

Белые ночи учителя Сергея Князева

ДОСТИЖЕНИЯ
На Международных соревнованиях по горно-пешеходному туризму в Белоруссии от России выступили московские учителя. Капитан команды Сергей Князев вчера привез с них золотую и серебряную медали.

НАТАЛЬЯ ТРОСТЬЯНСКАЯ
n.trostyanskaya@vm.ru

Молодой педагог работает тренером по спортивному туризму в Московском детско-юношеском центре экологии, краеведения и туризма. Второй год воспитывает школьников в возрасте от 8 до 16 лет. График у Сергея насыщенный. А тут внезапная новость: надо ехать в Республику Беларусь на соревнования.

— Узнал буквально за два дня до отправления, — вспоминает Сергей Князев, которого сразу назначили капитаном команды. Вместе с ним в Белоруссию отправились коллеги из Зеленограда: Александра Зайцева, Никита Баранов и Валентин Тягин.

— Мы уже не первый раз выступаем таким составом, — признается Сергей. — Последний раз наша четверка показала хорошие результаты на слете педагогов в Майкопе, который прошел в августе. Для выступления на международных соревнованиях у команды молодых учителей было самое главное — сплоченность и хорошая физическая подготовка. Все остальное преодолевалось, что называется, по ходу пьесы. В поезде из Москвы до Гродно педагоги штудировали правила, обсуждали дистанции. В день приезда прошли по маршрутам, пообщались с судьями.

— Волнение никуда не делось, но мы почему-то были уверены, что у нас все получится, — говорит Князев.

Соревнования выпали на первые числа октября. В городе Гродно, а чемпионат проходил в центральной парке Жилибера, стояла хорошая погода: воздух прогрелся до плюс 18. Командам из Белоруссии, России, Украины, Казахстана и Азербайджана предстояло пройти по две дистанции. Каждая предполагала преодоление определенных препятствий. Спортсмены



Конце октября 2013 года. Сергей Князев на тренировке в подмосковном лесу у города Лыткарино. Педагог готовится к выступлению на международных соревнованиях по спортивному туризму «Гонка четырех»

поднимались по вертикальным перилам, спускались по навесной переправе, лавировали над рекой на бревне...

— Для нас самыми сильными соперниками оказались хозяева чемпионата, — рассказывает Сергей Князев. — В Белоруссии программа соревнований немного отличается от тех, что проходят в России. Если у них это комбинированный туризм (горный и пешеходный), то у нас в основном пешеходный. Однако, несмотря на все сложности, московской команде удалось по итогам соревнова-

ний занять второе место. И в целом результатом своих выступлений ребята остались довольны. Тем более что капитан команды Сергей Князев в личном зачете на короткой дистанции выиграл золото.

— Это было в первый день соревнований, — вспоминает победитель. — Наклонная переправа уходит вверх на 45 метров. Пройти ее надо без ошибок и максимально быстро.

Сергею удалось это сделать за 10 минут и 9 секунд. Еще одна победа в копилку 23-летнего спортсмена Князева.

— Все началось с походов, — рассказывает Сергей историю, как он попал в спортивный туризм. — Мне было только девять лет, когда мы отправились в Хибинские тундры. Зима. Белые ночи. И я впервые в жизни увидел северное сияние. Я просто не мог от всего этого отказаться. Через красоты российской природы и преодоление походовых трудностей тренер Князев сегодня воспитывает и своих учеников. Летом он собирается с ребятами к скалам города Ельца. А пока дети активно готовятся к международным соревнованиям по спортивному туризму, которые пройдут уже в ноябре.

Разработчики баллистических ракет обновят монорельс

АЛЕКСАНДР ХОХЛОВ
edit@vm.ru

Московский институт теплотехники (МИТ) до 1 ноября представит правительству столицы план адаптации городской монорельсовой системы для транспортного обеспечения ВДНХ. Об этом «ВМ» сообщил глава МИТ Юрий Соломонов (на фото).

Маратом Хуснуллиным. Эта трасса эксплуатируется более 10 лет и теперь требует модернизации. Сегодня возникла потребность адаптировать Московскую монорельсовую транспортную систему к нуждам выставки достижений народного хозяйства. ВДНХ ежегодно посещают 5 миллионов человек, и руководители столицы понимают, как актуален вопрос развития соответствующей транспортной инфраструктуры. Монорельс является наиболее перспективным вариантом, ведь он находится от ВДНХ в непосредственной близости.

— Когда МИТ подготовит проект? — С мэром Москвы мы обговорили срок до 1 ноября.

— А уложите в такие сжатые сроки?

— Мы в Московском институте теплотехники эту монорельсовую систему разрабатывали, для нас это дело знакомое, сроки реальные.

— Можете рассказать об основных направлениях перераспределения монорельса именно к потребностям ВДНХ?

— Мы представим правительству города сразу несколько проектов. Обо всех подробностях позже сообщат сами городские власти.

Потенциал использован не полностью
Московская монорельсовая транспортная система соединяет станцию метро «Тимирязевская» и улицу Сергея Эйзенштейна. Ряд авторитетных специалистов считает, что пока используется только 20 процентов его потенциала.

Реальные сроки
Представляя на Дне инноваций Минобороны России в подмосковной Кубинке первые разработки института, генеральный конструктор АО «Корпорация «Московский институт теплотехники» рас-

ДОСЬЕ
Юрий Соломонов — генеральный конструктор Московского института теплотехники, разработчик ранней техники военного назначения, доктор технических наук, профессор. Академик РАН, Герой Труда Российской Федерации.



Собрать и разделить: экологию улучшит переработка мусора

СЕРГЕЙ РЫЖКОВ
s.ryzhkov@vm.ru

Вчера в столице впервые в России прошел Глобальный экологический форум IPLA-2015 по управлению отходами. Проводился он на одной из площадок экофорума, организованного Департаментом природопользования и охраны окружающей среды к 15-летию ведомства. На форуме власти столицы, регионов и представители международных организаций предлагали решения, которые помогут свести к минимуму захоронение бытовых отходов на полигоне, используя мировой опыт.

— Я надеюсь, что этот форум станет экспертной площадкой для внедрения современных систем управления отходами, основанных на международных принципах, — сказал глава Департамента природопользования города Москвы Антон Кульбачевский. — Вопрос о максимальном извлечении вторичных материальных ресурсов для их последующего использования является приоритетным в новой

экологической политике Москвы до 2030 года. Наилучшие практики, которые мы сможем перенять у наших коллег, помогут нам повысить экономическую эффективность и экологическую безопасность системы обращения с отходами. Антон Кульбачевский отметил, что на сегодняшний день в столице вопрос внедрения раздельного сбора мусора по большей части зависит от самих жителей.

— Эта система введена у нас в столице в ряде домов, как, например, в Замоскворечье, в Таганском и других районах. Однако нужно понимать, что их вводят не во всех домах, а только там, где жители согласны на это либо обратились с личной инициативой к управлению района. Поэтому введение раздельного сбора мусора остается прежде всего желанием и инициативой жителей. Опыт столицы стал полезен для собравшихся на форуме представителей регионов. Общественный деятель, член общественной палаты Московской области Елена Гришина отметила, что необходи-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ
СЕРГЕЙ КОРОТКОВ
ДИРЕКТОР ЦЕНТРА МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ЮНИДО В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Мы нацелены на то, чтобы гармонизировать российский законодательство и внедрить лучшие мировые технологии и практики по переработке мусора у нас в стране. Положительный и успешный опыт наших зарубежных коллег может дать возможность нашей мусороперерабатывающей отрасли выйти на новый уровень и осуществлять переработку сырья в промышленных масштабах по всей стране.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ДМИТРИЙ МОРГУН
ДИРЕКТОР ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОГО ЦЕНТРА ЭКОЛОГИИ, КРАЕВЕДЕНИЯ И ТУРИЗМА

У нас около 200 уникальных образовательных программ, среди которых и туристические. Наши исследования показывают, что детский туризм — эффективный метод воспитания, который меняет мир восприятия школьника. Наши дети действительно возвращаются из походов совершенно другими. Вместе с впечатлениями они привозят и новые личностные качества.

ЦИФРА



560

ФОНТАНОВ
насчитывается в столице. Вчера из-за похолодания их отключили, сообщил зам мэра Москвы Петр Бирюков.

Зоны пересадок пассажиров получили проекты застройки и ждут инвесторов на торгах

В столице подготовлены предварительные проекты застройки 175 транспортно-пересадочных узлов, сообщил вчера председатель Москомстройинвеста Константин Тимофеев. Как уточнили в ведомстве, всего в городе планируется создать 271 терминал. При этом 175 транспортно-пересадочных узлов станут капитальными сооружениями, а 96 — некапитальными. Как напомнил Тимофеев, в прошлом году город совместно с операторами программы проделал большую работу, чтобы запустить про-

грамму строительства транспортно-пересадочных узлов. Была собрана исходная информация о наличии землепользователей, капитальных объектах, транспортных потоках, проблемных участках. Город уже утвердил границы будущих терминалов.

— Благодаря совместной работе комплекса градостроительной политики и комплекса имущественных отношений практически по всем транспортно-пересадочным узлам мы готовы предложить инвестиционное решение, какие объемы могут быть построены на каждом термина-

ле, — пояснил глава комитета. — Однако эти параметры не являются окончательными. Город открыл для предложений инвесторов. Проекты будущих зон пересадки пассажиров, прошедшие градостроительно-земельную комиссию и публичные слушания, будут выносятся на аукционы.

— Мы не ожидаем масштабных торгов. Но нам важно выносить объект на торги, когда есть хотя бы один инвестор, — отметил глава комитета.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ
v.chernyaskaya@vm.ru



29 августа 2015 года 15:24 На Пушкинской площади стартовал марафон по раздельному сбору мусора, который охватывает десять округов столицы. Завершить его планируется 11 октября

ДЕКУРНЫЙ ПО ГОРОДУ

Здравствуйте! Около дома 74 по проезду Черепановых в течение последней недели образовалась огромная куча мусора. В ней ковыряются дети, бродячие собаки. Разводит антисанитарию. К тому же люди начинают подсыпать к ней новый мусор из своих квартир. Очень прошу — уберите кучу, пока она не стала еще больше!

Иван Тимохин, житель района Коптево
■ Отвечает глава управы района Коптево Михаил Юзбашян: — Иван, здравствуйте! Принесли вам свои извинения за доставленные неудобства. По вашему обращению сообщаем, что государственное бюджетное учреждение «Жилищник» района Коптево в рамках выполнения своих гарантийных обязательств провело работы по уборке дворовой территории по адресу: проезд Черепановых, дом 74. Скопления мусора там больше нет. Спасибо вам за активное участие в жизни района.

На Липецкой улице опять проблема: снова образовались ямы и выступы на проезжей части и тротуаре. Это происходит постоянно, из раза в раз. Прошу вас, перестелите, пожалуйста, участок! Как ездить, так и ходить по нему просто невозможно. Особенно в дождь. Хватит заделывать одни и те же дыры каждый месяц!

Андрей Саудилов, житель ЮАО
■ Отвечает Алексей Чельшев, префект Южного административного округа столицы: — Здравствуйте, уважаемый Андрей! В настоящее время по указанному в вашем обращении адресу выполнены все необходимые работы на высоком качественном уровне, а именно асфальтобетонное покрытие полностью отремонтировано. Ямы и дыры, о которых вы нам рассказали, на прежних местах больше нет и не будет.

Павел Ефимов
Здравствуйте! Хотелось бы пожаловаться на то, что во дворе дома по адресу: улица Багрицкого, дом 3, корпус 1, Можайского района, между 3 и 4-м подъездами отсутствует ограждение газона. Смотрится очень некрасиво! Не могли бы вы исправить это и установить новое ограждение? Заранее спасибо!

Денис Одинов, житель района Можайский
■ Отвечает глава управы района Можайский Роман Богомолец: — Здравствуйте, Денис! Понимаю ваше беспокойство. Ведь на неогороженные газонные территории танке могут и парковаться незаконно водители. Сообщаю вам, что в кратчайшие сроки по указанному вами адресу выполнены работы по замене газонных ограждений. Прошу вас и впредь обращаться к нам, если станете свидетелем нарушений.

Это просто какой-то кошмар! На улице Митинская района Митино, около дома 46, корпус 1, на детской площадке устроили настоящий беспредел! Все горки изрисованы непонятными рисунками и граффити. К тому же на качелях нет защитных гофр. Катаясь на них, мой ребенок может получить травму. Что за некачественное содержание детской площадки? Прошу немедленно исправить!

Иван Войнов, житель района Митино
■ Отвечает глава управы района Митино Валентина Воробьева: — Уважаемый Иван, здравствуйте! Рабочие уже устранили последствия вандализма на малых архитектурных строениях детской площадки, о которых вы говорили. Впредь мы будем следить за тем, чтобы подобного больше не повторялось. Также на качелях были установлены специальные гофры, которые защитят детей от получения разного рода травм.

Соборная мечеть обрела главную святыню мусульман

РЕЛИГИЯ Вчера мусульмане столицы встретили одну из почитаемых мусульманских реликвий — ковчег с волосом пророка Мухаммеда. В дар Москве его передал глава Чечни Рамзан Кадыров. Ковчег выставили в Соборной мечети.

ОЛЬГА СОКОЛОВА
o.sokolova@vm.ru

Прихожане стали собираться примерно за час до момента прибытия ковчега. Еще идут приготовления к важному для мусульман столицы событию. Вот расстилают зеленую дорожку, по которой в мечеть внесут реликвию.



Вчера 18:49 Председатель Совета муфтиев России Равиль Гайнутдин (на фото справа) привез в Московскую соборную мечеть капсулу с волосом пророка Мухаммеда. Впервые за всю историю ислама в России величайшая мусульманская реликвия будет постоянно храниться в столице страны

было выбрано не случайно — как раз в этот час в мечети начинается вечерняя молитва. В руках прихожан — Коран. Звучат песнопения. В мраморном зале образовался живой коридор. Муфтий торжественно внес небольшую черную ящичку, достал из него прозрачную колбу длиной 40–50 сантиметров, украшенную золотом. Громкие аплодисменты. Под сводами зала поднимается единым выдохом звук сотен мужских голосов: «Аллах акбар!» — Согласно традиции в исламе не принято поклоняться мощам святых, — рассказал «ВМ» первый заместитель председателя Совета муфтиев

России Рушан-хазрат Аббасов. — Но высоко чтят все, что связано с именем и жизнью пророка Мухаммеда. Мы считаем, что, соприкасаясь с такой святыней, у верующего появляется возможность еще раз осмыслить всю чистоту учения ислама. Ковчег будет доступен каждому верующему в дни праздников... Впервые за всю историю ислама в России величайшая реликвия будет храниться в Москве. Это в очередной раз подчеркивает особый статус главного мусульманского храма страны — Соборной мечети. До полуночи к привезенной реликвии смогли подойти все посетители мечети.

— Я торжественно вручил капсулу с волосом шейху Гайнутдину для доставки в Москву, — сказал вчера в момент передачи ковчега муфтию Рамзану Кадыров. — В Москве живут более двух миллионов мусульман, есть более сорока посольств мусульманских стран, приезжают делегации со всего света. Поэтому в мечети должна быть великая реликвия. Люди хотят увидеть реликвию, чтобы получить мир и счастье, считает глава аппарата Духовного управления мусульман Камилев Маннапов. — Ведь все, что связано с пророком, — это изыскание благодати.

Справка

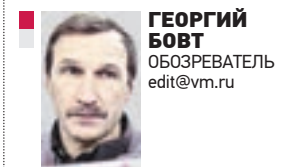
Пророк Мухаммед завершил свой земной путь 8 июня 632 года и был похоронен в Медине. Столетия волос пророка хранился у потомков курайшитов (правоверные племя в древней Мекке) в Узбекистане. В 2014 году реликвия, хранящаяся в специальной капсуле, была передана главе Чечни Рамзану Кадырову хранителем из Узбекистана Абдулфизом Хан Туром в знак вечной дружбы между народами. Всего на территории России имеется три волоса пророка Мухаммеда, два других — в Махачкале и в Тверской соборной мечети.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

РАВИЛЬ ГАЙНУТДИН
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
СОВЕТА МУФТИЕВ РОССИИ
И ДУХОВНОГО УПРАВЛЕНИЯ
МУСУЛЬМАН РФ

Сегодня очень важное событие в жизни всех мусульман России. Отныне ковчег с одной из главных мусульманских реликвий будет вечно храниться в столице России. Этот дар преподнесен главой Чеченской Республики Рамзаном Кадыровым. То, что мусульмане увидят волос пророка, эту знаменитую реликвию, — это почти то же, что они увидели самого пророка.

Эпоха Владимира Путина



Сегодня, в 63-й день рождения Владимира Путина, улицы городов страны не украшены его портретами. Трудные коллективы не делают «трудолюбивых подарков вождю» и не встают на «трудолюбивую вахту». Много ли было у нас за последние лет эдак 200 периодов, когда очередной день рождения правителя — государя императора, генерального секретаря — не был ознаменован украшением изображениями его лица улиц и площадей? Ни Дмитрий Медведев, ни Валентина Матвиенко не будут вручать ему в Георгиевском зале Кремля очередную Звезду Героя России. До сих пор не издано Полного собрания сочинений руководителя, кото-

селия. Про него ведь даже ни издательских, ни насмешливых анекдотов нет. Является ли он безальтернативным на веки вечные, в смысле пожизненно? Вопрос пока открытый. Сейчас на горизонте альтернативы ему не просматривается.

Однако нельзя не обратить внимание, что в 2008 году он не пошел все-таки по «азиатскому пути», пролив свое президентство посредством «всемирного референдума». Я лично до сих пор уверен, что никакой железной предопределенности его возвращения в 2012-м четырьмя годами ранее не было. Обстоятельства, как говорится, заставили. Он стал опасаться за миссию. Когда Путина характеризуют как человека, который мало кому доверяет и слишком много берет лично на себя, то, согласившись с этим, все же надо уметь, что это происходит из того, как он видит свою миссию перед Россией. Именно

ПУТИН ОТНОСИТСЯ К СВОЕЙ ДОЛЖНОСТИ КАК К МИССИИ, А НЕ КАК К ПРОСТОМУ ОТЫВАНИЮ ПРЕЗИДЕНТСКОГО СРОКА

Миссию, а не просто отываемый срок, два, три срока. Он ведь не случайно почитает такого деятеля, как Столыпин, имея в виду, в том числе, его знаменитую фразу, про «дайте государству 20 лет покоя, вну-

тренного и внешнего, и вы не узнаете нынешней России». Он хочет «донести» страну, не «расплевсав», через этот самый «покой», называемый нынче политической стабильностью, которой придется столько много внимания, подчас повышенного (но кто возьмет на себя смелость перед историей сказать, какой тут уровень адекватный, а какой чрезмерный?) — донести до нового качества страны. То же самое, про который говорят: «Вы не узнаете нынешней России». Вот только никак пока не получается. Во всяком случае внешнего точно. Извне поступают все новые вызовы, резонирующие внутри страны и провоцирующие вызовы внутренние. Однако подавляющее большинство граждан по-прежнему верят, что именно Путин только и способен со всеми этими вызовами справиться. Тем более что для политика он еще довольно молодой. Так что еще поработает.

Яблочный дефицит — всего лишь выдумка

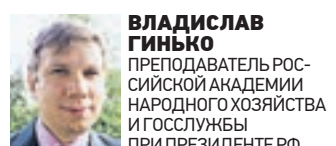
АНАСТАСИЯ АССОРОВА
a.assorova@vm.ru

Вчера СМИ сообщили о росте цен на яблоки в два с половиной раза со ссылкой на организацию «Опора России». У нее появилась информация о том, что закупочные цены поднялись, в частности, на фрукты, которые используются для производства соков, пюре и сидра.



В прошлом году ситуация на рынке сложилась таким образом, что производители сельхозтоваров были вынуждены снизить цены промышленных яблок до двух рублей за килограмм. В связи с тем что польские яблоки больше не поступают в нашу страну, сейчас аграрии просто вернули прежний уровень, 8 рублей за килограмм. Поэтому я считаю, что данные меры — не рост, а лишь возвращение к прежнему уровню цен сельхозпроизводителей. Кроме того, восемь рублей за килограмм — это невысокая цена. Из килограмма яблок можно выжать много концентрированного

сока, при условии, что подавляющее большинство производителей разбавляют концентрат водой и добавляют лимонную кислоту.



Чтобы не возникло лишней паники, в первую очередь важно отметить, что речь шла об оптовых закупках, условно говоря, об отношениях юридических лиц между собой. Поэтому можно заявить, что на стоимость тех яблок, которые на данный момент есть в розничной продаже, эти перемены не повлияют. Насколько я понимаю, у производителей соков существует достаточно большая конкуренция с производителями живой фруктовой продукции. Речь идет о том, что на рынке

важны спрос, предложение и информация о росте цен может использоваться продавцами для того, чтобы повысить ажиотажный спрос. Не надо идти на поводу у рынка, ведь если вспомнить, похожая ситуация была с новостями о дефиците гречки, соли.



В данном заявлении ссылались на то, что в этом году плохой урожай. Действительно, считается, что если яблона принесла плоды в этом году, то на следующий год ей необходимо дать отдохнуть. Но в условиях промышленного производства это правило не действует: если у оптовиков плохой урожай, значит, востребованность продукции не падает.



ПРОВЕРКА СЛУХА

«Аэрофлот» подстрахует пассажиров «Трансаэро»

Вчера в эфире радио «Вечерняя Москва» пресс-секретарь авиакомпании «Аэрофлот» Максим Фетисов (на фото) рассказал слушателям, кто будет выполнять обязательства перед пассажирами обанкротившегося авиаперевозчика «Трансаэро».



— На сегодняшний день компания «Трансаэро» приняла решение об отмене порядка 32 внутрироссийских и международных рейсов, — пояснил Максим Фетисов. — Однако пассажирам с билетами «Трансаэро» на руках не стоит унывать. Их перевезет «Аэрофлот». Фетисов рекомендует клиентам авиакомпании внимательно следить за расписанием вылетов рейсов «Трансаэро». По его словам, эта информация размещается на еще действующем сайте перевозчика.

— Также мы заранее информируем пассажиров посредством СМС и email-рассылкой о времени и месте вылета, — добавил Максим Фетисов. Если пассажир не получил этой информации, он может позвонить в call-центр



«Трансаэро» или «Аэрофлота» и узнать статус рейса. — После 15 декабря билеты «Трансаэро» аннулируются. Компенсацию их стоимости можно получить в кассах перевозчика, — резюмировал Фетисов. Если пассажир приобрел билеты в рамках туристического пакета, то ему нужно обратиться в свою туристическую компанию. Разорившаяся «Трансаэро» считалась второй по объему перевозок авиакомпанией России после «Аэрофлота».

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



100 АВИАУДАРОВ

нанесли российские ВВС с начала нашей военной операции в Сирии по позициям террористов.

МОСКОВСКИЙ УРБАНИСТИЧЕСКИЙ ФОРУМ ФЕСТИВАЛЬ

Стратегический партнер: Банк Москвы

При поддержке Правительства Москвы

17 ОКТЯБРЯ 2015 ЦВЗ «МАНЕЖ»

лекции и дискуссии | развлекательная программа | спортивные секции | детские чтения | мастер-классы | urban talks | кинопоказы | выставки и инсталляции

афиша m24.ru fest.mosurbanforum.ru

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Правительство Москвы

РОСНАНО

РПБК

ВЭБ

БАНК РАЗВИТИЯ

СБ

ОБЛАСТНОЕ АГЕНСТВО

РОССИЯ 24

ОТКРЫТЫЕ ИННОВАЦИИ

ФОРУМ И ШОУ ТЕХНОЛОГИЙ

29 ОКТЯБРЯ – 1 НОЯБРЯ

МОСКВА • ВДНХ • ПАВИЛЬОН 75

ШОУ ТЕХНОЛОГИЙ

БОЛЕЕ 200 ЭКСПОНЕНТОВ

14 500 м² ВЫСТАВОЧНОЙ ПЛОЩАДИ

БИЛЕТЫ НА PARTER.RU И FORINNOVATIONS.RU

РОБОТОТЕХНИКА И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

БИОТЕХНОЛОГИИ И МЕДИЦИНА

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ТРАНСПОРТ И СТРОИТЕЛЬСТВО

ЭНЕРГЕТИКА И МАТЕРИАЛЫ

Коммерсантъ РБК ТАСС АРГУМЕНТЫ ИДЕИ AIR.RU euronews афиша S7 BUSINESS FM

СЭ МОСКВА НСН news СИБИРЬ ДОКУМЕНТЫ МЕХАНИКА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА

Испытание на прочность. Качественная сантехника работает надежно и долго

КОМФОРТ В жилые дома и учреждения начало поступать тепло. В этот период прорывами и протечками часто дают о себе знать некачественные краны и трубы. «ВМ» узнала, как в столице проводят испытания сантехники.

■ АНАТОЛИЙ СИДОРОВ
a.sidorov@vm.ru

Корреспондент «ВМ» побывал в обновленном Центре испытания современной бытовой сантехники. И узнал там много интересного о работе самых простых сантехнических приборов. Например, обычный водопроводный кран в ванной комнате или на кухне нельзя закрывать резким движением — может случиться гидравлический удар, который разорвет соединения труб, и в помещение хлынет вода. Кран надо закрывать медленно и плавно. Современная сантехника требует грамотного обращения и ухода. Тринадцать новых испытательных стендов ОАО «НИИСантехники» включились в долгий и изнурительный процесс насильственного износа механизмов и приборов, которыми москвичи пользуются круглосуточно дома и на работе. Они до дрожи и пота напрягают гибкие подводки воды к кухонным кранам, ломают фитинги (соединительные детали труб), вращают головки вентиля, щелкают сложными механизмами слива воды в бачках унитазов. Некоторые детали до 500 тысяч раз (!) повторяют одни и те же движения. Скакой целью ученые мучают наших лучших помощников в домашнем хозяйстве? Ответ на этот вопрос корреспонденту «ВМ» дали лучшие специалисты по проблемам бытовой сантехники.



Вчера 14:30 Руководитель испытательного Центра института сантехники Юрий Вихров запускает стенд по проверке современных крышек для унитазов (1) Шаровые краны нынче в моде, и их качеству уделяется особое внимание (2) Репортер «Вечерней Москвы» Анатолий Сидоров испытывает на прочность современное фаянсовое изделие, знакомое каждому москвичу по утренним процедурам (3)



соображать?» — спросит обыватель. — Прежде всего квартирники должны знать — из какого материала изготовлены уплотнительные детали кранов, — поясняет Юрий Вихров, начальник испытательного центра «НИИСантехники». — Если они резиновые, значит, кран надо закрывать с небольшим усилием: вода перестала течь, но чуть-чуть шланги для слива воды из раковин в канализацию. Они не пластмассовые, а из специальной гибкой нержавеющей стали. Да и конфигурация изгибов их необычная, многоступенчатая. Ее придумали и выполнили в металле ученые института.

Такая сантехника появилась в результате новых требований к ней при строительстве высотных зданий, — поясняет мне уже Василий Громов, почетный строитель России, доктор технических наук. — В сливных стояках таких домов создается избыточное давление, которое пластмассовые детали уже не выдерживают. В результате неприятные и вредные для здоровья запахи канализации начинают проникать в жилые помещения горожан. Вот и потребовались новые материалы, конструктивные решения

для устранения этой проблемы. Нержавейка более удобна в эксплуатации: улучшает скольжение и скорость стоков, дольше сопротивляется накоплению осадков на стенках, легче освобождается от них при смыве с использованием современных химических препаратов. Наша задача — проверить качество материала металлической гофры и его рабочее долготлетие. Чтобы вместо нержавейки москвичам не подсунили какую-нибудь дешевку в виде пищевой фольги. Мы даже сконструировали специальную конфигурацию такой гофры для подключения стиральных машин.

Жалко, но давить надо
Давно известно, что вода под высоким давлением становится такой же твердой, как металл. Струя жидкости толщиной в мизинец под давлением в 10 атмосфер прошивает человека насквозь, как иголка. Поэтому самому жестокому испытанию подвергают на стендах центра современные водопроводные трубы. В них нагнетают воду под давлением до 200 атмосфер. Как если бы жидкость подавали на высоту двухкилометрового небоскреба. Ученых,

правда, вполне устраивает, если трубы, которые им предоставляют на сертификацию столичные строители, выдерживают 30–130 атмосфер. При этом с сантехнической «мелочью» — фитингами, соединительными муфтами, уголками, разводками — здесь не церемонятся: ломают и крушат на предельных нагрузках. — Чаше всего заливы в квартирах происходят именно из-за этих деталей, которые поставляют к нам от китайских производителей, — ворчит Юрий Вихров. — Подбор качественной сантехники для квартиры — дело сложное и тонкое. Если уж вы сомневаетесь в купленных деталях,

Ветераны не сдаются
На прощание Юрий Вихров, начальник центра, подарил мне шаровый кран, прошедший все возможные испытания на стендах: — Надежный «парень», все муки выдержал, — сказал он, передавая мне бедолагу, которого крутили, вертели и ломали 500 тысяч раз. — Он еще поработает. У него внутренняя обработка никелем — гоустовская, значит, он экологически безопасен. Теперь в редакции «Вечерней Москвы» два надежных пенсионера, прошедших сантехнические испытания: шаровый кран и репортер по проблемам коммуналки. Оба держат напор и не капают.

Пользуйся аккуратно

Лязг запорной арматуры в лаборатории института сантехники напоминает сердитый рык турникетов в метро в тот момент, когда сквозь них пытаются прорваться безбилетник. Он ошеломляет и раздражает. Это важно: горожанин должен знать, что сантехника — сложное устройство и требует к себе аккуратного и уважительного отношения. Вот на стенде вращаются вправо-влево (открываются-закрываются) сразу десять вентиляльных головок. «Ну и что тут я должен знать-

Дом. Строительство. Ремонт

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «ЛесПромГруп»

Строительство каркасных, брусовых, блочных и SIP-панельных домов

Производство: Раменский район, д. Жирошкино

«Вымпел»

ВЫСТАВОЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ:

- Волгоградский пр., д. 32, корп. 14
- Домодедовский район МКР «Белые Столбы»
- Раменский район поворот с трассы А107 на Малино.

«Владимир»

7 x 9 (116 м²) = 1 250 000 р.
8 x 9.5 (143 м²) = 1 300 000 р.

«Статус»

8 x 7 (110 м²) = 1 200 000 р.
8 x 8 (123 м²) = 1 300 000 р.

(916) 670-70-70 реклама

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАРКАСНОГО ДОМА для зимнего проживания по Акции

Свайно винтовой фундамент диаметром 108, h=2.5 м

Утепления дома 150+OSB-3 плита

Отделка с наружи и внутри евровагонка

Окна ПВХ однокамерные

Входная дверь металлическая

Кровля металлочерепица

Монтаж Доставка

www.9809861.ru

«Стильный»

8 x 8 (128 м²) = 1 050 000 р.
8 x 9 (144 м²) = 1 150 000 р.

«Зевс»

8 x 10 (145 м²) = 1 350 000 р.
8 x 10 (174 м²) = 1 500 000 р.

«Мечтаво»

6 x 7 (93 м²) = 850 000 р.
6 x 8 (105 м²) = 900 000 р.

«Мечта»

7 x 8 (88 м²) = 1 000 000 р.
8 x 8 (116 м²) = 1 100 000 р.

(495) 960-41-84 реклама

ПОЛ-Мастер

Сделают ВАМ НОВЫЙ ПОЛ

- Ламинат
- Линолеум
- Плитка
- Ковролин
- Паркетная доска
- РЕМОНТ ПОЛОВ

ЦИКЛЕВКА ПАРКЕТА
Доставим материалы. Предвишем мебель. Устраним неровности. Вывезем мусор. ГАРАНТИЯ.

ПЕНСИОНЕРАМ СКИДКА 20%

8(962) 9-0000-91
Выезд замерщика с образцами БЕСПЛАТНО

теплосервис

РЕМОНТ ОКОН

Т. 8 (495) 755 36 45 с 9:00 до 21:00 без выходных

РЕМОНТ КВАРТИР ВАННЫХ КОМНАТ КУХОНЬ

БЕСПЛАТНЫЙ выезд к Вам нашего специалиста.

Пенсионерам скидки до 30%

Звоните ежедневно:
8(495)960-01-16
umas-stroy.ru

цены 2014 года!
ГАРАНТИЯ НА РАБОТЫ.

Льготная программа для пенсионеров и новоселов!

РЕМОНТ

квартир, кухонь и ванных комнат

Прораб Борис Ф.

Позвоните и запишитесь на бесплатный выезд нашего специалиста!

только в октябре скидка до 30%

Мы бережем Вас, поэтому заботы по ремонту берем на себя!

8 (495) 928-46-71 ежедневно с 9:00 до 21:00

РЕМОНТ ОКОН 12 ПРИЧИН ЗАКАЗАТЬ У НАС

ПО ШВЕДСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

- УНИКАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ УТЕПЛЕНИЯ EURO-STRIP
- КАЧЕСТВЕННАЯ ТЕПЛО-, ПЫЛЕ-, ШУМОИЗОЛЯЦИЯ
- ЗИМОЙ ТЕПЛО, ЛЕТОМ НЕ ДУШНО, ВЕНТИЛЯЦИЯ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА
- ПРЕВРАЩАЕТ СТАРОЕ ОКНО В НОВОЕ. ЗАМЕНА ВСЕЙ ФУРНИТУРЫ
- СОХРАНЕНИЕ СВОЙСТВА ДЕРЕВЯННОГО ОКНА
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
- РЕМОНТ ВСЕХ ОКОН В КВАРТИРЕ ЗА ОДИН ДЕНЬ
- ПОСЛЕ РЕМОНТА НЕ ТРЕБУЕТСЯ УБОРКА ПОМЕЩЕНИЯ
- ДОСТУПНАЯ ЦЕНА, ГОРАЗДО ДЕШЕВЛЕ ЗАМЕНЫ ОКОН
- ОПЫТ РАБОТЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ 15 ЛЕТ
- СЛУЖБА ОКНА ПО НАШЕЙ ТЕХНОЛОГИИ БОЛЕЕ 20 ЛЕТ
- ГАРАНТИЯ НА ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ 3 ГОДА
- ПЕНСИОНЕРАМ - ПЕРСОНАЛЬНЫЕ СКИДКИ

Оскар Йохансон - технолог рекомендует

«Де Монтаж Сервис»
ВНИМАНИЕ! ОПАСАЙТЕСЬ ПОДДЕЛОК!

8 (495) 638-05-51

Забор у Дома ИЗ ПРОФНАСТИЛА

ДЕРЕВА РАБИЦЫ

www.zabor-y-doma.ru

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

8(495) 231-88-64
8 (495) 506-15-81 8 (495) 506-58-74

теплоресурс

РЕМОНТ ОКОН

Тел. 8 (495) 721 60 50 с 9:00 до 21:00 без выходных

Телефон рекламной службы

(499) 557-04-03,
доб. 132, 138

В последнее воскресенье сентября во всем мире отмечался Международный день глухих. Дата была учреждена ООН в 1951 году с целью привлечь внимание общественности к проблемам слабослышащих людей, а таковых только в российской столице сегодня проживают свыше 6,5 тысячи человек. В Москве прошло сразу несколько мероприятий, посвященных дате. Одно из главных — фестиваль в поддержку людей с ограниченными возможностями слуха «Мир глухих».

Любимые песни перевели на язык жестов

ФЕСТИВАЛЬ Восемь часов длился уникальный концерт в парке «Сокольники», прошедший в рамках фестиваля «Мир глухих». Всего же за день площадки фестиваля посетили свыше 20 тысяч горожан.

ЗЕ БАРЕНЦ
edit@vm.ru

Москвичка Анна Алексеева — слабослышащая. Девушка обожает музыку и часами может слушать любимых исполнителей. 26 сентября сбылась ее мечта. Многих своих кумиров Анна смогла увидеть живую и услышать, ведь все их песни переводились на язык жестов. Произошло это на ежегодном фестивале в поддержку людей с ограниченными возможностями слуха «Мир глухих».

Наш фестиваль проходит седьмой год подряд, причем на одной и той же площадке — в парке «Сокольники», — рассказала президент Благотворительного фонда «Мир и Любовь» (фонд выступает организатором проекта) Екатерина Барабанова. — Когда фестиваль проходил первый раз, многие москвичи удивлялись, зачем он глухим, а сейчас только за день наши площадки посетило свыше 20 тысяч человек, две тысячи из них — слабослышащие. Изменилось за это время и само отношение к людям с проблемами слуха. Увидев жестикующих, люди уже реагируют спо-



26 сентября 2015 года 14:10. На сцене фестиваля «Мир глухих» выступает певица Наталья Гулькина. Ее песню на язык жестов переводит слабослышащая девушка. Всего на сцене были задействованы свыше 300 глухих детей (1). На фестивале работали разные мастер-классы для взрослых и детей (2)



коино. Адаптирует свои направления под нашу аудиторию бизнес: появляются кинотеатры с бегущей строкой, различные программы обучения, автошколы. Все это не может не радовать. Ведь таким образом слабослышащие выходят из изоляции, интегрируются в здоровую среду. В подтверждение этих слов Анна Алексеева похвасталась, что недавно установила на свой мобильный телефон программу, которая, как обещают разработчики, должна помочь при общении со слышащими людьми.

Концерт продолжался с часу дня до девяти вечера! На сцену, сменяя друг друга, поднимались Наталья Гулькина, Дина Гурак, Родион Газманов, Павел Соколов, группа «Премьер-министр»... Но самое главное — все их выступления сопровождалось переводом на жестовый язык и транслировались на большой экран, чтобы все могли видеть и понимать, о чем поют звезды, и даже подпевать им. И каждое выступление завершалось поднятыми вверх ладонями, что на языке глухих означало аплодисменты.

Весь день в парке работали различные мастер-классы, действовали детская, игровая и спортивная зоны. А поиграть в «Мафию» выстраивались целые очереди. — Здесь так здорово! Хочется, чтобы этот день не кончался никогда, — заключила Анна.

Необычные дети ждут обычных родителей

ЕКАТЕРИНА ГОНЧАРОВА
edit@vm.ru

Новые формы усыновления детей — сирот с синдромом Дауна опробованы в столице. Не так давно из Коррекционного дома ребенка № 9 шестеро детей-сирот в возрасте от двух до четырех лет переехали в православный Елизаветинский детский дом, расположенный на Большой Ордынке, 34. Задача новых воспитателей — подготовить детей к встрече с новыми родителями. А именно: дать детям с ограниченными возможностями инклюзивное образование.

— Это начинание — реальный шанс на успешное будущее для детей с ограниченными возможностями, — говорит инициатор проекта, настоятельница Марфо-Мариинской обители игуменья Елизавета (Позднякова). — По статистике, большинство детей с особенностями в развитии остаются в детском доме, и после 18 лет очень высокая вероятность попадания их в психоневрологический интернат. Мы же сделаем все возможное, чтобы каждый ребенок, которого мы взяли сегодня на воспитание, обрел новую семью.

Первая встреча прошла в теплой, почти домашней обстановке. У дверей воспитанников встретили воспитатели во главе с игуменей Елизаветой. Вначале малышам показали комнаты для проживания, где их поджидала масса сюрпризов: новые игрушки, книжки и раскраски, развивающие игры. Каждая комната оборудована исходя из особенностей развития ребенка: здесь не найдешь мебели на высоких ножках, в комнате нет острых углов.

Первым делом малыши принялись «изучать» детские кроватки-конструкторы. Малы-



10 сентября 2015 года 11:35 Малыши из Коррекционного дома ребенка № 9 осваивают Елизаветинский православный приют

ши с восторгом тут же начали отворять оконца, дверцы кроватки-конструктора, сделанной в виде домика принцессы. Судя по улыбкам, нетрудно было догадаться: детям здесь очень даже нравится.

На этом знакомство с новым домом не закончилось. Впереди малышей ждала увлекательная экскурсия по зданию. На двух этажах просторного Елизаветинского приюта расположились игровая комната, библиотека, комната психолога и логопеда, зал, где проходят музыкальные вечера и занятия по

бальным танцам. В уютной, украшенной изразцами, виселой иконой Богородицы. Вид из окон Елизаветинского детского дома открывается на купола храма Покрова Богородицы, расположенного на территории Марфо-Мариинской обители. Рядом, посреди деревьев и цветов, организована детская площадка с качелями, горкой, турником. — В нашем доме с детьми будут заниматься дефектологи, логопеды и воспитатели.

На каждого воспитателя приходится всего по два ребенка. До того как дети обретут семью, в детском доме будут активно заниматься их развитием и образованием в тесном сотрудничестве с благотворительным фондом, — рассказала Анна Овсянникова, пресс-секретарь православной службы помощи «Милосердие», которая и осуществляет этот проект совместно с Департаментом труда и социальной защиты населения Москвы и Марфо-Мариинской обителью милосердия. Завершился переезд чаепитием в уютной трапезной. Настоятельница Марфо-Мариинской обители игуменья Елизавета рассказала воспитателям Коррекционного дома ребенка № 9 о том, как проходят будни воспитанников православного учреждения.

— Вместе с необходимыми в жизни навыками мы прививаем нашим воспитанникам такие добродетели, как милосердие, доброта, помощь ближнему, — сказала она. — Не сомневайтесь, здесь деткам будет хорошо.

СОЦИАЛЬНЫЕ НОВОСТИ

Остановки с возможностями

До конца года в городе появится 400 остановок общественного транспорта, приспособленных для людей с ограниченными возможностями. 200 из них Мосгортранс уже установил. Остановки оборудованы системами видеонаблюдения, есть места для инвалидных колясок, встроено освещение для слабовидящих, также они оснащены информационным табло с увеличенным шрифтом. Для удобства посадки и высадки пассажиров остановки оборудованы антипарковочными столбиками.



Выберут самую обаятельную

Завтра состоится конкурс среди девушек с ограниченными возможностями «Мисс Независимость». Традиционно в нем примут участие девушки и женщины в возрасте до 32 лет. В этом году заявки подали 12 девушек-колясочниц из Москвы. На конкурсе участницы будут показывать хореографические номера, дефилировать в модной одежде, рассказывать о себе, своих мечтах, надеждах и стремлениях. Подробности читайте в следующем выпуске рубрики «Равные среди равных».



Первый родительский съезд

Позавчера в Культурном центре «ЗИЛ» прошел Первый съезд родителей, воспитывающих детей-инвалидов. В работе форума приняли участие больше тысячи делегатов. На заседаниях участники обсудили актуальные вопросы, касающиеся здравоохранения, образования, реабилитации, трудоустройства, отдыха и оздоровления, развития доступной среды. Как отметил руководитель Департамента труда и социальной защиты населения Москвы Владимир Петросян, в городе проживают около 1,2 миллиона инвалидов, из них более 35 тысяч — дети. Организация такого форума станет хорошей площадкой для построения эффективного и открытого, диалога между властью и обществом.

Столица назвала лучших женщин — руководителей года

В столице в 16-й раз прошел конкурс «Женщина — директор года». В этом году в нем приняли участие более 100 представительниц прекрасного пола, добившихся успехов в различных сферах деятельности. Одной из победительниц конкурса стала генеральный директор компании «Ортомода» Галина Волкова. Возглавляемая ею компания сегодня является крупнейшим производителем ортопедической обуви и единственным предприятием в стране по индивидуальному изготовлению специальной одежды для людей с инвалидностью. Более 25 тысяч людей с ограниченными возможностями, в том числе дети и пожилые люди с хроническими заболеваниями, ежегодно получают услуги и товары от «Ортомоды». Поздравляем Галину Юрьевну с заслуженной победой!

Творчество без границ. Неслышащие художники-аниматоры «подарили голос» Владимиру Высоцкому

Зоя Скуратова
edit@vm.ru

Большинство современных кинофильмов не обходится без спецэффектов: динамические сцены, движения героев, потрясающие трехмерные картины скрупулезно «прорисовываются» с помощью компьютерной графики руками художников-аниматоров. Например, в нашумевшем фильме «Высоцкий. Спасибо, что живой» при съемке крупных планов необходимо было воссоздать необычную артикуляцию губ знаменитого поэта, актера и исполнителя. Мало кто знает, но эту непростую и кропотливую работу выполнили глухие аниматоры из студии Deafilm.

Внесли свою лепту неслышащие художники и в такие российские киноленты, как «Вий-3D», «Черная молния», «Президент Линкольн: Охотник на вампиров», сериал «Шерлок Холмс», мультфильм «Алиса знает, что делать»... Руководитель студии Deafilm Дмитрий Барулин, не понаслышке знает, как сложно найти работу инвалидам. Особенно представителям таких творческих профессий, как художник, сценарист, артист... Сам Дмитрий по образованию скульптор, окончивший Московский государственный академический художественный институт имени Сурикова, долго не мог найти работу. Спасло увлечение компьютерной графикой, которое однажды привело его на работу в компанию, занимающуюся производством компьютерных игр. Однако беспокойному Дмитрию хотелось большего: он мечтал создать свою собственную анимационную студию, дав возможность таким же, как он, глухим талантливым ребятам учиться, работать и зарабатывать.



3 октября 2015 года 13:00 Дмитрий Барулин (слева) и его команда

Так, 1 апреля 2010 года появилась студия Deafilm, в которой работают сейчас 20 неслышащих аниматоров. — Если бы не поддержка друзей из компании, в которой я работал до этого, подарившей нам старые компьютеры и первое время помогавшей с заказами, мы бы не справились, — вспоминает Дмитрий. Дело осложнялось тем, что не все неслышащие аниматоры студии в то время обладали серьезным практическим опытом. Поэтому выполнять заказы и учиться приходилось уже в процессе работы. Ответ-

ственность была большая, да и заказчики солидные: один Минздрав чего стоил! Тем не менее студия «выплывала», ее работы пользуются спросом. За пять лет глухие аниматоры приняли участие в более чем 70 проектах. Для небольшой фирмы это очень хороший результат, ведь в зависимости от сложности иногда на создание одной-двух минут анимации у художника уходит целый день! Ребята студии занимаются разработкой анимации не

только для кинокартин, но и для социальных и телевизионных роликов. Кстати, известный антиалкогольный ролик «Адская Белочка», набравший в 2013 году больше пяти миллионов просмотров в интернете, — тоже их рук дело. Большая сложность для глухих — работа со звуком. Но ее в основном выполняют сотрудники студии с небольшой потерей слуха. — Анимация — это искусство, требующее постоянного раз-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Мы своим трудом пытаемся показать, что глухие художники и в кино могут продемонстрировать высокий профессионализм наравне со слышащими специалистами. Самое главное — признавать допущенные ошибки, учиться на них и стараться сегодня быть лучше, чем вчера. Хочу поблагодарить партнеров из других студий, режиссеров, которые дали нам возможность участвовать в их проектах.

мают участие в создании уникальных полнометражных мультипликационных картин «Сергий Радонезский» и «Суровов». В последнее время работы все больше, людей стало не хватать, поэтому кадры решили выращивать сами. Студия открыла курсы, на которых обучают всех желающих неслышащих людей основам трехмерного моделирования, анимации, дизайна. Лучшие ученики получают возможность стажировки и дальнейшего трудоустройства.



Как решить проблему с трудоустройством людей с ограниченными возможностями?

По данным opros.ru

