУ на 30–40 процентов, занижая фактическое количество калорий, содержащихся в его блюде. Таким образом, человек употребляет больше калорий, чем ему кажется, что приводит к появлению лишнего веса и ряда хронических проблем, связанных с ним. Также ингредиенты в готовых блюдах часто низкокалорийные, особенно это касается белков. Он в целом всегда будет в дефиците при таком типе питания. Да и сроки годности доверяют не стоит: они часто преувеличены.

Подготовила **ДИАНА ПРОХОРЕНКО**
d.prohorenko@vm.ru

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

Техническая интеллигенция выбирала Гагаринский район

Выставка

Сегодня в Музее Москвы открылась экспозиция проекта «Москва без окраин», посвященного исследованию отдельных районов столицы. В этот раз выставка посвящена Гагаринскому району.

Гагаринский с 30-х годов прошлого века формировался как научный район столицы. Здесь сосредоточено огромное количество НИИ и высших учебных заведений — от Физического института имени П. Н. Лебедева до Национального медицинского исследовательского центра здоровья детей. И конечно, Российская академия наук тоже находится в Гагаринском. Поэтому, составляя карту, кураторы отталкивались от научно-исследовательских институтов района и его образовательных учреждений. Впро-



26 февраля. Куратор выставки «Москва без окраин» Полина Жураковская у одного из экспонатов. **ФОТО: МАРИЯ ХАЛЦОВА**

чем, несмотря на огромное количество храмов науки, большая часть технической интеллигенции с большим уважением относилась и к религиозным институтам. Так, районный символ, Андреевский монастырь, формировал

не только облик района, но и духовную составляющую жителей. Иначе как объяснить огромное количество блестящих математиков, ставших священниками? К ним относится и житель района протонер Михаил Потокин, чья

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ПОЛИНА ЖУРАКОВСКАЯ
СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК
МУЗЕЯ МОСКВЫ

Гагаринский район планировался как научно-исследовательский центр города, который вынесен за пределы политического центра. Он был спроектирован с использованием самых современных технологий, новых и актуальных идей в градостроительстве 50-х годов прошлого века. Здесь продумано все, вплоть до нустиков и клубов. Идея градостроительства здесь реализована и воплощена наиболее ярко.

история представлена на выставке. По мнению кураторов, связь математики и религии неслучайна. Монастыри всегда были очагами книжной культуры в стране.

ВИКТОРИЯ ФИЛТОВА
v.filtova@vm.ru

Главный археолог Москвы презентовал учебное пособие

Вчера первый заместитель руководителя Департамента культурного наследия Москвы — главный археолог города, президент НК ИКОМОС России **Леонид Кондрашев (на фото)** представил свою книгу «Теория и практика сохранения культурного наследия».



Учебное пособие разделено на теоретический и практический блоки. В издании рассматриваются ключевые темы, в том числе такие, как эволюция теоретических взглядов на культурное наследие, процедуры выявления объектов культурного наследия и последующее формирование единого государственного реестра, зоны охраны как территории с особыми условиями использования. Также представлены организационные параметры учебного курса на 72 часа.

— Основной предпосылкой для создания данного учебного пособия послужила настоятельная необходимость в развитии системы сохранения культурного наследия. Оно разработано в качестве инструмента для дополнительной подготовки специалистов, работающих в этой сфере, — отметил Леонид Кондрашев. — Основная цель пособия — углубить и систематизировать знания профессионалов для эффективной работы. В отдельную тему автор вынес вопросы популяризации культурного наследия, без которой, по его мнению, невозможна реализация эффективной госполитики в области сохранения культуры. Книга будет интересна и широкому кругу читателей.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyavskaya@vm.ru

Кадастровым инженером Пазняк Татьяной Анатольевной (125375, г. Москва, М. Гнездинокский пер., 9з7, RazplukATA@progety.tmos.ru, 8 (495) 629-02-80, № 39097) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка, расположенного: Российская Федерация, город Москва, внутригородская территория муниципального округа Краснопахорский, улица Евгения Родионова, земельный участок 18А, 77:02:000412. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 11 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных уч-в после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровый № смежного земельного участка, с правообладателем которого требуется проведение согласования местоположения границ: 50:27:00301412.152 (Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, улица Евгения Родионова, земельный участок 18). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный уч-к (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Кадастровым инженером Похлебаевой Викторией Викторовной (125375, г. Москва, М. Гнездинокский пер., 9з7, v.chibvayeva@mail.ru, 8 (967) 107-02-07, № 27645) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с кадастровым №: 3V1, расположенного: Российская Федерация, город Москва, внутригородская территория муниципального округа Ярославский, улица Красная Сосна, земельный участок 20/4/1, 77:02:0016006. Заказчиком кадастровых работ является Департамент городского имущества г. Москвы, 123112, г. Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, 21с1, 8 (495) 777-77-77. Собрание по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1, 01.04.2026 г. в 10 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных уч-в на местности принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г., обоснованные возражения о местоположении границ земельных уч-в после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27.02.2026 г. по 01.04.2026 г. по адресу: г. Москва, 1-й Автозаводский пр-д, 4к1. Кадастровые № смежных земельных уч-ков, с правообладателями которых требуется проведение согласования местоположения границ: 77:02:0016006:45 (Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Ярославский, улица Красная Сосна, земельный участок 20/2). При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный уч-к (ч. 12 ст. 39, ч. 2 ст. 40 ФЗ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ СОБРАНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

ИП Рылова В.В. (кадастровый инженер Рылова В. В., квалификационный аттестат 18-15-406, реестровый номер 34408, valentinow@yandex.ru; тел. 8 (951) 196-34-84) выполняет кадастровые работы в отношении земельных участков с кадастровыми номерами 50:27:0030114:536 по адресу: город Москва, поселение Михайлово-Ярцевское, вблизи деревни Сенькино-Секирино, «Сенькино-3», и 50:27:0030114:729, город Москва, поселение Михайлово-Ярцевское, д. Сенькино-Секирино, «Сенькино-3». Заказчиком кадастровых работ является Воронцов С. Ю., зарегистрированный по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 24, корп. 2, кв. 8, тел. 8 (985) 410-47-99. Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: 117292, Москва, ул. Профсоюзная, д. 24, корп. 2, кв. 8, 27 февраля 2026 г. в 11 час. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: 117292, Москва, ул. Профсоюзная, д. 24, корп. 2, кв. 8. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности и обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 27 февраля 2026 г. по 30 марта 2026 г. по адресу: 117292, Москва, ул. Профсоюзная, д. 24, корп. 2, кв. 8. Смежные земельные участки, с правообладателями которых требуется согласовать местоположение границ: №: 50:27:0030114:70, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, деревня Сенькино-Секирино, улица Сенькино-3, земельный участок 13; №: 50:27:0030114:543, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, деревня Сенькино-Секирино, улица Сенькино-3, земельный участок 18; №: 50:27:0030114:568, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, деревня Сенькино-Секирино, улица Сенькино-3, земельный участок 21; №: 50:27:0030114:3, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, деревня Сенькино-Секирино, улица Сенькино-3, земельный участок 14; №: 50:27:0030114:53, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Краснопахорский, деревня Сенькино-Секирино, улица Сенькино-3, земельный участок 12. При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (часть 12 статьи 39, часть 2 статьи 40 Федерального закона от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

Частности

- Недвижимость**
 - Сниму жилье. Т. (965) 159-17-42
- Строительство и ремонт**
 - Ремонт квартиры и дач. Т. (926) 339-60-75
- Юридические услуги**
 - Московская социальная юридическая служба. Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т. ч. по помощи вернуть или раслулужить квартиру, выписать из квартиры. Наследство. Семейные споры. Т. (499) 409-91-42
 - Адвокаты. Возврат квартиры. Т. (985) 210-25-63
- Искусство и 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
- Разное**
 - 6 июня 2026 г. в 11:00 состоится учредительная конференция по созданию РОО «Национально-культурная автономия чувашей г. Москвы» по адресу: ул. Б. Ордынка, 46, стр. 1. Приглашаются делегаты от МНКА чувашей г. Москвы. Т. (916) 195-19-00

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА в соцсетях