

2> Не скучай –
почитай

В ЗАЛЕ ОЖИДАНИЯ ПРИГОРОДНОГО
ВОКЗАЛА НОВОСИБИРСК-ГЛАВНЫЙ
ОТКРЫТ КИОСК ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ



12> ZAZ опять
собирается
в Россию

и везёт нам новое шоу



УВАЖАЕМЫЕ ПАССАЖИРЫ

ГАЗЕТА ВАШЕЙ ЭЛЕКТРИЧКИ

>7 Живая вода

Грязевый курорт Новосибирской области был
лидером в Советском Союзе



Второй двухэтажный

Междур Москвой и Питером
начнёт курсировать еще один
двухэтажный поезд

стр. 2





АКТУАЛЬНО

Новый двухэтажный поезд соединит две столицы

С 1 февраля по маршруту Санкт-Петербург – Москва начнёт курсировать фирменный поезд № 7/8, сформированный из двухэтажных вагонов АО «Федеральная пассажирская компания». Ежедневно он будет отправляться из Санкт-Петербурга в 21:52 и прибывать в Москву в 6:06; отправляться из Москвы в 21:50 и прибывать в Санкт-Петербург в 6:06. В составе поезда – 11 вагонов, в том числе штабной, оборудованный купе для перевозки лиц с ограниченными физическими возможностями,



и один вагон-ресторан. В вагон № 7 можно приобрести билет в «мужское», «женское» или «смешанное» купе. Это второй двухэтажный поезд на маршруте Санкт-Петербург – Москва. Двухэтажные поезда также курсируют по маршрутам Москва – Адлер, Москва – Казань, Москва – Воронеж и Москва – Самара.

СЕРВИС

Не скучай – почитай

С 14 января на пригородном вокзале Новосибирск-Главный работает киоск по продаже печатной продукции

Пригородная компания «Экспресс-пригород» обеспечивает комфортные условия для пассажиров не только в пути следования электропоезда, но и в момент его ожидания, предлагая различные варианты дополнительного сервиса. Так, в канун Старого Нового года в зале ожидания пригородного вокзала Новосибирск-Главный открылся киоск по продаже печатной продукции. Теперь время ожидания электропоезда каждый пассажир может скрасить прочтением свежей прессы, приятной литературы и журналов.



Компания «Экспресс-пригород» постоянно пополняет список дополнительных видов сервиса, предоставляя жителям пригорода возможность разнообразить свой досуг. Среди популярных сервисов в зале ожидания пригородного вокзала – бесплатный беспроводный Интернет, зрелищная городская касса и авиакасса.

Новая электричка – разработка Демиховского машиностроительного завода – будет запущена в эксплуатацию уже в конце этого года. В поезде серии ЭП2Д учтены все требования безопасности Таможенного союза – установлены современные системы пожаротушения и эвакуации. Разработчики позаботились о защите от зацеперов и вандалов: поезд выполнен в «обтекаемом» виде, а окна сделаны без резинового уплотнения, чтобы их можно было быстро заменить. В салонах установлены новые пассажирские диваны, багажные полки и табло. Одно из нововведений – это поручни, установленные прямо в тамбурах.



Водителей-новичков могут ограничить в правах

В России могут ввести дополнительные ограничения для водителей со стажем управления менее двух лет. Такое предложение прозвучало на Конгрессе автошкол в Москве. В частности, автомобилистам-новичкам предлагается законодательно ограничить скорость при движении по улицам и магистралям, а также запретить перевоз более одного пассажира. При этом водителям будут выдавать временные права категории «В». Если в течение 2 лет нарушений не будет, водитель сможет получить постоянные права. В противном случае ему придётся пройти курсы переподготовки. Ещё одно предложение касается мотоцилистов: права категории «А» предлагается выдавать только после того, как человек получит удостоверение категории «А1» и безаварийно отъездит 2 года. Эксперты гильдии подчёркивают: хоть вводить данные инновации целесообразно, но не стоит делать это в спешке.

РЕГУЛИРОВАНИЕ

В стране появился «Мир»



Семь российских банков приступили к выпуску карт национальной платёжной системы «Мир», призванной обезопасить финансовую систему РФ. По сообщению представителей Национальной системы платёжных карт и Банка России, к эмиссии платёжных средств «Мир» приступили в Газпромбанке, МДМ Банке, Московском индустриальном банке,

Связь-банке, работающем в Крыму Российском национальном коммерческом банке, а также в попавших под санкции после присоединения Крыма банке «Россия» и СМП Банке. Тестирование пилотных проектов эмиссии карт запущено ещё в 21 банке, которые планируют наладить их выпуск в начале этого года. Через несколько лет доля карт «Мир» должна занять 30-40% от общего числа банковских карт.

МНЕНИЕ

Почему я выбираю электричку

В понедельник, 25 января, российское студенчество отметило свой «профессиональный» праздник – Татьянин день. Поскольку большинство студентов Новосибирской области пользуются пригородными поездами, корреспондент УП поинтересовался, чем же привлекает их поездка на электричке.

– Быстро и надёжно, – уверенно отвечает Николай Климов, студент СибГУТИ, житель Академгородка. – Я точно знаю, что в 7 часов утра должен быть на станции Сеятель, и чуть больше чем через полчаса приеду на Речной вокзал – в любую погоду, вне зависимости от дорожной ситуации. Потому и автомобилем пользуюсь только в Академгородке.

– Поездка на электричке дешевле, чем в автобусе, – говорит Ирина Поздня-



кова, приезжающая на учебу в один из новосибирских техникумов из Мошково. – Я знаю, что с 1 сентября по 30 июня студентам предоставляется право льготного проезда в пригородных поездах с 50-процентной скидкой. Для этого надо лишь предъявить в билетную кассу студенческий билет очной формы обучения.

Ярослав Бойко, будущий строитель, отмечает возможность пользоваться в электропоездах Wi-Fi:

– Не то, чтобы я большой поклонник гаджетов, просто в поездке я готовлюсь к семинарам и очень часто пользуюсь Интернетом. А ещё отметил бы тёплые вагоны – на прошлой неделе морозы заставили пассажиров вспомнить и об этом.

В Новосибирской области проводится опрос жителей об эффективности деятельности руководителей органов местного самоуправления, а также акционерных обществ, оказывающих услуги населению. В разрезе показателей, указанных в анкетах для проведения опроса, будет проводиться комплексная оценка удовлетворённости населения деятельностью руководителей органов местного самоуправления муниципальных образований области.



Культурное

Видеонаблюдение – гарант безопасности и качества обслуживания пассажиров

,

В

Новые технологии позволяют планомерно реализовывать миссию компании, гарантируя безопасные, комфортные перевозки и высокий уровень качества обслуживания пассажиров

ыбирая пригородные поезда ОАО «Экспресс-пригород», каждый пассажир может быть уверен в безопасности поездки и в высоком уровне обслуживания контролёрами-кассирами. Следуя в ногу со временем, компания поэтапно внедряет системы видеонаблюдения в работу пригородного пассажирского комплекса.

– На первом этапе для обеспечения максимального уровня безопасности пассажиров в пути следования в 2014 году 4 собственных состава пригородных поездов оборудованы системой видеонаблюдения, – рассказал УП заместитель генерального директора ОАО «Экспресс-пригород» по безопасности Владимир Руденко. – По данным статистики, наличие того факта, что ведётся видеонаблюдение, уже дисциплинирует людей. Кроме того, видеозаписи с камер видеонаблюдения могут послужить доказательством при совершении преступления.

В течение 2015 года уже были раскрыты 10 преступлений благодаря записям с камер видеонаблюдения, предоставленным сотрудникам транспортной полиции.

Так, в декабре 2015 года на основе видеоматериалов камеры наблюдения в ваго-

нах пригородных поездов сотрудниками транспортной полиции был задержан мужчина, совершивший кражу у пассажирки электропоезда сообщением Новосибирск – Тогучин. Он похитил у спящей женщины сумку с документами, деньгами и мобильным телефоном. Общая сумма причинённого ущерба составила более 9 тыс. руб.

Используя записи с камер видеонаблюдения, установленных в электропоезде, сотрудники транспортной полиции опознали подозреваемого. Им оказался недавно освободившийся из мест лишения свободы житель города Тогучина. Полицейские изъяли у него мобильный телефон, а также нашли сумку с документами, которую злоумышленник выбросил недалеко от вокзала станции Восточная.

Пригородной компанией был получен положительный опыт по результатам внедрения видеонаблюдения в составы поездов, что обозначило необходимость продолжения работы в данном направлении.

На втором этапе, в 2015 году, компания внедряет систему видеонаблюдения в контрольно-ревизионную работу, приобретено 55 видеокамер.



«Видеоповедение»

Каждая бригада контролёров-кассиров экипирована переносной камерой видеонаблюдения со встроенным микрофоном, ревизия электропоездов осуществляется по новой технологии. Проект направлен на получение актуальной информации по итогам отработанной контролёрами-кассирями смены и разработке на её основе управленческих решений в целях более эффективной работы сотрудников.

– Наличие камер видеонаблюдения у контролёров-кассиров позволяет повысить самодисциплину, выявить случаи ненадлежащего обслуживания пассажиров, оперативно производить разбор жалоб и замечаний, полученных от пассажиров, – говорит начальник ревизорского участка пригородной компании Александр Уткин.

С апреля 2015 года, после экипировки видеокамерами, на работу контролёров-кассиров поступила только одна жалоба, разбор которой проводился на основе записей с камер видеонаблюдения. К контролёру-кассиру по результатам проведённого расследования применено административное взыскание.

Продолжая плановую работу, к летним пассажирским перевозкам 2016 года компания экипирует каждого контролёра-кассира видеокамерой.

Повышая внутреннюю эффективность работы компании за счет оперативного управления рабочим процессом, на третьем этапе ОАО «Экспресс-пригород» внедряет систему видеонаблюдения в билетные кассы. В качестве эксперимента в декабре 2015 года дополнительно к 52 камерам видеонаблюдения, установленным в пригородном вокзале Новосибирск-Главный, каждая билетная касса оборудована видеокамерой и микрофоном, производится аудио- и видеозапись данных на сервер. Наличие видеокамер позволяет в режиме онлайн осуществлять контроль качества и культуры обслуживания пассажиров в билетной кассе.

– Практика применения видеонаблюдения доказывает свою эффективность и результативность, – отмечает генеральный директор ОАО «Экспресс-пригород» Екатерина Куфарева. – Это, с одной стороны, повышает дисциплинированность и клиентоориентированность наших сотрудников, с другой – обеспечивает безопасность перевозки пассажиров. Новые технологии позволяют планомерно реализовывать миссию компании, гарантируя безопасные, комфортные перевозки и высокий уровень качества обслуживания в билетных кассах и электропоездах в пригородном сообщении Новосибирской области.

Наличие камер видеонаблюдения у контролёров-кассиров позволяет повысить самодисциплину, выявить случаи ненадлежащего обслуживания пассажиров



Бывает и такое!

Хотела, как лучше...

К сотрудникам транспортной полиции на железнодорожном вокзале обратилась женщина, которая утверждала, что неизвестный мужчина вымогает у её приятеля-инвалида деньги. Наряд доставил всех участников конфликта в дежурную комнату, где выяснилось, что ситуация складывается не совсем так, как её описала заявительница. Оказалось, что «вымогатель» несколько месяцев назад одолжил своему другу 5 тыс. руб. для аренды квартиры. Тот сразу же прекратил все контакты со старыми друзьями, вёл асоциальный образ жизни, рассказывая случайным знакомым о тяжёлой доле инвалида. Увидев на вокзале своего опустившегося товарища, «вымогатель» предложил ему пожить у него какое-то время, чтобы привести себя в порядок. В качестве дополнительного аргумента напомнил о денежном долге. Фраза о финансовой задолженности была превратно истолкована подругой инвалида, с которой он познакомился за пару часов до происшествия. Вскоре все, кроме женщины, позвавшей полицейских на помощь, смогли отправиться по домам. Как выяснилось, та была объявлена в розыск как скрывающаяся от следственных органов, работавших по уголовному делу, связанному с незаконным оборотом наркотиков. Задержание явилось для неё полной неожиданностью.

ПРЕСТУПЛЕНИЕ



ОДИН В ОДИН

По сообщениям сотрудников отделения информации и общественных связей Управления на транспорте МВД России по Сибирскому федеральному округу

В поле зрения сотрудников патрульно-постовой службы на железнодорожном вокзале Новосибирск-Главный попал мужчина, находившийся в состоянии алкогольного опьянения. Для составления протокола об административном правонарушении полицейские доставили нарушителя в дежурную часть, где в ходе личного досмотра обнаружили у него 45 тыс. руб. и планшетный компьютер. Мужчина пояснил, что работал в Новосибирске вахтовым методом и собирался на поезде отправиться в Москву к родным.

Пообещав транспортным полицейским, что пойдёт покупать билет на поезд, вахтовик покинул дежурную часть. Но буквально через час при обходе железнодорожного вокзала стражи порядка увидели его лежащим на полу в одном из кафе. Мужчина находился в состоянии сильного алкогольного опьянения, но смог рассказать, что распивал спиртные напитки с двумя незнакомцами. Полицейские выяснили, что у нетрезвого москвича пропали деньги и планшет. В кафе был задержан один из подозреваемых, второго с похищенным планшетом за пазухой полицейские настигли на привокзальной площади.

Оказалось, что одного из задержанных разыскивала районная психиатрическая больница: он неоднократно судим и в отношении него применены меры медицинского характера. Его сообщник осужден в ноябре прошлого года за совершение кражи и приговорён к штрафу. Теперь им грозит до 5-ти лет лишения свободы.



Живая вода

Грязевой курорт Новосибирской области был лидером в Советском Союзе

Сегодня пассажиропоток на остановочной платформе Озеро Карабинское несравним с тем, что был, например, полвека назад. Сюда приезжали со всего Советского Союза. Прославили же этот маленький полустанок два бренда: местный курорт и минеральная вода, добываемая поблизости.

Рекреационные традиции озера Карабинского, или попросту Карабей, если верить преданиям, уходят в Средневековье. Еще в XVI веке здесь восстанавливали свои силы и излечивали раны после сражений орды сибирского хана Кучума. Они и дали имя озеру: «кара чи» в переводе с татарского означает «чёрный ил». Именно этот «ил», а точнее, лечебные грязи, века спустя принесли Карабинскому всенародную славу.

Полноценное освоение целебного источника началось с приходом в Сибирь цивилизации, а именно – Транссибирской магистрали. В 1900 году управление железной дороги построило на берегу озера первые зачатки санатория: ванное отделение и несколько небольших деревянных домов для больных. Идея получила отклик

у работников стальных магистралей, и уже через год здесь открылся полноценный железнодорожный курорт, где лечение рапой и грязью проводилось под наблюдением медперсонала. Поток больных с каждым годом увеличивался. Спрос, как известно, рождает предложение, и вскоре на побережье Карабей работало уже 5 санаториев.

За время гражданской войны инфраструктура санаториев сильно пострадала, но в 1920 году после передачи всех рекреационных предприятий народу всего за несколько месяцев курорт заработал с новой силой. С 1924 года началось строительство большого всесоюзного курорта «Озеро Караби», а уже к середине 1930-х он стал лидером среди грязевых курортов СССР и долго удерживал это звание.

В 1958 году учёные обнаружили близ озера Караби ещё один источник жизни и здоровья – скважину с минеральной водой. Минералку с первых дней окрестили в честь озера – «Карабинская». С 1974 года, когда начался промышленный розлив лечебно-столовой воды, «Карабинская» стала настоящим достоянием Новосибирской области, едва ли не главным её поводом для гордости.

В 2007 году на станции Озеро Карабинское на паритетных началах с Новосибирской областью был построен новый железнодорожный вокзал



Музейный айсберг

В Новосибирске после 4 лет ремонтных работ свои двери распахнул Краеведческий музей



Андрей Шаповалов,
директор Новосибирского государственного краеведческого музея, кандидат исторических наук

– Андрей Валерьевич, расскажите о работе, проводимой сотрудниками музея? Есть ли в ней какие-либо нюансы, неизвестные широкой публике?

– Всё, что представлено в выставочных и экспозиционных залах, можно условно назвать музейным айсбергом. Это всего лишь 3% всех экспонатов, хранящихся в музейных запасниках. Именно в запасниках и ведётся настоящая научная работа музейных сотрудников.

В музее насчитывается более 250 тыс. экспонатов, которые нужно было классифицировать, поставить на учёт и, согласно веяниям времени, перевести для удобства сверки в электронный документальный вид. Это просто громадный пласт работы. И то, что у нас было 4 года работы в закрытом режиме, очень способствовало продвижению этой деятельности. А ведь ещё есть и работа на перспективу, планирование передвижных выставок, создание общей концепции работы музея на несколько лет вперед.

– В новогодние каникулы люди стояли в очередях, чтобы попасть в обновлённый музей. Ожидали такого ажиотажа?

– По примерным подсчётам, с 1 по 10 января музей посетило более 20 тыс. человек, то есть каждый день мы принимали свыше

2 тыс. человек. Это запредельная нагрузка для музея.

Мы рассчитывали максимум на 800 человек в день, так что если бы не прошедшие преобразования, музей с таким потоком посетителей вряд ли справился бы.

– Новосибирск возник благодаря Транссибирской магистрали. Планируете ли сделать отдельную выставочную экспозицию, посвящённую железной дороге?

– Отдельную композицию, рассказывающую об истории железной дороги, мы, конечно, планируем, но не в этом году. Сейчас у нас более масштабная задача – показать историю создания и становления Новосибирской области. Мы предполагаем, что каждая эпоха будет представлена одним отдельным залом. Во 2-м зале – события конца XIX – начала XX века, в 3-м зале – революция и гражданская война, в 4-м – 1930-е годы, в 5-м зале – Великая Отечественная война.

Ну а тему железной дороги в этом году мы раскроем передвижными выставками, которые будут периодически открываться в районах области. У нас есть множество предметов, имеющих отношение к железной дороге в Сибири, но они, в ряде случаев, требуют тщательной реставрации.

Самоконтроль



Восстанавливаемся!
Как вернуться в рабочую форму

Если праздники закончились, а вы всё ещё не можете прийти в себя от длительного застолья, вам могут помочь следующие рекомендации. Во-первых, начните делать зарядку. По 5-7 минут, но каждое утро. Во-вторых, увеличьте активность в течение дня: всегда можно воспользоваться лестницей вместо лифта, припарковать машину в дальнем конце парковки, пройтись пешком в магазин вместо того, чтобы проехать два квартала.

В-третьих, необходим здоровый выбор в еде – нет, мгновенно переходить на диетический рацион не стоит, просто вместо майонеза заправьте салат оливковым маслом, вместо пирожного возьмите яблоко, вместо стакана газировки выпейте минеральной воды. В-четвёртых, не пропускайте завтраки! Начинайте день здорового питания прямо с утра, не дожидаясь ланча или обеда, и на обед уже не потребуется съесть слишком много для восполнения растратченной за день энергии!

о вкусной и здоровой пище

Такой полезный розмарин!

о свойствах вечнозелёного растения

Розмарин – вечнозелёное растение с игольчатыми листьями – применяется в качестве приправы для супов, соусов и вторых блюд. А ещё он веками использовался как лечебное средство. Его применяли в качестве настоек, отваров, добавляли в любовные зелья...

По данным современных исследователей, розмарин способен защитить от болезни Альцгеймера и помочь при ухудшении умственной деятельности. Он обладает антиоксидантными и антиканцерогенными свойствами, может уничтожать болезнетворные бактерии, вызывающие язву желудка и распространение стафилококко-



вой инфекции. Розмарин усиливает иммунитет, чистит печень, улучшает циркуляцию крови и стимулирует рост волос. Исследователи из США утверждают: регулярное употребление розмарина способствует снижению содержания глюкозы в крови человека. Польза розмарина возможна даже от его запаха: эфирные масла улучшают

память и настроение, они способны снимать головную и суставную боль. Однако будьте внимательны: из-за мочегонного эффекта розмарин не рекомендуется людям с больными почками. Он вреден при беременности, а также для гипертоников – зелень имеет свойство поднимать кровяное давление.

В этом году американские учёные собираются приступить к испытаниям на людях метформина – перспективного препарата, замедляющего старение. Для этого запланировано привлечь около 3000 людей в возрасте 70–80 лет, у которых диагностированы рак, болезни сердца или слабоумие (или высоки риски их возникновения). Специалисты надеются, что им удастся у этих людей замедлить процесс старения и остановить развитие болезни. Учёные полагают, что препарат может продлить жизнь в среднем на 50%, увеличив её до 110–120 лет. Ранее аналогичные результаты удалось получить в опытах с животными.





РАЗВИТИЕ

Бот-собеседник от Google

Новинка для тех, кому не с кем общаться



По данным американских СМИ, компания Google ведёт разработку нового мессенджера, который будет содержать в себе так называемый чат-бот с элементами искусственного интеллекта. Пользователи смогут одновременно общаться как со своими друзьями, так и с виртуальным собеседником, который тоже будет отвечать на вопросы и искать нужную информацию в Сети. Google стремится создать нечто похожее на то, что уже реализовано в мессенджере Telegram,

который предлагает сотни ботов, способных рассказывать о погоде, искать в Сети изображения, новости и тому подобное. По некоторым данным, новый чат-бот от Google будет способен самообучаться исходя из предпочтений пользователя. Однако критики отмечают, что неизвестно, насколько новая разработка Google окажется востребованной, ведь их предыдущие мессенджеры были не самыми популярными, и люди предпочитают общаться не с ботами, а со своими настоящими друзьями.

Гаджеты

Смартфон, радующий глаз

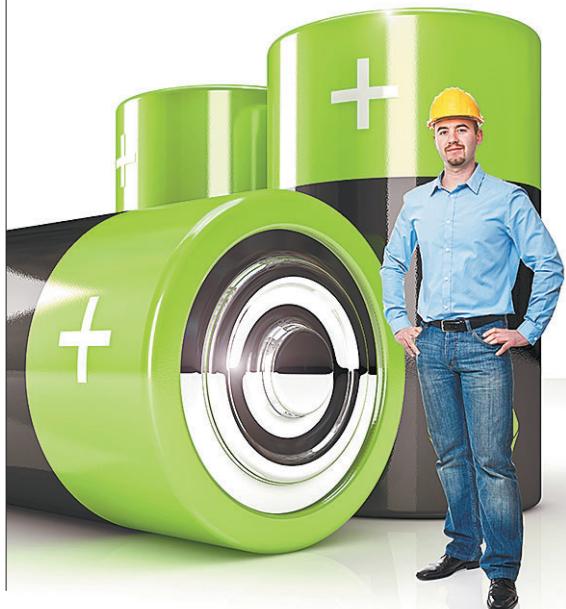
Голландская компания Philips представила свой новый смартфон S616, который полностью безвреден для глаз пользователя. Новый смартфон Philips имеет 5,5" IPS-дисплей с разрешением 1920x1080

точек и поддержкой инновационной технологии SoftBlue – именно благодаря ей можно уменьшить интенсивность синих светоизлучателей, негативно сказывающихся на зрении. Корпус гаджета толщиной 8,3 мм при ёмкости аккумулятора 3000 мАч; процессор –

ПРОГРЕСС

Новые аккумуляторы из Сибири

Учёные из Института химии твёрдого тела и механохимии (Новосибирск) разработали новый материал для аккумуляторов на основе наноразмерного литий-марганцевого оксида. В нынешних батареях основной катодный материал – соединение лития и кобальта – имеет недостатки: кобальтодержащее сырьё дорогое, поскольку сосредоточено в руках одной компании, к тому же материал имеет не слишком высокую практическую энергоёмкость и термически неустойчив. А изобретение новосибирских учёных позволит увеличить ёмкость аккумулятора и скорость заряда. Однако на развитие проекта у химиков пока нет средств, поэтому они подали заявку на грант.



восьмиядерный MediaTek MT6753, 1,3GHz; операционная система – Android 5.1; оперативная память – 2 ГБ; встроенная память – 16 ГБ; поддержка карт памяти microSD объёмом до 128 ГБ – новинка должна прийтись по вкусу самым взыскательным пользователям.

Советы



Ранимый трикотаж
и правильный уход
за ним

У удобных и практичных трикотажных вещей есть недостаток: чувствительность к стирке, сушке и солнечному свету. Поэтому хозяйкам в первую очередь важно выбирать хороший стиральный порошок и правильный режим стирки. И чем ниже будет температура воды, тем дольше продержится краситель на одежде. Не используйте для стирки цветного трикотажа режим предварительного замачивания – он подходит только для белого и серого цветов. Если стираете трикотажную

вещь впервые, сделайте это при температуре до 30 градусов, вручную и отдельно от остальных вещей. Так вы узнаете, как ведёт себя ваша обновка при стирке. Сушить трикотаж нужно вдали от прямых солнечных лучей, при этом вывернув наизнанку и хорошо расправив. На цвет вещи влияет и температура глажки. Не надо утюжить всё на максимальном режиме – с серьёзными складками можно справиться, просто использовав кондиционер при стирке и не пересушивая вещи.

ПРАКТИКУМ

Как подарить розам вторую жизнь

Вырастить прекрасный цветок дома – это реально!

Говорят, цветы, подаренные от души, будут стоять долго. А можно подарить им вторую жизнь – укоренить понравившийся цветок и впоследствии вырастить полноценный розовый куст. Для этого нужно выбрать черенок из середины стебля длиной 15–30 см с 2–3 междуузлиями и вырезать его под углом в 45 градусов. Верхний срез надо обработать активированным углём, удалить нижние листья, а нижний срез расщепить крест-накрест. Поставьте черенок на пару часов в раствор стимулятора роста корня. Затем поместите в горшок под наклоном, оставив над поверхностью земли одну почку. Сверху на горшок ставится обре-



занная пластиковая бутылка, которая будет поддерживать требуемую влажность. Горшок выставляют на освещённое место с рассеянным светом и регулярно поливают. В течение месяца вы получите каллюс и первые побеги. Но убирать мини-тепличку не нужно весь первый год

– многие розы гибнут, если тепличные условия нарушены раньше времени. Помните: выращенные из букета розы более требовательны к почве и поддержанию определённой температуры, поэтому им комфортнее расти в горшках в квартире, нежели в саду на улице.



Дачникам в январе не стоит забывать о подготовительных работах для сада-огорода. Собирайте яичную скорлупу, луковую и чесночную шелуху, сплитой чай и кофе. Высушенные на батарее цитрусовые культуры храните в бумажных пакетах в шкафу (их запах не любит моль, которая начинает летать в феврале). Из них же весной приготовьте отвар: размочите в воде 1 кг кокоса, пропустите через мясорубку, залейте 3 л кипятка, закройте и дайте настояться в темноте 5 суток. Затем процедите, отожмите, разлейте по бутылкам и закупорьте. Разводите 100 г раствора в 10 л воды и опрыскивайте растения против тли и листогрызущих насекомых.





МУЗЫКА

Zaz опять собирается в Россию

Певица везёт к нам свою новую программу

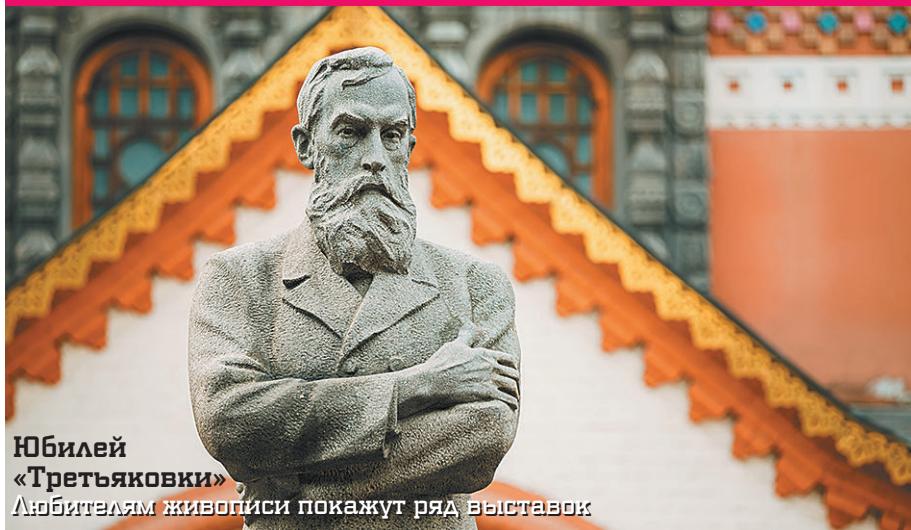
Французская певица Изабель Жеффруа, известная под псевдонимом Zaz, вновь приедет в Россию. 12 апреля она представит своё новое шоу в московском «Крокус Сити Холле», а 13 апреля – в петербургском БКЗ «Октябрьский». «Zaz возвращается с новым грандиозным шоу французского режиссёра Лорана Серусси, в котором



можно будет услышать отголоски её прежних альбомов. Абсолютно новое шоу, премьеры новых песен – Zaz предстанет перед вами во всём великолепии, исполненная нежности и страсти, печали, радости и любви», – говорится в сообщении PR-агентства «Бедуш & Маренникова».

Напомним, Zaz прославилась благодаря своему хиту *Je veux*, который она спела на улицах Парижа.

ЖИВОПИСЬ



**Юбилей
«Третьяковки»**
Любителям живописи покажут ряд выставок

В 2016 году Третьяковская галерея отмечает свой 160-летний юбилей, в этой связи руководство музея планирует провести ряд крупных выставок. В феврале пройдёт выставка известного московского портретиста XVIII века Фёдора Рокотова – его работы оснастят музыкальным сопровождением того исторического периода. Весной состоится выставка английских портретов, приуроченная к Году языка и литературы Великобритании и России. Из собрания Национальной портретной галереи Лондона в Москву привезут портреты выдающихся людей английской истории и культуры: королев Виктории и Елизаветы I, Оливера Кромвеля, Исаака Ньютона, Уильяма Шекспира, Джорджа Байрона, Вальтера Скотта и др. Выставка, приуроченная к 150-летию одного из лидеров абстрактного искусства Василия Кандинского, пройдёт в мае. А к 200-летию со дня рождения Ивана Айвазовского посетителям покажут его 100 лучших живописных и 50 графических произведений.

Читата



Анна Нетребко, оперная певица

«С простудами было покончено сразу. Когда они появлялись и был какой-то концерт, я говорила: у меня никакой простуды нет! Мне не важно, что у меня болит – нос, горло, я должна выйти на сцену и спеть! Чем меньше обращать внимание на своё здоровье – тем только лучше. Правильно питайтесь, никаких дурацких диет – никому они не нужны! Надо кушать, как следует, биологические продукты, мясо, рыбу».

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД >16

Интересное



Поезд для школьницы
Японские железнодорожники заботятся об образовании детей!

РЕКОМЕНДАЦИИ

Менять школы вредно!



Исследование психологов из Нью-Йорка показало: частые переходы из школы в школу негативно сказываются на успеваемости детей. Эксперты предложили 381 ученику начальных классов пройти тесты по математике, и в целом ребята с поставленной задачей справились. Однако те мальчики и девочки, которые часто меняли школу, имели на 10 баллов ниже, чем остальные школьники. Таким образом, сделали вывод эксперты, переход ребёнка в другое учебное заведение более 2 раз может пагубно отразиться на его интеллектуальных способностях.

На острове Хоккайдо в Японии есть железнодорожная станция - Ками-Сиратаки. Это конечная станция на ветке, которая находится очень далеко от предыдущей остановки. Более трёх лет она работает ради одного единственного пассажира - девочки, которая ездит на поезде в школу. Ещё в 2013 году руководство японских железных дорог собиралось закрыть непопулярное направление, однако, когда высокопоставлен-

ные железнодорожники узнали о живущей рядом со станцией школьнице, было принято решение не прерывать этого сообщения. С тех пор расписание движения поездов зависит от расписания занятий девочки. Вот как японские железнодорожники заботятся об образовании детей! Однако девочке уже 16 лет, и в марте нынешнего года она заканчивает старшую школу. Поэтому в 2016 году этот участок на ветке скорее всего всё-таки придётся закрыть.

ЛАБИРИНТ

Помоги обезьянкам украсить елку

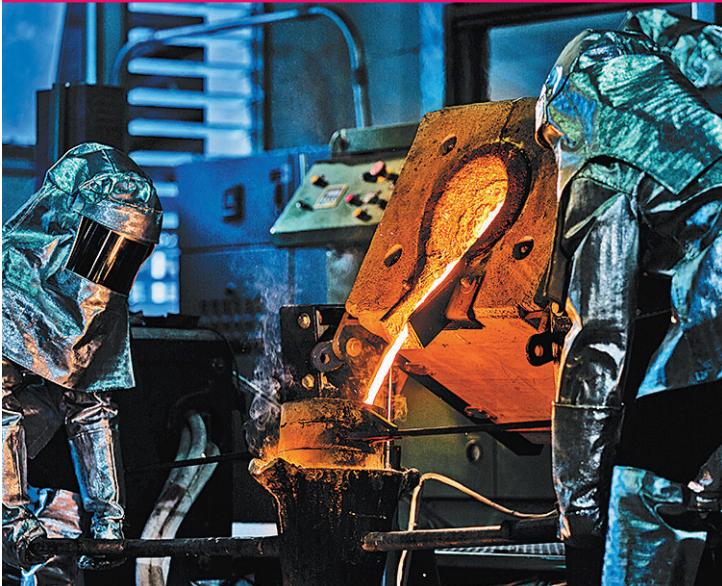


Детям полезно пачкаться

Учёные из США заявляют: детям просто необходимо позволять пачкаться! Давно известно, что деревенские ребята гораздо реже городских страдают пониженным иммунитетом, астмой, аллергией и различными воспалительными заболеваниями. Всё потому, что воздействие микробов на организм ребёнка помогает подготовить его иммунную систему к сопротивлению болезням в уже зрелом возрасте. Если не давать малышу возможности вдоволь повозиться в грязи, то клетки его иммунной системы не научатся отражать микробные атаки и в будущем возможно нарушение работы дыхательной и пищеварительной систем.



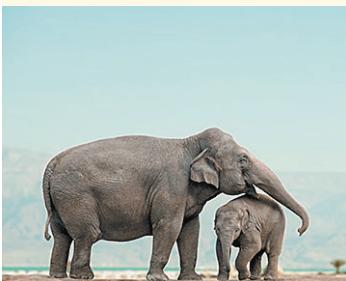
США



Генетика

Спасти слонов, создав мамонтов

Учёный-генетик из Гарварда Джордж Чёрч заявил: в течение 10 лет возможно возродить вымерших мамонтов и заселить ими Сибирь и Северную Америку. В лаборатории Чёрча разработали технологию CRISPR-Cas9, с помощью которой можно редактировать геномы растений и животных. Эксперты хотят скрестить ДНК мамонтов и азиатских слонов, находящихся под угрозой вымирания. Но ключевая цель специалистов – спасение популяции слонов, а не возрождение мамонтов.



В Калифорнии создали суперсплав

Группе исследователей из колледжа прикладных наук им. Генри Самуэли в Калифорнийском университете UCLA удалось получить материал, значительно превосходящий многие современные сплавы по ряду параметров. Учёные повысили плотность сплава на основе магния (легчайшего металла), внедрив в него кремниево-карбидные наночастицы размером меньше ста нанометров. После подобной обработки металл показал улучшенные характеристики в прочности, пластичности и устойчивости к высоким температурам. Новый материал может ускорить технологический прорыв в сфере авиастроения, космонавтики, медицины и других областях.

Достижения науки

Изобретения-2015



Какими новинками нам запомнился прошедший год

Прошедший год был богат на изобретения, которые поразили и привлекли внимание миллионов людей по всему миру. К примеру, ховерборд – гибрид скейтборда и сигвея, позволяющий передвигаться, перенося свой вес вперёд и в стороны, – обрёл популярность за считанные месяцы. Или «умная сковорода» Pantelligent и одноимённое приложение, позволяющее выбрать нужный рецепт. Встроенный в сковороду датчик нагрева пошлёт уведомление о том, что «стейк пора переворачивать». Ещё одно изобретение-2015 – «Анти-храп» Noga: это сенсор, реагирующий на ваш храп, и надуваемая вставка для подушки, которая изменяет положение головы и держит мышцы горла в тонусе, чтобы воздух свободно поступал в лёгкие. А персональный детектор загрязнения воздуха от компании Tzoa – небольшой стационарный гаджет, который может измерить температуру окружающей среды, количество твёрдых частиц и плотность потока солнечной радиации, – придётся по душе всем, у кого, например, есть аллергия на пыльцу.



Кубанский Кропоткин

Тихий южный город, носящий имя революционера-анархиста

История основания города Кропоткина связана с именем Александра Васильевича Суворова, который в 1778 году был назначен на должность главнокомандующего русскими войсками в Крыму и одновременно – командира Кубанского корпуса, дабы уберечь Правобережную Кубань от возможного турецкого вторжения и прекратить волнения ногайцев. Для защиты российских рубежей вдоль берегов реки Кубань Суворов создал кордонную линию, одним из укреплений которой стала крепость Кавказская. Позднее в нескольких километрах от крепости был построен военный пост Романовский для охраны переправы через реку, а рядом заложено небольшое поселение. У поста построили мост, через который пролёг «Ставропольский шлях» – торговый путь между Екатеринодаром и Ставрополем, важная транспортная артерия Кубани. Появление железнодорожной станции Кавказская дало начало периоду расцвета будущего города. Официальной датой его основания считается 1874 год, когда через станцию прошёл первый поезд.

Очередной толчок в развитии региона произошёл в начале XX века, когда откры-

Памятный ка-
менный крест
на въезде
в Кропоткин



лось движение по новой железной дороге Екатеринодар – Ставрополь. В Романовский потянулись промышленники и торговцы. В 1905 году здесь уже насчитывалось без малого 20000 жителей. Сдано в эксплуатацию новое здание вокзала (которое до сегодняшнего дня считается самым красивым на Северо-Кавказской железной дороге), клуб железнодорожников, библиотека, железнодорожное училище, мужская и женская гимназии, электростанция, водопровод. К 1917 году на хуторе было 380 торговых заведений и 38 промышленных предприятий.

4 февраля 1921 года хутор Романовский получил статус города и переименован в Кропоткин – в честь выдающегося учёного и революционера-анархиста, князя Петра Алексеевича Кропоткина.

В августе 1942 года город Кропоткин оккупировали немецкие войска. Освободили его 29 января 1943 года в ходе Северо-Кавказской операции.

Сегодня, как и прежде, Кропоткин является важным транспортным узлом Кубани. При этом он красивый, тихий, благоустроенный и активно развивающийся город, утопающий в зелени, с большим количеством памятников архитектуры и комфортным климатом.



СИЯНИЕ СЛАВЫ		"Антошка", поэт		СИЮМИНУТНОЕ ЖЕЛАНИЕ		СТАН ЗАПОРОЖСКИХ КАЗАКОВ		ЦАРСКОЕ ЗАСТОЛЬЕ		"Н" НА КОМПАСЕ		ВОПРОСИТЕЛЬНЫЙ ...		ГОСПОЖА НЕМКА
СКОТОВОДЧЕСКАЯ ФЕРМА	→													
ЧЕРНОМОРСКИЙ КУРОРТ		ПРЯДЬ ВОЛОС НА ЛБУ		ЗАГАДКА-ГОЛОВОЛОМКА	→							ФОРМА КОЛЕСА		КИТ
	→		↓										↓	
ПРОСТИНЫЙ МАТЕРИАЛ	→											ВЗГЛЯД		ЧАСТЬ ТЕКСТА
КОРОБКА ДЛЯ ДИСКЕТ	ОДНОМАНДАТНЫЙ ...		ЛЕНТАЙ И "ЛОВЕЦ" БАБОЧЕК											
НЕ ЛЮБИЛ БАНДЕРЛОГОВ	→											МЕСТО, ГДЕ ИГРАЕТ РУМЯНЕЦ		ОВЕЧЬЕ САЛО
ВОСЬМОЕ ... СВЕТА		СОЗВЕЗДИЕ ЗОДИАКА										"... СВЕТА В ТЕМНОМ ЦАРСТВЕ"		
	→		↓											
БРАТ ЧУКА	→											"ЛАДНО ЛЬ ЗА МОРЕМ ИЛЬ..."?		НАГАР НА СТАЛИ
...ПРИ ФЕСТИВАЛЯ	ШЕРСТЯНАЯ ТКАНЬ		ХНЫКАНЬЕ											
	→	↓										ДВЕРЬ ДЛЯ ЗАДРАИВАНИЯ		
ЖИВОТНОЕ - БОЖЕСТВО ПЛЕМЕНИ		ЙОШКАР...												
ПОД НИМ 7 ФУТОВ	→		↓											
"КУПЛЕННЫЙ" СОЛДАТ	→			ХОШИ ...		МИНЕРАЛКА	→							
						ПЕРЕДНЯЯ ЧАСТЬ ПАЛУБЫ	→							
												СЕМЕЙНЫЙ КЛАН		
												ВИНСЕНТ ... ГОГ	→	



**РЕКЛАМНЫЙ ОТДЕЛ
ГАЗЕТЫ:**

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 630004, г. Новосибирск,

Вокзальная магистраль, 12

ТЕЛЕФОН:

(383) 229-46-19; 229-91-47

ФАКС:

(383) 229-42-01

E-MAIL:

ZAMRED-ZSIB@GUDOK.RU