

Протягиваем руку помощи. Депутаты и волонтеры собирают гуманитарные грузы для жителей Курской области → стр. 4

И костер разжечь, и дорогу найти. Все больше школьников и учеников колледжей выбирают туристические кружки и секции → стр. 9

Прощай, удаленная занятость. Все больше сотрудников столичных компаний предпочитают возвращаться в офисы → стр. 10

Понедельник

Ежедневный деловой выпуск

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА 30.09.24

№ 183 (29838)



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

vm.ru

Москвичей «серебряного» возраста приглашают отметить День старшего поколения на ВДНХ 1 октября. Об этом сообщается на официальном сайте мэра Москвы. В рамках праздника будут организованы игры, мастер-классы и спортивные занятия.

Все лучшее — детям

В столице строят дошкольные учреждения, которые отвечают всем современным стандартам и требованиям

образование

В пятницу отметили День работника дошкольного образования. Как меняются детские сады и каким современным требованиям они должны отвечать, узнала «ВМ».

С 2011 года в Москве построили более 400 детских садов. Каждый день специалисты Департамента образования и науки города работают над тем, чтобы все новые дошкольные учреждения отвечали самым актуальным требованиям и стандартам.

Современный детский сад — это не просто пространство, где учат и играют. Это среда, формирующая личность ребенка, — отметила архитектор, начальник Управления проектных решений Дирекции инфраструктуры Департамента образования и науки города Москвы Дарья Джавадова. Она рассказала, что каждый элемент дизайна должен вдохновлять на творчество, доверие и исследование. — Городу важно создавать пространство, где каждый ребенок чувствует себя важным и защищенным, где он может развиваться в соответствии с его уникальными потребностями и мечтами. Современные московские детские сады являются живым примером того, как архитектура может способствовать гармоничному развитию подрастающего поколения, — подчеркнула архитектор.

Один из важных принципов новых детских садов — гибкое зонирование. Именно такой подход применен в дошкольном отделении в 1-м Котляковском переулке. Здание детского сада № 1579 построено по индивидуальному проекту.



27 сентября. Воспитатель дошкольного отделения школы № 1579 Елена Андросова занимается с трехлетней Софией Качуриной. Здание детского сада построено по индивидуальному проекту с учетом современных стандартов. Вся мебель здесь из экологичных материалов, игрушки только безопасные. Фото: Екатерина Хорошилова

строено по индивидуальному проекту.

— У нас очень просторные коридоры, игровые комнаты легко трансформируются под любые цели и задачи, — рас-

Каждый элемент дизайна вдохновляет на творчество и исследование

сказала старший воспитатель Татьяна Богатеева. Мебель в новых детских садах — эргономичная, выпол-

нена из экологичных материалов. Закруглены углы всех предметов, что позволяет избежать травматизма.

— В целом весь дизайн выполнен в очень лаконичном стиле. Нет очень ярких цветовых пятен, все в спокойной цветовой гамме. Например, в группе для самых маленьких преобладают желтые оттенки — они символизируют свет, солнце. Но этот желтый не яркий, а приглушенный, — пояснила Татьяна Богатеева. Воспитатель Елена Андросова отметила, что такое оформление настраивает детей на спокойное времяпрепровождение, при этом в помещении есть все необходимое для творчества и гармоничного развития каждого ребенка.

— Я в профессии 23 года. Конечно, помню, какими были прежние садики. Сейчас все более технологичное. Например, освещение подстраивается под время суток: с утра оно прохладнее, что бодрит ребят и настраивает на учебу, во второй половине дня теплее. У пола есть опция подогрева, у шкафов в раздевалках — функция сушки, — поделилась она. Расширяют пространство панорамные окна. Елена Андросова рассказала, что благодаря такому решению дети с интересом наблюдают погодные явления, например град.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

К началу 2024/2025 учебного года в городе подготовили 580 детских садов, школ, колледжей и учреждений дополнительного образования. Впервые свои двери в День знаний открыли более 30 школ и детских садов. Места в дошкольных группах получили дети в возрасте от 2,4 года. В большинстве районов столицы в детские сады малышей принимают с 2,2 года.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АНАСТАСИЯ РАКОВА
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МЭРА МОСКВЫ
ПО ВОПРОСАМ СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Дорогие воспитатели, от всей души поздравляю вас с праздником! Ваша работа — это фундамент для всей образовательной системы нашего города. Сейчас в московских детских садах трудятся более 23 тысяч воспитателей, которые ежедневно помогают свыше 350 тысячам воспитанников развивать свои навыки, познавать окружающий мир и формировать личность. Ваша поддержка, внимание и забота — это то, что вдохновляет детей на новые достижения и помогает им верить в себя, преодолевать страхи и сомнения.

А ты записался на контрактную службу?

5 200 000

МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬ КОНТРАКТНИК ЗА ПЕРВЫЙ ГОД

ЦИФРА ДНЯ

31 500 000 000

РУБЛЕЙ СОСТАВИЛА СТОИМОСТЬ ТОВАРОВ, ОТГРУЖЕННЫХ ЗА СЕМЬ МЕСЯЦЕВ 2024 ГОДА ПРЕДПРИЯТИЯМИ СТОЛИЦЫ, КОТОРЫЕ ВЫПУСКАЮТ БУМАЖНУЮ, ПОЛИГРАФИЧЕСКУЮ И УПАКОВОЧНУЮ ПРОДУКЦИЮ.

С 5 по 11 октября в Москве состоится II Всероссийский студенческий фестиваль-конкурс спектаклей «Точка А». Народный артист России Евгений Князев рассказал, за что любит это мероприятие.

Надо воспитать в себе Человека



первый микрофон

Я отношусь к тем выпускникам нетворческих вузов, которые часто принимали участие в театральной самодеятельности своего института. Ребята, которые состояли в нашем коллективе, не собирались в будущем становиться актерами. Нам просто было интересно встречаться, соприкасаться с театром, играть спектакли, показывать их своим однокурсникам, другим студентам и жителям города.

Для нас это было важно. У нас были занятия и по актерскому мастерству, и по сценической речи. Педагоги, которые работали с нами, говорили, что это пригодится нам в дальнейшем, когда мы будем заниматься своей основной деятельностью. В свое время мы тоже принимали участие в фестивалях для самодеятельных театральных коллективов. Наши постановки были востребованы.

Театр дает возможность внутренним проблемам человека, мироздания и бытия соединяться в одной точке. Люди могут попытаться исследовать их и высказаться о своих наблюдениях. Поэтому театр — вещь, свойственная всему человечеству и способная на него повлиять.

И я очень рад, что существует такой фестиваль, который позволяет объединить профессиональные коллективы с энтузиастами. Творческие коллективы меня особенно радуют. Они ведь занимаются театральной деятельностью исключительно по велению души. Ребята из непрофильных вузов собираются, чтобы рассказать зрителю важную мысль о мире, которую они несут. По моим наблюдениям, порой такие люди по высказываниям превосходят, например, моих студентов, у которых меньше гражданской позиции. А ведь иметь свое представление о мире и его устройстве — это очень важно. Студенты, которые в будущем станут профессиональными артистами и будут воздействовать на умы людей, должны это четко понимать. Ведь мало освоить мастерство. Важно воспитать в себе личность, которая имеет право выходить на сцену и высказывать свои мысли. С моей точки зрения, II Всероссийский студенческий фестиваль-конкурс спектаклей несет для ценителей искусства большую смысловую нагрузку. Зрительский интерес к спектаклям, которые входят в программу, тоже высок.



ЕВГЕНИЙ КНЯЗЕВ
РЕКТОР ТЕАТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ Б. ШУКИНА

Второй регулярный речной маршрут экономит время

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин (на фото) подвел итоги первого года работы регулярного речного электротранспорта «ЗИЛ — Печатники».



Нагатинского Затона на городском транспорте занимает около 35 минут, а по воде — всего 12, — отметил он. — Перебраться на противоположный берег с причала открыты еще три: «Нагатинский», «Затон Новинки» и «Коломенская набережная». — Речной маршрут серьезно экономит время пассажиров. Так, путь из Печатников до

группированы в единую систему Московского транспорта. Этот вид транспорта продолжит развиваться. Планируется, что в 2025 году в Москве появится 10 новых электросудов и пять причалов. Также запустят третий маршрут. Восемь электросудов уже заложены на верфи. После постройки суда пройдут необходимые испытания. С их выходом на регулярные речные маршруты столичный электротранспорт увеличится почти на 50 процентов. А к 2030 году планируется организовать еще около пяти маршрутов, запустить несколько десятков судов и причалов.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

МЭР ВЫСТУПИЛ НА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ФОРУМЕ → стр. 2

погода

+11°C

Ветер 2-4 м/с Давление 753 мм

Центр	+12	Лефортово	+12
Бутово	+12	Останкино	+11
Внуково	+11	Отрадное	+11
Жулебино	+12	Печатники	+12
Зеленоград	+10	Троицк	+11
Измайлово	+11	Тушино	+11
Кожухово	+12	Хамовники	+11
Кузьминки	+12	Чертаново	+12
Кунцево	+11	Шелепиха	+11

валюта

Курс ЦБ

\$ | 92,71 | +0,31 | ↑

¥ | 13,22 | +0,07 | ↑

Биржевой курс

\$ | 94,31 | +1,70 | ↑

¥ | 13,45 | +0,24 | ↑

СОЦСЕТИ

Читайте нас в TELEGRAM



В этом выпуске специальное приложение «ВМ» для учеников, учителей и родителей

СТР. I-IV

Пресса в образовании

Материалы проекта **edupressa.vm.ru**



ПРЕМЬЕРА РУБРИКИ Представляем читателю разворот «Первый рабочий». Он посвящен всем тем, кто трудится на столичных предприятиях, и тому, как они создают лучший город Земли. Сегодня вы узнаете, как устроена система видеонаблюдения в столице, как высокотехнологичное оборудование и профессионализм помогли врачам спасти жизни трем младенцам, почему от столера до скульптора всего один шаг и многое другое.

Сергей Собянин: Планомерно снижаем потребление энергоресурсов

ДЕНЬ МЭРА

В пятницу мэр Москвы Сергей Собянин принял участие в международном форуме «Российская энергетическая неделя», а в выходные в соцсетях рассказал о развитии детской хирургии, реставрации жилых домов и поддержке высокотехнологичных компаний.

В Центральном выставочном зале «Манеж» прошла пленарная сессия «Энергия мегаполиса: как создать комфортную городскую среду для каждого человека». В своем выступлении Сергей Собянин отметил, что столица снижает потребление энергоресурсов.

— У нас и валовой региональный продукт вырос на 29 процентов, и недвижимость, а потребление электроэнергии за это время увеличилось менее чем на два процента, — поделился мэр, уточнив, что столица снизила потребление тепла на пять процентов, воды — на 30 процентов, газа — на 15 процентов.

Комплексная работа
Снижения потребления ресурсов удалось добиться благодаря реконструкции столичных ТЭЦ, ликвидации неэффективных котельных, а также реализации программы обновления сетей. В итоге практически на четверть улучшилось качество сетей и уменьшился их износ. При этом платежи за коммунальные услуги в образова-



27 сентября. Гендиректор Российского фонда прямых инвестиций Кирилл Дмитриев, мэр Москвы Сергей Собянин и гендиректор Южноафриканского национального института развития энергетики Званани Титус Мате (слева направо) на форуме «Российская энергетическая неделя»

тельных учреждениях не повышались последние 10 лет. А приборы учета в жилом секторе помогают удерживать цены. Кроме того, промышленные предприятия за счет высоких технологий тоже снижают расходы на электроэнергию. — За счет всего этого в комплексе мы, по сути дела, этот баланс сохранили. Улучшили в два раза показатели экологии по целому ряду ключевых направлений. Это все взаимосвязанные процессы, которые требуют очень тщательного, очень внимательного планирования и системной работы, — сказал Собянин. Помимо этого, глава города рассказал, что улучшению экологической ситуации способствует и развитие электротранспорта в столице.

Сердце медицины
Детская кардиохирургия в столице отвечает лучшим мировым стандартам. Сергей Собянин отметил, что этому способствуют модернизация инфраструктуры, комплексный подход к оказанию медицинской помощи и квалифицированные кадры. — Врачи постоянно совершенствуют методы лечения и профилактики, — написал он.

Будет реставрация
В этом году власти отреставрируют 14 жилых домов — объектов культурного наследия. Мэр сообщил, что город выделяет субсидии для проведения реставрационных работ в таких домах.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

кстати

Правительство Москвы предоставит налоговые льготы восьми высокотехнологичным компаниям — резидентам технопарков. Сергей Собянин сообщил, что для этого власти присвоили производителю статус якорных резидентов технопарков. Он позволит предприятиям воспользоваться различными мерами господдержки. Статус получили компании, которые производят медикаменты, создают системы контроля для обнаружения дефектов в сварных соединениях и другие.

Благодарность жителей мотивирует

ТРЕТИЙ ГУДОК



Начальник управления механизации ГБУ «Жилищник района Орехово-Борисово Южное» Сергей Исайчев (на фото) рассказал, что в этом году парк техники базы ведомства пополнился. «ВМ» узнала, как коммунальщики готовятся к зиме.

Осень — одно из самых сложных и ответственных времен года у сотрудников коммунальных служб города. — Это переходный период, очень важный для подготовки к предстоящим холодам, — объясняет Сергей Исайчев. — Мы проверяем нашу технику на исправность, переоборудуем ее — например, начинаем использовать навесное плужно-щеточное оборудование, проводим дополнительное обучение для новых сотрудников. В этом году, в частности, в распоряжении коммунальной организации появились новые тракторы и несколько единиц прочей уборочной техники. Предварительно все они прошли полный техосмотр и готовы выйти на дорогу в любое время.

— Летом особое внимание уделяется благоустройству территорий, а осенью, как правило, начинаются частые погодные капризы, переходы температуры через ноль, поэтому сотрудники, техника всегда должны быть наготове. По мнению Сергея Исайчева, работа в сфере ЖКХ непростая, но очень важная и ответственная, ведь именно благодаря работникам коммунального хозяйства качество жизни в городе значительно улучшается.

— Очень приятно получать благодарность от жителей, когда они довольны качеством уборки, итогами работ, проводимых в жилых дворах. Это совершенно другой уровень мотивации. Поэтому внимательно относимся к каждому замечанию, комментарию, пожеланию, — отмечает Сергей Исайчев. Сам он работает в районе достаточно давно, поэтому знает практически каждый уголок Орехово-Борисова Южного. Свою работу очень любит и уверен, что при любых об-

стоятельствах нужно следовать одному правилу — всегда оставаться человеком. — Работа в нашей сфере — это всегда большая командный труд, но, даже если у кого-то что-то не получается, нужно учитывать все обстоятельства и приходиться к решению того или иного вопроса сообща, — добавляет Сергей. А на работе в коммунальной сфере может случиться все — неожиданная поломка посреди дороги, бессонные ночи во время крупноточечной уборки территорий в период обильных снегопадов. Но все эти моменты и делают работу Сергея такой важной и особенной. — Каждый год сами выходим на дороги, помогаем коллегам чистить снег у подъездов, школ, детских садов. Объем снегопадов разный бывает, и, даже если кто-то не справляется, нужно всегда подставить плечо, — считает он. Свободное от работы время Сергей старается проводить активно, например, отправляется на прогулку по любимым зеленым уголкам Южного округа, по достопримечательностям в центре Москвы, занимается спортом — на улице или в зале.

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА
r.lebedeva@vm.ru

справка

Орехово-Борисово Южное — район с развитой инфраструктурой. Численность проживающего здесь населения составляет порядка 147 тысяч человек. В районе расположено народный парк «Березовая роща» и парк «Долина реки Шмелевни», благоустроенный осенью прошлого года. Регулярно проходят экологические и просветительские акции, спортивные мероприятия во дворах.

Анализировать данные с камер помогают нейросети

БУДУЩЕЕ СЕЙЧАС

Сегодня в столице все меньше мест, которые не попадают в поле зрения городской системы видеонаблюдения. Большое количество камер позволило сделать Москву одним из самых безопасных городов во всем мире. «ВМ» разобралась, как работает система видеонаблюдения и кто может получить доступ к видеоматериалам.

Специалисты контролируют состояние дорог и дворов

Городская система видеонаблюдения в общей сложности насчитывает более 220 тысяч камер, установленных в различных местах: на подъездах, во дворах, на городских площадях и станциях метрополитена. Количество камер постоянно увеличивается. Система видеонаблюдения стала незаменимым инструментом профилактики, предотвращения и раскрытия преступлений и правонарушений. Так, за прошлый год камеры зафиксировали 492 500 нарушений в сфере благоустройства города. — С использованием системы видеонаблюдения в 2023 году было раскрыто более 10 тысяч преступлений, а также задержаны 3897 человек, разыскиваемых по подозрению в их совершении, — отметил председатель Мосгордумы Алексей Шапошников. Камеры помогают найти угнанные автомобили. До широкомасштабного внедрения

городской системы видеонаблюдения в столице угоняли по 10 тысяч машин в год. Сейчас этот показатель снизился в 24 раза. Еще одна немаловажная функция системы видеонаблюдения — контроль, к примеру, за тем, насколько исправно управляющие компании Москвы выполняют свои обязанности. Так, специалисты Центра автоматической фиксации административных правонарушений (ЦАФАП) имеют возможность отслеживать неочищенные дороги, сосульки и наледь на крышах домов зимой. Помогают им в этом нейросети. Минувшей зимой в столице протестировали и внедрили три нейронные сети, которые могут найти на скриншотах с камер видеонаблюдения недочеты. За несколько месяцев нейросети помогли специалистам ЦАФАП выявить 15,5 тысячи таких недочетов и передать информацию о них столичным службам.

Центр автоматической фиксации административных правонарушений использует нейронные сети с 2019 года. Сейчас искусственный интеллект, анализируя скриншоты с камер видеонаблюдения, помогает специалистам выявлять 25 типов недочетов, связанных с содержанием в надлежащем состоянии дорог, дворовых территорий, объектов социальной сферы с точностью более 90 процентов. Нейросети учатся с помощью скриншотов, на которых уже выявлены дефекты, затем они начинают самостоятельно анализировать изображения. Городские камеры обладают весьма внушительными техническими характеристиками. Так, к примеру, скромная подъездная камера оснащена инфракрасной подсветкой, она 24 часа в сутки снимает четкое видео с частотой до 25 кадров в секунду. Камеры, установленные во дворах

и в местах массового скопления граждан, имеют угол обзора 360 градусов. Различаются они лишь тем, что оптика дворовой камеры обладает возможностью 10-кратного увеличения, а камера, установленная на площади или возле метро, снабжена 30-кратным оптическим зумом. Непосредственный доступ к городской системе видеонаблюдения имеют сотрудники федеральных органов государственной власти, правоохранительные и исполнительные органы власти. В случае происшествия жители могут оставить заявку на сохранение видеозаписи с камер. Для этого нужно позвонить по телефону (495) 587-00-02. С полученным от оператора номером заявки можно обращаться в правоохранительные органы. Срок хранения видео с подъездной или дворовой камеры составляет пять дней, а с камер, установленных в местах массового скопления граждан, — 30 дней.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

цитата

Искусственный интеллект в столичной системе видеонаблюдения обрабатывает до 56 тысяч скриншотов с камер в час, избавляя специалистов от необходимости просмотра такого колоссального объема изображений.

АЛЕКСЕЙ КОРНИКОВ
НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ГОРОДСКОГО ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ДЕПАРТАМЕНТА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ МОСКВЫ

Московская система видеонаблюдения

РАССЛЕДОВАНИЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ



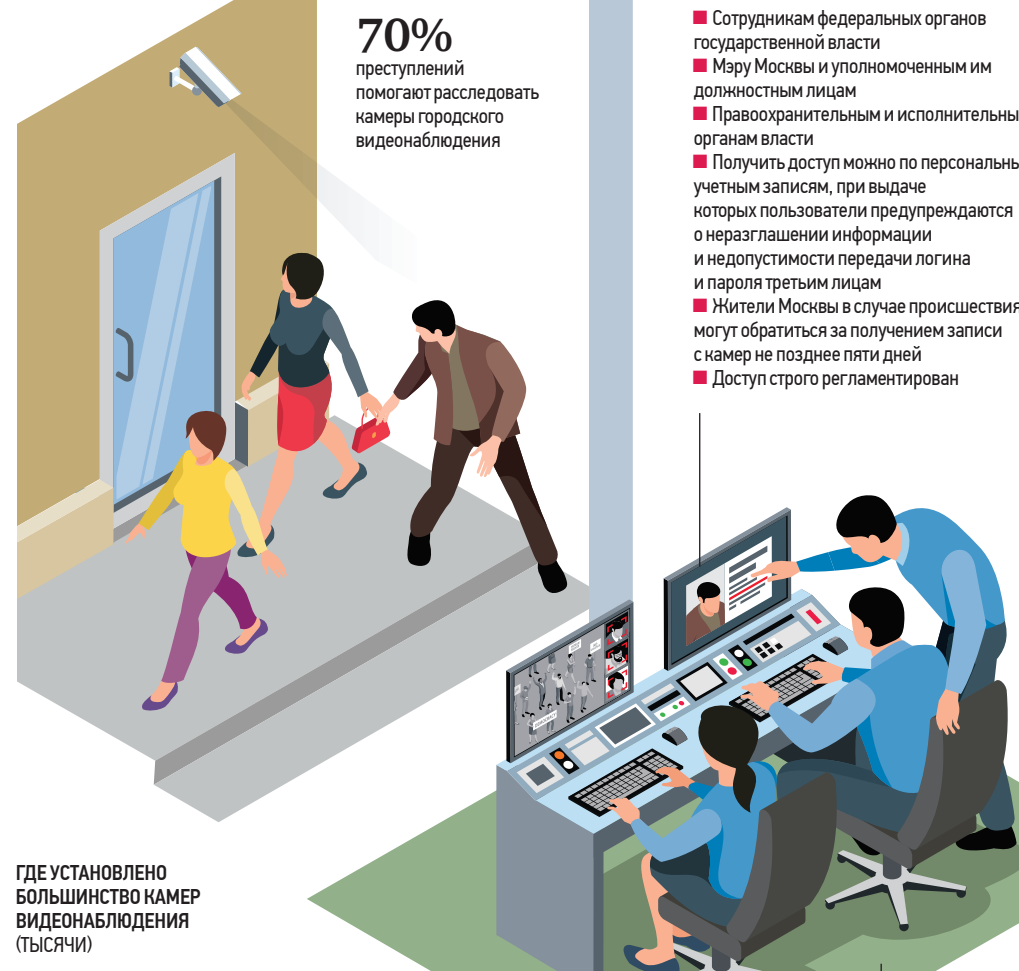
1,5 миллиарда часов видео снимают городские камеры за год

Куда поступает сигнал
Государственная информационная система «Единый центр хранения и обработки данных»

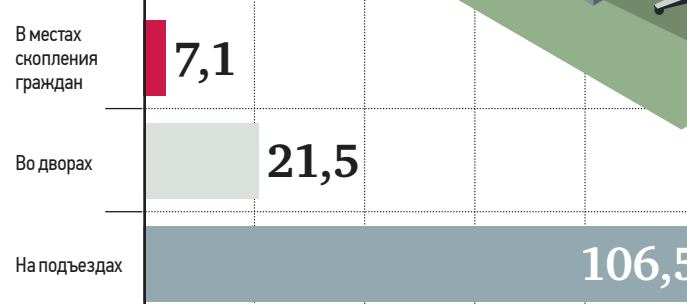
227 200 камер установлено в столице в рамках программы «Умный город»

КОМУ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ДОСТУП

- Сотрудникам федеральных органов государственной власти
- Мэру Москвы и уполномоченным им должностным лицам
- Правоохранительным и исполнительным органам власти
- Получить доступ можно по персональным учетным записям, при выдаче которых пользователи предупреждаются о неразглашении информации и недопустимости передачи логина и пароля третьим лицам
- Жители Москвы в случае происшествия могут обратиться за получением записи с камер не позднее пяти дней
- Доступ строго регламентирован



Где установлено большинство камер видеонаблюдения (тысячи)



1 сентября 2024 года на всех станциях метро Москвы заработала система видеонаблюдения. Тестирование системы будет проводиться всю осень

По данным mos.ru

Инженеры востребованы в большинстве сфер экономики

ТОЧКА РОСТА

В столице активно развиваются технологии, внедрение инноваций стало одним из ключевых приоритетов. В этих условиях профессия инженера сейчас — одна из самых востребованных.

Сегодня будущие инженеры проходят серьезную подготовку, изучая в вузах не только высшую математику, термодинамику и сопромат, но и экономику, управление производством, иностранные языки, в том числе и техническую терминологию. Такой подход развивает у будущих специалистов аналитическое мышление, способность решать сложные задачи и адаптироваться к новым вызовам. Недавно в МГТУ им. Баумана состоялось пленарное заседа-

ние «Российская инженерная школа как ключевой фактор достижения технологического лидерства». Ректор Бауманки Михаил Гордин отметил большую роль высших учебных заведений в формировании будущих специалистов-инженеров. — Мы работаем для того, чтобы обеспечить приток молодых ребят, выпускников нашего вуза, на ведущие предприятия нашей страны. Бауманка всегда поддерживала принцип образования через практику, поэтому у нас много научно-образовательных и инженеринговых центров, и мы продолжаем развивать эти направления, — рассказал он. — Наша цель в том, чтобы большинство преподавателей, сотрудников и студентов были вовлечены в реальный процесс создания инженерных ценностей, в инженеринговую и научную работу, так как именно эта практическая работа и дает будущему специалисту базу, позволяя на постоянном месте работы



27 сентября. Представители студии креативного инженеринга и робототехники Кирилл Параваяев (слева) и Павел Наумик рядом со своей инсталляцией «Солнечный цветок». Фото: Дмитрий Дубинский

сразу после получения диплома приносить пользу своему предприятию. В первую очередь в инженерах разного профиля нуждается производство. Компании конкурируют за специали-

стии развлечений, строительной отрасли, креативной экономики. — Креативные индустрии в России активно ищут инженеров, предлагая им высокие зарплаты и интересные проекты. Дефицит специалистов в этой сфере делает профессию инженера очень востребованной, — отметил основатель и директор студии креативного инженеринга и робототехники Кирилл Параваяев. В столице инженеров растят со школьной скамьи. Сегодня инженерные классы есть в 225 школах города. Также у детей есть возможность заниматься в технопарках, узнавать об инженерных профессиях на экскурсиях в компании и на производстве в рамках проекта «Открой#Мостром». Студенты проходят практику на ведущих предприятиях столицы, а действующим специалистам развиваться в профессии помогает проект «Московская техническая школа».

ЕЛИЗАВЕТА ЧИЗОВА
e.chizova@vm.ru

top-8

Средняя зарплата инженеров в Москве

- Инженер по эксплуатации — 149 280 рублей.
 - Главный инженер — 140 240 рублей.
 - Инженер-конструктор — 139 110 рублей.
 - Инженер по качеству — 132 320 рублей.
 - Инженер АСУ — 127 800 рублей.
 - Инженер-эколог — 126 670 рублей.
 - Начальник цеха — 122 140 рублей.
 - Инженер-химик — 90 480 рублей.
- На основе вакансий, размещенных на сайтах и сервисах для поиска работы.

ДЕЛЬНЫЙ СЛОВАРЬ

- Стояк** — так сантехники называют трубы, проходящие через вашу квартиру и уходящие к соседям сверху и снизу
- Разводка** — все трубы, проходящие по квартире после центрального крана на стояке
- Подрышки** — предохранительный клапан
- Вертыш** — комбинированная муфта с полипропиленовым соединением
- Барашек** — поворотная ручка вентиля или смесителя
- Колоно** — водоотвод, выполненный в виде изогнутой трубы, в которой постоянно находится вода. Эта вода выполняет функцию гидрозатвора
- Чулчок** — шовная стальная водо- или газопроводная труба
- Гусак** — поворотный излив смесителя. То, что в народе зовут просто кран
- Фумка** — ФУМ-лента, фторопластовый уплотнительный материал

Изобилие продукции удивит даже искушенного гурмана

ТОРГОВЫЙ РЯД

В столичном районе Митино открылся второй рыбный рынок «Москва — на волне». «ВМ» побывала на открытии и узнала, чем порадует горожан новое торговое пространство.

На новом рынке «Москва — на волне» можно приобрести живую, охлажденную, свежемороженую, вяленую и копченую рыбную продукцию, а также разные морепродукты от отечественных производителей. Этот рынок превышает по площади первую точку, которая находится в Косине. Но это не все отличия.

Главной особенностью нашего рынка является то, что, помимо реализации рыбы и морепродуктов, у нас настроено собственное произ-

водство для выпуска продукции под зонтичным брендом «Москва — на волне», — рассказывает руководитель производства рынка Иван Бура. — Наша продукция представляет собой три ассортимента рынка.

Сама территория рынка разделена на несколько тематических зон. Например, здесь есть большой и светлый фуд-холл, на котором гости могут отведать вкусные рыбные блюда — от роллов до спагетти с мидиями. Многие столы расположены у панорамных окон, из которых открывается вид на зеленую часть района. Есть и флагманский корнер «Москва — на волне», который предлагает отведать вкусные рыбные сетки, например, запеченных кальмаров с картофелем фри.

Рядом с фуд-холлом у нас есть зона, где проходят детские мастер-классы. Многие малыши думают, что рыба — это невкусно, но мы показываем им, что рыбные блюда можно приготовить очень ин-

тересно и получить удовольствие от них, — объясняет руководитель пресс-службы ГБУ «Московские ярмарки» Анастасия Костяникова.

Что касается торговой зоны, то тут даже у самого взыскательного посетителя могут разбежаться глаза от изобилия представленной продукции. Здесь и свежие камчатские крабы, и разнообразные креветки, и огромный выбор икры — от щучьей до лососевой. А уж видов рыбы просто не счесть.

Широкий ассортимент отметили и посетительница рынка Ольга Овсянникова. Она живет неподалеку и пришла оценить новое пространство вместе с сыном Ильей и верным другом — пом Джекком. Питомца, кстати, то идею таяло к аквариумам с живой рыбой.

— Узнали об открытии в конце недели, поэтому, как на ступили выходные, решили оценить. Сейчас приобрели креветки и пойдем в зону, где их сразу могут приготовить. Очень хороший вариант для

семейного обеда. Домой заберем с собой филе форели, несколько баночек лососевой икры. Думаю, будем часто приходить сюда, — рассказала она.

В торговой зоне проводятся и дегустации, чтобы покупатели могли попробовать что-то новое и выбрать вкусную рыбу к своему столу.

— Мы мониторим цены, чтобы наша продукция была доступной. Но также мы сильно заботимся о качестве. У нас регулярно проходят акции, поэтому можно получить приятную скидку на товар, — добавляет Иван Бура.

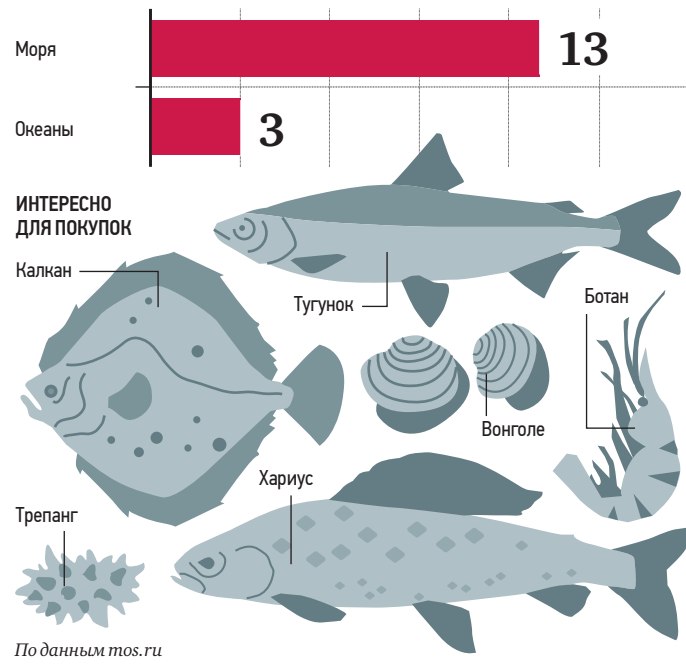
За качеством продукции следят в специальной лаборатории, расположенной на территории рынка. Специалисты столичного Комитета по ветеринарии тщательно исследуют каждую партию поступающих товаров, и только после положительного решения с их стороны она попадает на прилавки.

РЕНАТА ЛЕБЕДЕВА
r.lebedeva@vm.ru

Что предлагает посетителям новый рыбный рынок «Москва — на волне»

> 4000 м² Площадь рынка 600 наименований рыбы и морепродуктов представлено на рынке

ОТКУДА НА РЫНОК ПОСТУПАЕТ РЫБА И МОРЕПРОДУКТЫ



По данным mos.ru

Современное оборудование и опыт лучших столичных врачей помогли появиться на свет тройняшкам

ТРУДОВЫЕ РЕКОРДЫ

Московские роддома продолжают оснащать самым современным оборудованием. Недавно в столичном перинатальном центре Городской клинической больницы № 29 имени Н. Э. Баумана родились тройняшки. Как малышам помогли появиться на свет врачи и технологии, узнала «ВМ».

По итогам 2023 года в столице на свет появились более 116 тысяч детей, из них больше 1400 семей с двойняшками и 17 с тройняшками. В этом году есть все шансы улучшить эти показатели, ведь только за первые полгода в Москве родились восемь троен.

В перинатальном центре 29-й больницы малыши Михаил, Маргарита и Ульяна Улья-

скуловы — первая тройня за этот год. Событие это очень значимое для больницы и ответственно, ведь это случай из разряда уникальных.

— В операции были задействованы 26 человек медицинского персонала, в том числе два врача-неонатолога, два доктора детской реанимации. Все сработали как единый механизм, четко и слаженно, — рассказал заведующий родовым отделением, врач — акушер-гинеколог Сергей Иванов, который принимал эти сложные роды.

Заведующая отделением реанимации и интенсивной терапии для новорожденных, врач — анестезиолог-реаниматолог Елена Кузина добавила, что после рождения малыши были некоторое время на неинвазивной респираторной поддержке, то есть когда ребенку через носовые канюли помогает дышать специальный аппарат.

— Поскольку дети появились на свет на 33-й неделе беременности с недостаточной массой тела, то первое время им требовалась помощь. Именно неинвазивная поддержка дыхания позволяет избежать в будущем осложнений у ребенка, помогает малышу быстрее окрепнуть и научиться дышать самостоятельно, — пояснила она.

Кроме того, недавно в этом перинатальном центре появился новый аппарат перкуссионной высокочастотной вентиляции легких. Елена Кузина объяснила, что это оборудование крайне необходимо новорожденным, у которых наблюдаются одновременно несколько патологий, например проблемы с дыханием и порок сердца.

— Такой аппарат — единственный в Москве и имеется только у нас, — подчеркнула врач. — Благодаря уникальным программам, встроенным в аппарат, происходит газообмен между воздухом, который поступает в легкие, и сосудистым руслом. Это луч-



26 сентября, Москвичка Елена Зарицкая родила в перинатальном центре больницы № 29 тройняшек Михаила (держит на руках), Ульяну и Маргариту (слева направо в кроватке). Первое время дышать малышам помогали аппараты. Фото: Екатерина Хорошилова

ше насыщает кровь ребенка кислородом и не усугубляет нарушения гемодинамики, которые у него есть помимо проблем с дыханием.

К счастью, такое сложное оборудование тройняшкам не понадобилось. Но для других малышей — это шанс на выживание и возможность избежать каких-либо осложнений и ухудшения состояния здоровья.

Теперь уже многодетная мама тройняшек Елена Зарицкая поделилась, что именно этот роддом выбрала из-за его хорошего технического оснащения и, конечно, высокопро-

фессионального медицинского состава. А еще она рассказала, что в роду у них с мужем не было троен, поэтому новость о том, что она беременна сразу тремя детьми, поначалу повергла ее в шок.

— Муж очень обрадовался, а я, как будущая мама, конечно, разволновалась. Нужно же выносить сразу троих, родить, вырастить и воспитать. Но во время беременности уже поняла, как супруга, что со всем справимся! Я очень рада, что родила малышей здесь. Отношение к нам невероятное, абсолютно все во всем помогают, — отметила она.

Сейчас малыши уже окрепли, в понедельник планируется выписка домой.

— Но пока мы тут, показатели здоровья врачи контролируют круглосуточно. К ножке каждого прикреплен датчик, который считывает пульс, уровень кислорода в крови. Все данные я могу сама посмотреть на цифровом мониторе, — добавила многодетная мама.

Также москвичка отметила возможность совместного круглосуточного пребывания с детьми. Даже когда тройняшки были в реанимации, Елена с мужем могли в любое

время прийти к ним, взять на руки для выхаживания по методу «кенгуру». После перевода в отделение интенсивной терапии дети уже находились в одной палате с мамой. В Департаменте здравоохранения подчеркнули, что город постоянно модернизирует детские медучреждения и родильные дома. Строятся современные перинатальные центры, ведется переоснащение больниц современным оборудованием, ведь забота о маленьких пациентах и их родителях — приоритет.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vm.ru

Отрасль машиностроения переживает период подъема

ДАТА

Вчера отмечался День машиностроителя. С профессиональным праздником сотрудников отрасли поздравил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта и промышленности Максим Ликсутов.

Каждый день москвичей и гостей столицы перевозит транспорт, сделанный на машиностроительных предприятиях.

— Тысячи российских специалистов трудятся над созданием лучшего транспорта в стране и мире. Поздравляем коллег с профессиональным праздником. Вашу работу по достоинству оценивают все москвичи, — отметил Максим Ликсутов.

В машиностроительном комплексе столицы сегодня работают более 260 заводов, на ко-

торых заняты свыше 11,7 тысячи специалистов. Заммэра подчеркнул, что развитие отечественного машиностроения играет одну из ключевых ролей в новой индустриализации.

— Отрасль демонстрирует значительный подъем, что стало возможным благодаря комплексной поддержке города. Только по итогам семи месяцев 2024 года московские компании сектора увеличили производство на 33,7 процента по сравнению с аналогичным периодом 2023-го, — сообщил он.

Предприятия выпускают лазерные станки, металлорежущие и насосные установки, лифты, агрегаты систем топления, конвейерные линии, системы вентиляции и многое другое. Их продукция пользуется большим спросом в странах ближнего зарубежья, Юго-Восточной Азии и Северной Африки.

МАРИЯ ДЕЛИЦЕВА
m.delitseva@vm.ru

НОВОСТИ СЕРЬЕЗНЫХ ЛЮДЕЙ

Резидент особой экономической зоны «Технополис «Москва» расширил производственную линию за счет внедрения российского 3D-принтера. С его помощью на предприятии теперь могут выпускать уникальные детали для приборостроения, легкой, автотранспортной и других отраслей.

— Применение 3D-печати в промышленности становится все более актуальным, поскольку аддитивные технологии открывают перед предприятиями новые горизонты для создания инновационных методов производства, — сказал руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Анатолий Гарбузов.

Городские службы завершили подготовку снегогласных пунктов к работе зимой.

Специалисты тщательно проверили системы и конструкции сооружений. Протестировали работу оборудования. — Предстоящей зимой в столице будет работать 51 стационарный снегогласный пункт. Их общая мощность позволяет утилизировать около 650 тысяч кубометров снега в сутки, — сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам ЖКХ и благоустройства Петр Бирюков. — В октябре проведем финальные пробные пуски.

В проекте «Активный гражданин» стартовало голосование за лучшее летнее оформление фасадов и витрин кафе, магазинов, торговых центров и предприятий сферы бытовых услуг.

В опросе участвуют 150 организаций. В каждой из пяти номинаций можно выбрать до пяти понравившихся объектов. Как уточнили в Департаменте торговли и услуг Москвы, голосование продлится до 1 ноября. Победители получат от 2 до 5 миллионов рублей, которые смогут вложить в собственное развитие.

В среду, 2 октября, в столице отметят День среднего профессионального образования праздничным концертом, на котором выступят популярные артисты, блогеры и диджеи.

Это подарок города студентам московских колледжей, прежде всего первокурсникам. В этом году на бюджет поступили около 36 тысяч выпускников девяти классов. По случаю праздника в колледжах также подготовили увлекательную программу для старшеклассников. Студенты и педагоги проведут для школьников мастер-классы, экскурсии, интеллектуальные игры и многое другое.

Почувствовать себя счастливым

СИНИЙ ВОРОТНИЧОК

Михаил Кузьмичев со школы увлекся программированием и, получив высшее образование в области экспериментальной физики, несколько лет проработал ИТ-специалистом, пока однажды не понял, что ему хочется создавать что-то более осязаемое. Так он стал сооснователем мастерской, в которой сегодня совмещает обязанности руководителя и столдаря.

■ В детстве я мечтал быть владельцем частного зоопарка, как английский писатель натуралист Джеральд Даррелл, книги которого читала мне мама. Хотел помогать животным.

■ Сейчас у нас с девушкой живут рыжий кот Семен и белая пушистая кошка Ириска. ■ После школы я не знал, чем именно хочу заниматься, поэтому поступил в МИФИ, куда прошел по ЕГЭ. Мне повезло стать специалистом по конденсированному состоянию вещества. Дипломную работу писал по лазерам.

■ Я был уверенным в себе программистом, но в какой-то момент перестал получать удовлетворение от того, что делаю. В конце рабочего дня не было вот этого приятного ощущения, что ты хорошо поработал. Подозреваю, что мне не хватало именно материального результата.

■ В столлярном деле ты видишь физические созданные предметы, которые еще недавно были только на картинке. Проект становится реальным — и ты сам это сделал.

■ С будущим сооснователем мастерской, Катей Меншиковой, я познакомился на творческом фестивале в Суз-

дале, куда приехал за компанией как волонтер-помощник. Нашим первым совместным проектом стал домик на дереве в центре Москвы.

■ Мне повезло встретить интересных людей, которые стали моими учителями. Когда я решил заняться столлярным делом, у меня не было даже базовых знаний. Образование получил на практике.

■ Первое изделие, которое я сделал полностью своими руками, была двухэтажная кровать. Причем на первом этаже располагались стол и шкаф. Увидев результат, я испытал гордость и почувствовал себя, наверное, счастливым.

■ Столяр — это человек, который работает с деревом, создает из него разные предметы, начиная от мебели, каких-то интерьерных вещей, заканчивая арт-объектами и малыми архитектурными формами. Например, в этом году на площадке фестиваля электронной музыки Outline под Дубной мы построили шестиметровые качели.

■ Чаще всего мы работаем с березовой фанерой. Это прочный и красивый материал, который стильно смотрится в большинстве решений.

■ Моя суперсила в том, что я организованный и последовательный.

■ Я трудолюбив, поэтому свободного времени у меня немного. Но когда я не работаю, мое основное хобби — йога.

■ Музыку я перестал слушать где-то полтора года назад. Мне кажется, что это ненужный шум в большом городе.

■ Если бы я не был столяром, то стал бы скульптором.

Записала НАТАЛЬЯ ТРОСТЬЯНСКАЯ
n.trostyanskaya@vm.ru



10 апреля, Михаил Кузьмичев в своей мастерской собирает первую партию серийной мебели художника Саши Посоха

цифра

8

троен появились на свет в московских родильных домах за шесть месяцев 2024 года. Для их рождения в городе созданы все необходимые условия.

стоп-кадр



28 сентября. Сотрудница столичного Центра эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры Ольга Ефременко играет в настольный теннис в финале спартакиады «Моспром», которая прошла в комплексе «Лужники». Ольга заняла 4-е место в турнирной таблице среди женщин.

Спартакиада собирает спортивных и активных промышленных работников столицы 6-й год подряд. За призовые места в ней борются не только сотрудники промышленных предприятий города, но и учащиеся технических вузов и колледжей Москвы. В этом году в соревнованиях приняли участие свыше 7,5 тысячи спортсменов — это более 1,1 тысячи команд. Увлекательные спортивные баталии в этот день состоялись сразу по 13 видам спорта, в том числе по футболу, шахматам, легкой атлетике, волейболу, дартсу и другим.

Фото: Пелагия Замятина

Депутаты отправили жителям Курска гуманитарный груз

сВои люди

Накануне выходящих Мосгордума при поддержке участников специальной военной операции и членов их семей отправила жителям Курской области гуманитарную помощь.

На первом заседании Московской городской думы восьмого созыва по инициативе председателя столичного парламента Алексея Шапошникова создана рабочая группа по вопросам поддержки участников СВО и членов их семей. Руководство рабочей группой возложили на депутата Максима Руднева. При поддержке аппарата Мосгордумы был собран гуманитарный груз для жителей Курской области.

— Отправили сухпайки, микроволновые печи, средства гигиены, продукты, предметы быта — все, что нужно людям, которые были вынуждены покинуть свои дома, — сказал Алексей Шапошников.

Члены рабочей группы приняли участие в доставке гуманитарного груза. Максим Руднев поблагодарил всех откликнувшихся на призыв помочь соотечественникам. — Каждый такой шаг не только помогает тем, кто оказался в трудной жизненной ситуации, но и приближает нашу общую победу. Создание рабочей группы — это возможность объединить усилия всех депутатов Мосгордумы, поддерживающих наших бойцов. Мы стремимся наладить взаимодействие с исполнитель-



25 сентября. Депутат Мосгордумы, руководитель рабочей группы по поддержке участников специальной военной операции и членов их семей Максим Руднев доставляет жителям Курской области гуманитарный груз, собранный при поддержке аппарата столичного парламента

ной властью, чтобы обеспечить более эффективную и оперативную помощь, — сказал Максим Руднев. Представители парламента Курской области поблагодарили столичных коллег и отметили, что московские депутаты были одними из первых, кто в августе этого года оказал поддержку курянам, вынужденным покинуть свои дома. — Сейчас на курской земле, как и 81 год назад, идет битва за оккупантами. В это непростое время мы ежедневно чувствуем поддержку наших коллег — депутатов столичного парламента. Благодаря их активному участию в Курскую

область поступают продукты питания и все, что необходимо людям, чья мирная жизнь была разрушена украинской агрессией, — сказал председатель Курской областной думы Юрий Америк. С первых дней вторжения ВСУ на территорию Курской области москвичи несут гуманитарную помощь в штабы акции «Москва помогает». Столичные медики сразу же выразили готовность оказывать помощь пострадавшим как в московских стационарах, так и в курских больницах. — Москвичи всегда славятся отзывчивостью, готовностью

подставить плечо. В каждом районе столицы открыты пункты сбора, в которые неравнодушные граждане приносят то, что более всего необходимо. Такой пункт сбора работает и в здании Мосгордумы по адресу: Страстной бульвар, 15/29, строение 1, — рассказал Алексей Шапошников. Председатель столичного парламента отметил, что фронту активно помогают московский бизнес и некоммерческие организации. В этих районах Москвы граждане вяжут маскировочные сети, оставляют пожертвования на материалы для их создания на ресурсе вяжем-нашим.рф, пе-

редают письма и детские рисунки для поддержки наших бойцов. Так, активисты районов Северо-Восточного округа Москвы передали в зону СВО уже не один автомобиль УАЗ «Буханка», который, по заверениям бойцов, крайне востребован в условиях боевых действий. Бойцы формируют запросы на те предметы, в которых они больше всего нуждаются, и направляют их в Москву, чтобы волонтеры и неравнодушные горожане обидными усилиями смогли собрать очередной гуманитарный груз. АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ a.horoshilov@vm.ru

справка

Адреса, контакты и режим работы пунктов по сбору гуманитарной помощи «Москва помогает» можно найти на официальном портале мэра Москвы mos.ru и сайте ГБУ «Мосволонтер». Гуманитарную помощь в штабы принесли уже более 67 тысяч неравнодушных жителей столицы. Помощь оказывают коммерческие компании и НКО — всего более 580 организаций.

Какое нам дело до Судана



В столице Судана Хартуме возобновились ожесточенные бои между суданской армией и Силами быстрого реагирования (RSF). Затронуты ли в этом конфликте интересы России? Вооруженные столкновения между армией Судана, которой руководит фактический глава государства Абдель Фаттах аль-Бурхан, и военизированными формированиями Сил быстрого реагирования (RSF, по сути «партизанские» формирования) под командованием Мохаммеда Хамдана Дагла продолжают с апреля прошлого года. Ни одна из сторон пока не смогла одержать верх и захватить власть. Периодически стороны договариваются о перемирии, но потом бои возобновляются. В результате по сути гражданской войны, которая началась еще вокруг Дарфура в начале века, более 10 миллионов человек покинули свои дома, в стране царит настоящий гуманитарный кризис. Армия потеряла контроль над большей частью столичного региона, включая Хартум, Омдурман и Северный Хартум, на начальном этапе боевых действий, однако теперь пытается взять реванш.

В Судане России интересуют прежде всего строительство военно-морской базы на Красном море. История тянется еще с 2017 года, когда тогдашний глава Судана Омар аль-Башир и президент России Владимир Путин договорились о строительстве такой базы. Однако тогда парламента страны не смог ратифицировать соответствующий договор из-за крайне нестабильной ситуации в стране. С тех пор для России ситуация стала еще более актуальной: на фоне санкций число портов, куда разрешено заходить российским судам, тем более военным, заметно сократилось. В 2019 году на фоне массовых протестов из-за тяжелейшего экономического кризиса Омар аль-Башир, правивший несколько десятилетий, был свергнут. После чего военные и полубоевые формирования (включая RSF) договорились о формировании переходного правительства. Но мир долго не продлился: в октябре 2021 года в результате госпереворота власть захватил как раз генерал аль-Бурхан. И тут же началось сопротивление. В начале конфликта создавалось впечатление, что Москва сделала ставку на RSF. Однако позже Россия решила диверсифицировать направления своей поддержки, тем более что потенциальное место размещения военной базы Порт-Судан контролирует армия Судана. Представитель нынешнего правительства Судана приехал в том году на Петербургский международный экономический форум, сообщив, что страна не против возобновить договоренности с Россией по поводу военно-морской базы. Если эти договоренности будут реализованы, то Россия сможет еще больше закрепиться в Африке. Ее позиции в последнее время усилились в основном за счет бывшей французской сферы влияния в таких странах, как Мали, Буркина-Фасо, Нигер и Чад. Однако надо учитывать, что ситуация в Судане еще долго будет далека от стабильности, создавая риски и для существования базы ВМС РФ.



ГЕОРГИЙ БОБТ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

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

Артисты культбригады поддержали военнослужащих



26 сентября. Заместитель начальника Единого пункта отбора Леонид Андреев (справа на заднем плане) рассказывает артистке Культбригады Ольге Кузнецовой и гендиректору Москонцерта Илье Бачурину о работе пункта. Фото: Алексей Хорошилов

Накануне выходящих артисты Культбригады Москонцерта посетили Единый пункт отбора на военную службу по контракту и выступили перед военнослужащими.

Культбригада дала уже более 900 концертов для военнослужащих в зоне специальной военной операции, для тех, кто проходит лечение в госпиталях, для жителей новых регионов России. Под руководством генерального директора Москонцерта Ильи Бачурина Культбригада выступает перед контрактниками в Едином пункте отбора практически с первых дней его открытия.

— Мы гордимся этим, считаем эту работу очень важной. В Единый пункт отбора мы приезжали уже не один десяток раз с разными артистами, и цель наших приездов — поддержать ребят, которые приняли решение и стали военнослужащими, подписав контракты, — сказал Илья Бачурин. Вспоминая первые приезды в пункт отбора, Илья Бачурин отмечает, что кандидатов на

военную службу было гораздо меньше, чем сейчас. — В каждом помещении были один-два человека. Сейчас же, пройдя по Единому пункту отбора, мы увидели огромное количество ребят, — сказал Илья Бачурин. Генеральный директор Москонцерта отмечает, что в глазах будущих бойцов он видит уверенность. — Они исполняют современные композиции, так и старые, известные всем военные песни.

важно

Правительство Москвы утвердило единоразовую выплату в размере 1,9 миллиона рублей для военнослужащих, заключивших контракт в Едином пункте отбора с 23 июля 2024 года. Таким образом, за первый год службы москвичи получают от 5,2 миллиона рублей с учетом денежного довольствия, федеральных и региональных мер поддержки.

— Когда человек один, он смотрит и не совсем понимает, в какой обстановке оказался. Сейчас же у ребят чувствуется уверенность, — говорит Илья Бачурин. Артисты Культбригады выступили перед военнослужащими, готовящимися к отправке в учебку. Они исполнили как современные композиции, так и старые, известные всем военные песни.

Единый пункт отбора на военную службу по контракту открылся в Москве 1 апреля 2023 года. Он расположен по адресу: улица Яблочкова, 5, строение 1. Ежедневно в пункт обращаются около 300 кандидатов на военную службу. Прием граждан ведется с 9:00 до 18:00 в будни, до 16:00 в субботу и до 15:00 в воскресенье. Записаться на визит в Единый пункт отбора можно на портале mos.ru. Дополнительную консультацию по поводу службы по контракту и мер поддержки предоставляет по телефону горячей линии 117. Также на вопросы ответит чат-бот @MskContract_bot в Telegram.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ
a.horoshilov@vm.ru

новости спецоперации

Освободили Макеевку

Министерство обороны РФ сообщило о том, что в результате успешных наступательных операций подразделения группировки российских войск «Запад» освободили населенный пункт Макеевка, расположенный в Луганской Народной Республике. Данная местность находится на берегу реки Жеребец и расположена неподалеку от границы между ЛНР и Харьковской областью.

Следственный комитет возбудил уголовное дело против боевиков Украины

В Курской области возбуждено уголовное дело против боевиков ВСУ в связи с похищением грандского автомобиля. В конце августа украинские военные формирования, используя БПЛА с подвешенным взрывным устройством, совершили акт террора на дороге, проходящей через село Большое Солдатское. В рамках предварительного расследования будут установлены лица, участвовавшие в этом преступлении, и привлечены к ответственности все виновные из вооруженных группировок Украины.

Пошел по стопам своего прадеда

Повар из Санкт-Петербурга решил присоединиться к специальной военной операции, вдохновленный примером своего прадеда, который работал на военной кухне во времена Великой Отечественной войны. Об этом сообщил старший повар мотострелкового батальона с позывным «Оспа». — Отец в 1941-м ушел на войну после ранения и до конца войны был поваром. Когда началась мобилизация, не дожидаясь повестки, я пошел также на СВО, и меня сразу же, взяли на должность повара, — отметил «Оспа».

Отразили масштабную атаку

Беспилотные летательные аппараты были сбиты над семью регионами России. — 67 БПЛА перехвачены и уничтожены над территорией Волгоградской области, 17 — над территорией Белгородской, 17 — над территорией Воронежской области, 18 — над территорией Ростовской области, по одному над территорией Брянской и Курской областей и Краснодарского края, 3 БПЛА — над акваторией Азовского моря, — отметили в Минобороны.

Применяют западное оружие

Пресс-секретарь президента России Дмитрий Песков заявил, что российские военные и эксперты тщательно мониторят применение вооружений на территории Украины и замечают активное участие стран Запада. — Наши военные внимательно следят за тем, какие именно вооружения и как используются. Именно они фиксируют прямую вовлеченность стран коллективного Запада в конфликте вокруг Украины, и они не будут ослаблять своего внимания, — отметил Песков.

Враг несет потери

Подразделения «Южной» группировки сил заняли стратегически более удобные позиции, отбили три атаки врага и уничтожили четыре склада с боеприпасами. По сообщению Минобороны Российской Федерации, вооруженные силы Украины понесли потери, исчисляющиеся до 610 военнослужащих. Вооруженные силы РФ нанесли удары по нацгвардии и «Иностранному легиону» в районах населенных пунктов Константиновка и Северск Донецкой Народной Республики.

У российских бойцов на первом месте — защита Родины

В столице прошел Международный детский культурный форум. Одним из его гостей стал полковник Алексей Романов (на фото) — военнослужащий Советской и Российской армий, Герой Российской Федерации и государственный деятель.



досье

Алексей Викторович Романов родился 19 декабря 1962 года в Кингисеппе Ленинградской области. В мае 1981 года был призван в ряды Вооруженных сил СССР. Служил медицинским инструктором в парашютно-десантном взводе 317-го полка 103-й гвардейской воздушно-десантной дивизии. Участвовал в военных действиях на территории Афганистана. Получил там тяжелое ранение.

В своей речи детям и подросткам Алексей рассказал о том, как важно защищать свою Родину.

— Мы с ребятами вспоминали и говорили о значимости нашего государственного флага. Я рассказал историю, которую хочу поведать и вам. Она произошла в моей жизни. История связана с выводом войск из прибалтийских республик в 1991 году. На тот момент я исполнял обязанности начальника штаба полка. Это человек, который отвечает за знамя воинской части, — отметил Романов. По его словам, во время вывода войск подразделение торжественно, развернув знамя, прошло колонной по городу. После этого Романов сложил и убрал его в нагрудную сумку. — Самое главное в этом обещание — это небольшая канистра с бензином и зажигалка. Они понадобятся, если какие-то силы попытаются захватить знамя. Мне пришлось бы поджечь себя вместе с ним, — рассказал Романов.

Он отметил, что эта традиция уходит корнями в военную историю Российского государства. Боевое подразделение или часть не могут существовать без знамени. — Я рад тому, что, несмотря на сложную ситуацию в мире, сейчас есть люди, которые выступают на спортивных мероприятиях за нашу страну и, невзирая на запреты, поднимают флаг. Это показатель того, что у них правильное патриотичное воспитание, — отметил Романов. На мероприятии Романову задавали много вопросов. Одна из девочек лет семи, обращаясь к полковнику, не смогла сдержать слез. Ее отец сейчас

град. Также на территории Рязанского гвардейского высшего воздушно-десантного ордена Суворова дважды Краснознаменного командного училища имени генерала армии В. Ф. Маргелова в Рязани установлен бюст Романову.

— Я рад тому, что новое поколение молодых людей будет расти в любви к своему Отечеству на примерах ратных побед. При этом я считаю, что детей не стоит гнать из-под палки на такие мероприятия. Любому возрасту это должно прийти в свое время. Если заставляли детей ходить на патристические мероприятия, то из этого ничего не получится. Сейчас они творцы истории будущего, хоть и не осознают этого в полной мере. Поэтому мне приходится очень часто говорить о том, что на их плечи ложится забота о нашей Родине, — отметил он. Сейчас, по мнению полковника, в стране растет здоровое молодое поколение, а значит, можно не переживать за наше общество в будущем. Он также отметил, что многие молодые люди сегодня добровольцами отправляются в зону проведения СВО.

— Я знаю парней разного возраста от 20 лет и чуть постарше, которые записались на службу. Если мы говорим о подвиге и ярких примерах, то сейчас их совершают молодые люди, которые только выпустились из институтов и университетов. К примеру, я знал одного лейтенанта, который окончил Рязанское воздушно-десантное училище. Он подврал себя гранатой для того, чтобы украинские солдаты не прошли. В истории таких эпизодов очень много. Подобных случаев нет ни в одной иностранной армии. За деньги воевать можно, но погибать за них никто не собирается. У наших ребят на первом месте — защита Родины, выполнение долга. Это основной постулат наших бойцов, — дополнил Романов.

АНАСТАСИЯ СТАРОСТИНА
a.starostina@vm.ru



Пресса в образовании

#20 (366)

ПЛОДЫ ПРОСВЕЩЕНИЯ Русские, ставшие первыми. Глеб Котельников → СТР. II

ОТКРЫТЫЙ УРОК Возьмите нас с собой, туристы → СТР. III



ЮНКОРЫ Новая постановка легендарного спектакля на кремлевской сцене → СТР. IV



ВОПРОС РЕБРОМ Какие уроки, кроме школьных, усвоили московские ученики → СТР. V

Семейное педагогическое сообщество начинается с брака

ЗНАЙ НАШИХ

В ГБОУ «Школа № 1391» работает династия преподавателей. Когда-то они были просто коллегами, пока союз двух влюбленных не объединил их семьи. Корреспондент «ПВО» узнала подробности.

Эту историю рассказала нам старший методист и учитель начальных классов школы № 1391 Татьяна Беленкова. Началось все с того, что ее муж, Алексей Беленков, который работает в том же учреждении учителем физкультуры, пригласил своего молодого коллегу Анатолия Яшина присоединиться к педагогическому туристическому слету.

— Парень показал себя активным и ответственным молодым человеком. И Алексей понял, что у него есть хороший коллега, с которым можно весьма успешно и плодотворно работать, — рассказывает Татьяна.

Позже Анатолий в качестве помощника в проведении развивающих занятий поехал на образовательную смену, которая проходила в другом корпусе учебного учреждения. Там же работала учитель математики школы № 1391 Ирина Беленкова (ныне Яшина) — дочь Татьяны. На этой смене молодые люди и познакомились.

— Самое удивительное, что многие коллеги заметили, что молодой человек стал все чаще приезжать на эти развивающие занятия. Но я об их отношениях узнала, лишь когда пара решила познакомиться друг с другом родителями, — в шутку возмущается Татьяна. Ирина, к слову, учителем математики в этой школе стала по стечению обстоятельств. После 11-го класса девушка поступила в Московский авиационный институт (МАИ), который успешно окончила.



24 сентября. Учительская династия Яшиных — Беленковых — Байдаровых (слева-направо): Алексей Беленков, физрук, Ольга Яшина, воспитатель, Анатолий Яшин, физрук, Анастасия Байдарова, воспитатель, Татьяна Беленкова, старший методист, Ирина Яшина, учитель математики. Фото: Дмитрий Дубинский

По ее словам, во время учебы она часто работала в детских оздоровительных лагерях. — В какой-то момент я поняла, что мне нравится общаться с ребятами: что-то им рассказывать и объяснять, — говорит она. — И свою жизнь я захотела связать с ними. Поэтому на последних курсах я поступила на профессиональную переподготовку. Так что к выпуску у меня был диплом не только МАИ, но и преподавателя математики. Так сложилось, что в школе, которую девушка окончила — в той самой ГБОУ № 1391, — как раз нужен был учитель по «царице наук». Девушка этот факт очень воодушевила, и она решила пойти туда работать. Сегодня она трудится там уже восьмой год.

Столько же лет в школе № 1391 преподает и Анатолий, который тоже когда-то ее окончил. С детства он занимался мини-футболом. Однажды зал, где тренировалась команда парня, закрыли на ремонт, а занятия перенесли в спортивно-педагогический колледж.

— Я очень проникся атмосферой этого места. Мне нравились мероприятия, которые там проводили. Это и повлияло на решение поступить в этот колледж. А когда я выпускался, узнал, что в родной школе есть свободная ставка учителя физкультуры. Так я вновь оказался в стенах этого учебного за-

ведения, — вспоминает Анатолий. В его семье тоже все связано со сферой образования. Мать Анатолия — Ольга Яшина и его сестра Анастасия Байдарова (Яшина в девичестве) работают в детском саду в этом же образовательном комплексе. А отец Анатолия — Сергей Яшин — тренирует детей с ограниченными возможностями. Так брачный союз между Ириной и Анатолием создал большое семейное педагогическое сообщество, в котором люди разделяют интересы друг друга. Разумеется, здесь, как и в любом другом объединении, есть свои правила.

ШКОЛЬНИКАМ НРАВИТСЯ ПЕРЕДАВАТЬ ПРивЕТ ОДНОМУ УЧАСТНИКУ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДИНАСТИИ ОТ ДРУГОГО

— Мы стараемся по минимуму обсуждать работу дома и на семейных встречах. А если делаем это — то только в позитивном ключе. Например, делимся успехами. Все трудовые проблемы остаются в стенах школы, — отмечает Татьяна. Администрация школы помогает большой династии, стараясь составлять расписание так, чтобы все члены педагогической семьи не преподавали в одних и тех же классах. Но иногда такое все-таки случается. — Единственное табу, которое у нас есть, — обсуждение учеников. Как они ведут себя на уроках, как их родители общаются с педагогами — все это остается за порогом дома, — подчеркивает Татьяна.

Работу такой большой семьи в одной школе стараются не афишировать. Однако и коллегам династии, и родителям этот факт известен. Но какого-то предвзятого отношения по этому поводу с их стороны не возникает. — Интерес у детей вызывают только отношения Ирины и Анатолия, хотя работают они в разных корпусах, — уточняет Татьяна. — Бывает, что по тем или иным причинам школьники переходят из одного здания в другое. И тогда ребята могут поинтересоваться, например, у Анатолия, не приходится ли ему Ирину женой? И, получив положительный ответ, они дружно передают ей привет.

ДИАНА ПРОХОРЕНКО edit@vnr.ru

ЯБЛОКО РАЗДОРА

Муслим Хучиев, помощник премьер-министра РФ Михаила Мишустина, призвал запретить преподавание в школах теории Дарвина, поскольку она якобы ошибочна. Мы узнали у наших экспертов их мнение на этот счет.

Сменить тон атеистического формата преподавания

Мне кажется, что когда в школах преподают теорию Дарвина, то надо делать это более подробно. И уж совершенно точно — поменять тон советско-атеистического формата. Надо пояснять детям, что да-то же если теория эволюции действительно помогает лучше узнать картину зарождения жизни, то можно говорить более подробно и о креационистской позиции. При этом и среди представителей Русской православной церкви есть богословы, ученые, например протонейер Олег Мумриков, которые считают, что теория Дарвина не противоречит вере в Бога. Она — нейтральна по отношению к религии. А поэтому имеет

право на существование. И не сама эта теория опровергает то, что Бог создал все. Это было мнение людей, которые воспитывались в советской школе. А теория Дарвина была для них доказательством того, что Бога нет. Мол, перьевый космонавт Земли Юрий Гагарин во время своего полета Бога там не увидел. При этом сами космонавты часто люди верующие. А одна икона, которая побывала в космосе, теперь хранится в храме Александра Невского в Московской городской думе. Нельзя забывать и о том, что сам Дарвин был человеком воцерковленным. И покоится он в Вестминстерском аббатстве. Главное, чтобы его теория не была стереотипом.



ЗАХАР САВЕЛЬЕВ СВЯЩЕННИК

Нельзя опираться на частное мнение одного человека

Считаю призыв запретить преподавание в школах теории Дарвина слишком категоричным. Разработка учебной программы по любому предмету — это многоэтапный и циклический процесс. Поэтому нельзя отказаться от изучения теории эволюции, основываясь только на субъективном мнении отдельного человека, который, кстати, выступает не как официальное лицо, а выражает частное мнение верующего человека. Я считаю, тут необходимо сформировать экспертное мнение с учетом разных существующих теорий происхождения человека. Эта тема обсуждается в широ-

ких кругах с самого момента своего возникновения. Автор теории Чарльз Дарвин — уникальное явление в истории науки и достоин Книги рекордов Гиннесса. Он абсолютный чемпион по критике в своей области. Многие будут поражены, узнав, что Дарвин нигде и никогда не говорил и не писал, что человек произошел от обезьяны. Он повторял много раз одно и то же: у нас и человекообразных обезьян есть общий прауродитель. Не более того. А это две большие принципиальные разницы. Так что вопрос, быть или не быть теории Дарвина в школьных учебниках, намного проще, чем кажется.



АЙДАР МЕТШИН ДЕПУТАТ ГД

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

Сергей Ожегов верил, что лишнее из языка народ отметет сам

Фамилия этого человека на слуху у всех — даже у тех, кто не слишком увлечен русским языком: согласитесь, про «Словарь Ожегова» слышали все. Сергей Иванович Ожегов родился 22 сентября 1900 года в Тверской губернии. Вскоре семья его переехала в Петербург. Смысленный юноша окончил гимназию в 1917-м, поступил на факультет языковедения и материальной культуры Петроградского университета, но вскоре записался добровольцем на фронт и воевал на стороне красных с такой смелостью и бесшабашностью, что, казалось, путь его лежал только в военную академию. Но — нет: Ожегов был влюблен в русский язык и потому вернулся в университет. Став позже аспирантом Института истории литературы и языков Запада и Востока, ученый занимался изучением истории родного языка, параллельно начав работу над «Толковым словарем...», редактором которого был Дмитрий Ушаков. Масштаб пристрастия Ожегова к родному языку осознавать сейчас трудно, особенно современному, «компьютерному»

поколению. Сергей Иванович был блестящим преподавателем, вырастил немало учеников, где бы ни работал: на Высших курсах искусствознания при Государственном институте истории искусств, в Ленинградском педагогическом институте или Московском университете. Кроме того, он всегда был глубоко погружен в науку, но никогда не забывал о своем любимом детище — словаре.

...Первое издание «Словаря русского языка» под редакцией Сергея Ожегова вышло

КУЛЬТУРНЫЙ КОД

в 1949 году. Это был первый из вышедших в СССР после Октябрьской революции словарь-одноязычник! При жизни ученого вышло шесть изданий этого гигантского труда, второе и четвертое — переработанные, остальные — стереотипные. Счет тиражей пошел на миллионы... Кажется, такое подвижничество должно было поощряться со стороны и коллег, и властей. Но нет! Ученому и дня не удавалось поработать спокойно. Все его недолгую — лишь



1950-е годы. При жизни Сергея Ивановича Ожегова вышло шесть изданий «Словаря русского языка»

64 года — жизнь он stalkивался с жесткой критикой и непониманием. По сути, Ожегов готовил «визитную карточку» нашего языка. Но тех, кто мнил себя специалистом в этом вопросе, было немало, мнения по поводу того, какие слова в эту «визитку» нужно вписывать, а какие нет, расходились. Например, Сергей Иванович не избегал слов,

относившихся к церковной и православной культуре (скажем, «аналой», «Апокалипсис»), но на фоне воинствующего атеизма это возмутило многих. Критиковали Ожегова и за то, что некоторым словам он давал мягкую, нейтральную оценку, тогда как многим хотелось иного. Скажем, копы ломались о слово «аристократия». Ожегов ви-

дел в нем «высший, родовитый слой господствующего класса, дворянства», а иные его коллеги требовали, чтобы в определении была отражена ее «паразитическая суть». Ожегов был смелым человеком — он доказал это в боях. И они, уже в переносном смысле, продолжали для него и в мирное время. Сергей Иванович мужественно противостоял нападкам, чем восхищался, например, Корней Чуковский. Много споров вокруг Словаря возникло после 1972 года, когда издание начало выходить под редакцией ученицы Ожегова Наталии Шведовой. В Словаре оказалось уже 80 тысяч слов, а на обложке — две фамилии... Многие лингвисты были возмущены нарушением ожеговского принципа краткости и компактности, а также присутствием ненормативной лексики. В 2003 году «каноническое» четвертое издание словаря 1960 года с некоторыми обновлениями вышло под редакцией Льва Скворцова. ...Сергея Ожегова не стало 60 лет назад, 15 декабря 1964 года. Много лет прошло, но имя его свято для всех, кто искренне любит русский язык.

ОЛЬГА КУЗЬМИНА edit@vnr.ru

ЦИТАТА



ЛЕВ СКВОРЦОВ ЛИНГВИСТ, АВТОР СЛОВАРЕЙ, УЧЕБНИКОВ, ХРЕСТОМАТИЙ

Интеллигентная мягкость, которая при необходимости сочеталась с принципиальной твердостью (особенно в вопросах науки), составляла душевную основу Сергея Ивановича Ожегова и находила выражение в манерах поведения, всегда стремившейся к легкой походке. Юношеский азарт, пыл души и увлеченность работой, притягательную силу «электрического» взгляда нарисованных в вопросах науки, составляла душевную основу Сергея Ивановича Ожегова и находила выражение в манерах поведения, всегда стремившейся к легкой походке. Юношеский азарт, пыл души и увлеченность работой, притягательную силу «электрического» взгляда нарисованных в вопросах науки, составляла душевную основу Сергея Ивановича Ожегова и находила выражение в манерах поведения, всегда стремившейся к легкой походке.

Колледжи готовят отличных мастеров

В нашей стране 2 октября отмечается День среднего профессионального образования. Поздравляю всех преподавателей и учащихся профессионально-технических училищ, колледжей, профессиональных лицеев и техникумов с этим праздником! Он очень важный и подчеркивает значимость этой сферы для общества и экономики страны. А мы стали первыми наставниками в выбранной профессии и каждый день трудимся над тем, чтобы каждый обучающийся стал личностью и высококлассным профессионалом. Я сам 18 лет проработал в системе образования, в том числе 10 лет в колледжах Москвы. Сейчас преподаю в Московском государственном колледже электромеханики и информационных технологий. На моих глазах система меняется в лучшую сторону, модернизируются программы и сами учебные заведения, открываются уникальные возможности для студен-

тов — от чемпионатов до практики у партнеров-работодателей. Я только что вернулся из Великого Новгорода, где проходил финал чемпионата высоких технологий. Команда столицы заняла первое место в общем зачете, обогнав 34 сборные со всей

ПРАЗДНИК



ДМИТРИЙ ПОНОМАРЕВ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ МКПИТ, СЕРЕБРЯНЫЙ ПРИЗЕР МЕЖДУНАРОДНОГО САЛОНА ИЗОБРЕТЕНИЙ «АРХИМЕД»

страны. Среди победителей и мой студент — Максим Логвинцев из Московского индустриального колледжа. Он занял третье место в компетенции «диспетчеризация технологических процессов». Мы основательно готовились, прорабатывали и тестировали варианты, настраивались на победу. Горжусь ребятами. Это точно наше новое поколение профессионалов. Уверен, что из них получатся отличные, даже выдающиеся мастера.

Из любого материала сделаю деталь



27 сентября. Студентка Политехнического колледжа им. П. А. Овчинникова Варвара Михайлова осваивает профессию машиностроителя наряду с юными

ПРОФИ В последнее воскресенье сентября в России ежегодно празднуется День машиностроителя. С самого начала эта профессия считается одной из самых востребованных из-за своей невероятной универсальности.

Специалист по технологии машиностроения — это профессионал, который занимается разработкой, анализом, улучшением и внедрением производственных процессов в машиностроительной отрасли. Для работы по этой специальности необходимо знать основы материаловедения и механики, понимать принципы работы промышленного оборудования на производстве и технологические последовательности изготовления механизмов. При помощи средств автоматизированного проектирования специалист планирует и внедряет процессы изготовления и обработки различных механизмов изделия и следит за ходом реализации операций.

Представитель приемной комиссии Политехнического колледжа № 8 имени И. Ф. Павлова Ольга Крымская рассказала о востребованности профессии сейчас. — Промышленная отрасль развивается стремительно и продуктивно, — рассказывает Ольга Крымская. — Потребность в кадрах постоянно растет. Столичные колледжи сегодня готовят специалистов под конкретные запросы работодателя. По словам представителя приемной комиссии, эта специальность предполагает большие перспективы профессионального развития.

Абитуриенты выбирают направление «Технологии машиностроения» потому, что оно востребовано и хорошо оплачивается. Есть куда профессионально расти, — объясняет Ольга Крымская. — Конечно же, каждый из поступающих видит для себя разные перспективы. Для кого-то колледж — первая ступень взрослой жизни, кто-то хочет учиться и работать одновременно, а кому-то нужен быстрый старт в карьере. В любом случае обучение в колледже — это прежде всего приобретение навыков, опыта и трудового стажа, который нарабатывается уже на производственной практике. По словам представителя приемной комиссии, средняя зарплата студентов, которые пошли работать на предприятие, даже совмещая это с учебой, 80 тысяч рублей и больше. Она отмечает, что в 2024 году абитуриентов, которые решили учиться по спе-

циальности «Технология машиностроения», оказалось рекордное количество. — В этом году был набор в 150 человек. По заявкам же, для себя профессию рассматривали более 500 абитуриентов, что говорит о спросе, в 3 раза превышающем предложение, — восторгается Ольга Крымская. — Срок обучения для студентов, которые поступают после 9-го класса, составляет два года и девять месяцев.

Для поступления в колледж требуется базовый пакет документов: аттестат об окончании девятого или одиннадцатого класса, паспорт и фото. Абитуриентам, которые сами не могут заполнить документы, следует приехать к нам в колледж, где работают специалисты приемной комиссии, которые всегда и во всем помогут. Преподаватель специальных дисциплин в Политехническом колледже № 8 имени И. Ф. Павлова Сергей Маркелов рассказывает, каким образом проходит обучение абитуриентов. — После поступления студенты в ускоренном порядке проходят программу за 10-й и 11-й классы. Учебная практика проводится в специализированных мастерских, а производственная начинается уже на московских предприятиях, — объясняет Маркелов. — После прохождения каждого модуля предусмотрен квалификационный экзамен, а в конце обучения — демонстрационный экзамен. Сергей Маркелов уточняет, что с этого года планируется проводить учебную практику на площадке практической подготовки «Руднево». Например, есть практика по первому модулю — универсальным станкам. Второй модуль — по программированию станков с ЧПУ, третий включает в себя изготовление деталей на станках с числовым программным управлением. В рамках его прохождения студенты, кроме всего прочего, обучаются наладке станков и изготовлению на

них деталей по заданию из всевозможных материалов, которые доступны на данный момент, — древесины, металлов и пластика. Преподаватель специальных дисциплин обращает внимание на то, что каждому обучающемуся в колледже на специалиста по технологиям машиностроения предоставляется возможность освоить самое современное оборудование. — Во многих наших производственных мастерских находятся станки, идентичные оборудованию крупных промышленных предприятий, — с гордостью объясняет Маркелов. — Студенты, прошедшие обучение на таком оборудовании, имеют явное преимущество при приеме на работу, потому что предприятия получают уникальных и высококвалифицированных специалистов.

Для студентов, которые начали совмещать учебу с работой по специальности, предоставляется возможность перейти на индивидуальный график обучения. — Для этого надо выполнить ряд условий. Во-первых — написать заявление, которое рассматривается на собрании преподавателей и мастеров производственного обучения колледжа. А еще предоставить в учебное заведение подтверждающие документы от предприятия. — Если студент не имеет задолженностей по предметам и хочет перейти на индивидуальный график обучения, то согласование проходит без проблем. Студентка 3-го курса Политехнического колледжа имени П. А. Овчинникова Варвара Михайлова тоже не побоялась освоить мужскую профессию. Причем выбрать ее помогли родители.

— Родители имели прекрасное представление о колледже, его неоднократно советовали преподаватели моей школы. Мама предложила посетить День открытых дней, которые проводятся постоянно на базе колледжа, — объясняет Варвара Михайлова. — После его посещения мои глаза загорелись, и я твердо решила для себя связать свою жизнь с профессией машиностроителя. Хотя мне и до поступления в колледж всегда нравилось ремонтировать различные неисправности в механизмах. С конкретным местом будущей работы Варвара еще не определилась, но уже успела попробовать свои силы на предприятии.

— Свою производственную практику я проходила на одном из московских заводов, где у меня получилось применить теоретические знания на практике, — рассказывает девушка. — Я успела поработать вместе с опытными мастерами, которые поделились со мной своим опытом и знаниями. АРСЕНИЙ КУДРИСЬEV edit@edupressa.ru

ПРОФЕССИЯ СПЕЦИАЛИСТА В ОБЛАСТИ МАШИНОСТРОЕНИЯ СПОСОБНА ОБЕСПЕЧИТЬ ХОРОШИЙ КАРЬЕРНЫЙ РОСТ

Справка

Началом развития машиностроения в России можно считать открытие в 1804 году шотландцем Чарльзом Бердом завода на Матисовом острове в Санкт-Петербурге. Предприятие занималось выпуском паровых двигателей. Позже завод Берда освоил выпуск железнодорожного оборудования и паровозов. Именно этому предприятию обязан своим появлением первый русский пароход «Елизавета», спущенный на воду в 1815 году. В эпоху СССР открылись крупнейшие предприятия: Московский и Волжский автозаводы, Челябинский тракторный завод, Уралмаш и др. Большинство из них действует и сегодня. Машиностроение России — это более 20 тысяч предприятий, большинство которых находится в европейской части страны.

Инструментарий



Курвиметр
Инструмент со специальным колесиком для измерения длины кривых линий

Сверлильная втулка
Вспомогательная оснастка, упрощающая установку инструмента с коническим хвостовиком. Изделие выступает переходником, соединяющим инструмент и шпиндель станка разных размеров

Метчик
Инструмент для нарезания внутренних резьб, представляет собой винт с прорезанными прямыми или винтовыми стружечными канавками, образующими режущие кромки

Плоскофайл
Используется для нарезания резьбы вручную или машинным способом. Имеет неразборную форму, резьбовое отверстие с канавками

Круглогубцы
Специальные шипцы с круглыми в сечении концами (губками), ручная слесарно-монтажная, если ручки изолированы, электроинструмент

Угловой проверочный
Помогает создавать точные угловые соединения в металлообработке

КЛАССИФИКАЦИЯ

В свою очередь, эти группы делятся на следующие отраслевые подгруппы. Так, тяжелое машиностроение включает в себя группу отраслей, занятых разработкой и производством. Легкое специализируется на обеспечении технологическим оборудованием и запчастями легкую промышленность. В задачи точного входит обеспечение приборостроения, электротехники, электроники. В советское время Министерством среднего машиностроения называлось ведомство, главными объектами которого были разработка и производство ядерного оружия. Оно было организовано в 1953 году, и в его структуру входили собственные рудники, заводы, НИИ, транспорт и т.д.

Ранцевый парашют продолжает спасать жизни летчиков

Офицер Русской императорской армии, акцизный чиновник, изобретатель Глеб Котельников занялся разработкой авиационного ранцевого парашюта РК-1 114 лет назад. «ПВО» узнала, как «небесный купол» спасал жизни людей. В конце XIX века во всем мире началась эпоха аэростатов и аэропланов. С помощью летательных аппаратов люди стали покорять небесные горизонты. Позже встал вопрос, как же безопасно спускаться на землю. Воплотил в жизнь эту идею Глеб Котельников, который родился в Казани в 1872 году. После окончания Императорского Московского технического училища он был призван в армию, где пошел курсы телеграфистов, а кроме этого, активно занимался бегом, гимнастикой и тяжелой атлетикой.

24 сентября 1910 года Глеб Котельников присутствовал на Всероссийском празднике воздухоплавания и стал свидетелем гибели летчика Льва Мациевича. Увиденное впечатлило Котельникова, поэтому он решил придумать средство спасения авиаторов. Предстояло разобраться с тем, как его компактно упаковать, объясняет заслуженный летчик-испытатель РФ Игорь Сирота. Он рассказывает, что внешне изобретение напоминало обыкновенный школьный ранец, который можно было носить за спиной. — У изобретения была полужесткая спинка и четыре клапана на ней. Внутри помещался парашют со стропами, — добавляет Сирота. — Ткань парашюта должна была быть легкой и не пропускать воздух. Его складывали в ранец, потом защелкивались клапаны. Летчик после свободного падения мог дернуть за кольцо и раскрыть купол. И человек спускался на землю. Для создания РК-1 потребовалось около десяти месяцев. Парашют испытывали при помощи автомобиля. Машину разогнали до максимальной скорости, после чего водитель дергал за спусковой ремень. Купол тотчас же раскрывался, а сила торможения заставляла двигатель заглохнуть. Потом РК-1 даже сбрасывали с аэростата вместе с манекеном весом около 80 килограмм. При этом большинство испытаний прошло успешно. Промышленное изготовление парашютов началось во время Первой мировой войны. Тогда выросла потребность в использовании средств спасения. Следующая версия парашюта была создана в 1924 году. Глеб Котельников изготовил РК-4 с куполом диаметром 12 метров. Мягкая посадка обеспечивалась грузом массой уже до 300 килограмм. Кроме того, ученый разделил стропы на две части, прикрепив их

к ранцу. Это помогало парашютисту маневрировать во время спуска.

В 1926 года Котельников передал свои изобретения государству. — Впервые парашют смог применить наш летчик-испытатель Михаил Громов. Его именем теперь назван летно-испытательный институт в Жуковском. Он успел покинуть разваливающийся самолет в воздухе и благополучно приземлился на землю, — рассказывает Игорь Сирота. — Так Громов наглядно доказал, что ранцевый парашют, который придумал Котельников, может оказаться спасительным. После этого случая Михаил Громов получил от Международной авиационной федерации почетную награду — медаль «Золотая гусеница».



2012 год. Марка России, выпущенная к 100-летию испытания парашюта

Инженеры и конструкторские бюро в дальнейшем занимались модернизацией идей Котельникова. Уже с 1929 года иметь при себе парашют стало обязательным для летчиков. С целью дальнейшего усовершенствования изобретения Глеба Котельникова в 1946 году создан Научно-исследовательский экспериментальный институт парашютно-десантной техники. В наше время институт входит в состав одной из крупнейших госкорпораций страны. И смог стать лидером в области парашютостроения России.

«Ранец» продолжили активно внедрять и в современную авиационную промышленность, — продолжает Игорь Сирота. — Десантные парашюты — это классические «ранцы» Котельникова с куполом круглой формы. Их скорость падения регулировалась благодаря сопротивлению воздуха. Следовательно, они плохо управлялись. По словам Игоря Сироты, с развитием технологий парашюты немного видоизменились. — Сейчас это прямоугольник с интересным названием «крыло», — поясняет Сирота. — Они могут различаться по количеству секций, площади, удлинению купола и материалу. Если раньше парашют допускал только вертикальное снижение, то сейчас летчик имеет возможность планировать туда, куда ему нужно, более того, независимо от погодных условий. Парашют предлагалось использовать и пилотам пассажирских самолетов, например Ту-154. Для этого внутри кресла была предусмотрена специальная чашка со сложным в ней куполом. Когда нужно было покинуть самолет, летчик просто сбрасывал фонарь и «вываливался» из самолета. При этом специальные пружины вытягивали купол наружу. После чего летчик благополучно приземлялся. Спустя годы десантные парашюты были модернизированы и стали использоваться в спорте. Например, появилась акробатика, когда парашютисты командой из четырех или восьми человек выстраиваются в воздухе в различные фигуры, после чего раскрывают свои купола. Иногда спортсмены даже прыгают с лыжами или сноубордом. Идея ранцевого парашюта, которую впервые воплотил в жизнь Глеб Котельников, оказалась достаточно проста, а все простое бывает гениальным и признанным во всем мире.

АНАСТАСИЯ СОЛОНСКАЯ a.solonkaya@vm.ru



Август 1911 года. Глеб Котельников проводит испытания ранцевого парашюта собственной конструкции

Москвичи освоили самые передовые технологии

Сборная столицы показала самые высокие результаты на завершившемся всероссийском чемпионате высокотехнологичной команды Москвы заняла первое место в общем зачете, обогнав 34 сборные со всей страны. Москвичи участвовали в соревнованиях основного зачета по 11 компетенциям для студентов колледжей и по четырем компетенциям для школьников и завоевали 12 медалей, пять из которых золотые, три серебряные и четыре бронзовые. — Студенты столичных колледжей и школьники стали лучшими среди более чем 30 сборных. Этот успех — результат большого труда самих участников, их педагогов и наставников, которые помогают молодым специалистам раскрывать потенциал и достигать вершин мастерства. Он также стал возможен благодаря планомерной работе по модернизации системы среднего профессионального образования в столице, — отметили в пресс-службе Депар-

тамента образования и науки Москвы. В финале нашу столицу представляли 15 конкурсантов, 15 экспертов-наставников и сопровождающих из девяти образовательных учреждений города. В команду вошли студенты Московского индустриального колледжа, Колледжа связи № 54 имени П. М. Вострухина, Московского государственного коллед-

из школы № 368 и Дворца творчества детей и молодежи «Неоткрытые острова». По словам одного из участников, студента третьего курса Московского государственного образовательного комплекса Артема Белянцева, который завоевал золотую медаль в компетенции «Монтаж и обслуживание промышленных роботов», он решил участвовать в состязании, чтобы проверить свои навыки в непривычных условиях. — Тут нужно было быстро думать, принимать решение и действовать, — говорит Артем Белянцев. — Считаю, что это очень важно для любого современного специалиста. Кроме того, соревнования дают возможность продемонстрировать свои навыки. Процесс подготовки был непросто, но интересным, и к выходу в финал я был уверен в своих силах.



ЮЛИЯ АНДРЕЙЧУК edit@edupressa.ru

Людам всегда хотелось познать что-то неизведанное, увидеть новые места, а то и, как пел Андрей Миронов, «совершить массу открытий, иногда не желая того». Для этого кто-то вешал на плечи рюкзак и шел по свету, кто-то загружал в каравеллы провизию и воду и отправлялся к дальним материкам, а кто-то запрягал в нарты собачью или оленью упряжку и отправлялся на Крайний Север, чтобы открыть пролив, разделяющий Евразию и Америку. Сегодня мы рассказываем о героях, которым не сиделось на месте.

Дорогу осилит идущий

ПУТЕШЕСТВИЯ
Имена многих первооткрывателей увековечены на географических картах в названиях морей, островов и даже материков, как было в случае с Америго Веспуччи. Хотя Америку открыл и не он.

Христофор Колумб



Этот средневековый мореплаватель открыл Саргассово и Карибское моря, Антильские, Багамские острова и Американский континент для европейцев. Он же первым из европейцев пересек Атлантический океан. Право называться его родиной оспаривают сразу шесть итальянских и испанских городов. Путешествовать он начал, когда отец устроил его на торговую шхуну.

Первая экспедиция Христофора Колумба состоялась в 1492–1493 годах. На каравеллах «Пинта», «Нинья» и «Санта-Мария» он прошел через Канарские острова, пересек Атлантический океан, открыв по пути Саргассово море, и достиг Багамских островов. 12 октября 1492 года Колумб ступил на остров Саман, который он назвал Сан-Сальвадор. Эта дата считается днем открытия Америки. Во время второй экспедиции, организованной в 1493–1496 годах, были открыты Малые Антильские острова, Доминика, Гаити, Куба, Ямайка.

МЕЖДУ ПРОЧИМ

Барбара Хиллари была первой женщиной, побывавшей на Северном и Южном полюсах в возрасте 75 и 79 лет. Для этого ей потребовалось умение управлять собачьей упряжкой и бегать на лыжах. Она научилась и тому, и другому, так как раньше этого никогда не делала.

В 1498–1500 годах флотилия из шести судов под командой Колумба достигла островов Тринидад и Маргарита, положив начало открытию Южной Америки, и завершила свой путь на Гаити. Четвертое плавание привело путешественника на Мартинику. Кроме этого, Колумб побывал в Гондурасском заливе и обследовал побережье Центральной Америки вдоль Карибского моря. Любопытно, что мореплаватель до конца своих дней был искренне уверен, что открыл путь в Азию. А Багамские острова, открытые в первой экспедиции, он считал частью Японии, вездеход которой должен был открыться чудесный Китай, а за ним — и заветная Индия. Первооткрыватель Нового Света вернулся в Испанию смертельно больным. В 1506 году Христофор Колумб умер в бедности в маленьком домишке в Вальядолиде. А свои сбережения он отдал на оплату долгов участникам последней экспедиции.

Семен Дежнев



Семен Иванович Дежнев вошел в историю, хотя сам об этом вряд ли думал. Но его знают как одного из величайших первооткрывателей Сибири, Дальнего Востока. Именно он открыл пролив, отделяющий Азию от Северной Америки. Причем сделал это раньше Витуса Беринга, чьим именем этот пролив и назван. Дежнева при жизни было достаточно известно. Попав в Сибирь простым казаком, он скоро возглавил отряд вместе с Михаилом Стадухиным, направившись в самые дальние края тогдашних русских владений. Открыл реку Колыму, Чукотку и тот самый мыс Дежнева. И переплыл мимо него на своем маленьком корабле. Хотел доплыть до Камчатки, но это у него не получилось. Дежнев вернулся ссыском, пушшиной, моржомым кльком и другими ценностями. Все это продал и стал достаточно богатым человеком. Но не остался, хотя мог бы завести какое-то дело. Вернулся в Сибирь и до конца жизни продолжал путешествовать. Сейчас иногда пытаются очернить наших первооткрывателей, утверждая, что все они стремились только к обогащению. Но Дежнев не гнался за богатством.

отряд вместе с Михаилом Стадухиным, направившись в самые дальние края тогдашних русских владений. Открыл реку Колыму, Чукотку и тот самый мыс Дежнева. И переплыл мимо него на своем маленьком корабле. Хотел доплыть до Камчатки, но это у него не получилось. Дежнев вернулся ссыском, пушшиной, моржомым кльком и другими ценностями. Все это продал и стал достаточно богатым человеком. Но не остался, хотя мог бы завести какое-то дело. Вернулся в Сибирь и до конца жизни продолжал путешествовать. Сейчас иногда пытаются очернить наших первооткрывателей, утверждая, что все они стремились только к обогащению. Но Дежнев не гнался за богатством.

Семен Дежнев был интернационален. Дважды женился, и оба раза на якутках. Сегодня в этой республике очень гордятся этим фактом.

Руаль Амундсен



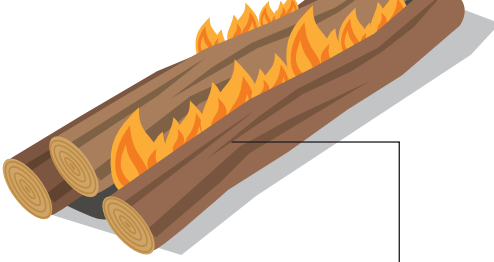
Норвежский полярный исследователь Руаль Амундсен в 1911 году стал первооткрывателем Южного полюса. Но до этого впервые в истории преодолел Северо-Западный проход с востока на запад на парусно-моторной яхте «Йоа» с тремя зимовками, открыл десятки мелких островов в юго-западной части Канадского Арктического архипелага. В 1918–1920 годах на шхуне «Мод» с двумя зимовками третьим прошел вдоль арктического побережья Евразии, установил точные координаты мыса Челюскин. 18 июня 1928-го на гидросамолете «Лата-47» Амундсен вылетел на поиски итальянской экспедиции У. Нобиле, потерпевшей на дирижабле «Италия» катастрофу в Северном Ледовитом океане, и погиб в районе острова Медвежий в Баренцевом море вместе с пятью членами экипажа.

Фаддей Беллинсгаузен и Михаил Лазарев



Если Южный полюс открыл норвежец, то сам шестой континент явили миру участники Русской военно-морской экспедиции под руководством Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева (на фото), которые на шлюпах «Восток» и «Мирный» подошли к шельфовому леднику. Достигнув 28 января 1820 года 69-го градуса 25-й минуты южной широты, Лазарев записал в своем дневнике: «... Встретили матерый лед чрезвычайной высоты... простирающийся так далеко, как могло только достигнуть зрение». Их поход продолжался чуть более двух лет — 750 дней. Но за это время, кроме Антарктиды, было обнаружено три десятка островов. Недаром эта экспедиция считается одной из самых важных и трудных.

Основные типы туристических костров



Нодья

Складывается из хвойных бревен длиной до трех метров и диаметром более тридцати сантиметров. Классическая нодья: два бревна, уложенные продольно одно на другое, закрепленные по бокам четырьмя кольчашками из влажного дерева, вбитыми в землю. Иногда используют три бревна: два укладывают параллельно на землю, сверху — третье бревно, а между ними — кольчашки из влажной древесины. Тем самым создается подток воздуха, а кроме того, проще закончить растопку. Часто нодью складывают на месте доражающего костра, давшего много углей. Угли разгребают по всей длине бревен



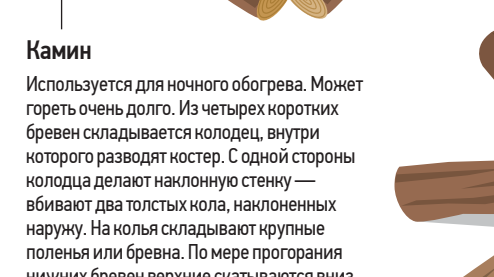
Шалаш

Этот костер требует большого количества дров, которые укладываются наподобие шалаша или домика. Расстопка помещается внизу. Используется для приготовления пищи и освещения



Таежный

На длинное бревно под небольшим углом укладываются еще три-четыре. Обычно применяется для обогрева ночью



Камин

Используется для ночного обогрева. Может гореть очень долго. Из четырех коротких бревен складывается колодец, внутри которого разводятся дрова. С одной стороны колодца делают наклонную стенку — вбивают два толстых кола, наклоненных наружу. На колья складывают крупные поленья или бревна. По мере прогорания нижних бревен верхние скатываются вниз



Звездный

Применяется как для обогрева, так и для приготовления пищи. Складывается из 5–10 чурпучных бревен до трех метров длиной, концы которых сдвигаются вместе наподобие звезды. По мере прогорания поленья двигаются к центру



Колодец

Представляет собой четырехугольный костер, сложенный из толстых поленьев. Все внутреннее пространство заполняется хворостом, мелкими дровами, сухой травой и другой растопкой. Иногда, если требуется большой костер, вместо поленьев используют бревна

Федор Конохов

У наших великих соотечественников-путешественников есть и современный последователь. 73-летний пилот свободного аэростата, капитан дальнего плавания, яхтенный капитан Федор Конохов за свою жизнь сумел совершить четыре кругосветных плавания. А еще он пятнадцать раз пересек Атлантику на парусных яхтах и один раз на весельной лодке. Конохов стал первым в мире человеком, которому покорились пять полюсов планеты. Он побывал на Северном, Южном, полюсе относительно недоступности в Северном Ледовитом океане, полюсе высоты —

самой высокой точке мира Эвересте, и полюсе эростатов — мысе Горн. Кроме того, он первым среди россиян выполнил программу «Семь вершин мира» — совершил восхождение на высочайшую вершину каждого континента



Та. Так что, если жажда приключений оказывается сильнее желания просто полежать на диване и посмотреть телевизор, у каждого есть возможность собрать рюкзак, взять спальник и палатку и отправиться уже если и не на Северный или Южный полюс, то хотя бы посетить плато Путорана или Красноярские Столбы, пройти на веслах по карельским или южнорусским рекам, оглядеть мир с вершины какой-нибудь красивой, но труднодоступной вершины. А для начала можно просто посидеть у костра в подмосковном лесу и попеть походные песни.

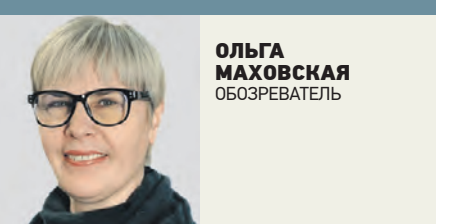
МИХАИЛ БРУСВЕР
edit@edupressa.ru

Что ищешь ты в стране далекой

Раньше путешествия были привилегией высших сословий, низшие же были привязаны к месту проживания исторически — крепостным правом, советской пропиской, режимом работы предприятий, сезонными работами в колхозах. Я бы сказала, культура путешественников настолько формируется. Но те, кто ценит походы, поездки, туры, от них не отказываются и резервируют средства. Удовольствие от поездки укрепляет положительную самооценку, потому что путешествие по количеству, интенсивности новых, приятных впечатлений сопоставимо с большим праздником. Это — встряска, которая освежает взгляд, позволяет уйти от контроля и наказания в профессиональной, социальной, семейной жизни. Обязательства отменяются, и человек чувствует, как он расцветает и молодеет, потому что все время принадлежит ему, а не другим. Есть причины и образовательно-характера: расширение кругозора, умение увидеть новые перспективы, открытие культур, традиций, знакомство с языком, кухнями других народов. Но главное — это выход за пределы зоны привычного комфорта, вынужденная тренировка навыков адаптации: способности общаться с незнакомыми людьми, ориентации на местности, умения распределять ресурсы, умения планировать время, события. Путешествие — это тест на синхронизацию, потому что оно требует резонансного поведения всех участников похода. Романтические мотивы могут определять решение поехать куда-либо, ведь путешествия дают возможность паре провести вре-

мя вместе, создавая уникальные воспоминания. Но если глубинной синхронности нет, то и свадебная поездка станет тяжелым испытанием. Один будет ждать благодарности за выдумку, а другой — мечтать о том, чтобы день закончился побыстрее и можно было оказаться в уютном номере. Не стоит рассчитывать на легкую историю с малышами, которым нужен особый режим отдыха. Считается, что путешествия — стихия экстремалов, но, учитывая уход от социальных связей и рутинной жизни, интроверты часто выбирают дрейф в качестве стиля жизни. Они путешествуют «вглубь», задерживаясь в музеях, изучают источники, собирают истории, воспоминания. Кажется,

ПСИХОЛОГИЯ



ОЛЬГА МАХОВСКАЯ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

что они не смотрят, а читают новые города как книги. Некоторые ведут блоги, зная, что за ними пойдут другие. Помимо музеев, есть приятный пункт в ежедневнике путешественника — посещение местных кафе. Путешественник, который рассказывает последовательно о ходе событий, оказывается проводником в новые миры, он включает в свои описания, адреса, названия, сведения, которые помогут последователям. И новые уникальные воспоминания оказываются главным призом путешественника, которому «будет что вспомнить» в будущем. Каким бы трудным ни был путь, мы хвалим себя за то, что не поленились выйти за порог.

ФИЛЬМЫ, КОТОРЫЕ СТОЯТ ТОГО

Приключения можно найти всюду, если их искать. И про эти поиски снято немало фильмов. Мы отобрали некоторые из них.

Хождение за три моря (1958)

Исторический художественный фильм, ставший первой совместной постановкой советских и индийских кинематографистов (киностудии «Мосфильм» и «Найя Сансар») о путешествии тверского купца Афанасия Никитина по мотивам его одноименных путевых записок.



Земля Санникова (1973)

Приключенческий фильм, снятый по мотивам одноименного романа писателя и путешественника Владимира Обручева. По сюжету на поиски «острова-призрака» в Северном Ледовитом океане отправляется экспедиция. Роли в картине исполнил великолепный актерский состав.



Территория (2014)

Фильм, как и книга Олега Куваева, основан на реальных событиях и повествует об открытии грандиозного месторождения золота на Крайнем Северо-Востоке. Часть эпизодов картины снимались на плато Путорана, где не было возможности пользоваться сотовой связью и интернетом.



Романтик Дикого Запада

В СССР, наверное, не было мальчишки, который хоть раз не слышал бы имени Джеймс Фенимор Купер. Его романы зачитывались до дыр. А в библиотеках за ними выстраивались очереди. Славу писателю принесли и художественные фильмы немецкой студии «Дефа», снятые по мотивам некоторых его произведений. А роли свободолюбивых индейцев там исполнил югославский актер-культурист Гойко Митич. После них московские школьники бегали по дворам с луками и стрелами, а некоторые даже пытались шить себе мoccasins. По словам историка Вадима Эрлихмана, Джеймс Фенимор Купер прославился как автор романов, которые сегодня, увы, уже никто практически не читает. — Причем не только у нас, но и в его родной Америке, где про него забыли лет сто назад, — говорит Вадим Эрлихман. — Там он воспринимается как древность. А у нас,

в России, было очень мало романов, особенно на такие притягательные темы, как индейцы, пираты, морская романтика. Сейчас его подзабыли. А совершенно напрасно. Человеком он был очень интересным. Уникальный, как бы сейчас сказали, сделавший себя сам. Историк уточняет, что Фенимор Купер был сыном богатого американского судьи. Но не захотел идти по семейной стезе. А родился он в 1789 году, в первые годы образова-

ния США. Почти одновременно с этим государством. — Ровесник США. И первый знаменитый американский писатель, — продолжает эксперт. — Он с детства мечтал о море, путешествиях, приключениях. Именно поэтому, едва повзрослев, сбежал из семьи. И записался во флот на озеро Онтарио, где потом, собственно, и происходили

ЦИТАТА НОМЕРА

1861 год. Джеймс Фенимор Купер хорошо знал, о чем пишет



1861 год. Джеймс Фенимор Купер хорошо знал, о чем пишет

многие события его романов. И все потому, что Фенимор Купер знал материал не понаслышке. Общался с трапперами, индейцами, военными. То есть — хорошо знал, о чем писал. Но это было потом. А сначала он оступился, женился, уволится с флота. И мечтал стать писателем. Есть легенда, по которой он поспорил с женой, что напишет свой первый роман. И написал. Надо сказать, довольно дрянной. Но — лиха беда начало. Он писал еще и еще, пока, наконец, из-под его пера не вышла знаменитая серия из пяти романов о Кожаном Чулке — знаменитом охотнике Натти Бампо, — по которым его, собственно, все и знают. Об индейцах, войнах Англии и США. За эти романы его прозвали американским Вальтером Скоттом. И слава перепахнула через океан, что было впервые в истории Америки. Потому что в Европе в то время к США относились свысока, считая сборищем диких людей. То ли — индейцев, то ли — колонистов. Поэтому от такой страны и ждать-то ничего хорошего нельзя. Вадим

Эрлихман подчеркивает, что Джеймс Фенимор Купер впервые всем доказал, что там может появляться что-то интересное. Например, хорошая литература. — Когда он выпустил свою пенталогию, то решил завоевать Европу уже непосредственно, и поехал в Англию и другие страны, где прожил какое-то время, — говорит историк. — Как оказалось, это было неправильным ходом, потому что в Старом Свете его не оценили. Одно дело — романы, а другое — как человек он был немного грубоват. И Купер уехал обратно в Америку достаточно сконфуженным. Литературная мода того времени ушла далеко вперед, и успех Кожаного Чулка ему повторить уже не удалось. Фенимор Купер писал до конца жизни и сатирические романы, и приключенческие. Написал даже нон-фикшен «История американского флота». Были еще «Шпион», «Осада Бостона», «Пират». Но эти романы помнят гораздо меньше.

ВИКТОР ГАЛКИН
edit@edupressa.ru

«Раймонда» все так же прекрасна, но сокращена

СОБЫТИЕ На сцене Кремлевского дворца показали премьеру балета «Раймонда». Постановку для «Кремлевского балета» осуществил народный артист России Андрис Лиєпа.

Один из самых известных в мире балетов — «Раймонда». В основе либретто Лидии Пашковой лежит средневековая рыцарская легенда. Венгерская принцесса Раймонда живет в замке тетушки во Франции и ждет возвращения жениха Жана де Бриена из военного похода. Но сарацинский шейх Абдерахман влюбляется в красавицу и решает похитить ее. Жану предстоит побороться за счастье... Так в сюжет было заложено культурное трехлопастное: французские пейзажи, венгерские танцы и восточный лоск. Андрис Лиєпа знаком с этим балетом не понаслышке. Блистательный танцовщик, в Большом театре он выходил на сцену в «Раймонде» версии Григоровича, в Мариинке — в прочтении Сергея Балачина в «Нью-Йорк Сити балет». В версии, представленной самим Лиєпой, очевидно обращение к классике: за основу взята хореография Петила и Горского, первых постановщиков балета. «Я не революционер, я реставратор», — отметил Андрис Лиєпа на пресс-конференции перед премьерой. Действительно, его версия близка к первоисточнику, но адаптирована под современность. Так, вместо традиционных трех актов зрители ждут два. Это объясняется

тем, что длинные постановки смотреть трудно. «Реставрируя» балет, Лиєпа вернул на сцену Белую Даму: в советских редакциях эту мистическую героиню убрали «по идеологическим причинам».

«Раймонда» стала первой и самой знаменитой работой композитора Александра Глазунова, а Мариусу Петипа, с которым они ставили ее в 1898 году, на тот момент было почти семьдесят лет. Трудная хореография в купе с быстрой музыкой сделали балет крайне сложным для исполнения. Партия Раймонды считается чуть ли не вершиной профессионализма. Но для 21-летней Алины Липчук она стала дебютной в сольной карьере. И это настоящий вызов для юной балерины: до нее в Раймонду перевоплощались такие звезды, как Пьерина Леньяни, Галина Уланова и Нина Ананишвили.

Еще одно открытие этой премьеры — исполнитель роли Абдерахмана Эдгар Егиазарян. Страсть, огонь, эффектные прыжки — Эдгар просто блистал! Кстати, танцовщик в беседе с прессой отметил, что он не стал бы называть своего героя злодеем. Поступок шейха (попытку похищения) можно объяснить культурной ментальностью Востока: он так выражает любовь. Эдгар признался, что понимает своего персонажа: танцовщик родом из Армении и слышал о подобных историях от предков.

Оркестр в этой постановке тоже звездный: музыкальное сопровождение легло на плечи коллектива радио «Орфей» под руководством Сергея Кондрашева. Изумительно и сценическое оформление — браво, Вячеслав Окунев! А премьеру создатели посвятили основателю «Кремлевского балета» Андрею Петрову: он мечтал об этой постановке.

МИЛАНА НИСимова
edit@edupressa.ru



16 сентября. Алина Липчук (Раймонда) и Эдгар Егиазарян (Абдерахман) во время генерального прогона балета «Раймонда» композитора Александра Глазунова в постановке Андриса Лиєпы

ОДИН ИЗ СЛОЖНЕЙШИХ БАЛЕТОВ В МИРЕ, ОН СТАНОВИТСЯ ДЛЯ АРТИСТОВ СВОЕГО РОДА ЭКЗАМЕНОМ НА МАСТЕРСТВО

Студенты-ветеринары практикуются на ферме

В Дмитровском районе Подмосковья находится животноводческое хозяйство «Братья Чебурашкин. Семейная ферма», которому 1 октября этого года исполняется десять лет.

— Это крупная дата. Мы много чего достигли, хотя начинали работать в убыток, ведь заслужить доверие потребителя не так просто, — рассказал генеральный директор фермы Владислав Чебурашкин. В хозяйственном комплексе проходят практику и студенты московских вузов.

— К нам приходят на практику ребята из Московской государственной академии имени Скрябина и Российского государственного университета имени Тимирязева, — рассказывает главный ветеринарный врач Валерий Фадеев. — Сейчас на фермах не хватает хороших ветеринаров.



24 сентября. Татьяна Дроздова работает на линии по розливу молока, поступившего с фермы. Фото: Пелагия Замяткина

И это происходит потому, что сразу после окончания обучения все выпускники вузов идут работать в частные клиники для того, чтобы лечить

собачек и кошек, надеясь на хорошую зарплату. При этом фермы мало кого интересуют, а зря, — дополнил Фадеев.

Он рассказал корреспонденту «Прессы в образовании» о том, как строится основная работа на сельскохозяйственной ферме. — Кутры сюда приходят на работу доярки. За шесть часов своей работы они обслужива-

ют около 650 коров, молоко которых попадает на завод, где из него делают сливки, ряженку, йогурты, — продолжает Валерий Фадеев. — А вот уровень жирности молока непосредственно связан с питанием коров.

Мы посетили на взрослых особей и направились знакомиться с телятами. Новорожденные были испуганными,

но вскоре, привыкнув к нам, начали подходить и лизать руки своим шершавым языком. — Они иногда боятся людей, — говорит Фадеев. — Конечно, нам выгоднее, если рождается телочка, а не бычок, ведь главное для нас — молочное производство. Если вдруг рождается «мальчик», то мы его выращиваем в течение 40 дней, а затем перепрода-

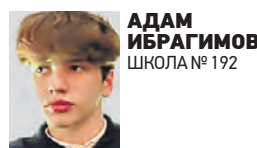
ем на другую ферму. Потом мы приехали на завод и проследили все стадии приготовления молока. Конечно же, в завершении нас ждала дегустация, нам презентовали молочные продукты. Мы научились отличать безлактозное молоко от обычного и определять его жирность.

Анастасия Старостина a.starostina@vm.ru



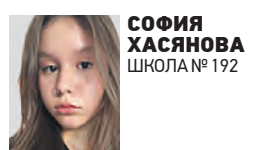
Настоящий педагог должен уметь быть не только учителем, но и мудрым старшим товарищем и хорошим психологом. А что из «разумного, доброго, вечного» школьники из медиаклассов Москвы смогли почерпнуть у своих преподавателей, кроме знаний по профильным предметам?

Учить надо не рассказом, а работой и показом



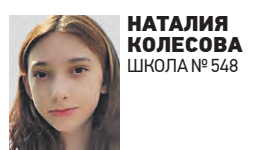
АДАМ ИБРАГИМОВ
ШКОЛА № 192

Мои педагоги всегда готовы помочь мне и другим ребятам не только в вопросах учебы, но и в решении любых проблем. Например, когда я пришел в первый класс, то сильно заикался, и моя первая учительница никогда не осуждала меня за это, занималась со мной дополнительно, и я смог преодолеть трудности. Школа — это мой второй дом.



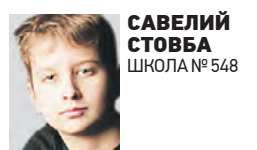
СОФИЯ ХАСНОВА
ШКОЛА № 192

Из «разумного, доброго, вечного» от своих учителей я почерпнула умение смотреть на людей с разных сторон. Я не забываю, что в любой момент в человеке может раскрыться грань, которую я прежде не замечала.



НАТАЛИЯ КОЛЕСОВА
ШКОЛА № 548

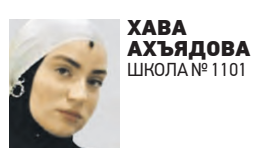
Важнейшим уроком, который я усвоила от своего учителя, стало умение ценить труд и стремление к самосовершенствованию. Учитель начальных классов Муравьева Елена Владимировна объясняла нам на конкретных примерах, как важно быть настойчивым в достижении цели и не бояться ошибок. Даже маленькие поступки могут изменить мир к лучшему.



САВЕЛЛА СТОББА
ШКОЛА № 548

Я хочу рассказать про моего учителя по алгебре и геометрии — Лидию Павловну Шаркову. По моему мнению, она лучшая математичка. Лидия Павловна умеет настолько доступно излагать сложные темы, что математика из трудного предмета превращается в интересный предмет. У Лидии Павловны я смогу научиться ценному человеческому качеству: уметь решать конфликты без агрессии, криков.

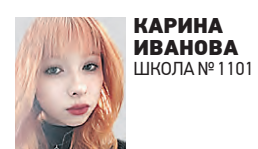
С удовольствием поздравляю этого достойного педагога с ее профессиональным и человеческим праздником!



ХАВА АХМЕДОВА
ШКОЛА № 1101

В моей жизни педагоги сыграли большую роль. Хочу вспомнить своего классного руководителя. Татьяна Юрьевна — настоящая ангел-хранительница нашего класса. Ее доброта, забота и понимание создают в нашей школьной жизни атмосферу тепла и уюта. Она всегда готова выслушать, поддержать, дать мудрый совет.

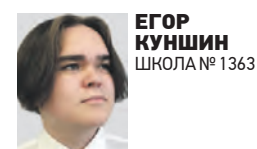
Неважно, какая проблема возникла — забытый учебник, низкая оценка или просто плохое настроение, Татьяна Юрьевна всегда найдет правильные слова, чтобы помочь и успокоить. Поэтому ее уроки — это не просто передача знаний, а живой диалог, где каждый может выразить свое мнение и получить ответ. Татьяна Юрьевна — пример настоящего педагога. Мы безмерно ей благодарны за все, что она для нас сделала.



КАРИНА ИВАНОВА
ШКОЛА № 1101

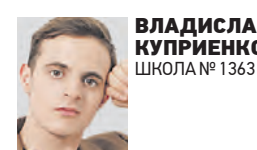
Школа — это место, где человек формируется как личность. Именно тут мы впитываем ценности, которые становятся фундаментом нашего внутреннего мира. Я многому научилась у своих педагогов: критически мыслить, видеть разные точки зрения. «Доброе» отражалось в отношении учителей к нам, в их желани-

и институт на медиакommunikации либо на другое направление. Потом я самостоятельно проанализировала ситуацию и выбрала дальнейший вектор развития.



ЕГОР КУШИН
ШКОЛА № 1363

Мои педагоги — мудрые, интересные, понимающие люди. Они учили меня не только профильным предметам, но и пониманию важных жизненных ценностей, которые формируют характер и личность, помогая становиться лучше. Я благодарен им за все, что они мне дали.

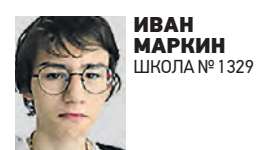


ВЛАДИСЛАВ КУЗЕНКО
ШКОЛА № 1363

Некорректно воспринимать педагога только как исполнителя образовательной функции. Именно восприятие учителя как живого человека, опытного старшего друга позволяет ученикам легче погрузиться в учебный процесс и эффективнее усваивать материал.

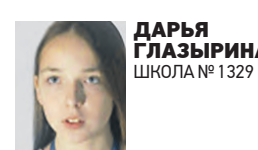


Иван Маркин школа № 1329



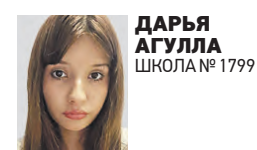
ИВАН МАРКИН
ШКОЛА № 1329

Зульфат Зульфорович с самого начала был каким-то особенным преподавателем. Он научил меня многому, но самое важное, что я усвоил, это навыки инициативности. Не знаешь, что делать? Узнай! И мы стали делать больше, чем нужно, проявлять инициативу. И... оценки стали улучшаться. Многие из того, чего я добился, было моей инициативой, а не действием по указке. Я жалею лишь о том, что этот навык не пришел ко мне раньше...



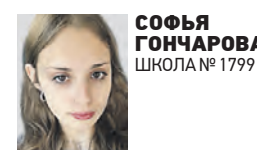
ДАРЬЯ ГЛАЗЫРИНА
ШКОЛА № 1329

Больше всего я получила новых знаний от Спириной Марины Валерьевны. Это преподаватель, который не только дает нужные знания, но и интересуется личной жизнью учеников. Хотя она и была очень требовательной и строгой, но только для того, чтобы выполнять свою работу эффективно и вовремя. С помощью сильного руководителя многие ребята добились больших успехов в различных конкурсах. Но самое главное, я смогла посоветоваться с Мариной Валерьевной по поводу моего будущего. У меня был выбор: пойти



ДАРЬЯ АГУЛЛА
ШКОЛА № 1799

У своих педагогов я научилась не только знаниям в определенных предметах, но и важным жизненным урокам. Они привили мне важные ценности и показали, что такое дружба, почему надо уважать старших и быть терпеливым. Каждый урок нес в себе знания, которые будут сопутствовать мне по жизни. Педагоги учили меня, что неудачи — это не конец, а опыт, с помощью которого я смогу добиться успеха. Их мудрость помогла мне критически мыслить и научила самокритике. Я также усвоила, как важно быть ответственным и стремиться к совершенству в любой деятельности. Эти уроки стали основой моего мировоззрения и позволили мне добиться многого в учебе.



СОФИЯ ГОНЧАРОВА
ШКОЛА № 1799

У своих педагогов, кроме знаний по профильным предметам, я смогла научиться этике и морали. Учителя с первого класса рассказывают, как себя нужно вести в обществе, общаться с одноклассниками. Они следят за тем, чтобы мы вели себя подобающе на уроках и переменах. Не перебивали учителей, не обзывали одноклассников, а также относились ко всем с добром и пониманием. Преподаватели закладывают в нас множество положительных качеств, помогая формировать личность.

Школьники заново открыли для себя знакомые улочки

Московский нефтеперерабатывающий завод (МНПЗ) провел для школьников экскурсию по столичному району Капотня. Ребята узнали много интересного об истории родного района и ее достопримечательностях. Сначала учебного года в Москве стартовали новые циклы

выездных тематических мероприятий, которые дополняют школьные занятия. Организаторы большинства из них делают особый упор на историю страны в целом и столицы в частности. Так, например, Всероссийская программа «Дороги Победы. Путешествия для школьников» организовывает для ребят с 1-го по 11-й классы бесплатные экскурсии в музеи Москвы и области.

— Память о предках — одна из ценностей, которая должна передаваться из поколения в поколение. И в современном мире крайне важно, чтобы дети знали героическое прошлое своей страны и проявляли интерес к его изучению, — рассказывает куратор проекта Анастасия Шульгина. — Наша программа дает ребятам возможность познакомиться с различными историческими артефактами, которые погружают школьников в события прошлого. Это позволяет усваивать матери-



Во время экскурсии школьники узнали много интересного о родном районе и его достопримечательностях

ал лучше, чем если бы дети познакомились с ним только по учебникам. С той же целью с 2021 года МНПЗ совместно с Музеем Москвы проводит экскурси-

онные программы по Капотне для всех жителей столицы, в том числе для школьников. Они узнают что-то новое даже про те улочки, на которых гуляют каждый день.

— Экскурсовод очень интересно рассказывала нам, как строилась Капотня, — делится впечатлениями участник экскурсии, ученик 9-го класса Матвей Казуленков.

По словам его друга, Михаила Крылова, особенно увлекательно было послушать про экотропу, благоустроенную у Москвы-реки. Мальчики узнали, что ее побережье было заболочено, и власти решили сохранить эту экосистему, проложив пешеходные дорожки над ней. Ребята отмечают, что гулять в таком парке очень необычно из-за растущих вокруг камышей, но приятно.

Разумеется, не обошлось и без новых знаний о героическом прошлом жителей Капотни. — Сквер Героев-Нефтяников, расположенный во втором квартале района, создан в честь работников местного нефтеперерабатывающего завода. В годы войны одни из них сражались на фронте, а другие обеспечивали армию и тыл топливом, — рассказывает школьникам экскурсовод Екатерина Дорощ. Подобные экскурсии на свежем воздухе отлично допол-

няют тематические уроки об истории района, отмечает директор ГБОУ «Школа в Капотне» Ирина Ульянова.

— Такие экскурсии с новой стороны открывают место, где живут и учатся наши ученики. От опытных экскурсоводов Музея Москвы ребята узнают много нового и интересного о ключевых объектах

Капотни, ее архитектуре и вкладе в жизнь столицы. После экскурсии дети охотно обсуждают между собой увиденное и применяют знания в школьных проектах или краеведческих олимпиадах, — говорит Ирина Ульянова.

ЕКАТЕРИНА ЕФРЕМОВА
edit@edupressa.ru

КОММЕНТАРИЙ ЭКСПЕРТА



АННА ТРАПКОВА
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР МУЗЕЯ МОСКВЫ

Уже третий год подряд я регулярно вместе с другими сотрудниками музея приезжаю в Капотню. Тут есть что посмотреть и с чем познакомиться. Сегодня Капотня — это современный, спокойный, благополучный район с атмосферой старой Москвы. Здесь есть все достопримечательности столицы как города-курорта: уютная набережная с прекрасным парком, велодорожками, спортивными и детскими площадками, свободные от автомобилей «зеленые артерии». Мы организуем экскурсии в этот район в разных форматах.

Справка

Более 650 москвичей стали участниками пешеходных прогулок, организованных поездок на велосипедах и электросамокатах. Туристов сопровождают научные сотрудники Музея Москвы. Гости изучают архитектуру жилых кварталов, посещают уникальный Дворец культуры Капотни, делают остановку возле заводского пруда, где живут белые лебеди. История соседства района и его главной промышленной достопримечательности — Московского НПЗ — насчитывает более 85 лет.

Школьники выбирают туристические секции



28 сентября. Сестры-тройняшки Валерия, Александра и Виктория Зубковы (слева направо) на территории парка музея-заповедника «Кузьминки-Люблино» участвуют в соревнованиях по спортивному ориентированию. Фото: Пелагия Замяткина

Тенденция

В Москве завершился форум «Маршрут построен», посвященный развитию школьного туризма. «ВМ» узнала о популярных направлениях.

Мероприятие открыли 27 сентября в Московском дворце пионеров на Воробьевых горах, где выступил заместитель руководителя Департамента образования и науки Москвы Антон Молев.

— Школьный туризм — это традиция, которой хотелось бы придать дополнительный импульс, — отмечает он. — Счастлив, что мы можем обсудить ее развитие.

Также там выступили заместители директоров образовательных учреждений Москвы и представители индустрии. Соруководитель комитета Российского союза туристической индустрии (РСТ) по детскому отдыху Елена Перескокова рассказала о том, что способствует развитию этой сферы.

— Благодаря проекту «Музеи — детям» московские школьники и учащиеся колледжей могут бесплатно посещать городские музеи. В мегаполисе работает большое количество экскурсионных компаний, предлагающих достойные программы для детей. Большинство из них соответ-

ствуют критериям, предъявляемым образовательными организациями к таким мероприятиям. Экскурсии способствуют всестороннему развитию детей, будь то закрепление знаний, полученных в рамках образовательной программы, или развитие критического мышления, — рассказала «ВМ» Елена Перескокова. — Проект «Город открытий» позволяет детям увидеть, как в прошлом работала та или иная отрасль экономики, как она развивается сейчас и какие перспективы есть у нее на будущее. Это дает возможность задуматься о том, какую профессию выбрать. Форум продолжился в парке музея-заповедника «Кузьминки-Люблино». Там представили более 15 видов активностей, например скалолазание и спортивное ориентирование. В числе участников

оказались тройняшки Александра, Валерия и Виктория Зубковы.

— Вместе с сестрами я хожу в школьный туристический клуб. Поездка в Крым, а также организованные походы по территории полуострова оставили яркие воспоминания, — рассказывает Александра. — Это была наша первая поездка от школьного клуба.

Ее сестра Валерия до сих пор под впечатлением от разнообразия крымских гор. — «Долина привидений» — самое известное место скопления причудливых скал в Крыму, — объясняет Валерия. — Там, например, можно увидеть выложенный из белых камней геоглиф. Крым не единственное место, где они были. Москвички совершили десять поездок. — Мы были несколько раз в Тверской и Мурманской об-

ластях, на Урале, Камчатке и в Алтайском крае, — добавляет «ВМ» Виктория Зубкова. Пешие походы, которыми занимаются Зубковы, — один из трендов детского туризма.

АЛЕКСАНДР ЗОСИМОВ
a.zosimov@vm.ru

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАРИЯ АНДРИАНОВА
руководитель московского центра воспитательных практик
На данный момент 76 тысяч детей, даже чуть больше, принимают активное участие в кружках туристической направленности. Если анализировать статистические данные, то можно сказать, что примерно каждый 20-й столичный школьник увлекается туризмом. Это очень хорошая тенденция, которую необходимо поддерживать на разных уровнях.

Женщина отравилась токсинами после косметической процедуры

громкое дело

Пациент одной из московских клиник заразилась ботулизмом после инъекции против мимических морщин. «ВМ» выяснила подробности.

17 сентября женщине сделали инъекцию в специализированном центре. Через четыре дня у нее появились признаки мышечной слабости и затруднение дыхания. Эти симптомы характерны для ботулизма. При этом москвичка утверждает, что не имела контактов с людьми, страдающими от этого заболевания.

— Следователям был проведен обыск в кабинете и изъяты «незарегистрированные медицинские препараты». Будут проведены судебные экспертизы, — отметили в Следственном комитете РФ.

В ведомстве заявили, что по факту случившегося возбуждено уголовное дело по части 1 статьи 238 УК РФ: «Производство, хранение, перевозка либо сбыт товаров и продукции, выполнение работ или оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности».

Юрист Сергей Александров считает, что случай приведет к потере репутации у центра. — Клиенты и партнеры начнут терять доверие к компании, что может сказаться на

объемах продаж и деловых отношениях. Еще одним последствием станут финансовые затраты на лечение пострадавших, а также на необходимые меры по дезинфекции и санитарной обработке помещений, — отметил юрист. Кроме того, организацию могут ожидать проверки со стороны надзорных органов, что повлечет за собой штрафы и юридические последствия. — Виновым грозит до двух лет тюремного заключения по статье «Оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности жизни и здоровья потребителей», — дополнил юрист.

АНАСТАСИЯ СТАРОСТИНА
a.starostina@vm.ru

Наградили лучших исполнителей

В прошедшие выходные в Доме офицеров подмосковного Краснознаменска прошел финал творческого конкурса-фестиваля «И звезды становятся ближе...», посвященного 90-летию космонавта Юрия Алексеевича Гагарина.

В рамках мероприятия состоялось награждение победителей творческого конкурса среди военнослужащих Воздушно-космических сил (ВКС), ветеранов боевых действий и членов их семей. Участники состязались в шести номинациях: «Вокально-инструментальный коллектив», «Вокальный коллектив», «Лучшее исполнение профессиональных авторов», «Авторская песня», «Хореографический номер», «Лучшая литературно-музыкальная композиция». Организаторы конкурса-фестиваля отметили, что особое внимание уделялось знанию исторического прошлого России.

— В первую очередь обращается внимание на тему подвига, мужества и знание особенностей военного братства. Это важные аспекты всей нашей армии, — объяснили в пресс-службе.

В гала-концерте и творческом конкурсе приняли участие более 100 человек из самых разных регионов России: Воронежской, Иркутской, Московской, Архангельской, Челябинской областей, Краснодарского края.

АРСЕНИЙ КОЗЫРЕВ
a.kozyrev@vmdaily.ru

Роботы-тяжеловесы летали по рингу и безжалостно молотили друг друга

В субботу на столичной «ЦСКА Арена» прошел первый отборочный этап международного чемпионата «Битва роботов». 48 команд боролись за право выйти в финальную стадию.

Словно муха по арене, летает 110-килограммовый робот. С ужасным грохотом он врежется в пластиковые заграждения. От боя с искрами отрываються куски брони, словно они сделаны не из железа, а из пенопласта. Его противник — тоже робот-тяжеловес — настойчиво нападает сразу же, как только соперник приземляется на зем-

лю, не оставляя ему и шанса прийти в себя. — Мы горим! — доносится со стороны команды пострадавшего бота.

Из машины начинает валить дым. Судья засчитывает победу противоположной команде. — В этом году в чемпионате участвуют представители семи стран. Впервые к нам присоединилась Бразилия, а вновь приехали команды, например, из Индии, Китая и Беларуси, — рассказывает директор некоммерческой организации — оператора чемпионата Наталья Егорова. Программа нынешнего чемпионата пополнилась новой

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

КРИСТИНА КРОСТРОМА
руководитель Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы

«Битва роботов» для нас уже не просто зрелищное мероприятие. Это возможность развить науку и нашу инженерную школу. Наша задача — привлекать новые таланты. Мы видим, что индустрия робототехники сегодня развивается семимильными шагами. Сейчас роботы собирают на конвейерах автомобили, помогают строить дома и проводить хирургические операции.

дисциплиной — битвой мини-роботов. В ней сражаются команды, участники которых от 11 до 17 лет. Масса их роботов не должна превышать полтора килограмма.

— Кроме того, впервые принял участие в битве шагающий робот, — объясняет Егорова. — Мы расширяем возможности наших участников. У нас есть идеи, как мы будем развивать чемпионат. Разумеется, хотелось бы двигаться в сторону искусственного интеллекта, чтобы роботы сами бились между собой. Но этого не произойдет в ближайшее время.

Шагающий робот похож на божью коровку в полтора метра высотой, однако показать его достоинства не получилось. На фоне маневренных роботов на колесах это чудо техники казалось неуклюжим. А вскоре после начала поединка в нем что-то заело. Оптимальная модель робота для этого состязания выглядит так: максимально компактный бронированный корпус, оружие на носу, например крутящийся вверх спиннер, и какие-нибудь детали в передней части, чтобы можно было подлезть под противника и приподнять его. Примерно так выглядела машина команды «Наследники Земли — 2».

— Раньше мы выступали с другим роботом для показательных боев, — рассказывает участница команды Ольга Глуховец. — А этот мы создали, чтобы бороться за победу.

ДИАНА ПРОХОРЕНКО
d.prohorenko@vm.ru



27 сентября. Директор и основатель одной из компаний Алексей Брига показывает техническую разработку для захвата движения. Фото: Дмитрий Дубинский

Московский регион накроет вторая волна тепла, однако ненадолго

В начале октября на территории Московского региона ожидается повышение температуры воздуха, что означает изменение климатической нормы. Об этом «ВМ» рассказала ведущий специалист информационного агентства «Метеоновиости» Татьяна Позднякова.

В последний день сентября закончится теплая погода на территории столицы и Московской области.

— Это связано с тем, что короткое время мы будем находиться в северных потоках, — отметила синоптик. — Его определит антициклон из Скандинавии, который при-

несет нам холодный воздух. Из-за этого температура воздуха в ночные часы будет от пяти до 10 градусов, а днем — 10–15 градусов по региону. По словам Татьяны Поздняковой, затем антициклон сместится восточнее московского меридиана, поэтому северный ветер на территории нашего региона сменится на южный.

— Поэтому температура снова станет повышаться: 1 и 2 октября она будет в пределах 13–16 градусов ночью, не исключено, что местами по области она достигнет 18 градусов тепла, а днем — 17–22 градуса, что соответствует первым числам сентября, а никак не октя-

бря, — пояснила Позднякова корреспонденту «ВМ». Это говорит о том, что температура в первых числах октября окажется выше климатической нормы примерно на семь градусов. — Потом характер погоды в Московском регионе будет меняться больше в сторону понижения температуры, а не выпадения осадков: дождей, — объяснила синоптик. Возможно, ближе к 10 октября температура воздуха на территории Московского региона приблизится к норме, говорит «ВМ» ведущий специалист «Метеоновиостей».

АЛЕКСАНДР ЗОСИМОВ
a.zosimov@vm.ru

Ввод офисных зданий в 2024 году обновит десятилетний рекорд и составит 1,23 миллиона квадратных метров. Такой прогноз дает аналитическая компания Ricci. По данным аналитиков, в Москве сейчас реализуют 402 офисных проекта, а объем свободных офисных помещений достиг исторического минимума. Почему компании активно возвращают людей в офисы и как меняется корпоративная культура, «ВМ» узнала у экспертов.

Прощай, удаленка, офисы ждут

Москвичам надоело трудиться дома, они хотят живого общения



14 сентября 2022 года. Резидент крупной столичной сети смарт-офисов Диана Васькель работает в коворкинге над пиар-проектами. Девушка ценит удобство таких помещений и то, что здесь можно завести полезные для бизнеса знакомства. Работа из дома такой возможности не дает. Москвичи в принципе от нее устали и хотят «выйти в люди». Сейчас число свободных офисных помещений — на историческом минимуме: все хотят работать в команде

В столице — новый тренд. Насидевшись на удаленке, горожане просятся назад в офисы. По данным компании NF Group, в 2017 году в офисах класса А (самых комфортных), доля свободных площадей составляла 17,1 процента. Сейчас — всего 9,1 процента. В офисах класса В (менее комфортных, но более дешевых) доля свободных площадей снизилась с 11,5 до 5,9 процента — почти вдвое. И это притом, что арендные ставки растут!

— Удивительно, но факт. Рынок офисной недвижимости начал бурно развиваться: в Москве опять строят и открывают офисы, потому что на них резко вырос спрос, — рассказывает финансовый аналитик Артем Извольский. — После начала пандемии был тренд на сокращение офисных площадей. Они становились более компактными, и многие руководители компаний радовались: ведь каждый квадратный метр площади — это в среднем по Москве 20–25 тысяч рублей арендных платежей в год. Плюс сократились расходы на содержание офисов: обслуживание оргтехники, уборку, покупку воды для кулеров, бумаги для принтеров и т.д. Но, как выяснилось, эта экономия на пользу компаниям не пошла: стали снижаться показатели прибыли. Ты экономишь мало, а теряешь много.

Сотрудник должен быть перед глазами

Аналитики Центра трудовых исследований ВШЭ Ростислав Капелюшников и Дарья Зинченко провели исследование и выяснили: число россиян, работающих удаленно, быстро сокращается и уже почти вернулось к допандемийному уровню. Сейчас в таком режиме трудятся около миллиона человек, или чуть больше 1 процента общего числа занятых в экономике. «До начала кризиса, вызванного пандемией коронавируса, дистанционная занятость оставалась вполне маргинальным явлением, составляя совершенно мизерную величину — всего лишь 0,2 процента общей численности занятых», — сказано в исследовании. Однако после введения жестких карантинных ограничений этот показатель вырос до 7 процентов. В Москве, где работа в основном офисная, — значительно выше. Впрочем, уже в начале 2022 года показатель снизился до 4,2 процента. А к концу прошлого года — до 1,4 процента.

— Подобная динамика свидетельствует о том, что многочисленные предсказания, согласно которым после кризиса, вызванного пандеми-

ей коронавируса, дистанционная работа превратится в едва ли не ведущую форму трудовой активности российских работников, оказались несостоятельными, — заявляют авторы исследования.

Марат Яфизов, директор департамента прямого поиска компании «Империя кадров», рассказывает:

— Наши клиенты — компании-работодатели практически всегда выставляют требования к соискателю — «работа в условиях офиса». Иногда предлагают гибридный формат — «офис плюс удаленка». Но нет ни одного клиента, кто искал бы сотрудника только на удаленную работу! В чем тут дело? Во-первых, работа в офисе дает возможность контроля за сотрудником:

Соцсети и дистанционка не дают человеку полноценной социализации, он хандрит

сразу видно, что он делает. Во-вторых, в офисе проще ставить ему задачи: начальник подошел и лично объяснил, что и как делать. В-третьих, в условиях офиса сотрудник значительно быстрее проникается корпоративной культурой. Из человека, который выполняет какие-то задачи, он становится еще и членом команды.

И все-таки, по мнению эксперта, главный плюс офисной работы — возможность сотрудника контролировать.

— В течение прошедшего лета у наших клиентов было два случая, когда сотрудники, работающие удаленно, на самом деле не работали, а очень даже активно отдыхали. Один во время рабочего дня умудрился устроить дебош в ре-

сторане, другой — в самолете. В итоге снятием их коллег руководство предписало выйти на рабочие места, чтобы подобных случаев не повторялось, — рассказывает Марат Яфизов.

Костюм вместо футболки

Владимир Рожков, доктор экономических наук, проректор Академии труда и социальных отношений, добавляет:

— Как показала практика, многие виды работы предполагают тесное сотрудничество, работу в группе, которой нужно совместно решать разные оперативные вопросы. Да, всегда можно созвониться, но эффективность результата при дистанте почему-то снижается. Второй важный момент: есть творческая и управленческая работа. Здесь личное живое общение необходимо уже критически, потому что нужен обмен эмоциями. А они при удаленном формате общения передаются плохо. Третье: сама необходимость работы в офисе держит человека в тонусе. За несколько лет мы насиделись дома в футболках и стоптанных тапочках. Люди соскучились по костюмам, по «выходам в свет».

Кандидат социологических наук, преподаватель МГУ Виталий Караев считает, что да, москвичи банально хотят общаться — непосредственно, живую.

— Люди наелись соцсетей и дистанционной работы, им нужно общаться лично. Многим надоела и работа из дома, потому что не меняешь обстановку и больше психологически устаешь. Стали чаще возникать конфликты с близкими. Что не менее важно, нет эффекта переключения: вот это работа, а это дом. Там ты трудишься, здесь отдыхаешь. А когда ты трудишься и отдыхаешь в одном месте, это быстро надоедает. Поэтому многие москвичи готовы час-полтора добираться в офис, только бы не работать из дома. Им просто дома надоело!

Ехать далеко не нужно

Александр Меркулов, заместитель гендиректора по развитию компании Level Group, отметил важный нюанс:

— Офисы в Москве стали ближе к местам проживания. Дело в том, что команда Сергея Собянина вполне успешно реализует принцип полицентричного развития города, создавая рабочие места по всему городу.

Как пояснил эксперт, в последние годы Москва серьезно инвестировала в развитие транспортного каркаса: метро, электропоездов, автомобильных дорог, трамваев. Это повысило транспортную доступность отдаленных от центра районов. Как следствие, они стали привлекательнее для создания там офисов, так что рост объемов офисного строительства вполне логичен: в рамках освоения новых районов там возникают локальные центры притяжения с офисами и торговлей. В том числе и в Новой Москве.

Так, например, в офисном парке «Комсити» в поселении Московский будет 8000 рабочих мест, а в деловом центре «Коммунары» — все 70 тысяч.

— До сих пор в Москве было три крупные офисные локации. Самая большая — «Москва Сити»

кстати

Становление современного офисного рынка в Москве началось в 1979 году — с открытием первого бизнес-центра — Центра международной торговли на Краснопресненской набережной. В начале 1990-х годов на рынок вышли иностранные девелоперы, начавшие строить частные офисные объекты по международным стандартам.

В частности, турецкий строительный холдинг ENKA первым ввел в эксплуатацию свой объект — БЦ «Мосэна II» на Цветном бульваре. Бум офисного строительства пришелся на 2000–2010-е годы: в Москве построили 9,2 миллиона квадратных метров офисов, почти половину всех сейчас имеющихся. Появились знаковые здания: «Павелецкая Плаза», Lotte Plaza, «Метрополис», «Белая площадь», башни «Москва-Сити». Первым крупным бизнес-парком вне центра стал БЦ «Крылатские холмы». Сейчас их уже десятки.

и две поменьше — в районе «Павелецкой» и «Белорусской», — рассказывает урбанист Григорий Мельник. — Сейчас их число существенно выросло. Помимо Новой Москвы появляются офисные центры на Ленинградском шоссе, Кронштадтском бульваре, на месте бывшей промзоны «ЗИЛ». Сейчас строится целый офисный квартал в районе «Савеловской», уже построен рядом с «Петровским парком», где проходит БКЛ. Иными словами, офисы «расползаются» из центра, что делает их более привлекательными, потому что туда стало проще добираться.

В коллективе лучше

Дизайнер интерьеров Марина Михайкина рассказывает, что офисы в Москве за последние 20 лет сильно изменились.

— Главный тренд — ушли пеналы и кабинки, как в фильме «Матрица», когда сотрудник зажат с трех сторон тесными перегородками и смотрит лишь в экран компьютера, — рассказывает Ирина. — Ушли маленькие кабинеты: когда ты идешь по коридору, а там десятки дверей, как в советском общежитии. Сейчас офисы отделяют по принципу «лучше, чем дома», чтобы туда хотелось приходить.

Как пояснила эксперт, есть несколько популярных трендов. Один из них — открытые пространства с легкой мобильной мебелью. Нужно собраться — переносишь столы и стулья поближе. Еще один тренд — организация уголков для досуга и отдыха. Они обустраиваются мягкой мебелью, книгами и даже настольными играми, чтобы сотрудники могли расслабиться и восстановить силы.

— В холлы и на лестничные площадки между этажами сейчас модно выставлять кресла-мешки, принимающие форму тела, — рассказывает Марина Михайкина. — Вместо советских курилочек открывают комнаты с теннисными стола-

В ТЕМУ

В Москве с 2020 года реализуется программа стимулирования создания мест приложения труда. Суть ее в том, что застройщикам предоставляют льготы, если они создают за пределами центра города так называемые точки роста — места приложения труда. В том числе офисы. Цель программы — сформировать в столице сбалансированную городскую среду и сделать жизнь москвичей более комфортной, чтобы люди не тратили ежедневно по несколько часов на дорогу до работы и обратно. В промышленном парке «Бутово», например, уже сейчас сосредоточились разработчики систем вентиляции и кондиционирования, офисы компаний по выпуску профессиональной уходовой косметики, изданий из картона. Всего же по программе девелоперы возведут в разных районах города более 200 новых объектов, где смогут найти работу свыше 281 тысячи специалистов. Многие новые офисы появятся рядом со станциями МЦД, МЦК и БКЛ: высокая транспортная доступность этих локаций стимулирует застройщиков.

ми или аэрохоккеем — сыграть партию и эмоционально разгрузиться.

Также, как пояснила эксперт, среди офисных трендов — активное озеленение. Сформировалась целая индустрия офисных растений. Появляются вертикальные мини-сады и даже потолочные зеленые полосы. Они действуют умиротворяюще и выглядят стильно. В отдельную линейку выделяются дорожки тростниковые пальмы. Высокие и узкие, они поглощают углекислый газ, наполняя пространство свежестью, и, что важно, не занимают много места.

— Еще один тренд — размывание границ между рабочими зонами, — рассказывает Марина Михайкина. — Рабочие места разделяются открытыми стеллажами, прозрачными или полупрозрачными перегородками.

Удобно и комфортно

— Офисы в Москве перестают быть просто рабочим местом. Сейчас это место для жизни, — рассказывает Григорий Мельник. — Самый яркий пример — «Москва-Сити». Здесь и торговый центр, и рестораны самого разного ценового сегмента, и фитнес-центры, и апартаменты с видом на Москву с высоты птичьего полета. Ты, условно говоря, можешь здесь жить, работать, делать покупки, заниматься спортом. Это уже целый образ жизни, а не просто приехал-поработал-уехал. Это такая Москва будущего. Точка роста во всех смыслах слова.

Современен, как считает эксперт, проекты, подобные комплексу «Москва-Сити». Здесь и торговый центр, и рестораны, и фитнес-центры, и апартаменты с видом на Москву с высоты птичьего полета. Ты, условно говоря, можешь здесь жить, работать, делать покупки, заниматься спортом. Это уже целый образ жизни, а не просто приехал-поработал-уехал. Это такая Москва будущего. Точка роста во всех смыслах слова.

Современен, как считает эксперт, проекты, подобные комплексу «Москва-Сити». Здесь и торговый центр, и рестораны, и фитнес-центры, и апартаменты с видом на Москву с высоты птичьего полета. Ты, условно говоря, можешь здесь жить, работать, делать покупки, заниматься спортом. Это уже целый образ жизни, а не просто приехал-поработал-уехал. Это такая Москва будущего. Точка роста во всех смыслах слова.

— Москва постепенно отходит от ситуации, когда ты живешь в спальном районе и каждый день едешь в центр на работу. Теперь центры притяжения будут по всему городу, ведь чем больше город, тем быстрее в нем жизнь, тем дороже стоит время. Терять его на дороге никто не хочет, потому что в Москве выражение «время — деньги» имеет буквальное значение, — пояснил Мельник. — Офисные центры будут открываться и в спальных районах тоже, постепенно становясь местом, где кипит жизнь. Тут будет и работа, и спорт, и отдых.

Артем Извольский согласен:

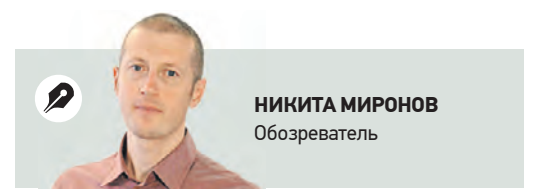
— В центре осталось мало незастроенных участков, и за них сейчас идет жесткая конкуренция. С точки зрения маржинальности, то есть доходности, на первом месте стоит строительство жилья. На втором — торговых центров. Офисы — только третьи. Поэтому логично, что их будут активнее строить вне центральных районов, но в местах с хорошей транспортной доступностью, иначе помещения в таких офисах будет крайне сложно сдавать. Все хотят, чтобы офис был рядом с метро или иным видом рельсового транспорта, который не стоит в пробках.

При этом, как считает Григорий Мельник, рынок труда станет развиваться в сторону гибридного формата занятости.

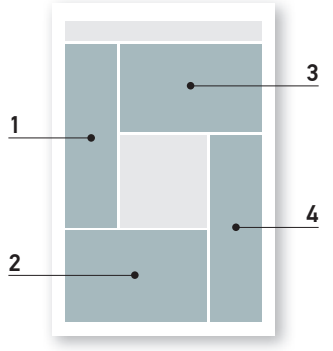
— Удаленка будет частичной и зависеть от эффективности сотрудника. Если человек способен к высокой самоорганизации, если он дома работает не хуже, чем в офисе, то никто «загонять» его в офис, скорее всего, не станет, — считает эксперт. — В офисе будут руководители и те, кого нужно контролировать. Плюс время от времени на какие-то производственные совещания будут приезжать все. Работать, условно говоря, с дачи или из Таиланда смогут только наиболее квалифицированные и мотивированные специалисты. Совершенно очевидно, что «зеленая волна», прокатившаяся по всему миру, когда люди массово переезжали за город и работали оттуда, схлынула. Люди возвращаются сначала в города, а потом и в офисы. Наверное, потому, что человек в первую очередь животное социальное. И ему необходимо живое общение с себе подобными. Ни соцсети, ни удаленная работа, когда ты видишь только домашних, полноценной социализации не дают. Поэтому люди вернутся в офисы, чтобы вместе «валить мамонта», то есть достигать больших целей.

справка

Офисы имеют свои классы: А, В, С и D. В основном московские офисы класса А — в ЦАО, в шаговой доступности от метро и рядом с ключевыми транспортными развязками. Они находятся в бизнес-центрах, имеют вместительный охраняемый паркинг, конференц-залы, высокие потолки (от 2,7 метра) и панорамные окна. Офисы класса В могут располагаться в отдалении от центра, но в локациях с хорошей проходимостью и близостью метро. Если путь до бизнес-центра занимает 15–20 минут, то обычно организуются регулярные рейсы корпоративных шаттлов. Офисы класса С находятся в зданиях, которые под офисы не предназначались, например на территории бывших НИИ. Как правило, они расположены далеко от транспортных развязок и имеют неудобный подъезд. Офисы класса D — в старых нежилых зданиях в спальных или труднодоступных районах, зато они самые дешевые.



НИКИТА МИРОНОВ
Обозреватель



- 1 СТОИТ ЛИ СОЗДАВАТЬ СПЕЦИАЛЬНУЮ СТРУКТУРУ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПАЦИЕНТОВ
- 2 ВСПОМИНАЕМ ПИСАТЕЛЯ, ЦИТАТУ ИЗ РОМАНА КОТОРОГО ЗНАЛИ ВСЕ СОВЕТСКИЕ ЛЮДИ
- 3 ЗАПАД ПЛАНИРУЕТ ВЫТЕСНИТЬ РОССИЮ ИЗ АРКТИКИ, НО МОСКВА ГОТОВА К ОТВЕТУ
- 4 ПОЧЕМУ НЕ ВСЕГДА НОВАЯ МУЗЕЙНАЯ ЭКСПОЗИЦИИ ОКАЗЫВАЕТСЯ УДАЧНЕЙ ПРЕЖНЕЙ

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



доктор
АЛЕКСАНДР ЛОСОТО
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Каждому врачу — по прокурору

Врачи говорят: историю болезни мы пишем для прокурора. Мол, оформлять ее надо так, чтобы комар носа не подточил. Но теперь эта легендарная фраза может обрести самый что ни на есть буквальный смысл. Генпрокуратуре надо создать специальную структуру для защиты прав граждан в сфере охраны здоровья. Это предложение президент общественной организации «Лига защитников пациентов» Александр Саверский направил генеральному прокурору РФ Игорю Краснову. Дескать, Министерство здравоохранения и подчиненный ему Росздравнадзор не занимаются защитой пациентов, у них совсем другие задачи. А значит, по мнению Саверского, «граждане находятся без защиты». Их жалобы «довольно часто» пересылаются в Росздравнадзор — то есть в заинтересованное ведомство.

Все, наверное, в курсе, какой сложный период переживает ныне отечественное здравоохранение. Главная проблема — острейшая нехватка врачей в государственном секторе. Специалисты бегут оттуда из-за диких перегрузок. А еще потому, что устали бояться жалоб в правоохранительные органы. Только в прошлом году возбуждено 2332 уголовных дела о врачебных ошибках (по сравнению с 2022 годом рост на 25 процентов). В Следственном комитете созданы специальные «медицинские» отделы. Также появилось множество юристов, которые специализируются на исках к лечебным учреждениям. Некоторые откровенно подстрекают неудовлетворенных лечением больных писать жалобы, обещая выбить деньги из «неудачливых» медиков.

Над практикующим врачом дамокловым мечом висит страх перед уголовным преследованием. Работать в таких условиях тяжело. А тем более принимать рискованные решения — впоследствии их могут посчитать ошибочными. Стоит ли осуждать доктора, который вообще не смотрит на пациента, скрупулезно оформляя историю болезни? Ту самую, которая «для прокурора». А что будет, если создать еще здравоохранительную прокуратуру? Сам факт ее появления вызовет девятый вал новых, зачастую необоснованных жалоб, который обрушится на бедного врача. Сколько он сможет выдержать? Кстати, и органы прокуратуры сегодня работают с полным напряжением, им тоже придется непросто.

С тем же примерно успехом можно напридумывать много всяких специальных прокуратур. Например, прокуратуру для покупателей. Разве не актуально? На рынке полно некачественных товаров. Или по защите прав граждан в сфере образования. «Учитель математики не проконтролировала, понял ли я правила вычисления интегралов. В результате я не поступил в вуз, из-за чего испытываю тяжелые моральные страдания». А что? Готовое явление в прокуратуру.

А теперь серьезно. Пациенты лечебных учреждений — не какая-то особенная порода людей, которая нуждается в сугубо индивидуальном подходе. Право каждого на охрану здоровья и медицинскую помощь гарантирует Конституция. На практике права пациентов регулирует Закон «Об основах охраны здоровья граждан в РФ». Неудовлетворенный лечением человек может обратиться в любой государственный орган. Наверное, кому-то этого покажется мало, но в больницах и поликлиниках отношение к жалобам более чем серьезное. Проводятся внутренние проверки, провинившихся штрафуют. А создание здравоохранительной прокуратуры переведет взаимоотношения врача и больного в чисто юридическую плоскость. В конце концов, что важнее: реальная помощь больному или безукоризненное оформление медицинской документации?

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

За действительно важнейшей мировой новостью об изменении ядерной доктрины России на минувшей неделе малоизвестной осталась другая, не менее важная. Россия полностью готова к конфликту с НАТО в Арктике — об этом заявил глава МИД РФ Сергей Лавров в интервью для цикла документальных фильмов «Советский прорыв». На самом деле обе новости связаны. По словам президента Владимира Путина на заседании Совбеза, корректировка российской ядерной доктрины произошла из-за «возникновения новых источников военных угроз и рисков для себя и союзников».

Новая угроза — это не стрельба войск подымающего киевского режима по нашей территории дальнобойными западными ракетами. Средства противодействия таким налетам российские военные найдут, и проблема будет купирована. Реальная опасность — война с самим НАТО. Ситуация, видимо, на грани: не зря же именно сейчас, без рисования очередных «красных линий», прозвучало лобовое ядерное предупреждение Москвы Вашингтону и Брюсселю. Если большая война начнется, то первыми в бой пойдут не польские танки на союзную нам Беларусь. Главным ТВД — театром военных действий — станут арктические льды.

Все явственней видны причины того, чем был вызван прошлогодний ажиотаж по стремительному приему в НАТО Швеции и Финляндии. Теперь Североатлантический альянс не менее стремительно осваивает в военном отношении их территории. На днях генерал ВВС США Джеймс Хекер заявил, что НАТО собирается создать Объединенный центр управления воздушными операциями в Арктике. Когда объект начнет функционировать, пока неизвестно, но уже сейчас американцы активно запускают разведывательные беспилотники MQ-9 Reaper и Global Hawk за полярным кругом.

У России, как мы помним, есть два союзника — армия и флот. О них рассказывает наш военный обозреватель и ведущий персональной рубрики «Политрук» Александр Хохлов.



политрук
АЛЕКСАНДР ХОХЛОВ
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Ледовое побоище 2.0

Активная милитаризация региона проходит в соответствии с обновленной версией Арктической стратегии США. В опубликованном Пентагоном в июле 2024 года документе сказано, что США намерены самостоятельно и вместе с союзниками постоянно демонстрировать в Арктике свою боеготовность России.

Зачем? Как всегда у них: ничего личного, только бизнес. Земли и воды вокруг Северного полюса — последняя на земном шаре «кладовка» полезных ископаемых. В Арктической зоне сконцентрирована подавляющая доля еще не тронутых общемировых запасов реальных, а не виртуальных ценностей. В том числе золота — 40 процентов, нефти — 60, газа — 90, платиновых металлов — 47, коренных алмазов — 100. Общая стоимость минерального сырья в регионе оценивается в 30 триллионов долларов.

Все это Запад хочет взять себе и делиться не намерен. Самый северный регион Земли — помимо России, еще семь стран: США, Канада, Норвегия, Дания, Исландия, Швеция, Финляндия. Все — члены НАТО. Но Сергей Лавров заявил, что «Арктика — не территория Североатлантического альянса». Глава внешнеполитического ведомства РФ предупредил: «Наша страна полностью готова отстаивать свои интересы в военном, политическом и военно-техническом плане». В подтверждение слов дипломата 25 сентября на Камчатку прибыли сразу две новейшие атомные подлодки, «Император Александр III» и «Красноярск» — торпедоносцы, предназначенные для уничтожения авианосных групп противника. У «Императора» главное оружие — 16 межконтинентальных ракет «Булава» (летят на 9000 км, на каждой по 6–10 ядерных боевых блоков). Один ракетный залп этой подлодки — минус 160 городов у врага. Сегодня 20 000 км наших границ в Арктике защищают самые мощные военные флоты России — Северный и Тихоокеанский. По всей трассе Северного морского пути уже стоят дальнобойные ракетные «зенитки» С-400 и береговые ракетные комплексы «Бастيون». Мотострелки Арктических войск и морские пехотинцы в готовности скинуть с голых северных скал в холодную воду десанты любого противника. Ну что, псы-рыцари, рискнете вступить на лед?

19 февраля. Посетители Музея изобразительных искусств им. Пушкина у картины Отто ван Веена «Поклонение волхвов». В ближайшие месяцы знакомые залы благодаря преобразованиям директора Елизаветы Лихачевой приобретут привычный вид после перемен, проведенных предыдущим директором Мариной Лошак.



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



культурасвет
АЛЕКСАНДРА ЕРОШЕНКО
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Лучше, чем было при бабушке

Музейная жизнь спокойная, недвижимая, но даже и в ней порой случаются серьезные перемены, вызывающие жаркие дискуссии. Так, сейчас одной из главных тем стали преобразования Елизаветы Лихачевой в Пушкинском музее — под ее началом проводится реэкспозиция, знакомые залы меняются и приобретают более привычный вид после перемен, проведенных предыдущим директором, Мариной Лошак.

Почему это важно для всех нас, а не только для музейных сотрудников? Все дело в том, что все эти перемены отражают отношение к музею как к культурному институту. Для Марины Девовны во многом Пушкинский был престижной площадкой, который должен не просто хранить прошлое, а быть нацелен на развитие современных подходов и актуальных авторов, чьи выставки проходили периодически. Да и главными в работе стали временные экспозиции, которые бы показывали искусство оригинально и необычно — для этого на втором этаже освободили несколько больших залов.

Новые залы в 2021 году сделал французский дизайнер Патрик Уркард, и его решения сразу же вызвали шквал критики — выглядело все, безусловно, современнее и оригинальнее, только вот в фонды переключались многие произведения, с которыми раньше могли познакомиться посетители музея. Для них после оригинальных пространственных решений больше не осталось места. Не подумали и о безопасности — некоторые экспонаты расположили на специальных стендах под углом, и, увы, некоторые из них оказались повреждены. Например, ребрантовский «Портрет старушки» поцарапали сумкой, когда группа экскурсантов пыталась разместиться в тесных проходах. В целом проблема и вопросов накопилось столько, что о возвращении к старым принципам работы музея, сформированным еще при легендарном директоре Ирине Антоновой, Елизавета Лихачева заявила практически сразу после того, как вступила в должность, обозначив свое кредо меткой цитатой Александры I: «Все будет как при бабушке».

Уже сейчас задумки реализуются, и от слов новое руководство перешло к действиям. Весной возвращены залы на втором этаже, посвященные позднему итальянскому и французскому искусству, а осенью примут посетителей залы Итальянского искусства VIII–XVI веков, а также голландской школы, Рембрандта и его учеников. Число экспонатов в открытом доступе увеличилось в два раза. Все это к тому... Для легенды музея, Ирины Антоновой, предметом гордости всегда была коллекция, позволяющая поэтапно показывать развитие мирового искусства от древних цивилизаций до постимпрессионизма. Да, имя музея играло важную роль, ведь многие произведения зарубежные коллеги давали ей на выставку только из уважения к ней самой и Пушкинскому музею. Только никогда священное для нее собрание не становилось брендом, который можно использовать для продвижения идей. То есть главная задача была все же просветительская — приходя в величественное здание, посетители могли изучить мировую культуру, а не подивиться необычным концепциям. Решение, что такой подход устарел, оказался излишне смелым, и новая концепция провалилась с треском — ее не приняли не из-за костности, а из-за того, что Пушкинский для Москвы остался незаменимой святыней, где в тишине залов можно рассматривать сокровища прошлого. Сторонником реформаторского подхода обижаться не стоит — в столице достаточно концептуальных музеев, но Пушкинский на культурном ландшафте лучше оставить эталоном классического подхода.

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



литобоз
ЮРИЙ КОЗЛОВ
ПИСАТЕЛЬ

Чудо трагедии неподвижности

К суммарным тиражам почти в 54 миллиона экземпляров. У Николая Островского не было времени учиться, совершенствовать свое писательское мастерство. Он писал, как жил, изживая физические муки через творчество, наделяя персонажей чертами, которые, как ему казалось, понесут сквозь века страданную им правду революции. Павел Корчагин был иде-

120 лет назад, 29 сентября 1904 года, родился Николай Островский. Его роман «Как закалялась сталь» и роман Александра Фадеева «Молодая гвардия» считались в годы существования СССР иконами социалистического реализма. Это была литература духа, обязательная к изучению в школах и вузах. Образ Павла Корчагина, как, впрочем, и создавшего его автора — Николая Островского, — был воплощением мужества и героизма, предметом для подражания, евангелием революционной романтики. Цитату из «Как закалялась сталь»: «Самое дорогое у человека — это жизнь. Она дается ему один раз, и прожить ее надо так, чтобы не было мучительной болью за бесцельно прожитые годы...» — знали все советские люди. В биографии Николая Островского, ставшего яростным солдатом революции в юные годы, много неясного, как и у многих героев того времени. Но одно очевидно — он верой и правдой служил «рабочему делу», горел классовой ненавистью к эксплуататорам трудового народа, бесстрашно воевал с анархистами, немцами, белогвардейцами, беззаветно верил в идеалы революции. В годы гражданской войны Островский был много раз ранен, почти лишился зрения, был парализован и обречен, как сам писал, на «трагедию неподвижности».

Превозмогая боль, проявляя чудеса мужества, используя вырезанные из картона трафареты, чтобы строчки не набегали друг на друга, он создал произведение, показавшее, как ненависть к врагам и вера в торжество коммунизма превращает обычного русского паренька в героя, пробуждает в нем невиданные силы, наполняет его жизнь жертвенным смыслом. Роман «Как закалялась сталь» частями публиковался в журнале «Молодая гвардия» в 1930–1934 годах. Отдельной книгой он вышел спустя год. До 1991 года в СССР роман выдержал 773 издания на русском и в переводе на другие язы-



точка Сегодня точку в номере ставят участники кросса «Быстрый пес» Виктория Подмарькова и ее верный друг Еджен породы бордер-колли. Мероприятие прошло в парке «Битцевский лес». Маршрут пролегал по грунтовому покрытию. Формат соревнования «Быстрый пес» предполагал индивидуальные старты, а размер собаки и породы были неважны. Участники выходили на старт небольшими группами с малыми интервалами. Всего в забеге приняли участие 211 человек. Виктория оказалась на 45-м месте, пробежав дистанцию в два километра за девять с половиной минут. Итоги определялись на основе личных результатов каждого бегуна. Все участники в конце кросса получили значок и памятные подарки от организаторов. Формат соревнования «Быстрый пес» оказался интересным и динамичным, создал уникальную атмосферу для всех участников. Фото: Александр Ночубей

В Госдуме предложили мальчиков старше восьми лет после развода родителей оставлять с отцами. Парламентарий Дмитрий Кузнецов считает, что таким способом, возможно, получится решить проблему с неплательщиками алиментов. По его мнению, данная инициатива позволит уменьшить количество разводов.

вопрос дня

После развода родителей сыновья останутся с отцами. И как вам?



МИХАИЛ КОРОБКО
ИСТОРИК

Так как в жизни случаются разные ситуации, то такая инициатива имеет место быть. К сожалению, у нас в стране принято, что ребенка скорее оставят с матерью, чем с отцом. Однако вовсе не учитывается то, что женщина может не следить за детьми или у нее отсутствует желание заниматься их воспитанием. Если практика в этом отношении слегка будет меняться, то это только на пользу. Однако позитивный эффект будет в том случае, если ребенок сам согласится жить с отцом, ведь у него же должен быть какой-то выбор. Считаю, что этот вопрос должен решаться по обоюдному согласию родителей. Нужно учитывать, что развод и его последствия — это личное дело каждой семьи.



ИРИНА ВОЛЫНЕЦ
УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПО ПРАВАМ РЕБЕНКА

Законом установлено оставлять ребенка любого пола с тем родителем, с которым это будет в целях наилучшего обеспечения его интересов. Именно этот аспект, а не вы-

когда кто-то не платит из них алименты, это странно. Но если мы говорим про детско-родительские отношения, то мама в 80–90 процентах случаев намного ближе ребенку, нежели папа. Потому что он в основном, как принято в нашей стране, работает. Мама ходит на все родительские собрания, она включена в жизнь ребенка. Если мы обязуем отдавать детей отцам, то они не смогут нормально зарабатывать деньги, чтобы воспитывать сына. Иначе ребенок будет сам по себе. В противном случае мужскую фигуру в семье может заменить бабушка или дядя. Однако самое главное, чтобы они были адекватными. А еще могли в действительности заменить отца.



ПЕТР ШЕРБАЧЕНКО
ДОЦЕНТ ФИНАНСОВОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРИТРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ

На мой взгляд, инициатива имеет свои плюсы. Присутствие отца может помочь мальчикам лучше понять свою мужскую идентичность и развить здоровые модели поведения. Мальчики могут учиться навыкам общения и взаимодействию с окружающими, наблюдая за поведением отца. Присутствие стабильной мужской фигуры может уменьшить уровень тревожности и стресса у ребенка, помогая ему адаптироваться к изменениям в семье. Однако не все отцы способны обеспечить необходимую эмоциональную поддержку или создать безопасную обстановку. Важно учитывать качество родительского поведения, а не только пол. Необходимо комплексный подход, учитывающий все аспекты воспитания.

Подготовила **АНАСТАСИЯ СОЛОНСКАЯ**
a.solonetskaya@vm.ru

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

Кубок исторического ралли собрал любителей ретромашин



29 сентября. Участник третьего этапа Кубка по историческому ралли, водитель ГАЗ-13 «Чайка» Святослав Петрушков (слева) со своим сыном Игорем. Фото: Арсений Козырев

Вчера на ВДНХ закончился третий этап кубка Москвы по историческому ралли. Участие в соревновании приняли более 100 гоночников. Корреспондент «ВМ» убедился в изысканности старинных автомобилей.

Воскресный пасмурный день для столицы раскрасил парад ретромашин со всего мира. Начиная с 9 утра на вертолетной площадке ВДНХ собираются самые разные экипажи: целые семьи в футболках с изображением автомобиля, на котором они приехали, владельцы иностранных марок машин в пестрых традиционных одеяниях европейских стран. Кто-то решил прийти в соответствующем классу машины наряде: строгие черные костюмы, такие же шляпы и солнцезащитные очки. — Ну а что? Я же должен соответствовать внешнему виду своей «любимицы», — рассказывает посетителю про свой черный ГАЗ-21 1964 года выпуска участник выставки. На праздник красочных машин уже подъезжает крохотная BMW 600 1958 года выпуска голубого цвета. Внимание зрителей и посетителей привлекает еще одна

машина — MG TD (Morris Garages). — «ВМ» цвета словенской. Автомобиль 1952 года выпуска сделан в Великобритании, дизайнеры придали ей особый внешний вид с оглядкой на стилистику 1930-х. Экипажем машины стали Максим и Анна Никулины. Мужчина рассказал, что за британским кабриолетом пришлось ехать в Европу. — Три года назад я специально отправился в Голландию к одному дедушке, который купил машину практически сразу же после выпуска, где-то в 1953 году, — рассказывает

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ИВАН ПАДЕРИН
ОРГАНИЗАТОР КУБКА МОСКВЫ ПО ИСТОРИЧЕСКОМУ РАЛЛИ, РЕСТАВРАТОР КЛАССИЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ

Кубок мэра Москвы по историческому ралли проводится впервые. Благодаря поддержке правительства Москвы, музея «Гаранж», Политехнического музея получилось создать культурный парад автомобилей. Начиная с этого года мы собираемся сделать такой автопробег постоянным. У нас сейчас имеются четкие планы на будущее. Масштаб станет больше.

Максим Никулин. — Кабриолет достался мне в хорошем состоянии. В нем нужно было поменять несколько деталей, но, в общем-то, это было несложно. На ней с семьей уже ездил в несколько городов. Еще одним любимцем публики стал черный ГАЗ-13 «Чайка» 1960 года выпуска. В советское время автомобиль было принято называть «важной птицей», потому что на таких машинах ездили только высокопоставленные работники министерств и ведомств. Раритетный красавец принадлежит Святославу Петрушкову. Он рассказал, как заполучил в свои руки легковушку «особого назначения».

— Еще с раннего детства я мечтал о такой. Буквально несколько лет назад я нашел объявление одного дедушки, который продавал эту машину, — объясняет Святослав Петрушков. — Машина была внешне в неплохом состоянии, но не ездил. У меня ушло три года на восстановление, бывает, и сейчас иногда что-то ломается, но это не самая критичная проблема. Читается все очень легко.

АРСЕНИЙ КОЗЫРЕВ
a.kozyrev@vmdaily.ru

деловая афиша

Конференция

«Технологии и опыт ИИ в бизнесе»
— Пролетарская
Ул. Марксистская, 34, корп. 7
Школа бизнеса «МИРБИС»
2 октября, 09:30, бесплатно
Собственники, предприниматели, инвесторы, топ-менеджеры обсудят стратегические возможности, возникающие в результате развития технологий искусственного интеллекта в бизнесе.

Встреча

«Продающий нетворкинг»
— Бауманская
Ул. М. Почтовая, 2/2, стр. 1
Loft Lodge 7
3 октября, 19:00, бесплатно
Спикер расскажет начинающим предпринимателям, как открыть свой бизнес, а тем, у кого уже есть свое дело, даст рекомендации по его улучшению и развитию. Участники смогут найти новых клиентов.

театральная афиша

ЛЕНКОМ Марка Захарова

Ул. М. Дмитровка, 6.
☎ (495) 699-96-68.
1/Х Королевские игры. 2/Х Старомодная комедия. 3/Х Юнона и Авось. 4/Х Последний поезд. 5/Х Под одной крышей. 6/Х Бег. 15/Х премьера Гамлет.

Творч. объединение В. Вельсманна

Мемориальный музей А. Н. Скрябина. Концертный зал.
Б. Николопесковский пер., 11, ст. м. «Смоленская», «Арбатская» ☎ (915) 168-07-14.
5/Х в 17 ч. Илона Мазан (фортепиано). Фортепианные произведения отечественных и зарубежных композиторов.
9/Х в 19 ч. Цикл «Антология мировой оперы». Концерт № 1 «Вердиана». Ари, дуэты

и сцены из оперы «Трубадур» и других произведений Дж. Верди. В концерте примут участие артисты оперной труппы Творческого объединения Владимира Вельсманна.
Государственный центральный театральный музей имени А. А. Бахрушина. Дом-музей М. Н. Ермоловой. Белый зал.
Тверской бул., 1.
☎ (915) 168-07-14.
11/Х в 19 ч. Цикл концертов ансамбля Luminis Artis под руководством Марины Шигановой, (скрипка).
Дом-музей Марины Цветаевой. Концертный зал.
Борисовский пер., 6, стр. 1.
☎ (915) 168-07-14.
19/Х в 18 ч. «Посвящение женщине». Вечер романсов. Ирина Гайдукова (сопрано), Лолита Бегалиева (фортепиано).

Частности

Юридические услуги

● **Московская социальная юридическая служба.** Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т. ч. поможем вернуть или расслужить квартиру, выселить из квартиры. Наследство. Семейные споры. Т. (499) 409-91-42
● Возврат квартир. Т. (495) 210-25-63

Недвижимость

● Квартиру куплю. Т. (915) 353-04-44

Коллекционирование

● Куплю книги на иностранных языках до 1917 г. Т. (985) 275-43-33
● Книги до 1945 г. от 1000 р. до 500 000 р. Полн. Т. (964) 585-40-04
● Книги. Выезд от 130 экз. Оплата сразу. Т. (495) 128-50-09