

Сергей Собянин обсудил развитие «зеленого» транспорта и предложил отменить транспортный налог для электромобилей → стр. 2

Робот домчит с ветерком. Что изменится с введением нового формата связи и где наиболее востребованы программисты → стр. 6

Война с памятниками. Кому сегодня выгодно опорочить и переписать героическую историю Советского Союза → стр. 7

Вторник

Ежедневный деловой выпуск

**ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА** 01.10.19  
 № 183 (28348) Рекомендованная цена 12 рублей



на сайте **vm.ru**

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) проведет исследование качества образования в московских школах по модели PISA в 2022 году. Об этом сообщил замруководителя ведомства Анзор Музаев.

# Солдаты высшего класса

Сегодня стартует осенний призыв. 3,5 тысячи молодых москвичей готовятся отдать свой долг Родине

армия

Сегодня в столице стартовала очередная осенняя призывная кампания. Около трех с половиной тысяч молодых москвичей получат повестки из военкоматов до конца этого года.

Традиционно призывники из столицы идут служить в части Западного военного округа — недалеко от дома. Однако есть и те, кто целенаправленно просится на службу далеко, например на Северный или Тихоокеанский флот.

По возможности военные комиссариаты стараются идти навстречу желаниям таких призывников.

— Я хочу служить в Воздушно-десантных войсках, поскольку там служили мой старший брат и дядя. При этом я поступил учиться в вуз на юриста. Перед армией я занимался вольной борьбой и получил автомобильные права. Надеюсь, что меня отправят туда, куда я хочу. Но в принципе готов к любому варианту. После армии восстановлюсь в вузе, — рассказал «ВМ» призывник Кирилл Сахаров.

Студент или даже выпускник вуза на призывной комиссии — сегодня явление вполне будничное. Научные роты сделали службу в армии для выпускников технических вузов возможностью совершить первый шаг в будущей карьере.

— По специальности я инженер робототехнических комплексов. На эту специальность я поступил не только для того, чтобы были «корочки», хочу заниматься этой темой и дальше. Так что, если мне понравится в научной роте, куда я прошусь служить и, скорее всего, пойду, не исключено, что



5 июля 2019 года. Улица Угрешская, 8. Городской сборный пункт. Призывники из Москвы Евгений Богомолов (слева) и Антон Вострянов отправляются служить в научную роту после окончания вузов

могу связать с армией и свою дальнейшую жизнь, — рассказал выпускник МГТУ имени Баумана Федор Конашевич. Всего по итогам весенней призывной кампании в этом году для комплектования научных рот было отобрано и отправлено свыше 350 человек. Призывники из столицы пользуются в войсках заслуженной славой как грамотные, физически здоровые, дисциплинированные бойцы. Красные уголки и информационные стенды многих район-

ных военкоматов столицы украшают отзывы отцов-командиров о своих бойцах. «Младший сержант такой-то за время службы стал отличным боевой подготовки, не имел взысканий и дисциплинарных проступков. От лица командования части выражаю благодарность районным властям и военному комиссариату столицы». Краткие строки дорогого стоят. Далеко не каждый призывник удостоивается такого письма домой, даже если он хорошо служит.

Одно из традиционных мест службы призывников из столицы — гвардейский ракетный крейсер «Москва», флагман Черноморского флота. Служить на этом корабле не только почетно, но и очень ответственно, поскольку по одному призывнику будут судить о целом городе, так что туда, как правило, отбирают только лучших. Что касается общих тенденций и особенностей осеннего призыва, то начальник Главного организационно-моби-

лизационного управления Генштаба ВС РФ Евгений Бурдинский отметил, что средний возраст призывников увеличился. Число 18-летних молодых людей, призванных на военную службу с 2013 года, сократилось более чем на 11 процентов, а граждан в возрасте 20 лет и старше, наоборот, увеличилось более чем на 11 процентов. Прирост возраста как раз и дают выпускники вузов, которые идут служить после получения диплома.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**ВАДИМ ВЕДЕНИН**  
 ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ВОЕННОГО КОМИССАРИАТА МОСКВЫ

Хотелось бы отметить большое внимание, которое уделяет подготовке призывников правительство Москвы. В последние годы появилась хорошая тенденция — здоровых призывников из столицы стало гораздо больше. Не в последнюю очередь это связано с пропагандой здорового образа жизни и спорта. За счет этого призывники из столицы имеют больше шансов пойти служить в элитные подразделения, такие как ВДВ, морская пехота, разведка. Желающих пойти туда служить, как правило, много, так что отбирают военкоматы только самых лучших.

справка

Более 3300 человек подготовило с 2015 года региональное отделение ДОСААФ города Москвы по военно-учетным специальностям для Вооруженных сил России. В 2018 году количество подготовленных специалистов составило 656 человек, а за первое полугодие 2019 года специалистами московского отделения оборонного общества были подготовлены 465 человек. Кроме них, с 2017 по 2019 год в военной службе были подготовлены около тысячи юнармейцев.

Столица всегда выполняет план по призыву. В целом же, как отмечают в столичном военкомате, большинство молодых людей в армию сегодня идут с готовностью и без страха. Потому что служба сегодня не только почетная обязанность и долг, но и важная ступень в карьере.

**ГЕННАДИЙ ОКОРКОВ**  
 g.okorkov@vm.ru

КАК СОЗДАВАЛСЯ ПЕРВАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ АРМИЯ РОССИИ → стр. 8

## Москвичам старшего поколения



СЕРГЕЙ СОБЯНИН  
 МЭР МОСКВЫ

Дорогие ветераны! Сердечно поздравляю вас с Днем старшего поколения.

Этот праздник наполнен словами любви и благодарности в адрес наших бабушек и дедушек, матерей и отцов. Вы вырастили детей и внуков, дали им образование, привили нравственные ценности. За вашими плечами десятилетия плодотворного и самоотверженного труда, а ваше уникальное наследие является фундаментом современных достижений города.

Москва делает все необходимое для достойной, благополучной жизни старшего поколения.

Город оказывает пенсионерам всемерную социальную поддержку. Пациенты в возрасте окружены особым вниманием и заботой столичных врачей. Большой популярностью пользуется программа «Московское долголетие», которая в новом осенне-зимнем сезоне расширяет перечень кружков и секций.

Мы гордимся вами, дорогие ветераны, и хотим, чтобы у вас все было хорошо. Желаю вам доброго здоровья, бодрости духа, сердечного тепла, благополучия и долгих лет счастливой жизни.

С 10 по 24 октября в столице пройдет Международный фестиваль-школа современного искусства «Территория», сообщил вчера руководитель Департамента культуры Александр Кибовский.

## Новые постановки из-за границы

Сейчас уже сформирована программа фестиваля, в которую вошли 14 спектаклей из 7 стран мира. Среди них постановки британских, французских, шведских, бельгийских, голландских, литовских и российских театров.

В этом году ежегодный фестиваль «Территория» состоится уже в 14-й раз. Прекрасно, что современное театральное искусство продолжает интересовать людей. Отмечу, что в этом году для горожан и гостей столицы подготовлена обширная программа.

Так, например, спектакли и события пройдут более чем на десяти столичных площадках — в Театре Наций, Российском академическом молодежном театре, Электротеатре «Станиславский», Центре имени Вс. Мейерхольда, филиале Театра имени А. С. Пушкина, Театриуме на Серпуховке, на Новой сцене Большого театра, в Центре Вознесенского и других культурных учреждениях столицы.

Впервые за последние шесть лет в программу фестиваля включили два оперных спектакля. Это одна из главных премьер Большого театра в сезоне 2018/2019 года — постановка оперы Антонина Дворжака «Русалка» — и опера современного композитора Дмитрия Курляндского, поставленная Борисом Юханановым «Октавия. Трепанация». Ее российская премьера состоится в Электротеатре «Станиславский». В рамках фестиваля в Московском музее современного искусства пройдут две экспозиции. Выставка «Человек размером с дом», посвященная памяти Дмитрия Брусикина, и выставка Июко Оно «Небо всегда ясно».

Плотно, что главные события фестиваля проходят в столице. Сегодня Москва является крупнейшим театральным мегаполисом. У нас есть много площадок, где можно показывать современные постановки. На мой взгляд, те проекты, которые реализуются в рамках фестиваля «Территория», — это большой шаг вперед, можно даже сказать, что это взгляд в наш завтрашний зрительский зал. Сегодня мы развиваем наш город и стараемся не стоять на месте. Это помогает сохранять лидирующие позиции в театральном искусстве в мире.

Фестиваль — отличная площадка и для начинающих специалистов. Это возможность познакомиться с профессионалами и приобрести новые знания. Хочется верить, что те образовательные встречи, которые включены в программу, будут полезны москвичам и гостям столицы.



**АЛЕКСАНДР КИБОВСКИЙ**  
 МИНИСТР ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ, РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА КУЛЬТУРЫ ГОРОДА МОСКВЫ

первый микрофон

## Интерес бизнеса к городским аукционам растет

Более тысячи физических и юридических лиц приняли участие в аукционах по реализации городской недвижимости на прошлой неделе. Вчера об этом сообщил руководитель Департамента города Москвы по конкурентной политике Геннадий Дегтев.

Среди выставленных на торги объектов, к примеру, машино-места, нежилые помещения для малого и среднего бизнеса, нестационарные торговые объекты — павильоны и киоски.

— Активно принимает участие в аукционах в том числе и крупный бизнес — девелоперы и инвесторы, — отметил Геннадий Дегтев. По его словам, столь широкая аудитория городских аукционов и высокая конкуренция (в среднем 20 заявок на лот)

свидетельствуют о росте интереса к такому формату торгов. Самая высокая конкуренция зафиксирована на аукционах по продаже мест для парковки автомобилей без определенной цены — 37 участников на лот. Помимо этого, популярностью пользовались предложения по аренде для малого и среднего предпринимательства — в среднем по шесть участников на лот.

Борьба развернулась на торгах за право аренды земельных участков. К примеру, на право построить две многоэтажки в Зеленограде претендовали в среднем по 10 участников. Такой интерес к Зеленограду заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов объяс-

нил перспективами развития округа как научно-промышленного центра столицы. — По оценкам экспертов, в ближайшие 3–4 года на территории особой экономической зоны появится большое количество новых высокотехнологичных производств. Формирование инновационного пространства предполагает создание новых комфортных микрорайонов с жильем, дорожной и социальной инфраструктурой, — сказал Ефимов.

Всего же за прошлую неделю на 49 городских объектов, выставленных на аукционы, претендовали 1045 участников. Самая подробная информация о московских торгах размещается на Инвестиционном портале столицы (investmoscow.ru).

**АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ**  
 a.horoshilov@vm.ru

**погода**  
 +15°C  
 Ветер 3-5 м/с Давление 733 мм

Центр +15	Лефортово +15
Бутово +15	Останкино +15
Внуково +14	Отрадное +15
Жулебино +15	Печатники +15
Зеленоград +14	Тушино +15
Измайлово +15	Троицк +15
Кожухово +15	Хамовники +15
Кузьминки +15	Чертаново +15
Кунцево +15	Шелепиха +15

4 620008 560120

**валюта**

Курс ЦБ

\$	64,64	+0,22	↑
€	70,71	+0,40	↑

**Биржевой курс**

\$	64,92	+0,22	↑
€	70,83	+0,08	↑

**Биржевой индекс**

MMVB	2 749,30
PTC	1 334,70
Brent	61,04
DJIA	26 908,88
Nasdaq	7 970,66
FTSE	7 435,51

## Сезон арбузов и дынь завершился

Вчера была последняя возможность в этом году приобрести бахчевые на развалах. С сегодняшнего дня специалисты рекомендуют покупать арбузы и дыни исключительно в продуктовых магазинах.

Бахчевые развалы открылись в этом году 3 августа, и за весь сезон сеть разрослась более чем до 200 точек. Точки торговли арбузами и дынями имели этим летом типовое архитектурное решение, которое было разработано по заказу Москомархитектуры. — Арбузы в магазинах можно покупать без опаски круглогодично, а на рынках — до 1 октября. Плоды должны быть целыми, без повреждений, — объяснили в пресс-службе Государственной инспекции Москвы по качеству сельскохозяйственной продукции, сырья

и продовольствия. — Хранить их следует в чистых, сухих, проветриваемых помещениях. Не соприкасаясь друг с другом, арбузы поздних лежких сортов хранятся до трех месяцев при температуре 2–4 градуса выше нуля. Лучшие сорта для хранения — «зимний», «мурашка кубанский» и «рябчик».

В пресс-службе также отметили, что владельцы бахчевых развалов должны будут убрать уличные точки торговли до 3 октября. Ранее за право торговать арбузами и дынями на улицах города предприниматели боролись на аукционах, которые проводил Департамент по конкурентной политике Москвы. С победителями торгов ведомство заключало договор сроком на пять лет.

**ЮЛИЯ ДОЛГОВА**  
 y.dolgova@vm.ru

# Сергей Собянин предложил отменить транспортный налог для электромобилей

день мэра

Вчера мэр Москвы Сергей Собянин посетил одну из каршеринговых компаний столицы и предложил отменить транспортный налог на экологичные электромобили.

Москва стала первым городом в России, где появился каршеринг электромобилей. Со вчерашнего дня пользователям одного из популярных сервисов по краткосрочной аренде автомобилей доступны 30 электрокаров самой последней модификации. В отличие от обычных машин, которым нужно топливо, электрические экологичнее и удобнее в эксплуатации и почти бесшумны. — Для нас это эксперимент и одновременно шаг в будущее, — сказал гендиректор сервиса Антон Рязанов. — Мы верим, что в будущем парки каршеринга перейдут на электромобили, поэтому уже сейчас решили предложить своим пользователям брать в аренду экологичные машины. Новые автомобили доступны для водителей старше 26 лет и со стажем вождения от шести лет. Кроме того, сервис будет учитывать дополнительные факторы: например, как часто пользователь нарушает Правила дорожного движения. Ездить на электромобилях можно по всему городу и даже за его пределами, а вот вернуть — только в пределах



Вчера 13:11 Мэр Москвы Сергей Собянин (на первом плане) и гендиректор сервиса краткосрочной аренды автомобилей Антон Рязанов в новом электромобиле. Всего по городу будут курсировать 30 подобных машин

Садового кольца. Одной зарядки хватит на 270 километров. За тем, чтобы машины были всегда на ходу, следит команда сервиса. Поэтому электромобили можно арендовать на 30, 60 или 90 минут. Для совсем коротких поездок в сервисе рекомендуют выбрать тариф «Фикс». В таком случае водитель будет заранее знать стоимость поездки. — Очень важно, что появляются такие интересные инициативы, как переход каршеринга на электромобили, — подчеркнул Сергей Собя-

нин. — И мы будем поддерживать их: увеличим в два раза субсидии для каршеринга и такси, которые планируют закупать электротранспорт. По словам мэра, 90 процентов всех экологических проблем Москвы связаны не с работой заводов, а с миллионами автомобилей, которые ежедневно выезжают на дороги города. Именно поэтому на заправках активно продают самые экологичные из возможных видов топлива. Москва постепенно отказывается от автобусов с двигателями внутрен-

него сгорания, закупает вместо них электробусы, которые уже выходят на маршруты. — По мере развития российской автопрома будем рассматривать варианты перевода служебного и коммунального транспорта на электродвигатели, — продолжил Собянин, уточнив, что это перспектива на ближайшие несколько лет. Так, для московских полицейских закуплена первая партия электромотоциклов. Параллельно город развивает инфраструктуру для электро-

транспорта. Как рассказал мэр, уже есть договоренность с Росстатом: в ближайшие четыре года по Москве будут созданы 300 точек для «заправки» электромобилей. — Кроме того, мы внесем в Мосгордуму закон об освобождении от налога на транспорт владельцев электромобилей, — добавил Сергей Собянин, напомнив, что ранее было принято решение о предоставлении бесплатных парковок для электромобилей.

НАТАЛЬЯ ТРОСТЬЯНСКАЯ  
n.trotyanskaya@vm.ru

## кстати

Москва занимает первое место в мире по автопарку каршеринга. Сегодня 9 операторов каршеринга предоставляют пользователям 24 750 автомобилей. На одной машине в среднем совершается 8 поездок. Среднее время одной поездки — 25 минут. Средняя стоимость минуты аренды — 6–8 рублей.

## Исторические павильоны ждет модернизация

Завтра в рамках проекта «Биржа торгов» состоится публичное представление новых закупок. Об этом вчера сообщили в пресс-службе Департамента города Москвы по конкурентной политике.

А накануне стало известно, что павильоны «Овцеводство» и «Ветеринарная поликлиника» на ВДНХ будут реконструированы частными инвесторами — победителями электронных аукционов. Ремонтно-строительным компаниям, которые станут победителями электронных аукционов, предстоит выполнить капитальный ремонт исторических павильонов на главной выставке страны. — Всего несколько строений 1939 года постройки сохранились на территории ВДНХ. Поэтому очень важно провести экспресс-анализ для определения того, какие уцелевшие элементы декора и отделки требуется сохранить после проведения капитального ремонта, — рассказал историк ВДНХ и автор путеводителя по выставке Павел Нефедов.

Выполнение капремонта позволит модернизировать исторические здания, в первую очередь адаптировать их под современные требования безопасности. — ВДНХ стремительно меняется, многие важные исторические объекты, которые нуждались в восстановлении, сегодня уже радуют всех посетителей. Несомненно, возможность заняться ремонтом еще двух павильонов привлечет внимание как опытных исполнителей, так и новичков рынка городского заказа, — отметил руководитель Департамента города Москвы по конкурентной политике Геннадий Дегтев. После окончания работ в помещениях зданий появятся мастерские для народных промыслов. Кстати, в связи с этим будущим инвесторам, помимо строительного-монтажных работ, предстоит также провести подключение павильонов ко всем необходимым инженерным коммуникациям и благоустроить прилегающую территорию.

ИГОРЬ БАРЫШЕВ  
i.baryshev@vm.ru

## Мост через реку Городню втрое сократит дорогу до торгового центра и катка

Мост через реку Городню в столичном районе Братеево планируют достроить в середине октября текущего года. Об этом вчера рассказал «ВМ» депутат Московской городской думы Кирилл Щитов.

Специалисты уже смонтировали на будущем мосту основные опоры основания. Сейчас обустриваются подходы от ближайшего торгового центра со стороны Бесединского шоссе. — По нашим прогнозам, примерно 10–15 октября мы планируем уже открыть объект вместе с жителями района, — сказал Щитов. По словам столичного парламентария, местные жители смогут пользоваться этим объектом не только для того, чтобы выйти к торговому центру, но и чтобы добраться до большого катка на Бесединском шоссе. — Мы стараемся максимально успеть, чтобы в грядущий зимний сезон местным жителям было проще и быстрее до-



Вчера 14:22 Москвич Алексей Мамонтов гуляет по Братеевской улице. Он, как и многие жители района, ждет появления нового моста

браться до катка. Путь сократится практически в три раза. Сейчас горожанам приходится использовать обходные пути, — подчеркнул Кирилл Щитов. Территория, которая находится рядом с мостом, тоже благоустроят. Здесь появятся пешеходные дорожки, устано-

вят освещение. При этом во время строительства ни одно растение не пострадает — все деревья и кустарники на территории природного заказника «Братеевская пойма» сохранятся. Жители района Братеево уже давно ждут появления нового моста через реку Городню.

## кстати

Также в районе Братеево продолжается акция «Миллион деревьев», в рамках которой здесь высадят более 500 кустарников. Кроме того, район озеленят по программе «Лунка в лунку» — там, где ранее вырубали аварийные растения и сухостой, высадят деревья и кустарники. Так, в парке «Пойма реки Городни» появится новая липа, а у станции метро «Алма-Атинская» — каштан.

В апреле прошли общественные слушания, которые модерировал депутат Мосгордумы Кирилл Щитов. Тогда проект нового моста представили жителям района Братеево, которые его одобрили. Старт работам дали этим летом. МАРИЯ КАФАНОВА  
m.kafanova@vm.ru

## новости правительства

### Прием заявок на лучший проект по охране окружающей среды

Открылся прием заявок на лучший проект комплексного устройства и на соискание премии в области охраны окружающей среды в столице. — Сегодня Москва удерживает лидирующие позиции в рейтинге динамично развивающихся мегаполисов мира. Одна из самых главных задач правительства Москвы — создание комфортной среды проживания для москвичей. Для этого привлекаются лучшие специалисты и идет непрерывный диалог с москвичами, — сказал заместитель мэра Москвы по вопросам ЖКХ и благоустройства Петр Бирюков.

### Ресурсный центр отремонтировали

Завершили капитальный ремонт в здании ресурсного центра некоммерческих организаций (НКО) на Коровьем Валу. В центре полностью заменили систему отопления — там проложили новые трубы и установили 42 батареи. Кроме того, специалисты провели систему центрального кондиционирования, установив два наружных и 19 внутренних блоков.

### НА 150 СТАНЦИЯХ СТОЛИЧНОГО МЕТРО БЫЛИ ПРОВЕДЕНЫ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ ЗА ПОСЛЕДНИЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ

### Асфальт заменят во дворах Зеленограда

Более 24 тысяч квадратных метров асфальта планируют заменить на дворовых территориях района Савелки Зеленоградского округа столицы. — В адресный перечень выполнения работ по ремонту асфальта вошли дворовые территории корпусов 303, 320–366, 501–508, 522–525, 526, 530, 607А, 612–613, 617–618, 701–710, 704 и 705, — рассказали в префектуре округа.

### 33 ЭКСКУРСИИ ПРОЙДУТ НА ФЕСТИВАЛЕ «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ»

### Участок под гаражи выставили на торги

Земельный участок площадью 0,72 гектара для строительства крупного гаражного комплекса в Некрасовке выставлен на торги. — Срок аренды для строительства объекта составляет четыре года и шесть месяцев, — сообщил министр правительства Москвы, руководитель Департамента городского имущества столицы Максим Гаман.

## Более полувека спасают жизни

Городской клинической больнице имени Демikhова Департамента здравоохранения Москвы исполнилось 60 лет. О пути становления медицинского учреждения и планах по его развитию «ВМ» рассказал главный врач Сергей Переходов (на фото).



Сергей Николаевич, с чего началась история больницы и что она представляет собой сегодня?

Наша больница была основана в 1959 году и в то время состояла из одного лечебного корпуса. Уже в первый год работы было принято более 20 тысяч пациентов из района Люблино. За 60 лет наше медицинское учреждение прошло большой путь от небольшого стационара до крупного медицинского объединения. Сегодня это одна из крупнейших больниц столицы, включающая многопрофильный стационар на 900 коек, который состоит из 24 коечных отделений, шести диагностических отделений, лабораторного отделения и родильного дома, а также амбулаторно-поликлинические центры в Капотне и Текстильщиках и 10 женских консультаций.

Как менялась больница за последнее десятилетие?

За последние 10 лет произошло много позитивных перемен. В 2009 году ввели в строй патологоанатомический корпус, а в 2012 году к нам присоединилась бывшая поликлиника № 50. В 2014 году в качестве филиалов присоединили 49-ю больницу вместе с поликлиникой и роддомом. А в 2015 году был завершен ремонт, что в больнице открыли региональный сосудистый центр, где оказывают помощь пациентам с острым коронарным синдромом и инсультами.

В прошлом году в больнице открыли стационар кратковременного пребывания. Он выгоден как больнице, так и пациенту, который уходит домой в день проведенной операции, а затем наблюдается в поликлинике.

В прошлом году также открылось реанимационное отделение. Почему больница так в нем нуждалась?

У нас открылось второе отделение общей реанимации. Был проведен ремонт, установлено новое оборудование. Отделение на 12 коек развернуто в одном из больших корпусов. Раньше всех пациентов, которые там оперировались, везли в другой корпус. Теперь маршрут перемещения пациентов существенно сократился. Кроме того, у нас просто не хватало реанимационных коек. Теперь же переруг минимально. Больница носит имя Владимира Петровича Демikhова. Почему именно его имя?

На наш взгляд, имя этого человека — основополагающая мировой и отечественной трансплантологии — в нашей стране было незаслуженно забыто. Его в большей степени знают на Западе, где активно развивается трансплантология. Мы связались с родственниками Владимира Петровича и рассказали им об идее переименовать больницу. Они дали согласие. В январе прошлого года мы торжественно открыли мемориальную доску. На церемонии присут-

ствовала дочь этого великого человека, кстати, тоже профессор, доктор медицинских наук Ольга Демikhова.

Сколько врачей работают в больнице? Сколько пациентов проходит лечение?

Сегодня в больнице работают более 2200 человек, 603 врача, 15 из них имеют статус «Московский врач», 657 медсестер, 555 младших медицинских сотрудников. Каждый год в больнице проходят лечение около 60 тысяч пациентов. Приоритетные направления — это оказание помощи пациентам с острой хирургической патологией, а также пациентам с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Мы выполняем более 3 тысяч гибридных операций в урологии, гинекологии, сосудистой хирургии.

Роддом больницы имеет статус «Больница, доброжелательная к ребенку». Что это означает?

Ежегодно в роддоме на 145 коек принимают более 6 тысяч

## Больница прошла путь от одного лечебного корпуса до крупного учреждения

Роддом носит статус «Больница, доброжелательная к ребенку» с 2016 года. Это значит, что мы вводим современные технологии — раннее прикладывание ребенка к груди, совместное пребывание, эксклюзивное грудное вскармливание без добавления докормов смесей и ранняя выписка.

Какие ближайшие планы по развитию учреждения?

У нас много задач по развитию больницы. Прежде всего это получение второго ангиографа для включения в инсультную сеть, дооснащение оборудованием отделений хирургического профиля. В 2020 году планируется капремонт поликлинического отделения в Капотне и хирургического корпуса. Также, при поддержке правительства Москвы, мы сейчас благоустраиваем территорию больницы.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ  
a.horoshilov@vm.ru

## справка

Сергей Николаевич Переходов — доктор медицинских наук, заслуженный врач Российской Федерации, Служил на различных должностях в лечебных учреждениях Минобороны РФ, в том числе был главным хирургом Вооруженных сил России. До 2014 года возглавлял городскую больницу № 50.

Москвичи выбрали депутатов Мосгордумы. 45 человек уже заняты решением ключевых городских вопросов. Некоторые из парламентариев — опытные управленцы, другие — приступили к исполнению депутатских полномочий впервые. Мы начинаем знакомить горожан с избранными депутатами. Так, по избирательному округу № 29 победу одержал Олег Артемьев. В интервью «ВМ» он рассказал о своих планах на будущее и о близости космонавтов к звездам.

# Капитан космического плавания

Когда все вокруг выбирали деньги, Олег Артемьев выбрал звезды

Он умеет добиваться успеха: стал космонавтом-испытателем, дважды нес вахту на Международной космической станции, трижды выходил в открытый космос. Герой Российской Федерации — о детской мечте и взрослом выборе, «Бессмертном полке» на орбите и ракетных ударах по Донбассу, дружбе с американскими астронавтами и белой зависти к тем, кто первыми полетит на Марс.

## Острова во Вселенной

**Олег Германович, космонавтом, наверное, захотели стать еще в детстве?**

Нет. Отец, военный инженер, служил на Байконуре. Там как в песне: степь да степь кругом. Но город Ленинск, в котором я вырос, стоит на берегу реки Сырдарья. Мальчишкой занимался в клубе юных моряков во Дворце пионеров, вязал морские узлы и навсегда увлекся подводным плаванием.

**Почему у вас, жившего рядом с космодромом, появилось такое желание? Ведь, вероятно, космонавтов не только по телевизору, но и вживую видели?**

Мы махали им флажками — улетающим, прилетающим. Школьников байконурских школ выводили к дороге, по которой ехали покорители Вселенной. Космонавты для нас были как божители. Ния, ни мои одноклассники даже не мечтали попасть в их число и полететь к звездам. Казалось, что стать одним из таких супергероев — задача недостижимая. К тому же подростком я зачитывался Жюлем Верном. Мечта моя была, я в этом был тогда уверен, вполне осуществима: буду стоять на капитанском мостике и открывать в океане новые острова.

**А стали во втором своем полете капитаном космического корабля.**

Такие вот «превратности судьбы». Но до этого я окончил политехникум, послужил рядовым срочником в Советской армии, поступил в Московский государственный технический уни-



## визитная карточка

Олег Германович Артемьев — 118-й космонавт России / 537-й — мира, Герой Российской Федерации. Родился 28 декабря 1970 года. Окончил Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана, трудился инженером-испытателем в Ракетно-космической корпорации «Энергия». В 2003 году был зачислен в отряд космонавтов. Первый космический полет выполнил с 26 марта по 11 сентября 2014 года в качестве бортинженера ТПК «Союз ТМА-12М» и МКС-39/40. Продолжительность миссии составила 169 суток 5 часов 5 минут 37 секунд. Во время полета выполнил два выхода в открытый космос общей продолжительностью 12 часов 33 минуты. Второй космический полет выполнил с 21 марта по 4 октября 2018 года в качестве командира экипажа корабля «Союз МС-08». 15 августа совершил выход в открытый космос продолжительностью 7 часов 46 минут. Космонавты Олег Артемьев и Сергей Проконьев сняли с внешней поверхности модуля «Пирс» два из четырех устройств с образцами микроорганизмов, находившихся там с августа 2017 года в рамках эксперимента «Тест», установили антенну и проложили кабели для аппаратуры эксперимента ICARUS, запустили четыре наноспутника. В 2009 году Олег Артемьев с отличием окончил Российскую академию государственной службы при президенте РФ. Занимается научной деятельностью, участник российских и международных конференций.

2018 год. Космонавты Антон Шкаплеров (слева) и Олег Артемьев держат в руках копию Знамени Победы, поднятого над Рейхстагом в 1945 году. Так в космосе отпраздновали День Победы (1) Школьная фотография из семейного фотоальбома Олега Артемьева (2)

Мама однажды привела меня в балетную студию.

Я выдержал одно занятие. Не мое

верситет имени Н. Э. Баумана, после выпуска работал инженером-испытателем в Ракетно-космической корпорации «Энергия» имени С. П. Королева. Желание полететь в космос стало осознанным во вполне взрослом возрасте. Мне шел 29-й год, когда я написал заявление с просьбой зачислить в отряд космонавтов. В 1999 году мало кто смотрел на звезды, все искали, где бы заработать денег. Вам не говорили: зачем тебе это надо?

Многие не понимали! В 1998-м в России разразился тяжелейший кризис, люди за каждой копейкой бегали, а в космической отрасли платили негусто всем. Кто-то из друзей откровенно крутил пальцем у виска, мол, ненормальный ты, Олег! Космонавт — это адский труд и огромный риск, и все это тогда было за «три копейки». Только родители поддержали, они никогда не мешали мне жить, делать собственный выбор. Еще они знали: если я что-то решил, то цели добьюсь. В «Бауманку», выдержав приличный конкурс, я поступил после армейской срочной службы в 1992 году. Времечко в стране было голодное. И жилья у меня в столице не было, жил в общежитии. Отец и мать помогли чем могли, но им было не легче, чем мне. Поставил сам себе задачу: не они мне, а я своим старикам обязан помочь. Устроился работать оперативным дежурным водителем в автотранспортное хозяйство родного МГТУ имени Баумана. Работал и учился, помогал родным, и самому на жизнь хватало. Не «переломился», смог совмещать, вуз окончил с хорошими оценками.

Вот и при выборе работы в пилотируемой космонавтике мне было все понятно. До этого в РКК «Энергия» я занимался экспериментами по отработке технологий внекорабельной деятельности в гидронесомости, входил в группу подготовки старта служебного модуля «Звезда», принимал участие в тренировочном процессе экипажей на море по отработке приведения спускаемых аппаратов. То есть видел земную, подготовительную работу космонавтов со стороны. А почему, подумал, мне самому не полететь на орбиту? Люблю технику, и жизненная цель у меня должна быть большая — космос. Звезды — это мои новые острова, как те, что манили в детстве.

## Долгая дорога к космодрому

**Вас сразу зачислили в отряд космонавтов?**

Была «долгая дорога». В 1999-м успешно прошел медкомиссию, сдал экзамен по матчасти космического корабля, системам его жизнеобеспечения, баллистике и многим другим предметам, ждал нового набора в отряд. Зачислили меня только в 2003 году. А впервые полетел на Международную космическую станцию в 2014-м. Своего первого полета я ждал 11 лет. **Трудно было — в постоянной готовности, и — ждать, ждать?**



2

## Когда космонавту страшно

**Полеты в космос — опасное дело. Если честно, вам было — хоть раз — страшно?**

Мне было реально не по себе в первом полете в 2014 году. В это время начались бои на востоке Украины, и с орбиты мы видели, как на планете Земля происходят ожесточенные сражения, и понимали, что там гибнут люди.

**Это было видно из космоса?**

Взрывы после залпов реактивных систем, последствия пусков ракетных комплексов под Донецком и Луганском — очень четко. И все это не просто на родной планете, а на земле, которая еще недавно была нашей общей, единой для людей многих национальностей. Я родился в Риге, рос в Казахстане, учился в Таллине, служил солдатом в Вильнюсе, родители мои живут сейчас в белорусском Витебске. Согласитесь, все мы, рожденные в Советском Союзе, не можем считать горе на прежде единой нашей земле чужой бедой. Это не сантименты, я не сентиментальный человек, но это — на генном уровне.

**«Глубокоуважаемые» и «высокоуважаемые»**

**И в первом полете, и во втором вы работали на МКС вместе с американскими астронавтами. Отношения между нашими странами сегодня не назовешь хо-**

**рошими. Случались ли споры на темы политики? Ведь вам «повезло»: в 2014-м, в первом полете, — возвращение Крыма и санкции, в 2018-м, во втором, — «дело Скрипалей» и снова санкции...**

Вообще не касались политических тем. Не потому, что в инструкциях так прописано. Принципиально и по умолчанию: космическая деятельность — вне мелких земных драг. Разругаться на МКС — проще простого. Это, по сути, та же подводная лодка: в ограниченном пространстве каждый день видишь одни и те же лица. Как шутят наши ребята, подводники — люди «глубокоуважаемые», а космонавты — «высокоуважаемые»... А нам в этой космической «лодке» вместе пить и пить.

Потому любые темы, которые могут привести к конфликтам, автоматически сам для себя отсекает просто «на подлете». Мы отправляемся на орбиту работать для блага всей человеческой цивилизации. Остальное — суэта.

**Психологическая «притирка» экипажей, вероятно, происходит в ходе подготовки еще на Земле?**

В Звездном мудро задумано и выполняется: люди в готовящемся к полету экипаже знакомятся и начинают вместе тренироваться за два года до старта. За это время, конечно, «притираемся», чтобы в космосе не наткнуться на острые углы.

**После возвращения на Землю поддерживаете отношения с иностранными астронавтами?**

Мы продолжаем дружить. Слетавшими вместе со мной американскими, европейскими и японскими коллегами мы перезваниваемся, обмениваемся сообщениями. И реально случаются встречи — то в Звездном, то в Хьюстоне. Более того, наши жены сдружились, в социальных сетях постоянно общаются.

**Праздники на орбите отмечали вместе с астронавтами?**

По сложившейся традиции в ходе каждой экспедиции на МКС космонавты России и астронавты НАСА (США) или ЕКА (Европейское космическое агентство) определяют один выходной день. Наши всегда выбирают День Победы, американцы — свой День независимости. Отмечаем совместно и 4 июля, и 9 Мая. В космос можно взять ограниченное количество личных вещей, общий вес ограничен одним килограммом. Мне разрешили перевес на 200 граммов. Святое дело: прилетел на стан-

## Белая зависть к первопроходцам Красной планеты

**На Марс хотите полететь?**

Трудное и долгое это дело — подготовка первой экспедиции на такую дальность. Боюсь, к тому времени уже просто физически выйду из кондиции. Полетят, видимо, те, кому сейчас лет 15, может, 20. Я готовился по программе эксперимента «Марс-500». Участвовал в двух двухнедельных «полетах», затем в 105-суточном. Отработывалась безаварийная работа космического корабля в длительном полете. Ведь если сейчас у космонавтов условия экстремальные, то у тех, кто полетит на Марс, они будут экстремальные запредельно. Нами был получен полезный опыт. Надеюсь, он пригодится марсианским первопроходцам. А я к ним уже испытываю жуткую белую зависть...

## Главный талисман

**Космонавты обычно берут в полет какие-нибудь талисманы. Что брали вы?**

У меня выбора не было. По этой части у нас в семье «командир» — сын Савелий. В 2014-м, в год проведения Олимпиады в Сочи, он вручил мне ее символы — игрушечных белого мишку, леопарда и зайку. В 2018-м в России проходил чемпионат мира по футболу, поэтому на орбиту полетел волчонок Забивака. А вообще-то мой главный «талисман» ждал меня на Земле — любимая семья. Это мой главный оберег в жизни — жена Аня, восьмилетний сын Савелий и двухлетняя дочь Анфиса.

**Детям, когда вырастут, посоветуете пойти в космонавты?**

Ничего не буду ни советовать, ни навязывать. Я вот не «оправдал» ожиданий своей мамы, как она меня ни направляла и ни наставляла.

**Это как?**

Мама дважды отдавала меня в музыкальную школу и однажды привела в балетную студию. Музыкалку я так и не окончил, а на танцах вытерпел всего одно занятие — не мое! Так что своих детей я за ручку водить не буду. Помогите и поддержите в любом их начинании, но дороги в жизни пусть выбирают самостоятельно. Делать в жизни надо то, что нравится.



АЛЕКСАНДР ХОЛОВ  
специальный корреспондент

# Чтобы помогать людям, нужно учиться

ТРЕНИНГ

**Вчера в центре «Моя карьера» начались занятия для будущих волонтеров «Первые шаги». Корреспондент «Вечерней Москвы» побывала на тренинге.**

На занятия Школы волонтерства приходят самые разные люди. Вот и на этот раз среди участников оказались психологи, музыканты, фотографы. По словам организаторов школы, занятия рассчитаны на абсолютно любую аудиторию, даже на самую неподготовленную. Тренинг построен так, что человек, придя на занятие, получит ответы на все вопросы и потом уже решит, заниматься ему волонтерством или лучше применить свои знания в другой области.

— Я раньше волонтерил, но неофициально. А сейчас появилась потребность освоить эту деятельность более предметно. И, может быть, со временем открыть свою некоммерческую организацию, — говорит участник тренинга Андрей Орлов.

Андрей по профессии психолог, работает с подростками. В школу его привлекло понимание того, что бескорыстная помощь другим людям сильно меняет ребенка. В начале занятия участники познакомились друг с другом и обозначили свои цели и ожидания от тренинга. Затем ведущий попросил сделать селфи, посмотреть на свою фотографию и ответить на вопросы про себя — что любит человек на фото, есть ли у него свободное время, чем бы он хотел заниматься и так далее. Так у участников появился шанс посмотреть на себя со стороны и понять, что волонтерство — это про каждого из нас с такими же жиз-



Вчера 15:20 Ведущий тренинга для волонтеров Юрий Белановский вот уже 11 лет работает в сфере добровольческой помощи

ненными историями и судьбами. По мере продвижения занятия слушатели примеряли на себя роль добровольного помощника, прощупывая темы, где они готовы помочь, а какие сферы им не близки.

## Стабильная небольшая помощь важнее, чем разовый большой проект

— Свобода воли — главное условие волонтерства. Волонтеров невозможно заставить делать то, что им не по душе, — согласился участник занятия.

В процессе занятия ведущий попросил участников исключить из окружающего их пространства факторы, которые мешают им лучше чувствовать себя. Такими вещами оказались курение, уличный шум, бетонные стены и серые панели домов — словом, все то, что окружает людей в большом городе. А когда участники попросили подумать, где именно они готовы предпринять какие-либо действия, чтобы изменить окружающий мир, то неожиданно возникла другая

тема — помощи людям. Выяснилось, что волонтерство бывает разным, таким, как, например, помощь иностранным туристам во время чемпионата мира — 2018.

Но участников тренинга заинтересовала в первую очередь сфера помощи людям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации. Эта область добровольчества называется «социальное волонтерство». В таком виде помощи нуждаются дети-сироты, одинокие старики, люди с инвалидностью, пациенты больниц, грудные подкидыши, одинокие мамы с детьми-инвалидами. Однако такой помощи нужно учиться.

— Человек не может просто так прийти в больницу или интернат, не зная особенностей взаимодействия, например, с детьми-аутистами, — пояснил ведущий. В конце занятия участники пришли к выводу, что важно сосредоточить свои силы пусть небольшой, но регулярной помощи, обеспечить стабильность труда волонтеров.

МАРИЯ ГУСЕВА  
m.guseva@vm.ru

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**ЮРИЙ БЕЛАНОВСКИЙ**  
руководитель добровольческого движения «Даниловцы», ответственный за тренинги школы социального волонтерства

Благодаря центру «Моя карьера» появилась возможность обучать добровольцев на регулярной основе. Но в дальнейшем сфера работы с волонтерами и НКО будет выделена в отдельную область.

### кстати

Школа социального волонтерства включает 8 курсов, разделенных на модули. Каждый может выбрать программу обучения в соответствии с опытом и знаниями.

КУЛЬТУРА

## Мелодии двух стран как символ дружбы

КИТАЙ БЛИЗКО

**В Большом зале Московской консерватории состоялся музыкальный вечер, посвященный двум важным в истории Китая и России юбилеям.**

Оба — весьма значимы: это 70-летие провозглашения Китайской Народной Республики и 70-летие установления дипломатических отношений между Китаем и Россией. Вечер открыла «Праздничная увертюра» Дмитрия Шостаковича в исполнении Государственного симфонического оркестра России им. Евгения Светланова. За дирижерским пультом стоял известный китайский музыкант, профессор Шанхайской консерватории Чжан Жуй. Не зная, известна ли маэстро история создания этого произведения, но он бравадно передал неотразимую энергетику увертюры, создающей зримый образ знаменитого фонтана «Каменный цветок», на открытие которого она и была написана. На этот раз Цветок, символ творчества, расцветал во имя дружбы Китая и России.

Концерт продолжила музыкальная сюита танцевальных номеров из балета Цзо Чэнь Гуаня «Течет речка» в исполнении китайских и российских музыкантов. Этот балет по праву можно считать достоянием двух культур. Музыка сочинил «российский китаец» Цзо Чэнь Гуань, который родился в 1945 году в Шанхае, а затем в возрасте 16 лет переехал с семьей в Россию, где получил профессиональное композиторское образование, а хореографию — известный танцовщик и хореограф Вячеслав Гордеев. В основу этой романтической истории положи-

на китайская народная песня о жертвенной любви земной красавицы Авэй и сына владыки Подводного царства, которые, превратившись в дождь, спасли деревню от пожара, а сами так и остались речкой. Заклочала концерт оратория «Легенда о богине Нюй-ва».

Автор музыки — китайский композитор Хуан Аньлунь, автор текста — профессор математики и одновременно поэт Лю Лизань, дирижер — Чжан Жуй. В созданном ими спектакле были задействованы Симфонический оркестр имени Евгения Светланова, Государственный русский хор имени Александра Свешникова, Самодельный хор инженеров, преподавателей, ученых силиконовой долины A Sharp Chorus (CША) и оперные солисты. Среди вокалистов я выделил бы обладательницу премии Emmy Award Ли Сюин (сопрано) и солистку Московского театра «Новая опера» Юлию Меннибаеву, которая пела превосходно.

ВАЛЕРИЙ МОДЕСТОВ  
edit@vm.ru

### кстати

Зрителю, не владеющему иностранным языком, в подобных случаях о части происходящего на сцене приходится догадываться. Но в консерватории проблему решили: благодаря переводу китайца и талантливого литератора Юрия Иляхина слушатели наслаждались как музыкой и вокалом, так и содержанием легенды о богине Нюй-ва, прародительнице человеческого рода.

## Царь Салтан на новый лад: опера, мюзикл и немного цирка

**Сезон премьер в Большом театре открыла «Сказка о царе Салтане» в постановке Алексея Франдетти.**

Режиссер-постановщик Франдетти вместе со сценографом Зиновием Марголиным и художником по костюмам Викторией Севрюковой из известной оперы Римского-Корсакова на легендарный пушкинский сюжет о трех девицах под окном, сватье бабе Бабарихе, царевне Лебедь и царе Салтане сделали на Новой сцене театра спектакль в стиле мюзикла, который рассчитан на детей и их родителей. Поэтому наравне с оперными певцами за внимание публики соревнуются специально приглашенные артисты из цирка на сцене Вернадского, а за музыку отвечает главный дирижер Большого Туган Сохвер. Зрелище получилось ярмарочное: пестрое и развеселое, где доминируют трюки, а вовсе не музыка, просто иллюстрирующая все, что в изобилии происходит на сцене. Наибольшее впечатление производит «воздушный бой» белого лебедя (Анастасия Бурдина) и черного коршуна (Илья Салмов) — гимнасты, работающие на самой верхотуре, подколосниками, практически без страховки срываются аплодисменты большие, нежели солисты. Декорация-трансформер то и дело с «волшебным» грохотом распаивает стены огромного куба, из-за кулис то, как в мультике, выплывает гигантский корабль, то возникает сказочный город Леденец, будто игрушечный Санкт-Петербург. В итоге получается сказка в чистом виде, без всякой попытки что-либо осмыслить через призму сегодняшнего момента. Главная инто-



29 сентября 2019 года. Бабариха (слева) — Ирина Долженко и Ткачича — Юлия Мазурова на сцене Большого театра

нация спектакля — абсолютная беззаботность. Однако большинство певцов, а ставку театр в этой премьере сделал на неопытную молодежь, трудно справиться с вокальными задачами, что поставил перед ними композитор. Совсем проблемными в этой густонаселенной опере оказались ансамбли. Но все же несколько сольных работ — Анна Аглатова (царевна Лебедь), юный узбекский тенор Беход Давронов (князь Гвидон), Ольга Селиверстова (Милитриса), как и некоторые детали в звучании оркестра, были хороши.

В следующий раз «Сказку о царе Салтане, о сыне его славном и могучем богатыре князе Гвидоне Салтановиче и о прекрасной царевне Лебедь» Большой театр покажет уже на зимних каникулах.

МАРИЯ БАБАЛОВА  
edit@vm.ru

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**АЛЕКСЕЙ ФРАНДЕТТИ**  
РЕЖИССЕР

Это очень сложная русская опера со множеством массовых сцен. И работа над ней стала для меня настоящим вызовом. Но, мне кажется, хотя это было и сложно, я научился полностью доверять музыке. В первую очередь меня цепляет эмоциональность — любовь через страдание сильной женщины, что всегда защищает своего ребенка. И во время репетиций я жил с ощущением, что мне 15 лет, а моему сыну будет интересно смотреть этот спектакль в том виде, в котором я его делаю. Чтобы им не овладела скука, музыка не превратилась в наказание, а подарила радость и преподала урок: иногда нам больно, но от того мы станем умнее и лучше.

## картина дня



Ежедневно в столице происходят сотни событий — большие и маленькие, радостные и тревожные. Корреспонденты нашего издания в круглосуточном режиме следят за самыми важными и значительными событиями и оперативно стараются их донести до своих читателей — через сайт (vm.ru) и газету. Для того чтобы картина прошедшего дня у москвичей сложилась наиболее полной, в нашей рубрике мы представляем самые любопытные и примечательные новости, которые вызвали наибольший общественный резонанс.

## Городские экстренные службы отработают действия при чрезвычайных ситуациях

### БЕЗОПАСНОСТЬ

**Сегодня и завтра МЧС России совместно с федеральными органами исполнительной власти проведут штабную тренировку по гражданской обороне. Мероприятия пройдут в 16 районах столицы.**

Основная цель учений — проверить, как органы управления и сил МЧС России и ГО готовы к действиям при ведении гражданской обороны и в ходе ликвидации чрезвычайных ситуаций.

— Мы проводим эти мероприятия для совершенствования практических навыков руководителей, должностных лиц МЧС России и ГО всех уровней по вопросам организации выполнения мероприятий при ведении ГО и ликвидации ЧС, — рассказал «ВМ» начальник Управления гражданской обороны Департамента ГОЧСиПБ Дмитрий Колесников. — С каждым годом меняется сценарий отработки: если в 2018 году службы отработывали вопросы ликвидации последствий ЧС на объекте

жизнеобеспечения — теплоэлектростанции, то в этот раз наши учения пройдут на химически опасном объекте. Практические занятия для населения будут включать в себя показ развертываемых элементов гражданской обороны, в том числе защитных сооружений, пунктов выдачи средств индивидуальной защиты, выдачи воды, посадки эвакуируемого населения на железнодорожный транспорт, пунктов временного размещения.

ДАРЬЯ ПИОТРОВСКАЯ  
edit@vm.ru

## Актеру Павлу Устинову, осужденному на 3,5 года колонии, смягчили наказание

### ГРОМКОЕ ДЕЛО

**Вчера Мосгорсуд изменил приговор в отношении актера Павла Устинова, вынесенный 16 сентября Тверским районным судом.**

Актера обвиняли по пункту 2 статьи 318 УК РФ — «Приемление опасного для жизни и здоровья насилия в отношении представителя власти». Городской суд изменил степень тяжести совершенного преступления с тяжелой на среднюю. Также

вынесенный ранее приговор — 3,5 года заключения в колонии — суд более высокой инстанции изменил на год условно с испытательным сроком в два года. При новом рассмотрении дела судом были изучены две видеозаписи, не включенные в дело ранее. На выступлении государственного обвинителя просил учесть поручительства коллег Устинова по театру «Сатирикон» и назначить 3,5 года условного наказания. Защита обратила внимание суда на то, что задер-

жание было произведено с нарушением процедуры. — Считаю, что это победа, — поделился своим мнением следивший за процессом адвокат Андрей Князев. — Хочется отметить непоследовательность прокуратуры, которая просила сначала шесть лет заключения, а потом — условное наказание. В любом случае считаю, что для нашего государства это определенная победа. Стоит радоваться, что человек останется на свободе.

КАМИЛЬ АЙСИН  
k.aysin@vm.ru

## Студенты Президентской академии добровольно стали донорами крови

### ЗДОРОВЬЕ

**В понедельник в Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте РФ прошел пятый по счету День донора.**

В этом году участие в ежегодной акции приняли пятьдесят студентов Президентской академии. Желающих было в три раза больше, но последовало много отказов по состоянию здоровья, несоблюдению диеты или ввиду от-

сутствия необходимых документов. — Я не могу быть донором по медицинским показаниям, но я нашла себя в том, чтобы помочь в качестве организатора, — сказала руководитель развития направления «Донорское движение» РАНХиГС Елена Яковлева. — Думаю, что организатор тоже спасает жизни, помогая другим делать добро. Она рассказала, что акция прошла без происшествий. Большинство доноров, как обычно, составили первокурсники.

В этом году премия «Почетный донор РАНХиГС» не вручалась в День донора. Ее было решено перенести на декабрь и вручить вместе с премией «Волонтер года» на одноименном празднике. У донорского движения РАНХиГС нет договоренностей с прямыми адресатами, вся собранная кровь идет в службу крови. Кстати, согласно статистике, каждый третий житель планеты хотя бы раз нуджался в переливании крови.

КАМИЛЬ АЙСИН  
k.aysin@vm.ru

## Детский футбольный турнир объединил топ-клубы и команды из регионов

### СПОРТ

**Вчера на полях «Арены Чертанова» начались игры детского футбольного фестиваля спортивного портала «Чемпионат».**

Первые матчи стартовали с самого утра. Участников разделили на две возрастные категории, 2008 и 2009 годов рождения. Матчи проходят в укороченном формате, два тайма по 25 минут. Футболистам всего по 10–11 лет, но они уже сражаются не на шутку. Подстегивали игроков болельщики, среди которых были и родители юных спортсменов.

— География обширна, принимают участие команды из Москвы и других регионов России, — рассказал «ВМ» Иван Рудик, руководитель отдела по проведению детско-юношеских соревнований фонда «Пас в будущее», который является одним из организаторов соревнований. — По составу участников это сильное мероприятие. Такие турниры посещают скауты ведущих российских клубов, и этот фестиваль не стал исключением. Вместе с фондом организатором выступил портал «Чемпионат» при поддержке спортивного интернет-а «Чертанова» Москомспорта. Среди участников академии коман-

ды Премьер-лиги ЦСКА, «Динамо» и «Ростова», футболисты школы «Чертанова», команды крупных городов и небольших поселений. Лучшие игроки тут же попадают «на карандаш» ведущим российским клубам. — Цель турнира — популяризация детско-юношеского футбола в стране, — отметил Иван Рудик. — Мы не делаем ограничения для команд, любая школа из нашей страны, ближнего и дальнего зарубежья может получить возможность принять участие в турнире. Финал соревнований состоится 4 октября.

НИКИТА КАМЗИН  
n.kamzin@vm.ru



Вчера 12:40 Матч «Чертанова-2» против «Динамо-2». Арбитр Петр Двуреченский наблюдает за игрой Арена Петрыкина, Артема Мельникова и Виталия Стефаненкова (слева направо)

# Лучший экскурсовод объединил театр и музей



28 мая 11:35 Экскурсовод и режиссер Виталий Малеев демонстрирует экспозицию во «Всемирном центре управления делами мышей» города Мышкина Ярославской области — маленького по размерам, но известного на всю страну центра отечественного туризма

## наследие

### Аспирант Московского государственного института культуры Виталий Малеев победил на третьем Всероссийском конкурсе «Лучший гид России».

Виталий выиграл в номинации «Лучший гид. Музей», показав музей своего родного города Мышкина. Музейной деятельностью он увлекся еще 12 лет назад, когда подростком пришел в кружок юного экскурсовода при местном Центре детского творче-

ства. Маленький, но древний город входит в Золотое кольцо России и является центром туризма, поэтому экскурсиями там не занимается только ленивый. Ребенком Виталий надевал исторический костюм и шел встречать паром с туристами. Потом основал собственный музей прямо в доме своей бабушки, где нашел множество раритетов. Экскурсовод пошел к работе с выдумкой: не просто представил экспонаты, а создал живую, интерактивную экспозицию, посетители которой становятся полноправными участниками действа. — Театр и музей — две самые большие любви, которые сопровождали меня всю жизнь, — говорит Виталий. Поэтому парень стал режиссером театрализованных представлений, а кандидатскую диссертацию пишет по синтезу театра и музея.

Проект, принесший Виталию Малееву победу в конкурсе «Лучший гид России», мало напоминает обычный музей. Виталий — патриот своего города и в своем проекте обыграл его название, создав «Всемирный центр управления делами мышей», который рассказывает о мышиных достижениях, о шуточной альтернативной теории Чарльза Дарвина и покорении космоса мышами. — А вы знаете, что даже человек произошел от мышей? — шуточно спрашивает Виталий и уже серьезно продолжает: — ДНК человека и мышей действительно совпадает на 99 процентов, именно поэтому научные опыты и социальные эксперименты проводятся на этих животных. Виталий очень любит родину, все время посвящает музею и подготовке фестиваля «Мыши всех стран, соединяйтесь». По словам аспиранта, работа над кандидатской дис-

сертацией помогает ему сохранить нематериальное культурное наследие таких маленьких городов, как Мышкин, где кипит своя самобытная, уникальная жизнь, которую важно сберечь и показать.

**МАРИЯ ГУСЕВА**  
m.guseva@vm.ru

## справка

Город Мышкин находится в Ярославской области, на Волге. Население 5800 жителей. В городе есть зоопарк, где живут виды грызунов со всего мира. В городе все в единственном экземпляре — школа, больница, дом культуры, баня, редакция газеты, отделение полиции. Сейчас в городе готовится праздновать Год Мыши — 2020.

## цифра

# 12

лет было Виталию Малееву, когда он провел свою первую экскурсию. Кстати, Виталий получил лицензию экскурсовода гораздо раньше, чем окончил режиссерский факультет МГИК.

# Каких изменений в социальной сфере ждать с 1 октября

С сегодняшнего дня в жизни горожан произойдет множество изменений. «Вечерняя Москва» собрала все самое важное и интересное.

## Повышение зарплат бюджетникам

Зарплаты как минимум на 4,3 процента увеличат работникам не только федеральных учреждений, но и муниципальных и региональных организаций. Такую рекомендацию в начале года разослала Российская трехсторонняя комиссия по регулированию социально-трудовых отношений. Хотя подобное повышение и кажется незначительным, оно поможет покрыть уровень инфляции. — Эта цифра была анонсирована еще в начале года, — объясняет финансовый аналитик, независимый эксперт Алексей Коренев. — Именно такая инфляция и ожидалась. Зарплаты подтянули на уровень, до которого выросли цены.

## Создание фонда защиты дольщиков

Такой фонд планируется создать в октябре. Его задача — достроить замороженные при банкротстве застройщиков объекты. — В столице ситуация не так критична, как в области, и большинство вопросов снято. Но даже проблемы Подмосковья имеют тенденцию к снижению, — считает вице-президент Российской гильдии риелторов Константин Апрелев. — Некоторое время назад люди, которые остались без денег и жилья из-за недобросовестных застройщиков, было около 50 тысяч.

## Расширение программы «Московское долголетие»

Только этим летом в городских парках для участников программы прошло более 200 мероприятий, но и этого показалось мало. Со стартом осенне-зимнего сезона по поручению мэра столицы Сергея Собянина список кружков и секций значительно увеличат. Пенсионеры смогут заниматься волейболом, баскетболом, настольным и большим теннисом, бадминтоном, фехтован-

нием, гольфом, бильярдом, стрельбой. — С 1 октября «Московское долголетие» серьезно расширит программу. Добавим 24 новых вида спорта, включая футбол и керлинг. Впервые откроем зимние секции на свежем воздухе. В парках будут проходить лыжные тренировки и катание на коньках, — подтвердил Сергей Собянин в социальных сетях. В новом сезоне к программе присоединились большие вузы, например МГУ. Они предлагают 225 учебных программ. Кроме популярных IT-курсов и английского языка, есть занятия по психологии, бизнесу, ландшафтному дизайну и сомелле. Еще одно новое направление — театральные студии. Заведующий кафедрой хронотерапии Первого медицинского института имени И. М. Сеченова Семен Рапопорт отмечает, что к виду спорта в зрелом возрасте нужно подходить с особой осторожностью.

— Бывает, в 60 лет здоровья больше, чем у некоторых представителей молодежи.

70 тысяч чеков, совершив покупки на 1,8 миллиарда рублей. Чаще всего за возвратом налогов обращались китайские туристы — таких порядка 70 процентов. Каждому иностранцу после совершения покупки будут выдавать чек со штрихкодом. Этот код и будут сканировать, когда турист соберется покинуть страну. Данные поступят в налоговые органы и магазин, продавший товар. — Вылетая из России, турист при прохождении таможенного контроля будет предъявлять товар и чек tax free таможеннику. Мы сканируем штрихкод и предоставляем в электронном виде отметки об отквате товара с территории ЕАЭС. После информация в электронном виде передается оператору tax free и в ФНС России, — говорит глава Федеральной таможенной службы Владимир Булавин.

## Режим включения отопления

Самое приятное и долгожданное новшество заключается в том, что подавать тепло в дома будут в зависимости от температуры на улице, а не от назначенных чиновниками сроков. Сейчас это делают, когда среднесуточная температура держится на отметке ниже плюс восьми градусов в течение пяти дней. В Мосгордуме под черкнули, что больше не будет навязанных услуг, и случаев, когда за окном плюс 20, а в квартире тропическая жара, станет меньше. Это позволит горожанам сэкономить.

## Зарплаты подтянули на уровень роста стоимости товаров

А случается и так, что в этом возрасте мы уже имеем дело с инвалидом. Так что при выборе из такого списка занятий необходимо проконсультироваться со своим лечащим врачом. Пожилую человеку полезнее всего заниматься гимнастикой, плаванием, интенсивной ходьбой, контролируя нагрузки по своему состоянию, — рассказал заведующий кафедрой.

## Тестирование бесшовной торговли в московских аэропортах

Уже полтора года систему апробируют в Санкт-Петербурге, и она отлично себя зарекомендовала! Там иностранцы оформили более

— Важны не сроки запуска, а соответствие температурного режима на улице порядку включения отопления. Мы действительно обсуждали это уже и с профильными руководителями данного направления исполнительной власти Москвы, и готовится новый регламент, который должен вступить в силу с 1 октября, — объяснила член комиссии Мосгордумы по городскому хозяйству и жилищной политике Елена Николаева.

**НАТАЛИЯ БЕЛОВА**  
edit@vm.ru

# Богатые тоже заплатят

Неоплата услуг ЖКХ может стать еще большей проблемой для тех, кто игнорирует коммунальные платежи. Минстрой решил создать единую базу плательщиков за коммуналку с указанием их личных данных. Последнее условие принципиально. И нужно для того, чтобы легче было взыскивать долги за услуги через суд. Цацкаться с неплательщиками за коммуналку больше никто не хочет.

Дело в том, что с 1 октября вступает в силу закон, согласно которому подать иск в Арбитражный суд на любого должника, не имея его личных данных, будет невозможно. Нововведение должно исключить ошибки в судопроизводстве, но для коммунальщиков новый закон — неприятная новость, потому что они всецело намерены накладывать по всей строгости тех, кто отказывается платить по счетам. А тут нарисовалось препятствие в виде обязательных личных данных. Надо, значит, его преодолеть. Какая конкретно информация будет вноситься в общий список плательщиков — паспортные данные, номера СНИЛС или ИНН, пока неизвестно. Вопрос обсуждается в Госдуме, спотыкается о сохранение тайны личных данных. Но, по сути, выбор способа идентификации личности особого значения не имеет. Гораздо важнее то, что, когда единый список плательщиков появится, суд станет реальной угрозой для должников. В Москве их тысячи. И малообеспеченных граждан среди этих тысяч меньше всего, а пенсионеры, которые могли бы жаловаться на неподъемные суммы за коммуналку, вообще самые ответственные. Они привыкли оплачивать счета вовремя.

Аналитики выделяют среди столичных неплательщиков за услуги ЖКХ три основные группы: организации — их больше всего, асоциальные граждане, которым нет дела до каких-то там платежей, и владельцы дорогого элитного жилья: купив квартиры по 400 «квадратов», они видят в огромных суммах, начисляемых за коммуналку, лишние траты или просто не берут их в расчет. Есть, правда, и еще одна категория «коммунальных должников» — убежденные. Они из принципа не платят за ЖКХ, ставя под сомнение жилищно-коммунальное ценообразование и бунтуя против качества услуг. Один из них — житель Новой Москвы, который демонстративно готовил еду на костре во дворе дома. Долги за электроэнергию у него были фантастические, поэтому ему его вырубил. Но вместо того чтобы заплатить, он предпочел устраивать кулинарные шоу на открытом воздухе. И все-таки по сравнению с другими регионами Москва, как показывает одно из недавних исследований, — один из самых ответственных городов в части добросовестности.

Оксана Крученко, обозреватель

**общество**

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

# Главные достижения энергетики представят на международном форуме

Со 2 по 5 октября в Москве пройдет Международный форум «Российская энергетическая неделя», на котором расскажут о результатах работы топливно-энергетического комплекса за последние годы.

Участие в форуме примут руководители энергетических ведомств России и зарубежных стран, главы крупнейших энергетических компаний, ведущие эксперты мирового уровня. По словам организаторов форума, главная его цель — продемонстрировать перспективы российского топливно-энергетического комплекса, реализовать потенциал меж-

дународного сотрудничества в области энергетики. Как отметил заместитель мэра Москвы по вопросам ЖКХ и благоустройства Петр Бирюков, по мощностям энергосистемы столицы обогнала некоторые крупные города и даже страны. — За последние девять лет Москва внедрила множество инновационных и цифровых решений, которые вывели энергоэффективность города на новый уровень, улучшили экологию и обеспечили бесперебойной энергией горожан и бизнес, — сказал Петр Бирюков. Впервые форум «Российская энергетическая неделя» прошел в 2017 году. Ключевым со-

бытием форума в прошлом году стало пленарное заседание «Устойчивая энергетика для меняющегося мира», на котором выступил президент России Владимир Путин. О масштабе мероприятия говорят цифры: в прошлом году участниками «Российской энергетической недели» стали почти 10 тысяч человек из 66 стран, из них порядка трех тысяч представителей российского и иностранного бизнеса. Деловая программа насчитывала 67 мероприятий. В этом году «Российская энергетическая неделя» пройдет на площадке Центрального выставочного зала «Манеж».

**АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ**  
a.horoshilov@vm.ru

# Столичные мотоциклисты завершат сезон экстремальным шоу и красочным салютом

В ближайшую субботу, 5 октября, в столице пройдет закрытие мотосезона. Организацией мероприятия занимается клуб «Ночные волки».

Мероприятие начнется с награждения победителей конкурса «Русская верста», по правилам которого байкеры должны были проехать одну тысячу верст (1067 километров) не более чем за 14 часов 23 минуты. Оно пройдет в Московском байк-центре на улице Нижние Мневники, 110. После этого колонны мотоциклистов организованно отправятся в Парк Горького. — Впервые на закрытии сезона колонна мотоциклов прие-

дет на смотровую площадку МГУ, — рассказал Александр Залдастанов, президент мотоклуба «Ночные волки». — Мне кажется, что мы нашли неплохую альтернативу смотровой. Думаем, что столичным мотоциклистам понравится как маршрут, так и само место. Как обещают организаторы, на церемонии закрытия мотосезона зрители ждут выступления лучших стайтрайдеров столицы (стантрайдинг — экстремальное направление мотоспорта. — *ВМ*) и многократного рекордсмена Книги рекордов Гиннесса, обладателя самых сильных челюстей планеты Омара Ханалиева. Также ожидаются мотоат-

тракцион «Шар смелости», цирковой аттракцион «Колесо», разные мотоконкурсы, а также выставка скаковой техники и эксклюзивных мотоциклов. Ближе к вечеру мотоколонна вернется в байк-центр, где пройдет рок-концерт с участием групп «Ария», «Запрещенные барабанишки» и других. Финалом церемонии закрытия сезона станет фирменный салют байк-центра, а также шоу спецэффектов с участием эксклюзивной авто- и мототехники, с гигантскими движущимися декорациями и экстремальным мотодрифт-шоу.

**ЮЛИЯ ДОЛГОВА**  
y.dolgova@vm.ru

# Объявят победителей конкурса социальных проектов

Сегодня, в Международный день пожилых людей, на Всероссийском форуме «серебрянцев» добровольцев начнется финал всероссийского конкурса поддержки социальных проектов для старшего поколения «Молоды душой».

Прием заявок на соискание грантов в размере от 50 до 250 тысяч рублей был открыт до 8 сентября на сайте молодёжной орг. А 26 сентября ассоциация волонтерских центров и благотворительный фонд «Память поколений» объявили финалистов состязания. Финалистам предстоит очная защита своих проектов, которая пройдет в течение трех из четырех дней форума — с 1 по 3 октября.

Главная задача, которую ставит перед собой организаторы конкурса, — выявить и распространить лучшие волонтерские практики и методы, а кроме того — инновацион-

ные формы организации волонтерской деятельности среди старшего поколения. Общий грантовый фонд конкурса составляет 3,5 миллиона рублей. К участию в конкурсе приглашались волонтеры, лидеры, руководители и представители добровольческих объединений и некоммерческих организаций, бизнеса и других инициативных групп без ограничений по возрасту, но развивающих волонтерство среди граждан старше 55 лет. Всего в конкурсе в этом году приняли участие 678 заявок из 72 регионов России. До последней стадии первенства дошли 42 участника из разных регионов России: от Якутии до Калининграда. Конкурс проводится по пяти направлениям: наставничество, социальная помощь, просвещение, забота о природе и активное долголетие.

**КАМИЛЬ АЙСИН**  
k.aysin@vm.ru

РЕКЛАМА

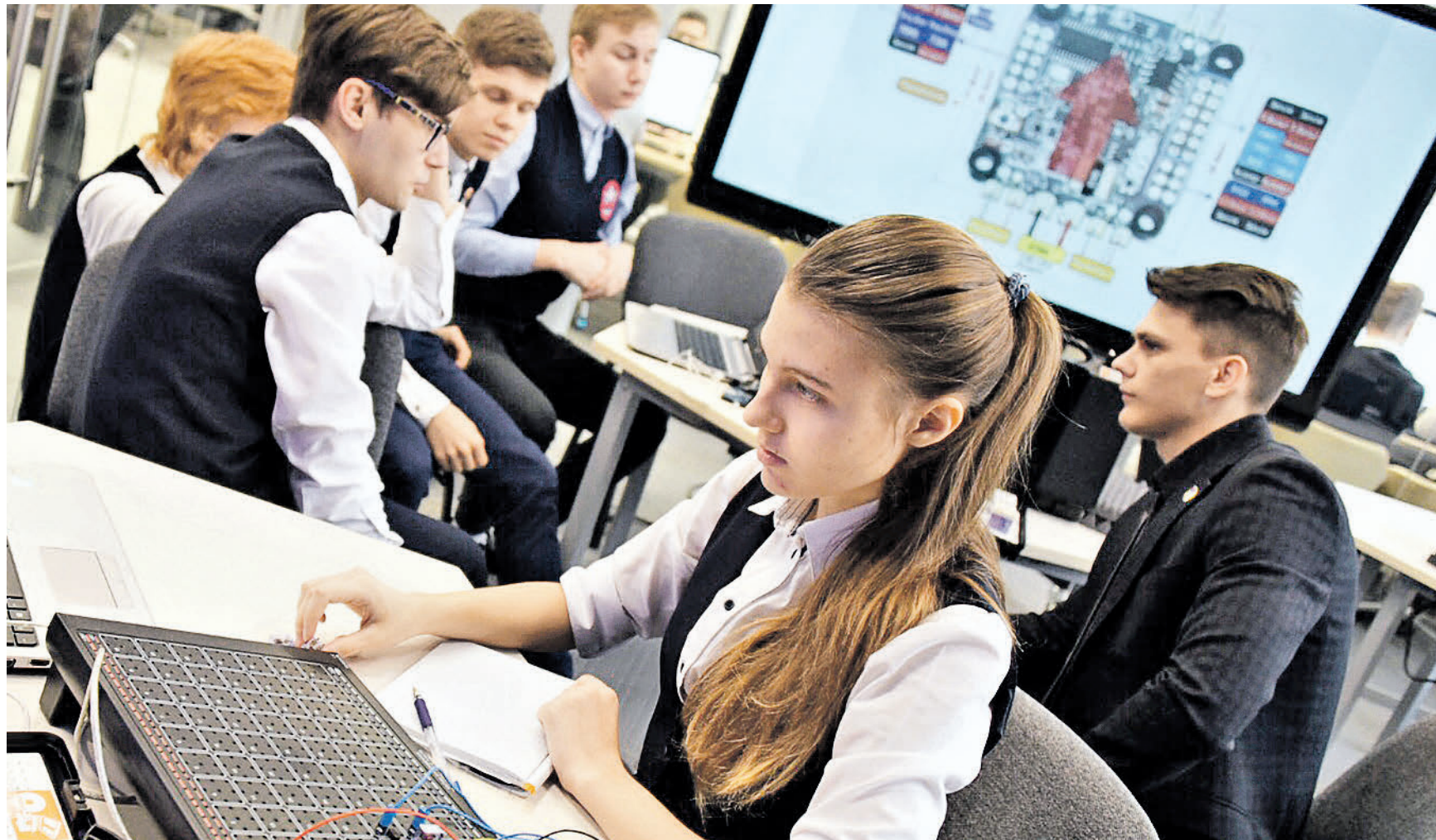
## Правильные квартиры до 10% скидки

241 92 81 Повышение цен с 1 ноября

ЗАСТРОЙЩИК ООО «А101» И АО «А101 ДЕВЕЛОПМЕНТ». ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОГРАНИЧЕНО И ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ДЛЯ ЖК «СКАНДИНАВИЯ» И ЖК «ИСПАНСКИЕ КВАРТАЛЫ». АКЦИЯ ДЕЙСТВУЕТ С 01.10 ДО 31.10.2019. ПРОЕКТНЫЕ ДЕКЛАРАЦИИ, ПОДРОБНОСТИ И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ АКЦИИ НА САЙТЕ WWW.A101.RU

**ПРЕМЬЕРА РУБРИКИ** Сегодня мы начинаем новую постоянную рубрику «Технологии». Корреспонденты «ВМ» выяснили, за счет чего столичные программисты признаются лучшими в мире, а также узнали подробности создания уникального зарядного устройства, способного работать от человеческого тела. Кроме этого, мы расскажем о развитии технологии 5G в столице и о том, какую пользу она принесет потребителям.

# Требуются специалисты по сетевой безопасности



21 февраля 12:59 Ученица 11-го класса Кристина Скомоорова обучается работе на компьютере IT-полигона столичной школы № 2098

## тенденции

**Ведущий аналитик Регионального общественного центра интернет-технологий Урван Парфентьев (на фото) рассказал «ВМ», как развивается IT-отрасль в столице.**

**Насколько сильны и конкурентоспособны наши современные молодые программисты?** Судя по тому, что Россия — одна из немногих стран, которые демонстрируют достаточное количество собственных IT-решений, популярных и востребованных на миро-

вом рынке или как минимум достаточно успешно конкурирующих с зарубежными, можно сказать, что специалисты востребованы. Отдельно взятые личности даже востребованы в зарубежных командах.

**Насколько передовой в плане подготовки кадров является столица?**

Часто эта сфера не требует концентрации профессионалов в какой-то одной локации. IT — это нечто более глобальное, чем один город.

Нужно понимать, что далеко не всегда решения, таргетированные субтобой на московского потребителя, разрабатывались нашими специалистами. Но, безусловно, основные прорывы делаются здесь.

**Откуда появились стереотипы об отсталости IT-образования в нашей стране?**

Образование образования рознь. Причиной стереотипа является тот факт, что в прош-

лом большинство программистов были самоучками и получали лишь базовое образование. Сейчас это время ушло. Наиболее мощной в плане подготовки, разумеется, остается сфера информационной безопасности. Тут прямой приезд на защиту государственных интересов.

Область перспективная, все хотят в нее попасть. **Можно ли ожидать, что скоро у нас математиков будет больше, чем гуманитариев?**

На самом деле массовое желание родителей отправить своих подростков на курсы программирования может спровоцировать крайне серьезную проблему. Мы рискуем «влететь» в ситуацию гиперконкуренции на рынке. Нам грозит ситуация начала 1990-х годов, когда все массово кинулось в экономисты и в юристы. Уже тогда аналитики прямо предупреждали,

что система перепроизводит специалистов и что в какой-то момент они будут испытывать сложности при поиске работы. Теперь такой же кризис грозит и сфере технологий.

**Но вряд ли же IT перестанут быть востребованными?**

Экономика движется к тому, что любой специалист должен иметь базовые знания кодинга, а не просто уметь печатать. Это приведет к тому, что потребность в самих по себе «айтишниках» сократится. Мы отстаем от европейцев в этом плане, у нас нет стандартов, которые бы соответствовали потребностям цифровой экономики.

**Какие прикладные достижения последних лет можете назвать?**

Сразу отмечу, что ведущие российские компании постепенно становятся транснациональными. Но все же определенной самостоятельностью обладают наши разработчики в части искусственного интеллекта и информационной без-

опасности. А вот что касается социальных сетей, тут успех зависит не от разработок, а от маркетинга. Наш рынок остался за нами только потому, что его продукты лучше отвечают запросам российской аудитории.

**ЕВГЕНИЯ СТОГОВА**  
e.stogova@vm.ru

## факты

■ Первым IT-специалистом была женщина — британка Ада Лавлейс. Она же создала первую вычислительную машину.

■ В мире существует около 8500 языков программирования, новые появляются каждый год.

■ Одни из ведущих систем безопасности и борьбы с компьютерными вирусами были разработаны именно московскими программистами.

# Создано уникальное зарядное устройство

## изобретение

Ученые Национального исследовательского технологического университета «МИСиС» совместно с зарубежными коллегами создали первый в мире термоэлектрический материал с упорядоченно расположенными нанотрубками. Предполагается, что его можно будет применять для зарядки мобильных устройств без дополнительного источника питания.

Термоэлектрические материалы — это особые химические соединения или сплавы металлов, способные преобразовывать тепло в электроэнергию с помощью разницы температур в местах присоединения к пластине проводников. Для воплощения этого эффекта, открытого еще в 1821 году немецким физиком Томасом Зебеком, раньше использовались различные сплавы. Но их недостаток — коэффициент полезного действия на уровне десяти процентов — ставит серьезные препятствия для более прогрессивных разработок.

Альтернативу ученым удалось найти в полимерных материалах. Мало того, что они работают даже при комнатной температуре, они совершенно не токсичны, очень гибки и обладают достаточно низкой теплопроводностью.

— При таких характеристиках материала изделия из него будут способны преобразовывать даже тепло человеческого тела на контрасте с комнатной температурой в полезную электроэнергию, — рассказал «Вечерней Москве» участник научной группы со стороны НИТУ «МИСиС», кандидат физико-математических наук Халиб Юсупов. — Например, сделав браслет для часов или чехол для мобильного телефона из такого полимера, можно будет питать устройства на постоянной основе, без допол-

нительного источника электроэнергии.

Коллектив ученых кафедры Функциональных наносистем и высокотемпературных материалов «МИСиС» вместе с иностранными коллегами из Швеции и Германии разработали первую модифицированную версию полимера с вытянутыми и упорядоченно расположенными нанотрубками. Для этого исследователи взяли один из наиболее перспективных полимеров — полиэтилендиоксидофен. Он обладает высокой электропроводностью, которую при этом можно дополнительно усилить за счет химических включений в полимерную матрицу. Это далеко не единственная находка столичных ученых за последние месяцы. Выпускница «МИСиС» Наталья Кузнецова завершила разработку нового биоразлагаемого композитного материала с крапильным волокном в качестве наполнителя. Заинтересованность в проекте уже выразил один из крупнейших европейских химических кластеров.

**ЕВГЕНИЯ СТОГОВА**  
e.stogova@vm.ru

## цифра

# 35

технопарков сейчас действуют на территории столицы. К ним также можно до- бавить технополис «Москва».

# Роботы учатся понимать человеческие эмоции

**Технологии распознавания лиц за последние годы шагнули далеко вперед. Сейчас камеры активно используют как правоохранители, для выявления разыскиваемых преступников в людных местах, так и в социальной сфере — проход на работу или в общественный транспорт. Однако в скором времени искусственный интеллект сможет не только различать лица, но и чувства.**

Подобному развитию событий сегодня способствуют специалисты из Государственного университета управления, где активно тестируется система эмоционального распознавания, основанная на нейросети. Родилась идея, как говорят разработчики, во время внутреннего интеллектуального марафона, в котором приняли участие студенты-программисты, объединенные с товарищами в гуманитарных направлений. Чуть более чем за полгода идея переросла сначала в прототип, а потом и рабочую систему распознавания лиц, которая обучалась на фотографиях учащихся и других сотрудников ГУУ.

— Параллельно с этим разрабатывается и внедряется модуль по определению эмоций человека. Сейчас для его обучения мы используем метод «обратной ошибки». Система «смотрит» на предоставленные ей фотографии и «предполагает», что за эмоция на них демонстрируется. Уже после выбора человек сообщает системе, верен ли был выбор. Пока показатель успешности находится на отметке в 70 процентов. Важную роль в успешности распознавания эмоций играют такие факторы, как открытая ли улыбка или закрытая, положение глаз, форма лица и несколько других. Но мы уже представляем, как это обойти, — сказал руководитель лаборатории ГУУ Михаил Начев-

ский. — Кроме того, сейчас идет работа над дополнительными метками, которые должны помочь в распознавании языка тела — походки, открытых и закрытых поз. В этом нам помогают наши психологи. Научная база у нас большая, в университете большое количество сотрудников, которые могут предоставить свое мнение и знания. Но, разумеется, это пока еще не завтрашний день.

Как считает ученый, у данной технологии потенциально очень широкая сфера применения. Например, ее могут заинтересовать те, кто активно ведет продажи. Система будет подсказывать сотрудникам, если клиент чем-то недоволен и необходимо поменять стратегию общения.

Более того, уже осенью планируется приступить к внедрению системы в инфраструктуру ГУУ. Для этого в корпус установят стойки, которые будут предлагать студентам определенные сервисы, в частности демонстрацию расписания, и параллельно определять эмоциональное состояние пользователя. Таким образом планируется выявить, как ученики чувствуют себя в разные промежуточные дни. Или каково эмоциональное состояние группы, вышедшей с определенной пары. В итоге с помощью этих данных можно будет составлять индивидуальные треки образования для отдельного учащегося, формируя наиболее комфортное расписание для каждого. — Разумеется, нам было бы интересно поработать и с органами безопасности. Мы знаем, что у них есть и свои разработки, но вполне готовы встроиться. Думаю, это значительного помогло бы в определении опасностей. Ведь с помощью нашей системы можно выявить в толпе агрессивные лица и своевременно сообщить на пульт охраны правоохранителей. Это все планируется, но тут требуются ис-

следования несколько иного толка, — добавил Михаил Начевский. — При этом нельзя сказать, что подобные вещи отторгаются обществом. Мы проводили опросы среди студентов, и они вполне готовы сдавать свои биометрические данные, если наша система будет внедрена в систему безопасности ГУУ. Они осознают, что это очень удобно. Поэтому как минимум поколение Z к переходу готово.

**КИРИЛЛ ЯНИШЕВСКИЙ**  
k.yanishesky@vm.ru

## top-3

### Современные роботы

- **Алантим** Применяется в образовании — читает лекции.
- **Да Винчи** Применяется в микро-рургии.
- **Федор** Готовится стать роботом-спасателем.

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**ВЛАДИМИР ВЕНЕРОВ**  
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
ALFABOTICS

Как минимум в нашей сфере — сервисной робототехнике — эта технология найдет свое применение. Робот сможет, как и человек, считывать информацию об эмоциях собеседника и подстраивать алгоритмы. Кроме того, это станет толчком к созданию «натурального» искусственного интеллекта. С помощью таких систем мы сможем обучить его понимать тех органы чувств, которые есть у людей. Такие машины будут вести себя адекватно и позволят общаться с собой так, как мы говорим с себе подобными.

# Что столице даст связь формата 5G

В Москве, на Тверской улице, появилась первая в России пилотная зона с интернетом 5G. Затем тестирование сетей связи пятого поколения (5G) в столице началось в «Москве-Сити» и на Воробьевых горах. Чем же эта система сотовой связи, которую так хвалят профильные эксперты, отличается от остальных и какую выгоду получат от нее жители столицы?

Связисты тестируют 5G на частотах 28 ГГц. Увы, для массового покрытия Москвы и городов сетями пятого поколения диапазон не подходит. Как поясняют эксперты, он позволяет лишь точечно подключать вокзалы, торговые и бизнес-центры и другие локальные объекты.

Но других частот для 5G в России пока нет. Дело в том, что наиболее подходящий для него диапазон 3,4–3,8 ГГц пока занят другими пользователями. В частности — Министерством обороны. — Основное преимущество 5G — скорость, которая превышает 4G в четыре раза. В итоге задержка сигнала сокращается до одной миллисекунды, — рассказали «ВМ» в пресс-службе столичного Департамента транспорта. — Благодаря 5G становится возможным развитие гражданского и специального беспилотного транспорта, дистанционной медицины и индустриального интернета. В сфере развлечений, по данным департамента, большие перспективы открываются перед технологиями вирту-

альной реальности, которая имеет все шансы в ближайшее время стать популярным и народным развлечением. Например, человек сможет «присутствовать» на футбольном матче, не вставая с дивана, и испытывать те же эмоции, как если бы на самом деле был на стадионе. Шлем виртуальной реальности сделает это возможным. Таким образом, можно сэкономить на дорогих билетах на стадион. Кроме того, технология 5G позволит координировать рабо-

ту оперативных служб города. Например, внутри спасательных и пожарных команд. Если подключить наשלменные камеры, радиостанции или мобильные телефоны к единому комплексу, оператор сможет мгновенно получать и передавать потоковое видео, звук и различные файлы. И координировать работу спасателей. Эта технология, уверяют эксперты, поможет спасти жизни сотен людей.

**НИКИТА МИРОНОВ**  
n.mironov@vm.ru

## комментарий

**ЗЛДАР МУРТАЗИН**

ВЕДУЩИЙ АНАЛИТИК MOBILE RESEARCH GROUP

Сегодня 5G для частных лиц практически не используется. Чаще всего к 5G-сетям подключают крупный бизнес. Благодаря большой скорости передачи информации и ее обработке в режиме реального времени теперь возможно «прокачивать» большие массивы данных. Например — искать фотографии злоумышленников, отслеживать передвижения той или иной машины. Связь пятого поколения сейчас главным образом востребована для развития интернета вещей, умных городов и разного рода сервисов для бизнеса.

## Для чего нужен мобильный интернет пятого поколения (5G)

- **Беспилотный транспорт.** Текущей пропускной способности не хватает для обработки и передачи информации, необходимой автопилоту для взаимодействия с дорожной инфраструктурой и другими автомобилями.
- **Удаленная микрохирургия.** Задержка сигнала в сетях 5G меньше, чем в предыдущих поколениях, что позволяет хирургам управлять медицинскими роботами с максимальной точностью, не подвергая жизни пациентов опасности.
- **Сельское хозяйство.** Можно в реальном времени следить за состоянием здоровья животных и растений на очень обширных территориях. А также использовать беспилотники для сбора урожая.
- **Спасение людей.** Во время спасательных и поисковых операций можно использовать сети из сотен дронов, которые ежесекундно обмениваются информацией с наземными базами и моментально докладывают о найденных пострадавших.
- **Интернет вещей.** Новое поколение связи позволит умной домашней технике гораздо эффективнее работать с большим объемом данных. Холодильники будут оценивать свежесть и количество продуктов на полках, заказывать доставку при необходимости, а пользователи сообщат о найденных под кроватями монетах.

- **Создание более сложных потребительских устройств.** Вместе с 5G гораздо быстрее станут реальностью очки дополненной реальности и другие гаджеты из фантастических фильмов. Так как данные проще будет обрабатывать в облаке, не понадобятся мощные процессоры и тяжелые батареи, что упростит и удешевит производство таких устройств.
- **Автоматизация производства.** В сочетании с технологиями больших данных, машинного и глубокого обучения, сети 5G позволят обеспечить гораздо более высокую степень промышленной автоматизации.
- **Тактильный интернет.** Маленькая задержка в сетях 5G позволит активнее использовать технологии по передаче тактильных сигналов на большие расстояния. Это, например, позволит осуществлять на расстоянии множество операций, требующих использования мелкой моторики. Например, играть на гитаре.
- **Спорт.** Возможность передавать огромное количество домашних потоков данных позволит спортсменам размещать на своем снаряжении множество датчиков и анализировать их помощью свои показатели — скорость, сердечный ритм, пройденное расстояние и многое другое.



Вчера стало известно, что Россия вернет Австрии 2400 архивных документов, перевезенных на территорию нашей страны после войны. Тем временем в Праге местные жители приняли решение демонтировать памятник советскому маршалу Ивану Коневу, чьи войска освобождали столицу Чехии. Почему все чаще звучат призывы пересмотреть роль СССР в победе над фашизмом — об этом рассуждали эксперты в эфире сетевого вещания «ВМ».

# Война за правду

Сражения Великой Отечественной войны продолжаются на полях истории



Чем же объясняются полярные точки зрения на причины начала Второй мировой войны, возможна ли в историческом сообществе единая трактовка событий и стоит ли ожидать сенсаций в будущем? По мнению кандидата исторических наук, преподавателя истории

РГГУ Ивана Белокопы, сама дата начала Второй мировой войны вызывает вопросы. Для Польши 1 сентября 1939 года — день нападения Германии, безусловно, скорбная дата истории. Однако для Китая, например, война с Японией, которая не прекращалась и после календарного начала Второй мировой, шла с начала 30-х.

— Вероятнее всего, польское руководство просто отработывает деньги, поступающие им на карточку из-за океана, а также в очередной раз хочет привлечь к себе внимание, сделать хайп на вопросах толкования обшей для всех нас истории. Я разделяю точку зрения историка Владлена Шубина, что мировая война начинается, когда определены фронты и цели участников. Тогда нападение Германии на Польшу — всего лишь конфликт двух стран, — рассуждает историк Белокоп.

Отвечая на вопрос о причинах, по которым в Польше не захотели приглашать на годовщину президента Путина, старший научный сотрудник Научно-исследовательского центра фундаментальных военно-исторических исследований Сергей Половецкий отметил, что на какие-то события не стоит ездить, даже если поступило приглашение. Решение польских властей явно политически мотивировано. Историки этой страны не раз высказывали точку зрения, что Сталин фактически равновелик Гитлеру и несет такую же ответственность за развязывание войны.

— При этом, — отметил Сергей Половецкий, — польские историки почему-то забывают, что на пять лет раньше подписания Пакта Молотова — Риббентропа руководитель Польши Юзеф Пилсудский подписал с Гитлером точно такой же пакт о ненападении. Отношения Германии и Польши далеко не были враждебными. Мир не черный и не белый — он серый.

Историк и публицист Борис Соколов отметил, что официальная причина, по которой российский лидер не был приглашен, в сущности, не имеет отношения к событиям 80-летней давности.

— Путина не позвали из-за Украины и Сирии. Польское руководство негативно оценивает эти векторы российской политики. Так что прямо о виновности России в начале Второй мировой войны сказано не было. Тем более что пригласили Германию, — отметил Борис Соколов. По его словам, в нашей стране этот вопрос так остро воспринимается, потому что победу в войне стремятся сделать частью нашей национальной идентичности.

На политической мотивации современных политиков и историков Польши и стран Прибалтики настаивал и общественный деятель Эрнест Макаренко.

— Они никогда не будут приглашать Россию и ее руководителей, поскольку желают, чтобы мы унижались и постоянно просили бы прощения, — убежден он. — А нам не стоит идти на поводу.

— Сегодняшняя демонизация России Польшей и бывшими прибалтийскими республиками — часть многолетней политики по искажению истории. Так, еще в советское время на Западе набирал силу подход, при котором сражения в Африке, в частности сражение за Эль-Аламейн между английскими частями генерала Монтгомери и немецкими танкистами фельдмаршала Роммеля в Северной Африке, оценивалось важнее, чем, например, Сталинградская битва. Что, разумеется, даже по количественным показателям соотношения сил и потерь в корне неверно. Сегодня они говорят, что СССР не победитель, наравне с союзниками, но один из главных виновников. Вспоминая о Пакте Молотова — Риббентропа, уместно сказать, что Гитлер хотел отправить в Лондон Геринга с той же целью — заключение договора, которое помогло бы избежать войны на два фронта. Просто Гитлер решил сначала разораться с Англией, потому и послал Риббентропа первым в Москву. Гитлер с начала своего прихода к власти говорил о мировом господстве. Разве неподписание Пакта решило бы эту проблему? — отметил кандидат военных наук Иван Малевич.

Директор историко-культурного поискового центра «Обелиск» Василий Петров предложил точки консенсуса в оценке исторических событий искать на поле адекватности.

— После ряда исторических событий, у польской элиты формировался определенный комплекс неполноценности. Поэтому перед началом Второй мировой войны Польша имела территориальные претензии к своим соседям, — отметил Василий Петров.

**Подходить к оценке исторических событий нужно с позиции адекватности**



Памятник воинам в Таллине (1) Демонтаж памятника РККА в Варшаве (2) Защитники памятника РККА в Риге (3) Памятник маршалу Коневу в Праге (4)



## Памятники в освобожденных Красной армией странах, пострадавшие от атак вандалов

■ **Эстония. Монумент павшим во Второй мировой войне.** Бронзовый солдат был демонтирован с холма Тынисмяги и установлен на Военном кладбище столицы Эстонии 30 апреля 2007 года. 10 августа 2009 года неизвестные нарисовали цветным маркером на задней стороне памятника и на мемориальной плите фашистскую символику, сопроводив ее оскорбительными призывами. 26 сентября 2009 года вандалы облили памятник неизвестным веществом серебристо-белого цвета. Что интересно, информация об этом происшествии поступила в СМИ лишь 10 октября. А 12 марта 2012 года неизвестные вандалы осквернили памятник, облив его белой краской.

■ **Латвия. Памятник освободителям Риги.** В 1990-х годах монумент трижды пытались взорвать правые радикалы. Националистически настроенные группировки неоднократно предпринимали акты вандализма против памятника. 3 февраля 2014 года неизвестные воздвигли возле памятника деревянную виселицу и выложили соответствующие фотографии в интернете. Не раз в парламент поступали предложения вынести на рассмотрение вопрос о сносе памятника. В октябре 2017 года на сайте общественных инициатив вновь начался сбор подписей за демонтаж монумента. К марту 2019 года она набрала необходимые 10 тысяч подписей. После этого петиция была направлена

на обсуждение в комиссию Сейма Латвии по иностранным делам. ■ **Польша. Памятник советско-польскому братству по оружию.** Первую попытку уничтожения памятника предприняли в 1992 году. Однако большинство жителей Варшавы высказались против этого решения. С 2007 года правые политические партии развязали информационную войну против памятника. В ночь с 17 на 18 сентября 2010 года неизвестными был совершен акт вандализма: скульптуры воинов были облиты краской, на фасад памятника нанесены оскорбительные надписи. В ноябре 2011 года памятник был демонтирован — по официальной версии, в связи с планами по восстановлению на прежнем месте после строительства линии метро.

### реплика

#### Фальсификация — это подмена понятий

**ЮРИЙ НИКИФОРОВ**  
ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ НОВЕЙШЕЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ МПГУ

Важно отметить, что термин «фальсификация» несет дополнительную смысловую нагрузку: говоря о фальсификации, мы чаще всего имеем в виду сознательный отказ от стремления к истинному описанию прошлого. Для фальсификатора главными оказываются не научные цели, а идеология, политика, а не поиск истины. К числу способов фальсификации следует отнести введение скороспелых понятий. Например, в современной российской исторической литературе идет утверждение термина «Ржевская битва» для обозначения сражений 1942–1943 годов, которые вели войска РККА против немецкой группы армий «Центр». Внедрение термина идет без полемики на военно-теоретическом уровне, где понятия «битва», «сражение», «бой» имеют определенный смысл, и решает исключительно идеологические задачи: навязать обществу образ «Ржевской мясорубки» как символ бездарности советского командования и пренебрежения низшими солдатами. Другим способом фальсификации являются манипуляции вокруг отдельных личностей. Примером является генерал Власов, который, вопреки своей реальной роли марионетки рейха, из третъестепенной фигуры превращен почти что в одного из ведущих деятелей российской истории XX века. Характерно, что история Власова и его «армии» подается фальсификаторами в русле современных ревизионистских представлений: рассматривая «сталинизм как наихудшее, что было за всю российскую историю», а Власов в «борьбе с этим игром решил использовать немцев».



#### Работа конспирологов

**СЕРГЕЙ СОЛОВЬЕВ**  
РЕДАКТОР ЖУРНАЛА «СКЕПСИС»

Когда идея о том, что государство должно иметь политику по отношению к исторической памяти, становится государственной политикой, тогда и начинаются войны памятников. Если общество не контролирует регистрируемую государством политику памяти, если сама эта политика не является результатом широчайшей и, как правило, весьма болезненной общественной дискуссии и общественной борьбы — если этого нет, то мы имеем дело с идеологической политикой. И, конечно, с конспирологией, которая очень выгодна в этом смысле, потому что позволяет после выстраивания двухдоговой схемы объяснить все мироздание. У конспиролога всегда есть преимущество — он все знает. Но конспирологическую схему легко вывернуть наизнанку. Это прекрасно иллюстрирует история провала попытки сформировать такую политику в Российской империи, во многом, насколько я могу судить, ориентировавшейся на немецкий опыт. Она очень активно использовала ту самую конспирологию — теория заговора стала государственной идеологией с определенного момента. И эта идеология заговора — как прекрасно показал в своих работах историк, профессор Борис Иванович Колоницкий, ударила по самой системе потом, потому что действия власти оказались очень легко объяснить в духе немецкого заговора во время Первой мировой войны. А это стало одной из причин Февральской революции.

История, безусловно, имеет этическое измерение. И как раз оно — а что еще? — имеет воспитательное значение. Но если мы говорим о роли символов, то есть два разных подхода к работе с ними. Один — в духе собачки Павлова: «тон дали — слюна пошла». То есть если ты увидел определенный символ — красную звезду, красное знамя, свастикку, у тебя наступает неотрафлексированная реакция. Когда речь идет о действительно реально, тяжелом историческом опыте, это может быть неизбежно. Но если мы говорим о формировании исторической памяти, которым занимается не государство, а историки, то задача историка состоит в том, чтобы сделать подобную реакцию, даже если она уже есть, в обществе оттрафлексированной.



**ГЕННАДИЙ ОКОРОКОВ**  
специальный корреспондент



**точка** Сегодня точку в номере ставят очаровательные москвички Юлия Бородина (слева) и Евгения Котельникова. Девушки наслаждаются последним днем работы столичного фонтана «Адам и Ева» на Пятницкой улице, рядом с метро «Новокузнецкая». С сегодняшнего дня все московские водометы отправились «в отпуск» до следующей весны. Всего в столице насчитывается более 600 водных конструкций. Обычно они начинают работать накануне майских праздников и радуют москвичей до октября, украшая облик города и создавая ощущение приятной прохлады в жаркие дни. Самый старинный столичный фонтан расположен перед Большим театром (скульптор Иван Витали). Он был открыт в 1835 году. А фонтан «Адам и Ева», который мы видим на снимке, появился в 2007 году — к 860-летию столицы — в рамках туристического маршрута «По достопримечательным местам Замоскворечья».

## Когда враг стоял у наших ворот

Битва за Москву, которая изменила ход Второй мировой войны и поставила крест на мифе о непобедимой гитлеровской армии, началась 30 сентября 1941 года. Об этой битве написаны тома, поэтому скажу о том, что кажется важным и близким. Пару дней назад гулял с маленьким сыном в Битцевском лесу. В зарослях наткнулись на странную бетонную конструкцию. Прочитали табличку: пулеметный противоскользящий колок 1941 года. Это Москва, до МКАД несколько километров. Понимаем ли мы сегодня, насколько близко враг подошел к столице, и помним ли, где проходили рубежи обороны?

В октябре немцы в ходе операции «Тайфун» дошли до Химок, Звенигорода, Наро-Фоминска. Главным рубежом обороны проходил в 15–20 километрах от города. Немецкие офицеры в полевые бинокли рассматривали Кремль. Начальник Московского гарнизона генерал Артемьев приказал построить три рубежа обороны с баррикадами и огневыми точками — по Окружной железной дороге, Садовому и Бульварному кольцам.

Однако сделать последний бросок немцы не смогли. План «Барбаросса» предусматривал капитуляцию советской столицы через 10–12 недель после начала войны. До этого ни одна европейская столица сопротивления Германии не оказывала.

Посол Англии в СССР получил доклад военного атташе: «Нет никакого сомнения, что русские будут продолжать борьбу вне зависимости от судьбы Москвы». Что бы мы сегодня ни говорили о советском строе, но факт остается фактом: в отличие от войны 1812 года, вопрос о капитуляции Москвы не поднимался. Гудериан писал, что советские части сражались до последнего солдата. Очевидно, советский человек воспринимал свою ответственность перед страной иначе, чем до революции. Мы склонны воспринимать историю одномерно и изображать политиков в черно-белых красках. Несомненно, Сталин ответственен за развал армии и репрессии. Однако в ходе Битвы за Москву Сталин остался в городе, где уже не было эвакуированных министров. Молотов в воспоминаниях называл чушью намерения на то, что Сталин собирался уехать из Москвы: «Никаких колебаний не было».

Битва за Москву — первый случай, когда Германии не удалось блицкриг. Война на истощение — самый худший оборот для нацистов. Такую войну СССР мог выдержать, Германия не могла. Как говорится, что для русского — камень, для немца — карачун. Генерал Блюментрит оставил мемуары: «Поворотный пункт — надежды вывели Россию из войны в 1941 году провалились. Нам противостояла армия, по боевым качествам намного превосходящая все другие армии, с которыми нам приходилось встречаться на поле боя». Недалеко от Битцевского леса, где мы обнаружили пулеметный колок, есть улица Подольских Курсантов.

В октябре 1941 года недоучившихся курсантов подняли по боевой тревоге и направили на защиту Москвы с южного направления. В живых остался лишь один из десяти...

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ → СТ. 7

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

## Первые стрельцы обосновались в Воробьевской слободе

ИСТОРИЯ

В октябре 1550 года царь Иван IV Грозный издал указ о формировании постоянного стрелцкого войска. Таким образом, Россия впервые получила полноценную армию в современном ее понимании.

До Ивана Грозного основу вооруженных сил русских княжеств, а затем — и единого российского государства, составляли дружины личной охраны правителей и дворянские ополчения. Но такие подразделения не имели ни четкого планирования или обеспечения. Вопрос «на какое число воинов рассчитывать» практически каждый раз решался заново и чуть ли не в индивидуальном порядке. К XVI веку для русского государства необходимость постоянной армии стала очевидной. И если в Западной Европе такой вопрос решался с помощью наемных рот ландскнехтов, то на Руси решили пойти своим путем — создать национальную армию.

Стрельцы часто называли «непрерывными войсками» русских государей. — рассказал историк Владимир Сидоров. — «Непрерывные» означало постоянные. В отличие от поместного ополчения, которое в мирное время распускалось по именным поместьям, стрельцов не распускали, а просто возвращали по гарнизонам. Первый стрелцкий гарнизон, согласно указу Ивана Грозного, был устроен в Воробьевской слободе, это территория вокруг нынешнего Главного здания МГУ, между Мичуринским проспектом и проспектом Вернадского. В XVI веке это был пригород Москвы, граница самого города на юго-западном направлении тогда проходила примерно в районе нынешней станции метро «Кропоткинская», через Балчуг до станции метро «Третьяковская». Так что, хоть стрельцы из Воробьевской слободы и назывались «московскими», до города им было два-три часа пешего

### Стрелец конца XVI — начала XVII века



ходу, или полчаса вскачь на лошадах. Также указом царя была определена численность стрелцких подразделений: шесть приказов (то есть полков) по 500 человек в каждом. Начальниками над приказами Иван Грозный поставил «детей боярских» — взрослых и готовых нести военную службу сыновей из дворянских родов. — В том же 1550 году начала работать «стрелцкая изба», ведавшая выдачей жалованья стрельцам, набором новобранцев и обеспечением подразделений оружием, — пояснил Сидоров. — То есть стрельцы были по-настоящему первым образцом армии в нашем понимании: с определенной штатной численностью, штатом и службой тыла.

После Смутного времени стрельцы стали основной вооруженной силой в стране. Они подразделялись на три разряда: московские (по сути — царская гвардия), городские (гарнизоны в каждом крупном городе) и украинские (то есть пограничные войска). Стрелцкое войско подвело участие в дворцовых переворотах и бунтах. Его историю завершил Петр I во время очередного бунта. Он распустил московских стрельцов, но родовые оставались при службе еще 10–15 лет, пока их окончательно не заменила армия по европейскому образцу.

ПАВЕЛ ЕВРОБЕВ p.vorobeyev@vm.ru

СТАРТ ПРИЗЫВНОЙ КАМПАНИИ В МОСКВЕ → СТ. 1

день в день

### «Горбатый» сошел с конвейера

Перелистывая страницы календаря, мы вспоминаем наиболее значимые события прошлого.

**1869 год.** В Вене выпущена первая в мире почтовая открытка с маркой. «Корреспонденцкарты», как тогда называли открытки, моментально завоевали популярность: за первые два месяца их было продано 3 миллиона.

**1924 год.** Открылся Московский академический театр сатиры. Годом ранее у группы энтузиастов, состоящей из сатириков журналов «Красный перец» и «Фродолил», режиссеров и актеров Театра-набаре «Летучая мышь» и Камерного театра миниатюр «Кривой Джимми» появилась идея организовать сатирический театр. В совет по созданию театра вошли драматург Виктор Типот, режиссер Давид Гутман, режиссер Георгий Холмский, ставший позже директором Театра сатиры.

**1960 год.** С конвейера сошел первый «Запорожец», получивший в народе прозвище «горбатый». Кстати, экспортные обозначения для стран Западной Европы он получил — Jalta, Elette и ZAZ.

**2007 год.** Состоялась торжественная церемония передачи Дома Пашкова Российской государственной библиотеке. Это здание считается одним из символов интеллектуальной жизни России. Построенный в 1784–1786 годах, дом стал главной достопримечательностью города.

Календарь читала КСЕНИЯ ЕФИМОВА edit@vm.ru

Центральный Банк России выступил с инициативой запретить коммерческим банкам взysкивать задолженности по потребительскому кредиту, если он был выдан заемщику, уже находящемуся под кредитным бременем.

## вопрос дня

### Взыскание долгов с закредитованных граждан запретят. И как вам?



АНТОН ШАБАНОВ НЕЗАВИСИМЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРТ

Таким образом Центробанк пытается все более и более жестко регулировать рынок кредитования. Им уже выдвинуты минимальные требования к заемщикам, которые должны соблюдать все банки. И если, по их методике, заемщик признан закредитованным, но банк, понимая все риски, все равно выдает кредит и клиент выходит на просрочку, то через суд невозможно будет эту сумму вернуть. Последуют прямые убытки для банка. Это дополнительная мотивация коммерческим банкам придерживаться методики Центробанка. Можно расценить это предложение так: если вы не работаете по нашим правилам, то наша поддержка, в том числе и юридическая, действовать не будет.



АНДРЕЙ ВЛАСС ФИНАНСОВЫЙ ОМБУДСМЕН АССОЦИАЦИИ АНТИКОЛЛУДТОРОВ РОССИИ

Взыскивать всегда можно — есть же закон. Если заемщик подписал соглашение о займе и обязался вернуть, но не возвращает, кредитор все равно имеет право на возврат денежных средств согласно Гражданскому кодексу. Даже если выдал их закредитованному заемщику. Если ЦБ хочет запретить взыскание, то

придется очень многие законы изменить в Гражданском кодексе. Во-вторых, я думаю, что это желание в некотором смысле ограничить ответственность Центробанка перед заемщиком и перед кредитором. ЦБ хочет снизить собственные риски и отказаться от компенсаций кредиторам. Как всегда, во главу угла якобы ставится заемщик, а на деле решаются задачи коммерческих структур и государственных.



ВЕРА ЕФРЕМОВА АДВОКАТ

С одной стороны, это хорошо, инициатива направлена на защиту граждан, и это позитивный момент. Банки должны проверять платежеспособность заемщика и его возможность выплачивать кредиты, потому что люди часто заблуждаются в своих возможностях гасить кредиты. С точки зрения банка это не так хорошо — ему интересно выдать кредит. И банку не важна платежеспособность клиента — они закладывают большую процент, а задолженность потом могут взыскать через суд. Для банков и микрофинансовых организаций, которые выдают деньги под чрезмерный процент, это будет не очень позитивное нововведение — им придется более тщательно подходить к выбору заемщика.

Подготовил КАМИЛЬ АЙСИН edit@vm.ru

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

## Хосе Каррерас любит русские романсы

Сегодня вечером в Государственном Кремлевском дворце состоится выступление оперного певца Хосе Каррераса (на фото). Накануне он пообщался с журналистами и рассказал о программе предстоящего концерта.



справка

Хосе Каррерас — испанский оперный певец (тенор), родился 5 декабря 1946 года в Барселоне. С раннего детства демонстрировал музыкальные способности. Большой поклонник России, посещает нашу страну наряде 4–5 лет.

«Русская филармония», дирижировать которым будет Давид Хименес. Кроме того, в некоторых номерах маэстро выступит солистка оперной труппы Большого театра Дарья Зыкова.

ДАРЬЯ ЗАВГОРОДНЯЯ edit@vm.ru

## Частности

РЕКЛАМА

### Юридические услуги

● **Московская социальная юридическая служба.** Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т. ч. по-моему вернуть или расслужбить нотариу, выпустить из квартиры. Наследство. Семейные споры. Банкротство физлиц. Т. (499) 409-91-42

### Финансовые услуги

● **Приобретает акции предприятий, приватизированных в 1992–1994 гг.** ИПК «Рейнвест», Покровский бул., 4/17, стр. 4б. Т. (495) 287-08-41

### Коллекционирование

● Купим книги. Т. (495) 721-41-46