

В Анапе прошел десятый фестиваль  
Союзного государства «Творчество юных»,  
на который съехались почти 200 молодых  
артистов из России и Беларуси

Страница 4



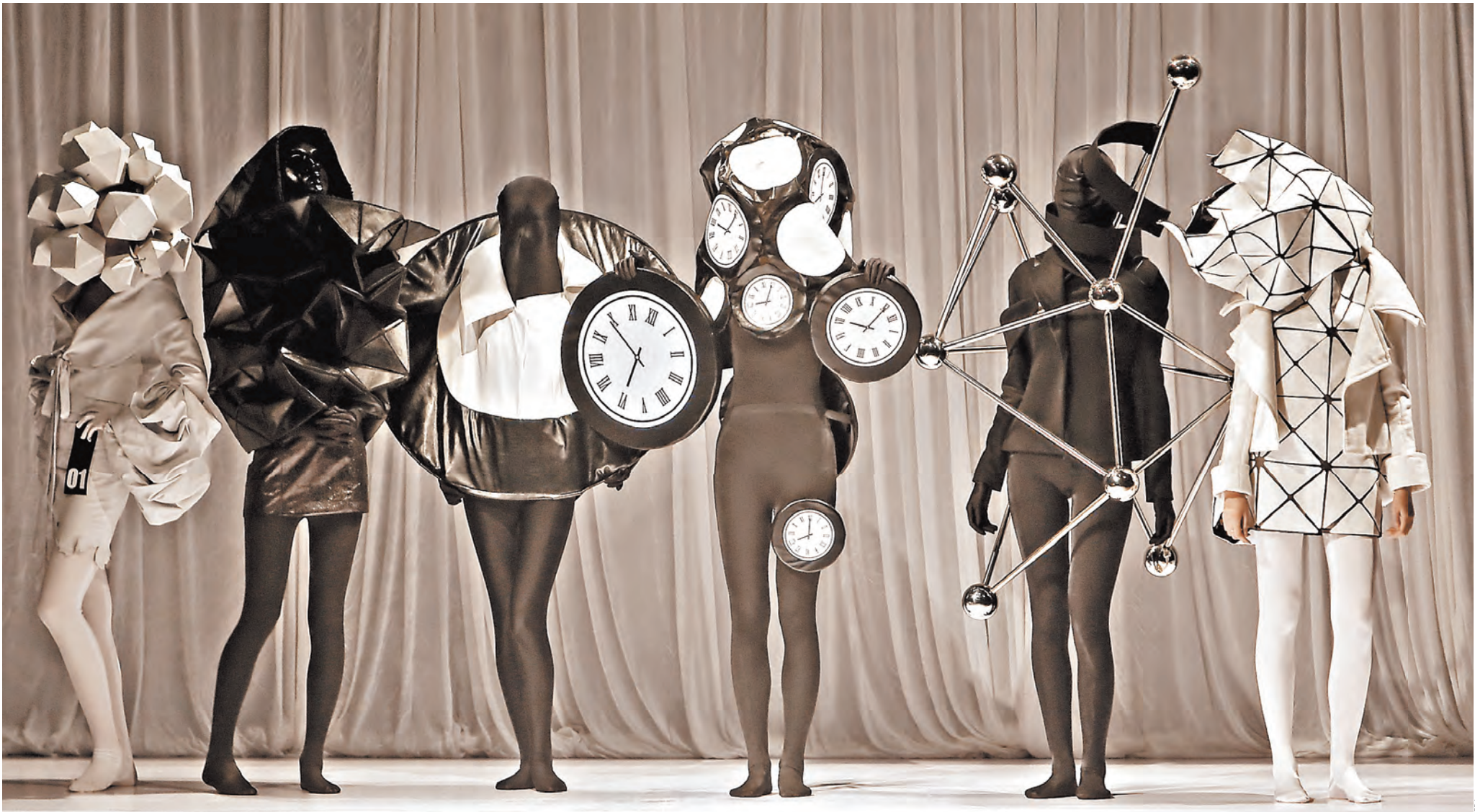
С понедельника, 24 августа,  
«Белавиа» увеличила до семи раз  
в день количество полетов по маршруту  
Минск — Москва (Домодедово) — Минск

Страница 2



**Главная тема** / Белорусские и российские ученые намерены заняться созданием  
«умной» одежды

# Зачем штанам термометр



Сегодня «умные» вещи купить в обычных магазинах пока нельзя, но на различных выставках первые образцы уже можно встретить и даже протестировать.

Анна Осокина, osokina.sb@mail.ru  
Аэли́та Сюльжи́на, aelita@sb.by

В О ВРЕМЯ недавнего видеобрифинга, посвященного реализации программ Союзного государства, руководитель аппарата НАН Беларуси академик Петр Витязь высказал интересную мысль, что белорусским и российским ученым пора всерьез заняться созданием «умной» одежды.

Активное развитие электроники и медицины, отметил академик, позволяет развивать это актуальное направление. Перспективы ученый видит в области здорового образа жизни, а также производства повседневных вещей, которые были бы красивыми и функциональными. Особый интерес исследователей в этом смысле вызывает текстильная промышленность: одежда должна быть «умной», защищать и информировать человека о том, что происходит с

Акцент

Новые наряды станут учитывать уровень давления, частоту пульса и дыхания. И это только начало...

его телом: следить за пульсом, давлением, температурой...

Суть «умной» одежды, по мнению ученых, в том, чтобы носить ее не только для тепла или украшения, а для взаимодействия с организмом. Сенсоры, расположенные прямо в ней, адаптируются к «хозяину» и создают такие условия, чтобы ему всегда было комфортно. При этом, замечает заместитель директора по научной работе Института физиологии, член-корреспондент НАН Беларуси, профессор Владимир Кульчицкий, «умный» текстиль не будет выглядеть как в каком-нибудь науч-

но-фантастическом фильме о космосе или роботах. Исследования направлены на то, чтобы такие вещи можно было использовать в повседневной жизни: многоразово и стирать с помощью обычных моющих средств в стиральной машине. Однако в первую очередь «умная» одежда нужна людям экстремальных профессий: космонавтам, водоникам, полярникам, военнослужащим или пожарным. Она также поможет тем, у кого нарушены слух, зрение, есть проблемы с двигательным аппаратом. Ученые полагают, что немаловажным достоинством такой

одежды будет возможность определения местонахождения человека, например ребенка или старика, который растерялся в незнакомом месте.

В Беларуси проблемой разработки «умной» одежды занимаются ученые Национальной академии наук. Сотрудники Института тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова и Института физиологии совместно с коллегами из России, Великобритании, Швейцарии, Польши, Италии и Португалии обсуждают детали проекта в ходе Восьмой рамочной программы Европейского союза по развитию научных исследований и технологий. Можно сказать, в научной среде сейчас своеобразный бум на создание такой одежды. Какие к ней требования? Во-первых, она должна быть удобной, в холодное время года сохранять тепло или, наоборот, помогать организму охлаждаться, а во-вторых, быть приятной эстетически.

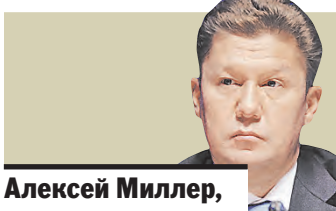
В тему

Белорусская текстильная промышленность уже начала выпускать одежду для школьников с «умными» элементами.

— Несколько лет назад мы первыми применили в одежде для школьников карман с блокировкой излучения сотового телефона, — рассказал директор ОАО «Славянка» Теймураз Бочоришвили. — Сейчас этот аксессуар практически во всех костюмах. Изготовлен он из специальной ткани, запатентованной в Германии. Сейчас ее и в Беларуси делают — на Витебском комбинате шелковых тканей. Вторая наша новинка — силиконовый термометр. Это небольшое компактное изделие из безопасного и удобного в эксплуатации вещества. Уровень, который закрашивается на градуированной шкале, показывает температуру внутри одежды. Это прежде всего важно для младших школьников. Когда ребенок идет в первый класс, учителей всегда много переживаний, и им хотелось бы контролировать его здоровье и состояние. Если у ребенка повысилась температура, с помощью термометра это всегда можно увидеть. Более того, если прибор показывает 26—28 градусов, то, значит, ребенок правильно одет: ему ни холодно, ни жарко. Если термометр фиксирует большие цифры, то, следовательно, ребенок или бежал, или слишком укутан, либо заболел. Насторожить должны и низкие показания. Они сообщают: малыш слишком раздетый или слишком легко одет и мерзнет.

→ 2

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Алексей Миллер,  
председатель правления  
«Газпрома»:

— Беларусь и «Газпром» связывают десятилетия успешного сотрудничества. «Газпром» будет выполнять все поставленные белорусским руководством задачи по развитию газовой отрасли в Беларуси. Компания увеличивает объемы инвестиций, в частности, это касается строительства газопроводов в регионах и газораспределительных станций. Решено также увеличить в среднесрочной перспективе объемы закупок оборудования в Беларусь. «Трансгаз Беларусь» полностью удовлетворяет потребности страны в газе, осуществляя планомерное развитие газовой отрасли республики. «Трансгаз Беларусь» реализует социальные проекты в Беларуси, участвует в восстановлении объектов Брестской крепости, программе «Газпром детям», строителство квартир для многодетных семей.

**ДЕНЬ ЗНАНИЙ** / «СОЮЗ» выяснил, как российские и белорусские звезды собирают своих детей в школу и институт

## Кто куда, а мы — учиться

Татьяна Хорошилова, sh@rg.ru

Скоро первое сентября, и поэтому мы решили узнать, как известные в России и Беларуси люди готовят своих отпрысков в поход за знаниями.

Популярный телеведущий Иван Ургант собирает в школу семилетнюю Нину, названную в честь любимой бабушки, народной артистки РСФСР Нины Николаевны Ургант. Она сыграла запоминающуюся роль в фильме «Белорусский вокзал». Этот год стал знакомым и для самого Ивана: после 8 лет совместной жизни он, наконец, обвенчался со своей Натальей, они узаконили отношения, которые начались еще в гимназии при Русском музее. Пойдет в школу и дочь Натальи от первого брака Эрика. Она успешно сдала экзамены и поступила в лондонскую школу.

Саша — дочь Александра Цекало и его жены Виктории Галушки, младшей сестры Веры Брежневой, — услышит первого сентября свой первый звонок. В прошлом году Цекало успешно поработал в Беларуси, как продюсер снял продолжение сериала «Обратная сторона луны».

Сын Дмитрия Дюжева Иван тоже впервые примерит школьную форму. У Дюжевых в роду два Ивана. Дед Иван по материнской линии был священником, в советское время он устроил закрытый храм и до самой своей смерти вел там службы.

Ванечку крестили 9 октября — в День Иоанна Богослова.

→ 3



Андрей Гордин — внук оскаросцев Владимира Меньшова и Веры Алентовой — поступил в Школу-студию МХТ, здесь в свое время учились его бабушка, дедушка и мама.

### ПОЧТА «СОЮЗа»

**ЗАКОН** / Может ли россиянин получить в Беларуси права на управление автомобилем? /

Страница 4



**ИСПЫТАНО НА СЕБЕ** / Юрист  
«Российской газеты» москвичка  
Ольга Куртенкова сыграла свадьбу  
в Минске  
**Выйти замуж за белоруса**

Юлия Васильева, julia@rg.ru

У НАЧАЛЬНИКА дирекции по правовым вопросам «Российской газеты» Ольги Куртенковой теперь другая фамилия — Минец. В рубрике «Почта «СОЮЗа» мы, конечно же, не раз писали, как россиянке выйти замуж за белоруса, а русскому парню взять в жены белорусскую девушку. Но это все в теории, а как на практике? И мы написали к Ольге в гости. — Оля, поздравляем! Сразу хочу спросить, почему свадьбу решили играть в Минске?

Ольга Минец: Очень хотелось сделать красивую свадьбу. Рассматривали разные варианты, учитывали, например, где размещать гостей, если играть свадьбу в Москве и в Минске,

сколько будет стоить пиришеств. По всем расчетам, в Минске оказалось выгоднее и удобнее. Кроме того, многие мои друзья и родственники никогда не были в Беларуси и для них это стало еще и увлекательным путешествием.

— И что же вышло по вашим расчетам?

Ольга Минец: Гостей ожидалось около 80. Причем с белорусской стороны — 50 человек. Как я уже говорила, вопрос — где всех разместить. В Москве жилищные условия этого не позволяли, гостиницы «кусаются». В Минске же можно найти жилье в центре города — от 700 до 2 тысяч российских рублей за ночь. Ресторан тоже выходил дешевле в белорусской столице.

→ 3



Ольга Минец: Свидетельство о заключении брака выдается в двух языках — белорусском и русском.

**АНОНС** / Корреспондент «СОЮЗа» отправилась в Чебоксары, чтобы расшифровать узоры чувашского народа

### Как на роду вышито

Подробности —  
в следующем номере газеты  
«СОЮЗ. Беларусь—Россия»

Официальные  
курсы валют  
ЦБ России  
и Нацбанка  
Беларуси

на 27.08.2015

1 российский рубль	251.66	белорусского рубля
1000 белорусских рублей	3 3700	российского рубля
1 доллар США	69,7800	белорусского рубля
1 доллар США	17602.50	российского рубля
1 евро	79,9800	белорусского рубля
1 евро	20315.00	российского рубля