

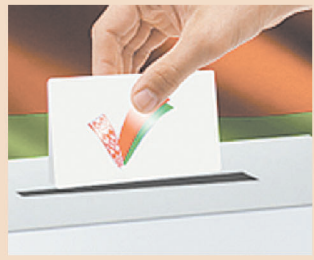
Не народ для ўрада, а ўрад для народа.
Кастусь КАЛІНОЎСКІ

Рэспубліка

№ 138 (6288) АЎТОРАК, 28 ЛІПЕНЯ 2015 г.

ЗАЧАВАНА 8 КРАСАВІКА 1991 г.

WWW.RESPUBLIKA.SB.BY



**МЕЖДУНАРОДНЫМ МИССИЯМ
СОЗДАНЫ ВСЕ УСЛОВИЯ
ДЛЯ НАБЛЮДЕНИЯ
ЗА ИЗБИРАТЕЛЬНЫМ
ПРОЦЕССОМ**

Стр. 2



**ВИЦЕ-ПРЕМЬЕР НАТАЛЬЯ КОЧАНОВА—
О РЕЗУЛЬТАТАХ ЦТ, РАБОТЕ
ГОСКОМИССИИ И ИЗМЕНЕНИЯХ,
ОЖИДАЮЩИХ ВУЗЫ И ССУЗЫ**

Стр. 4

ЭКСКЛЮЗИВ

РАСПЕЧАТАЙ: БУДЕМ ЖИТЬ



На 3D-принтере сегодня разве что людей не печатают. Аддитивные технологии, именно так они называются, набирают обороты во всем мире. В Китае на необычном принтере уже напечатали жилой квартал, в США — сердце. Беспилотный самолет, автомобиль, диван, чизбургер, — все это уже выходило «из-под пера» 3D-машины. Не все знают, что это перспективное направление активно развивается и у нас в стране. Например, компания «Атлант» применяет аддитивные технологии с 1993-го года. А слышали ли вы, что наши ученые вырастили модель почки? Или о том, что БГУ и БНТУ планируют готовить специалистов для этой перспективной сферы? Подробности в нашей «Топ-теме».

стр. 8—9

АДНЫМ СКАЗАМ

● З бюджэту Мінска выдзяляць дадатковыя сродкі на фінансаванне галін гарадской гаспадаркі і транспарту, сацыяльна-культурнай сферы, інвестыцыйнай праграмы.

● Аграрыі Віцебскай вобласці з аднаго гектара збіраюць па 31,6 цэнтнера збожжа, што на два цэнтнеры перавышае аналагічны леташні паказчык.

● Па амністыі ў гонар 70-годдзя Перамогі вызвалены 1323 асуджаныя.

● З пачатку года ва ўстановах аховы здароўя сталіцы па медыцынскую дапамогу з-за ўкусаў іксодавых кляшчоў звярнулася больш за 3,7 тыс. чалавек, што амаль у два разы менш, чым за аналагічны перыяд мінулага года.

● Новую школу пабудуюць у курортным пасёлку Нарач да 1 верасня 2016 года.

Один из первых домов в Китае, построенных с помощью принтера.

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ ПЛЯЖНОГО СЕЗОНА

Стр. 3



ПРЫЖОК В БОЛЬНИЧНУЮ КОЙКУ

Стр. 11



МОЯ СТРАНА



В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

КАДРЫ ДЛЯ АЭС: ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ

В стране продолжается строительство первой атомной электростанции. Финишная прямая не за горами. Уже в 2018 году планируется запустить первый энергоблок, а в 2020-м — второй. И хотя стройка ведется по графику и финансируется исправно, Президент вчера на совещании по вопросам подготовки кадров для ядерной энергетики призвал не форсировать сроки выполнения работ. Это тот самый случай, когда спешка может навредить. Все должно быть сделано качественно и достойно. А вот эффективное использование передовых научных технологий, безопасное и надежное функционирование объектов ядерной отрасли во многом будет зависеть от того, кто и с какими знаниями придет туда работать и какие условия будут созданы для специалистов.

Значимость развития ядерной энергетики не подвергается сомнению. Сегодня более чем в 30 странах эксплуатируется около 200 атомных электростанций. Самыми большими мощностями обладают США, Франция и Япония. Ускоренными темпами продвигают новейшие технологии быстрорастущие Китай, Индия, Южная Корея. Будущая станция в Островце должна покрыть почти треть потребности страны в электроэнергии. Энергия атома значительно дешевле той, что получается из углеводородов. Это, безусловно, выгодно для предприятия, населения и в целом для экономики. Кроме того, АЭС позволит заместить почти 5 миллиардов кубов природного газа. А это уже приличная экономия для госбюджета.

Мы строим свою станцию с помощью России. Эксперты единодушны: это будет самый современный объект поколения «три плюс» с высочайшей степенью защиты. Недавно обсуждается вопрос о том, чтобы по проекту, использованному для строительства Белорусской АЭС, возвести станции в Финляндии, Венгрии и Вьетнаме. Поэтому Александр Лукашенко твердо уверен:

— Лучшая в мире станция строится. И Россия хочет на примере этой станции показать вместе с нами, какими должны быть атомные станции в будущем.

Для нашей экономики будущая АЭС, без преувеличения, станет новой точкой роста. И уже сейчас надо думать над тем, кто там будет работать. Необходимая база создана. Министр образования Михаил Журавков доложил Президенту о ходе реализации Государственной программы подготовки кадров для ядерной энергетики на 2008—2020 годы. На сегодняшний день выпущено уже более 500 человек. Сейчас в четырех вузах обучается около 800 студентов по шести специальностям. В этом году на островцевской площадке появится учебно-тренировочный комплекс. Министр формулирует главный вывод: интерес абитуриентов к обучению по специальностям, связанным с атомной энергетикой, растет. Впрочем, как и требования к поступающим, уточнил министр:

— На некоторые специальности сумма вступительных баллов увеличилась в 1,5—2 раза. Будущим атомщикам выплачивается повышенная стипендия. Наиболее подготовленные студенты проходят практику в учебных центрах России, Швейцарии, Франции, Финляндии. Поэтому знания, которые получают студенты, очень высокие.

К сожалению, в нашей стране пока не сформирована научная школа по эксплуатации АЭС. Поэтому кадры высокой квалификации, на уровне магистратуры и аспирантуры, приходится готовить в зарубежных университетах. Александр Лукашенко предлагает ориентироваться на российский опыт. С ведущими вузами России уже заключены долгосрочные соглашения. Удовольствие, конечно, не из дешевых, но ведь с чего-то надо начинать. Поскольку к работе с атомными реакторами допускаются только специалисты с практическим опытом работы, на первоначальном этапе наиболее сложные технические работы на Белорусской АЭС будут выполнять российские специалисты. Но постепенно их станут замещать белорусские кадры. Так что в недалекой перспективе все инвестиции в подготовку собственной научной базы непременно окупятся.

Впрочем, подготовить высокопрофессиональных специалистов — это лишь полдела. Чтобы они успешно трудились, важно создать для них достойные бытовые и социальные условия. И об этом тоже говорили на совещании. Фактически в Островце сегодня строятся три новых микрорайона. Министр энергетики Владимир Потупчик представил конкретные цифры:

— К 2017 году мы должны ввести в Островце 340 тысяч квадратных метров жилья. Уже построено 108 тысяч квадратных метров, что позволяет решить вопрос с размещением специалистов атомной отрасли и персонала, занятого на строительстве станции.

В том, что касается предоставления жилья, Александр Лукашенко призвал чиновников действовать «без кавалерийских наскоков» и не отрываться от реальности. Огульной бесплатной раздачей жилья направо и налево быть не может. Подход должен быть дифференцированным и лучшие условия предоставляться в первую очередь высококлассным специалистам. В принципе, у всех атомщиков будут очень приличные зарплаты, и жилищный вопрос не станет для них препятствием. Одновременно с жильем в Островце развивается социальная инфраструктура, будут построены новые школы, детские сады, объекты торговли. Все это сделает город более комфортным для проживания.

По итогам совещания Президент дал ряд поручений должностным лицам и пообещал, что лично посетит строящуюся станцию, чтобы на месте еще раз изучить все вопросы.

Евгений КОНОНОВИЧ
konon@sb.by

ОЦЕНКИ

ВВП ГОТОВИТСЯ К РОСТУ

Минэкономики прогнозирует восстановление положительной динамики ВВП во втором полугодии 2015 года. Глава ведомства Владимир Зиновский на заседании совместной коллегии Минэкономики и Министерства экономического развития России поделился своими оценками:

— Полагаем, что достигнутая вследствие действий Правительства и Нацбанка макроэкономическая стабилизация, ускорение российской экономики во втором полугодии и снижение процентных ставок внесут важный вклад в ускорение экономического развития.

В качестве одного из ярких примеров положительных сдвигов в экономике он назвал рост доли экспорта каждой из стран в импорте партнера. Так, по сравнению с 2014 годом за последние полгода доля экспорта Беларуси в импорте России возросла с 5,3 до 7 процентов, а доля экспорта России в импорте Беларуси — с 54,6 до 58,3 процента.

ПУЛЬС ВЫБОРОВ

НАБЛЮДАТЕЛЯМ СОЗДАНЫ ВСЕ УСЛОВИЯ

При проведении любых выборов обязательно присутствие двух групп — кандидатов и избирателей. Но в кампании есть еще одна непременная сторона — наблюдатели. Это лица, уполномоченные наблюдать за деятельностью избирательной комиссии: подсчетом голосов, действиями по проверке правильности установления итогов и другими моментами. О том, как пройдут для наблюдателей ближайшие президентские выборы, назначенные на 11 октября, рассказал секретарь ЦИК Николай Лозовик.

В эфире программы «Контурь» на телеканале ОНТ он усомнился в том, что хотя бы у одной миссии появится основание предъявить претензии к организаторам:

— Наша установка такая. Мы даже специально внесли поправку в закон, что наблюдатель должен отслеживать подсчет голосов в условиях, обеспечивающих его обзорность. Не просто должен издали смотреть, а должен видеть, как подсчитываются бюллетени. И это требование закона. Поэтому, если кто-то где-то говорит, что не предоставлена такая возможность, это значит, что комиссия нарушает закон. И об этом надо сигнализировать.

Вместе с тем, опираясь на опыт прошлых лет, секретарь Центризбиркома отметил, что при отсутствии барьеров в основу итогового заключения наблюдателей не всегда ложатся объективные оценки:

— Порой наблюдатели заявляют, что претензий по избирательному процессу нет, есть лишь отдельные замечания. Но когда готовится итоговое заключение, штабная группа эти отдельные замечания превращает в крупные недостатки.

Николай Лозовик предположил, что на предстоящих выборах Главы государства будет значительное количество международных наблюдателей, в частности, к нам собирается приехать большая группа БДИПЧ ОБСЕ. Секретарь Центризбиркома также отметил, что традиционно активно будут работать и местные наблюдатели, а это целая армия — около 30—40 тыс. человек.

Секретарь ЦИК ответил и на критические замечания со стороны оппозиции о том, что в составе территориальных комиссий недостаточный процент их представителей. Например, в Гродно в состав областной комиссии не были включены представители оппозиции, хотя предлагались три кандидата.

— Но у всех трех предлагаемых кандидатур были серьезные шероховатости с законом. У меня порой складывается впечатление, что некоторые политики специально предлагают таких кандидатов, которых заведомо нельзя включить в комиссию. Намеренно, чтобы их не зарегистрировали и чтобы у них была возможность сказать потом: мы предлагали, а нас не берут, — пожаловался Николай Лозовик. По его словам, такая тенденция просматривается на протяжении ряда избирательных кампаний.

Вячеслав ИВАНОВ

УРОЖАЙ-2015

СОБРАТЬ КАЖДЫЙ КОЛОС

На полях сейчас горячо. Несмотря на орязный уровень опасности, который периодически объявляют синоптики, аграрии трудятся не покладая рук и в минувшие выходные уже собрали первый миллион тонн зерна. Массовая уборочная кампания будет длиться еще примерно две недели. И ученые, хоть и назвали нынешнее лето одним из самых непростых за последние годы, заверяют: будем с хлебом.

Последние полтора месяца для многих районов выдалась на редкость засушливыми. Добавить к этому весну с недостатком влаги — и вот уже повод для того, чтобы в Минсельхозпроде могли с сожалением признать: 6 процентов посевов зерновых пострадали, а Гомельская область потеряла и все 30 процентов. Правда, здесь же специалисты спешат успокоить: цифра эта пока не критичная. Такое зерно пойдет на фураж, хотя отдельные районы явно недополучат урожай. Гораздо больше волнует снижение урожайности. Несмотря на то что, согласно первоначальному прогнозам Минсельхозпрода, она снизится в среднем на 2—2,5 центнера с гектара, в отдельных районах показатель уже упал на 4—8 цент-

каза на нынешний год также составляет миллион тонн.

А вот на что ученые сейчас обращают особое внимание, так это на сахарную свеклу. Засуха уже привела к тому, что средний вес корня существенно снизился. Помимо этого, неблагоприятная погода повлияла и на время подкормки. По словам директора Опытной научной станции по сахарной свекле Иосифа Татура, растянулся период между первой и последующими обработками борсо-держателями и препаратами. Борное голодание свеклы, которое наблюдается в отдельных хозяйствах Брестской, Гродненской и Минской областей, может привести не только к потере урожая и сахаристости, но и к непригодности для хранения и переработки.

Полина КОНОГА
konoga@sb.by

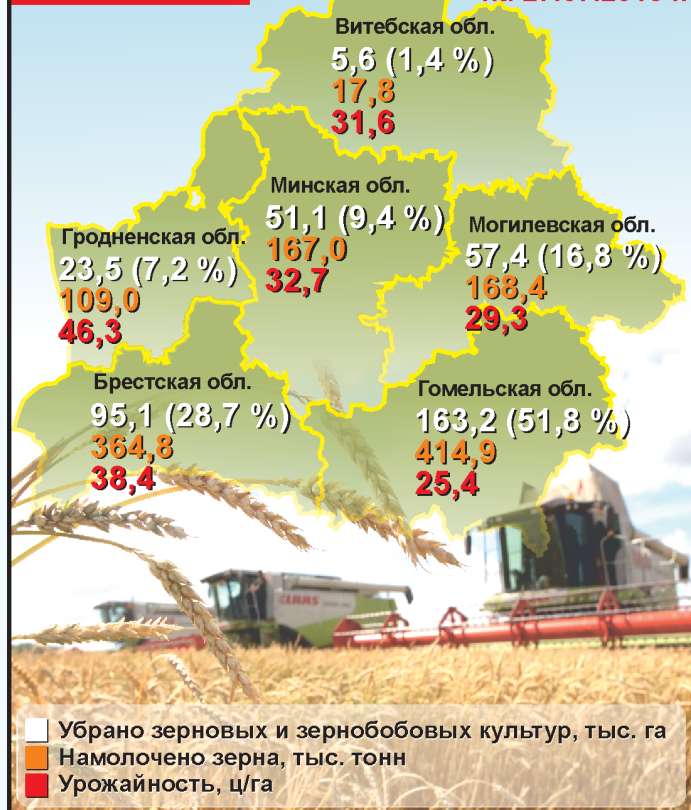
ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

Эрома УРБАН, заместитель генерального директора по научной работе РУП «Научно-практический центр НАН по земледелию»:

— К сожалению, на снижение урожайности существенно повлияли погодные факторы. Посевной период ранней осенью был очень сухой, затем в некоторых областях случились ранние заморозки, все это впоследствии привело к недоразвитию зерна и неравномерным всходам. В Гомельской области, например, урожай с 40 тысяч гектаров пришлось перевести в кормовую группу. Засуха сказалась и на кормовых культурах: первый укос трав получился очень слабым. Сейчас вся надежда — на благоприятную погоду. Кроме того, мы настоятельно рекомендуем хозяйствам проводить поздние посевы сразу после уборки зерновых. Это даст шанс собрать второй урожай ряда кормовых культур и существенно улучшить кормовую базу.

Ход жатвы

По состоянию на 27.07.2015 г.



ПРАЦУЙ, ПАКУЛЬ МАЛАДЫ

Служба занятасці краіны ў студзені — чэрвені бягучага года накіравала на прафесійнае навучанне, перападрыхтоўку і павышэнне кваліфікацыі больш як 5,5 тыс. беспрацоўных. У адпаведнасці з заканадаўствам першачаргова накіроўваюцца на прафнавучанне беспрацоўныя ва ўзросце да 21 года,

таксама тыя, хто ўпершыню шукае работу і не мае прафесіі, адзначаючы у Міністэрстве працы і сацыяльнай абароны. Прыярытэт таксама захоўваецца за дзецьмі-сіротамі, юнакамі прызыўнога ўзросту. Асабліва ўвага ўдзяляецца прафнавучанню моладзі, жанчын, інвалідаў.

Дзяржаўнай праграмай



садзеінічання занятасці насельніцтва на 2015 год прадугледжваецца арганізаваць навучанне 7,5 тыс. чалавек. Такім чынам, гадавое заданне выканана ўжо амаль на 74 працэнты. Паводле слоў спецыялістаў, дзяржпраг-

рамай таксама прадугледжваецца, што не менш як 70 працэнтаў «курсантаў» павінны быць накіраваны на навучанне па заяўках наймальнікаў з гарантыяй далейшага працаўладкавання.

Ул. інф.

УСТУПНАЯ КАМПАНИЯ

ДАНАБОРУ — РУКІ Ў ГОРУ

Многія абітурыенты з тых, хто паступаў на бюджэт, ужо змаглі выдыхнуць, атрымаўшы заслужаны статус студэнта. Вынікі залічэння, якія былі абвешчаныя на мінулым тыдні, для адных сталі радаснай, а для другіх — сумнай навіной. Зрэшты, яшчэ не ўсё страчана: тры дні, адведзеныя на дадатковы набор, сітуацыю могуць паправіць. Сёння — апошні дзень данабора. Ды і намінальна ўступныя парогі невысокія: напрыклад, для паступлення ў ГДТУ ім. Сухого трэба мець у скарбонцы па 10 балаў па мовах і матэматыцы і 15 — па фізіцы. Але, памятаючы вопыт мінулага года, сумарны праходны бал можа быць куды вышэй сціпых 35. Тады, у 2014-м, у 85% выпадкаў ён перавышаў паказчык праходнага асноўнага.

Наводзячы на гэтыя ж думкі агучаная раней вынікі ЦТ гэтага года, калі абітурыенты шэрагу ВНУ прыйшлі на бюджэт з сяртыфікатамі 300 і больш балаў. Прычым на гэты раз гаворка ідзе і аб спецыяльнасцях інжынерна-га профілю і IT-тэхналогій, а не толькі пра факультэт міжнародных адносін, як гэта здаралася раней. Нагадаю, у тым жа БДУ такіх было каля паловы, а ў БДУР і зусім каля 60 працэнтаў. Станоўча пра вынікі гэтага года выказаўся і міністр адукацыі Міхаіл Жураўкоў, адзначаючы, што па традыцыйна запатрабаваных спецыяльнасцях праходныя балы былі значна вышэй леташніх. Напрыклад, у Белдзяржуніверсітэце на спецыяльнасць «мідна-

родныя адносін» праходны бал склаў 378, што на 14 вышэй, чым у мінулым, а складанасць паступлення на «міднаправа» з 369 балаў у 2014 годзе павысілася да 383.

У данаборах маюць патрэбу толькі лічаныя ўстановы адукацыі, у ліку якіх Віцебскі дзяржаўны тэхналагічны ўніверсітэт, Гомельскі дзяржаўны тэхнічны ўніверсітэт імя Сухого, Беларуска дзяржаўная сельскагаспадар-



чая акадэмія, Магілёўскі дзяржаўны ўніверсітэт імя А. А. Куляшова і іншыя.

Лічы данабора на вострадэфіцытныя спецыяльнасці, заяўленыя ВНУ, вельмі розныя. Ёсць і тыя, хто, як адзначаў Міхаіл Жураўкоў, чакаюць усяго 1—3 студэнтаў. Але, вядома, ёсць і іншыя. Напрыклад, калі МДУ імя А. А. Куляшова дабірае ўсяго 21 будучага студэнта-бюджэтніка, то вось ВДТУ разлічвае пасадзіць за парты яшчэ амаль 100 будучых першаккурснікаў. Больш за ўсё тут вакантных месцаў на спецыяльнасці «вытворчасць тэкстыльных матэрыялаў» і «машыны і апараты лёгкай, тэкстыльнай прамысловасці і бытавога абслугоўвання», у МДУ імя А. А. Куляшова — на спецыяльнасць «фізіка і інфарматыка», у ГДТУ імя Сухого — «праектаванне і вытворчасць сельскагаспадарчай тэхнікі» і «машыны і тэхналогія ліцейнай вытворчасці».

Нагадаю, што ў гэтым годзе студэнтамі ВНУ могуць стаць 66 700 чалавек, а магчыма і больш на бюджэце прадугледжана для амаль 28 тысяч хлопчыкаў і дзяўчынак.

Вера АРТЗАГА
veraart14@mail.ru

НА СЛУХУ

РАСКАЛЕННЫЙ ПЕСОК ТУРЦИИ

Нашіх людзей нішто не пугае. Несмотря на неспокойную в последние время обстановку в Турции, желающих отдохнуть здесь меньше не становится. В некоторых турфирмах даже заявляют: «Турция сейчас самое востребованное направление».

«Охотников посетить Кемер, Кушадасы, Аланью, Сиде, Белек в день звонит человек 6—7, — делятся информацией в турфирме «Атлас мира». — Пока на август у нас заказано 50 путевок. Причем пятнадцать из них куплены в начале июля. Хотя, если сравнивать с прошлым годом, количество желающих отдохнуть в Турции уменьшилось процентов на тридцать. Но причины тут, скорее, экономические, а не политические». И действительно, «отказники» на август по данному направлению в агентстве всего двое. Причем в обоих случаях причина уважительная: в семьях заболели дети.

Валерия Садовская с подругой вылетают в Анталью из Минска 2 августа. После теракта в городе Суруч, признаются, испугались и хотели отменить отпуск. «Потом посмотрели на карту: от Кемера, где мы будем жить, до места взрыва более тысячи километров — и успокоились, — делится эмоциями туристка. — Почитали форумы: многие наши едут. К тому же пишут, что курортные города лучше охраняются».

Интерес к Турции подтверждают и в «Путеводной звезде»: «Едут в основном семьями. Чаще всего на 10—14 ночей. Родители стараются успеть отдохнуть с детьми до школы, поэтому желающих сейчас много. Единственное отличие от прошлого года: все чаще люди бронируют именно «горячие» туры. Среди предпочтений — побережье Эгейского моря, которое находится в противоположной от Сири стороне».

«У нас есть 5—7 человек, готовых выехать в Турцию хоть завтра», — вторят коллегам еще в одной

минской турфирме. Хотя не без осторожности уточняют: есть и те, кто в ходе разговора с оператором от намерения лететь в Турцию отказывается, выбирая Грецию или Болгарию.

«Путевки покупали в мае. Хотели с мужем лететь в Хорватию, но удовольствие оказалось не по карману: 600 евро на одного плюс виза, — рассказывает брестчанка Ирина Ковалева. — Оператор

предложила Турцию: семь ночей «он инклюзив» за 570 долларов на одного. И визы не нужно».

— В прошлом году после отмены виз Турция стала у нас самым популярным направлением, — информируют в «Орис трэвел».

Несмотря на выпуски новостей и информацию в интернете, путевки сюда расходятся неплохо. В какой-то степени это и вопрос экономии. На начало месяца от нас в Турцию летит 20 человек. Места отдыха выбирают исходя из бюджета. Хотят, например, в Мармарис — на побережье Эгейского моря, а хватают только на Аланью — рядом со Средиземным».

В департаменте по туризму Министерства спорта и туризма сообщили, что обращений по вопросам, связанным с путевками в Турцию, им пока не поступало. «Последнее слово всегда за клиентом. Он вправе перебронировать тур на другие даты или отказаться от него, — объяснили в ведомстве. — Единственный совет: составляя договор, не забывайте обращать внимание туроператора на возможные форс-мажорные обстоятельства».

Екатерина ПАНТЕЛЕЕВА
panteleeva_katya@mail.ru



КАЛЕКЦИЯ З ГІСТОРЫЯЙ

САМАВАР
ВЫБРАЎСЯ Ў ГОСЦІ

Чатыры дзясяткі самавараў і іх «сваякоў» з калекцыі гамельчаніна Сяргея Пуціліна прадставілі ў Музеі гісторыі горада Гомеля. Самаму старому артэфакту амаль 200 гадоў, большасці астатніх за сотню. Акрамя 30 розных варыяцый рускага самавара былі выставлены чайныя прадметы еўрапейскага паходжання: бульётка, малочнік, яйцаварка, кафейнік са спіртоўкай.

— Самавар — гэта частка менавіта рускай культуры, — распавядае калекцыянер Сяргей Пуцілін. — У Еўропе не было самавараў, у асноўным чайнікі, бульёткі. Беларуска шляхта і сяляне не карысталіся самаварамі, пакуль нашы землі не ўвайшлі ў склад Расійскай імперыі. Амаль усе самавары ў свеце выраблены ў Расіі. Ім няма аналагаў у іншых культурах. Таму яны каштоўныя сваёй унікальнасцю.

Найбольшай разнастайнасці самавары дасягнулі ў

другой палове XIX стагоддзя: іх выконвалі ў форме вазы, чаркі, жолуды, а таксама ўпрыгожвалі ў розных стылях. Аднак у савецкі час, з развіццём элект-

рыфікацыі, самавары ўсё часцей здавалі на пераплаўку.

Гомельскі калекцыянер адзначае, што сёння з'явілася сапраўдная самаварная мода. Арыгінальныя экзэмпляры рэзка падскочылі ў кошы і «свабодных» самавараў не так ужо і шмат. Выстава будзе доўжыцца да 20 верасня.

Станіслаў ГАЛКОЎСКИ
sb_gomel@mail.ru



АНОНС



СПРОСИТЕ У МИНИСТРА

Фестивали и концерты, спектакли и выставки, памятники архитектуры и прочее культурное наследие — все это вотчина Министерства культуры.

29 июля министр культуры Борис СВЕТЛОВ выйдет на прямую телефонную связь с читателями нашей газеты.

Если у вас есть вопросы и предложения по этой теме, с 10.00 до 11.00 звоните по телефону 287-16-18. Также предварительно их можно отправить на электронную почту stepuro@rambler.ru.

КРЫМИНАЛ

ЗАКЛАД НЕ ІДЗЕ Ў ЛАД

Маладога чалавека затрымалі з доказамі злачынства падчас ажыццяўлення закладак наркатыкаў у жылых дамах па мінскай вуліцы Сталетава. Пры даглядзе таксама канфіскавалі 11 кантэйнераў з псіхатропным рэчывам у выглядзе парашку і курільнай сумесі. Яшчэ 40 кантэйнераў супрацоўнікі міліцыі выявілі ў аўтамабілі. Затрыманы паказаў і месцы трох схаванак, куды паспеў ўжо змясціць наркатыкі.

Забароненыя рэчывы зламаны расфарсавуваў у гаражы. Пра гэта сведчаць рэшткі рэагентаў і ўпаковачныя матэрыялы, якія былі там выяўлены ў выніку следчых дзеянняў і аператыўна-вышукowych мерапрыемстваў. Ва ўпраўленні Следчага камітэта па Мінску паведамляюць, што дзейнічаў наркакур'ер каля двух месяцаў. З так званымі

«працадаўцамі» меў зносіны праз інтэрнэт, а зарплату атрымліваў на карт-рахунак адной з банкаўскіх устаноў. Беспрацоўны 25-гадовы мужчына патлумачыў, што прадажам смяротнага зеля стаў займацца для таго, каб пракарміць сваю сям'ю. У злачынца ёсць жонка і двое дзяцей, адзін з іх нарадзіўся зусім нядаўна. Толькі малады

бацька ўжо наўрад ці пабачыць, як растуць яго дзеткі: у дачыненні да наркакур'ера ўзбуджана крымінальная справа, ён змешчаны пад варту.

Аляксандр Герасімаў, афіцыйны прадстаўнік УСК па Мінску, удакладняе: «Расследаванне працягваецца. Высытляюцца абставіны ўчыва, магнага злачынства, магчымы ўдзел абвінавачанага па іншых фактах супрацьпраўнай дзейнасці. Рэчавыя доказы накіраваны для правядзення экспертыз, у выніку якіх у тым ліку трэба будзе ўстанавіць дакладную колькасць канфіскаваных рэчываў».

Юлія ІОСИФАВА
yopoko@bk.ru

СТИХИЯ

Из-за разрядов молнии в минувшее воскресенье на Могилевщине загорелись крыши в деревнях сразу трех районов.

МОЛНИЯ ЖЖЕТ

В частности, огонь повредил частные дома в деревнях Глушнево Кричевского, Рожево Мстиславского и Устье Чериковского районов. «Пожарили» гроза и на одной из автозаправках в Бобруйске: молния ударила точно в крышку емкости с дизтопливом. К счастью, пострадавших в этих происшествиях нет.

— Последствия стихии устраняются, — отметил помощник Могилевского областного управления МЧС Вадим Врублевский. — Только в Бобруйске предстоит восстановить кровли шести домов, которые были снесены порывами ветра.

Светлана МАРКОВА
svet.markova@gmail.com



АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

ОБРАЗОВАНИЕ

ЗАКАЗ ВУЗАМ ДИКТУЕТ ЭКОНОМИКА



Абитуриенты БГУ-2015.

Фото Татьяны Столяровой

Вступительная кампания — в своей финальной фазе: прием документов для поступления в вузы на бюджет в целом завершен, полным ходом идет зачисление новоиспеченных первокурсников. Впереди — дополнительный набор и конкурс в учреждения среднего специального образования. Но определенные промежуточные итоги, полагает заместитель Премьер-министра Наталья КОЧАНОВА, в этом году возглавившая Государственную комиссию по контролю за ходом вступительных испытаний, уже можно подводить. О результатах ЦТ, работе госкомиссии и изменениях, ожидающих вузы и ссузы, — в ее интервью нашему корреспонденту.

— На мой взгляд, ЦТ прошло очень слаженно и максимально прозрачно. Я побывала в нескольких вузах и лично в этом убедилась. Всего в централизованном тестировании приняли участие 99 177 абитуриентов. И надо заметить, что за нарушения — наличие мобильных телефонов, шпаргалок и т.д. — от сдачи ЦТ были отстранены всего 12 человек, что фактически вдвое меньше, чем в прошлом году, когда таковых было 25. Причем речь идет отнюдь не о забывчивости — ведь напоминания, я сама тому свидетель, звучали многократно и на входе в вуз, и в фойе, и перед самой аудиторией, где должны были проходить испытания. Еще 12 человек не прошли тестирование по медицинским показателям и имели возможность продемонстрировать свои знания в резервный день. Что касается общей картины, то она порадовала: абсолютный результат, 100 баллов, был получен 277 раз (для сравнения: год назад РИКЗ выдал 122 подобных сертификата). А 11 абитуриентов получили максимальные баллы сразу по двум учебным предметам (в прошлом году таких было только трое). Чаще всего абсолютный результат показывали выпускники гимназий (111), лицеев (59) и средних школ (72). Характерную тенденцию можно проследить на примере ЦТ по русскому языку: если средний балл по нему у окончивших лицей был 61,9, гимназии — 60,6, школы — 40,5, то у выпускников ссузов — 25,2, а у выпускников прошлых лет — 23,4. С другой стороны, увы, 237 раз знания абитуриентов были оценены на 0 баллов, в том числе у 6 ребят по двум предметам.

— Наталья Ивановна, родители волнуются: в этом году план набора был скорректирован, это значит, поступить будет сложнее?

— В целом в вузы набор не сокращен — планируется принять более 66 тысяч первокурсников. Вместе с тем на 312 уменьшено



Наталья КОЧАНОВА.

Фото Сергея ЛОЗЮКА

количество бюджетных мест, это связано в том числе и с демографической ситуацией — в нынешнем году и выпускников было меньше, сказывается низкая рождаемость в конце 1990-х. И мы приняли принципиальное решение: баллы для дополнительного набора, как в прошлом году, снижаться не будут. Проходной порог для всех один. А выбор есть: пожалуйста, можно остановиться на другой специальности, пойти на платное обучение...

— Часто ли обращаются с претензиями в госкомиссию и по каким вопросам?

— На данный момент рабочая группа госкомиссии рассмотрела 43 обращения. Хочу заметить, что повторных среди них не было. А вопросы поднимались разные: кто-то просил разрешить пройти испытания в резервный день по причине болезни, кто-то — по религиозным соображениям. Очень интересный случай был с одной девушкой, поступавшей в педагогический вуз. Ей оставалось сдать только творческий экзамен — и вдруг она сломала левую руку, причем это был серьезный осколочный перелом. Что делать? В госкомиссии посоветовали: идите и попробуйте. И представляете, она получила восьмерку! И сыграла одной рукой, и пластический этюд пока-

зала. Молодец! Еще мама одного абитуриента попросила продемонстрировать оригинал заполненного им теста по физике, поскольку никак не могла поверить в оценку. Сначала я, министр образования и ответственный секретарь госкомиссии выехали в РИКЗ, где нам показали этот тест: действительно, написан он был неважно. Но мама настаивала: «Не может быть, мы же с репетитором занимались!» В виде исключения ей дали самой убедиться — вопрос отпал...

— Перед началом вступительной кампании вы подчеркивали, что главная задача — организовать работу госкомиссии так, чтобы, образно выражаясь, никто не зашел с черного хода. Это удало?

— Думаю, да. Нынешняя система оценки знаний исключает любые коррупционные явления и субъективные перекосы. Хотя меня долгое время волновал вопрос: почему при нашей достаточно хорошо выстроенной системе образования столько репетиторов? Репетиторство по большей части нацелено только на то, чтобы подготовиться к тестам, а уж насколько глубоко такие знания — это большой вопрос. Уверена на 100 процентов: там, где есть тол-

ковый педагог, не нужен никакой репетитор. И мы видим это по результатам прошедшего ЦТ: в школах, где хороший учитель по физике, — там и победители, и участники предметных олимпиад, и выпускники со 100 баллами в сертификате, и большой процент поступающих в вузы. Кстати, я рада, что в этом году очень быстро укомплектовались педагогические университеты, куда пошло много золотых медалистов, ребят с хорошими оценками. Это в том числе результат систематической работы по повышению престижа профессии учителя в обществе.

— Новый учебный год принесет какие-то кардинальные перемены? Опять же родители интересуются: стоимость платного обучения не возрастет?

— Сразу подчеркну: стоимость обучения по заключенным ранее договорам не изменится ни в коей мере! К слову, она и в учебном году 2014/2015 не повышалась. При зачислении будут заключаться новые договоры, в которых и будет определена стоимость. Сейчас она составляет в среднем от 12 до 26 млн рублей за год. Так что будем четко отслеживать, чтобы, с одной стороны, стоимость платного обучения соответствовала затратам, которые сложились на момент заключения договора, и не более того. А с другой — чтобы вузы и ссузы не работали себе в убыток. А что касается системы выборности ректоров, которая является одним из принципов Болонского процесса, то речь идет о том, чтобы каждый претендент на должность ректора представлял свою программу в совет университета на рассмотрение, а совет, в свою очередь, вносил предложения в Министерство образования, где каждая кандидатура тоже будет изучаться для назначения на должность в соответствии с законодательством.

— Новая концепция развития системы образования, которую планируется вскоре представить, будет главным образом нацелена на что?

— На первое место я бы поставила такую задачу: мы должны готовить по количеству специалистов и по тем специальностям, которые нужны экономике. Сегодня, завтра, через 5, через 10 лет — у нас должен быть четкий прогноз. Не может Министерство образования выступать само у себя заказчиком. Тут нужно работать в единой связке с Минэкономики, Минтруда и соцзащиты, мы, кстати, уже провели первое такое совместное совещание. Простой пример. Китайско-белорусский индустриальный парк «Великий камень» — за ним будущее, за ним перспектива, значит, мы должны уже сейчас так выстраивать систему образования, чтобы к мо-

менту запуска этого перспективного проекта были подготовлены специалисты. Кстати, уже идет работа по подготовке кадров со знанием китайского языка. С этого года в перечень предметов ЦТ включен китайский язык. И, конечно, надо больше заниматься профориентацией, чтобы ребята в старших классах знали, какие предприятия, учреждения, организации есть в стране, какие профессии наиболее востребованы на рынке труда. Или вот в сентябре готовится к вводу ПЭТ-центр в РНПЦ онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н. Александрова. И онкологи говорят: современной медицине остро требуются уже и другие профессии — на стыке физики, биологии, генетики. Нам нужно все просчитывать и смотреть на шаг вперед.

— Наталья Ивановна, предвидятся ли в этом году, как в предыдущие, трудности с набором на рабочие специальности?

— Знаете, ситуация начинает выправляться. Есть все основания предполагать, что ссузы и учреждения профтехобразования хорошо укомплектуются. Надо сказать, новая концепция развития образования настроена на то, чтобы в 10-й и 11-й классы, которые будут профильными, шли те, кто хочет учиться на более высоком уровне, со средним баллом аттестата и баллом по профильному предмету не ниже 7. И что зазорного в том, чтобы ребята прошли этап профессионально-технического образования, получили профессию, а потом уже сами определялись: учиться дальше и заниматься более квалифицированным трудом или стать настоящим мастером своего дела? Другой вопрос, что система профобразования, которая у нас, в отличие от многих бывших республик СССР, сохранила свои традиции, тоже должна работать на современном уровне. Эти учреждения должны выпускать специалистов с более высокой квалификацией. В новой концепции одним из пунктов прописано: не менее 60 процентов выпускников должны иметь разряд выше 2—3-го. А то получается, что через какое-то время работника опять надо направлять на переобучение, повышение квалификации — зачем же нам тратить государственные деньги по несколько раз? Согласитесь, по большому счету, не важно, поступит ли вчерашний выпускник в вуз, главное, чтобы он был хорошим человеком, патриотом своей страны, профессионалом в избранном деле. Нужно заниматься тем, к чему душа лежит, найти свое место в жизни — в этом счастье.

Беседу вела Людмила ГАБАСОВА gabasova@sb.by

МИР

ВИЗИТ ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Всеволод ШИМОВ
shimoff@rambler.ru



В конце прошлой недели делегация французских депутатов посетила Крым. Это первый визит европейских политиков на полуостров после его присоединения к России, и именно поэтому данное событие вызвало широкий международный резонанс.

Европейский союз в отношении крымских событий занимает традиционно жесткую линию, не признавая вхождение полуострова в состав России и рассматривая это как акт агрессии со стороны Москвы, нарушающий территориальную целостность Украины. Вот почему визит французских парламентариев в Крым, не согласованный с властями Украины, породил такую информационную шумиху. Ведь эти действия идут вразрез со всей информационной политикой Европы относительно украинского кризиса.

Визит французских парламентариев показал: несмотря на внешне стройную и согласованную позицию европейской дипломатии относительно событий в Крыму весной прошлого года, внутри европейских элит существует серьезный раскол. Ведь именно признание присоединения Крыма к России незаконным запустило политику санкций и привело к резкому ухудшению отношений Москвы со странами Евросоюза. И далеко не все в Европе согласны с такой линией.



В первую очередь страдает бизнес: европейские инвесторы лишаются привлекательных проектов, а для производителей закрывается обширный рынок сбыта, куда готовы устремиться конкуренты из других регионов. Помимо чисто экономических, есть и репутационные издержки. Та же Франция оказалась в весьма щекотливом положении из-за невыполнения контракта по поставкам вертолетовосцев «Мистраль» российскому ВМФ, что нанесло серьезный урон деловой репутации французских производителей вооружений.

Многие в Европе рассматривают политику конфронтации с Россией как навязываемую Вашингтоном и не отвечающую как экономическим, так и военно-политическим интересам самого Евросоюза. Растет и недовольство односторонней информационной политикой, предвзятым освещением событий в Крыму и Донбассе. Растет и понимание того, что украинскую проблему так или иначе придется решать совместно с Россией. Европа, очевидно, не готова брать на себя решение многочисленных социальных, экономических и политических проблем Украины, и в этом плане евроэнтузиазм киевских властей становится для ЕС обузой. Евросоюз мягко, но настойчиво пытается дать сигнал Киеву о беспочвенности его европейских устремлений в обозримой перспективе: показательны в этом плане жалобы украинского министра иностранных дел Климкина на ужесточившийся со стороны ЕС визовый режим для украинцев.

Однако чтобы решать проблемы Украины совместно с Москвой, Европе необходимо разрешить ряд непреодолимых пока разногласий, в том числе и по статусу Крыма. Вот почему оппозиция конфронтационной линии, проводимой властями ЕС в отношении России, становится все более отчетливой, и визит французской парламентской делегации в Крым в этом смысле очень показателен.

В то же время пока преждевременно говорить о каком-то кардинальном пересмотре европейской политики в отношении событий в Крыму и самого статуса полуострова. Визит французских парламентариев вызвал предсказуемо болезненную реакцию Киева, где случившееся назвали неуважением к территориальной целостности и суверенитету Украины. В самой Франции мнения политиков и общественности также разделились.

В целом конфронтационный фон в европейской политике остается преобладающим, и говорить о его преодолении в ближайшем будущем вряд ли приходится. Здесь действуют и инерция антироссийских установок, существующая в Европе еще со времен «холодной войны», и устоявшиеся евро-атлантические связи, в которых политическую повестку задает Вашингтон, а Европа следует в фарватере американской политики. Недовольство таким положением дел, очевидно, растет, и все же в Европе политики, готовые выйти из геополитической тени США, пока остаются на вторых ролях.

СТРАНА

КРИМИНАЛЬНЫЙ «ФУТБОЛ»

Елена БЕГУНОВА
a_veresk@mail.ru



В одном из районов Витебской области судили хитроумного начальника, который держал в штатном расписании парочку «мертвых душ». Три года начислял им зарплату, самолично распоряжаясь банковскими карточками. А когда проверяющие напали на след «призраков», долго пытался доказать несуществующую правоту. Даже приводил тех самых «душ» (благополучно, как оказалось, работающих за рубежом).

Но когда все надуманные аргументы иссякли, признался. Деньги, мол, не на себя тратил, а на общественные нужды: на кофе в кабинет для гостей, чай, бутерброды, презент вышестоящему начальнику. Дела-то нужные, для организации значимые...

Вот только контролеры его точку зрения не разделили. Тем более что покупки в женском магазине да на автозаправке, где регулярно кушало бензин исключительно личное авто фигуранта уголовного дела, вряд ли можно оправдать теми же благими якобы намерениями.

Это я к чему? Объясняю. Полгода специалисты проводили проверки. Следователи писали запросы в Россию. Опрашивали свидетелей. Потом шло долгое судебное заседание. Осудили с конфискацией имущества, а забирать-то у обвиняемого и нечего: машина и та на дядю оформлена. Спрашивается: а кто компенсирует расходы государства? Ведь на то, чтобы доказать вину подозреваемого, понадобился далеко не один миллион рублей. Милиция, прокуратура, суды финансируются из бюджета. То есть мы, рядовые граждане, косвенно оплачиваем из своих заработных плат чью-то презумпцию невиновности.

На днях меня поразила еще одна криминальная история. Долгоиграющая такая эпопея главного бухгалтера торговой организации. Жила себе дама, не тужила, пока не настал час реорганизации. Пришел новый собственник, стали сводить дебет-кредиты и обнаружили недостачу крупной суммы, измеряемой сотнями миллионов рублей.

Сначала сами считали, потом контролеров вызвали, те — ОБЭП. Два года шли ревизии. Еще два года — расследование. Изворотливая бухгалтер уже давно деткам за счет украденных денег материальное благополучие обеспечила, сама в другой организации теплое местечко нашла. Суд затянулся на несколько месяцев. В деле — свыше 100 свидетелей, а обвиняемая все отрицает: не виноватая я, как в фильме, «оно само получилось».

Вот только деньги никак со счета на счет перепрыгивать самостоятельно не умеют, да и испаряться без помощи человеческих рук тоже. Доказали, наказали. Но история оказалась похожей на первую — конфисковать-то нечего. Тот, кто чувствует опасность, всегда в этом плане предусмотрителен: ни драгоценностей тебе, ни даже велосипеда.

А теперь попробуем посчитать, во сколько (хотя бы приблизительно) обошлось государству упрямство преступницы. Если бы она чистосердечно призналась в содеянном, не пришлось бы тратиться на повторные ревизии, раз в пять можно было бы сократить срок расследования и примерно во столько же — период судебного процесса. Если взять зарплату даже одного человека, вынужденного распутывать хитросплетения финансовой аферы целых четыре года (а он был далеко не один), то получится, как минимум, 200 миллионов рублей. Вот в такую сумму нам с вами, дорогие читатели, обошлась криминальная игра, затеянная обвиняемой. Что-то наподобие «Морского боя» или «Угадай мелодию», только с заранее запрограммированным проигрышем.

Видела я, как пытаются выпутаться из сетей правосудия подобные дельцы. Фальсифицируют документы, пишут многочисленные жалобы. Чтобы затянуть ход дела, подговаривают свидетелей, требуют дорогостоящих экспертиз, бесконечно оспаривают заключения и решения.

Да, в нашем обществе созданы все условия для того, чтобы человек в случае необходимости мог защитить свои права и доказать собственную невиновность. Многоступенчатая судебная система с возможностью на каждом ее этапе представить дополнительные доказательства, подать жалобу, опротестовать приговор изначально направлена на то, чтобы исключить даже малейшую вероятность судебной ошибки. Это и есть презумпция невиновности в действии.

Но многими эта гуманность, как показывает жизнь, используется совсем для других целей — уйти от справедливого наказания. Вот и начинают они игры в «кошки-мышки». Мол, я виноват, но ты попробуй докажи. И растягивается следствие с судами на долгие годы, как грибы после дождя растут пухлые тома уголовных дел.

А не заставить ли таких «мудрецов» оплатить все накладные расходы? Скажем, пытался уйти от ответственности, до последнего не признавал вину и хотел запутать следователей да судей — выложи или отработай все, до рубля. Компенсируй затраты не только милиции, судам и кассационным инстанциям, но и свидетелям за потраченное время. Ведь их тоже срывают с работы по повесткам, отвлекают от важных дел. Может, тогда и желающих поиграть в столь дорогой для нас, налогоплательщиков, криминальный «футбол» будет меньше. Или, по крайней мере, игра станет более честной.

Я

ОБМАН ЧЕСТНОГО СЛОВА

Светлана МАРКОВА
svet.markova@gmail.com



Точно знаю: если сосед начинает заискивающе улыбаться, одаривать комплиментами и рассуждать о погоде, дальше последует просьба «занять немного до пенсии». Повод всякий раз новый: то друга в больнице надо навестить, то гости издалека приезжают. Я тоже не устаю искать отговорки, поясняя, что наличных нет или сама жду зарплату. Эту игру мы ведем больше десятка лет. Причем каждый знает, что другая сторона немного лукавит. Поначалу, правда, я в ситуацию вникала, денег давала. Но сосед если долг и возвращал, то после долгих напоминаний, и чаще всего не полностью. Не раз думала: все, больше ни копейки! Однако тогда наши отношения станут ну очень напряженными. А с соседями надо дружить.

Наверное, это далеко не единственный пример, когда мне приходилось врать. В основном, конечно, по мелочи, чтобы не обидеть человека или не ввязываться в конфликтную ситуацию. Обманывали и меня: порой это смешило, иногда обижало. Помню, например, как в молодости собирали коллеге деньги на похороны маме. Откликнулись все. Потом оказалось, что товарищ схитрил. Просто хотел выпить, а жена все деньги забирала, вот и придумал «оригинальный» ход. Выказали ему все, что думали. Сделал ли выводы? Не знаю: купюры человек раздавать не стал, предпочел уволиться.

В желании обмануть с выгодой для себя можно зайти еще дальше, а то и преступить закон. Могилевский автопарк, например, несколько лет выплачивал умершему человеку пенсию по увечью. Сын горожанки, в далекие шестидесятые пострадавшей от наезда грузовика предприятия, при этом не постеснялся воспользоваться частью накопившейся суммы по оставшейся от матери доверенности. Пользовался документом, как уточнила официальный представитель управления Следственного комитета по Могилевской области Оксана Соленьюк, полтора года, прикарманив таким образом более 23 миллионов рублей. За этот обман, который юридически квалифицируется как мошенничество, «предприимчивому» товарищу ответить придется в уголовном порядке.

Эта история — еще одно подтверждение, что вранье рано или поздно откроется. Как, например, в случае с игроманкой из Дрибинского района. Сорокасемилетняя дама украла с карт-счета матери 10 миллионов рублей. Старушка обнаружила пропажу, когда не смогла рассчитаться карточкой в магазине. Искали исчезнувшие деньги специалисты по раскрытию преступлений в сфере высоких технологий УВД Могилевского облисполкома. И установили: потратила их взрослая дочь пострадавшей, в основном — на игру в интернет-казино.

Но если здесь мотив ясен, то как понимать взрослых, которые без всякой видимой причины сочиняют про самих себя разные небывшие? Могилевский психолог Ирина Барановская утверждает: большей частью такие фантазии присущи людям с неустойчивой психикой, которые хотят казаться лучше, значимей, чем на самом деле. Существует и другое мнение — о том, что просто ложь «полезна для здоровья». Более того, в соцсетях специалисты за определенную плату готовы обучить «врать правильно». Главное, отмечают, чувствовать себя уверенно, говорить коротко, не краснея, чтобы потом не запутаться в собственных рассказах. Без лжи, подчеркивают, в социуме не прожить. Похвалишь, к примеру, начальство, смотришь — оно лояльность проявит. Скажешь коллеге доброе слово — и тот подменит в нужную минуту. Чутко приукрасив действительность, можно и интерес к своей персоне у противоположного пола повысить. А когда обман откроется, то, как заметила героиня картины «Москва слезам не верит», «будет уже поздно»: девушка замужем, муж прощения просит — «к тому времени найдется, за что».

— Но если человек отличается тревожностью, то, со вправ, будет думать об этом, переживать: откроется ли обман? Особенно если речь идет о серьезных вопросах с возможными последствиями. Здоровья это не прибавляет, — высказала свое мнение Ирина Барановская. А американские ученые даже исследования на эту тему провели. Эксперимент длился более трех месяцев: одной группе испытуемых было предписано не лгать, а второй, наоборот, врать рекомендовалось. В итоге выяснилось: между обманом, физическим и психическим здоровьем есть прямая связь. Честные участники были меньше подвержены меланхолии и депрессивному настроению, нежели врущие. Более того, у обманщиков чаще проявлялись и простудные симптомы.

Тем не менее эксперты признают: ложь во благо все-таки существует. Бывают ситуации, когда о неких личных проблемах или ошибках родным лучше не рассказывать для их же спокойствия. Да и правдурбы, «радующие» восклицаниями типа «как ты постарел», не всегда располагают к общению.

В общем, врать или не врать и если да, то сколько, каждый решает сам. Сверить свою позицию вряд ли с кем получится. Даже у великих по этому поводу противоположные мнения. Если Оноре де Бальзак утверждал, что ложь унижает человека, то Фридрих Ницше не сомневался: тот, «кто не может лгать, не знает, что есть истина». И ведь мы им обоим верим.

МОЙ МИР

СИТУАЦЫЯ



ВАЙНА ПАГРАЖАЕ КУРОРТАМ

Масавыя беспарадкі пачаліся на вуліцах адразу некалькіх правінцый Турцыі ў адказ на аперацыю, якую праводзяць турэцкія ўзброеныя сілы супраць забароненай у Турцыі Рабочай партыі Курдыстана (РПК). Становішча ў краіне за апошні тыдзень рэзка абвастрылася пасля арганізаванага «Ісламскай дзяржавай» тэракту ў горадзе Суручы, што на мяжы з Сірыяй, і забойстваў паліцэйскіх у паўднёва-ўсходніх правінцыях. Адказнасць за ўчыненне злачынства ў дачыненні да праваахоўнікаў узяла на сябе РПК. Турэцкія ўзброеныя сілы атакавалі пазіцыі ІД на поўначы Сірыі і РПК — на поўначы Ірака ў мінулую пятніцу. Удары наносіліся з прымежнай тэрыторыі Турцыі, у адказ на гэты прадстаўнікі РПК заявілі на сваім сайце, што перамір'е з Анкарай «згубіла сэнс». Прадстаўнікі пратэстуючай супраць аперацыі ў Паўночным Іраку РПК здзейснілі шэраг нападаў на паліцыю і іх службовыя аўтамабілі ў горадзе Мардзін на паўднёвым усходзе Турцыі. Там было падпалена некалькі банкаматаў у выніку пападання бутэлек з запальнай сумессю. Праваахоўнікі разганялі ўдзельнікаў беспарадкаў, ужыўшы слэззаточывы газ і вадамёты. Аб пацяпелых не паведамляецца. Беспарадкі адбыліся і ў іншых турэцкіх гарадах. Напады на паліцэйскіх былі здзейснены ў горадзе Джызры паўднёва-ўсходняй правінцыі Шырнак. У выніку правапарушэнняў пацяпелі два муніцыпальных аўтобуса: адзін быў падпалены, у іншага — разбітыя вокны. Пасажырам уда-

лося пакінуць аўтобус, ніхто не пацяпел.

У адказ на ўключэнне Турцыі ў вайну супраць «Ісламскай дзяржавы» тэрарысты паабяцалі арганізаваць тэракты на найбуйнейшых курортах краіны. Так што цяпер галоўнае пытанне — ці паўтарыць лёс Туніса любімае месца адпачынку жыхароў СНД? Пасля расстрэлу на туніскіх курортах некалькіх дзясяткаў чалавек, турыстычная галіна гэтай краіны нясе каласальныя страты. Пры гэтым высветлілася, што Туніс ніяк не гарантаваў бяспекі турыстам на курортах. У Турцыі ўсе курорты знаходзяцца пад жорсткім кантролем мясцовай службы бяспекі МІТ.

ВОЙНА И МИР

СЛОВО ВЗЯЛИ НАЗАД

Хуситы в Йемене отвергли перемирие, предложенное Саудовской Аравией. Ранее Саудовская Аравия, возглавляющая «аравийскую коалицию», заявила, что на пять дней приостановит военно-воздушную операцию, которую она проводит в Йемене против шиитских повстанцев. Гуманитарное перемирие должно было вступить в силу в ночь с воскресенья на понедельник. В коалиции подчеркнули, что ответят на любые провокации хуситов. После обострения конфликта в Йемене весной режим прекращения огня в стране объявлялся 2 раза при посредничестве ООН. Однако в обоих случаях стороны его не соблюдали. По данным ООН, около 80 процентов населения Йемена нуждается сейчас в гуманитарной помощи.



ГЛАС НАРОДА

ВРЕМЯ ИСХОДА ПОКА НЕ ПРИШЛО

Всеобщее голосование о выходе Великобритании из состава Европейского союза планируют провести в июне 2016 года. Об этом рассказал премьер-министр королевства Дэвид Кэмерон. Считается, что за год глава британского кабинета министров сможет подготовить почву для того, чтобы Великобритания осталась в составе ЕС. Он надеется договориться и провести изменения внешней и внутренней политики и добиться выполнения требований Лондона. Кроме того, премьер-министр также обрисует перед населением экономические риски выхода из Евросоюза.

В своих предвыборных речах Дэвид Кэмерон неоднократно говорил об отделении от Евросоюза и необходимости референдума. С приходом к власти он представил всем зеркальную позицию, заявив, что против выхода королевства из ЕС. Но всенародное голосование пообещал провести.

В конце весны королева Елизавета сказала, что считает необходимым дать своим подданным высказаться по поводу членства в Европейском союзе. Она конкретных дат не называла, но конечной объявила декабрь 2017 года.

ТОРГОВЛЯ



НОВЫЙ ЧЛЕН ВТО

Казахстан официально вступил во Всемирную торговую организацию. Вопрос о присоединении страны к организации был рассмотрен в Женеве на заседании Генерального совета организации. Таким образом, страна стала 162-м членом организации. Казахстан пытался добиться мирового признания как государства с благоприятным инвестиционным климатом, ведущего торговую политику в соответствии с нормами международного права, более 19 лет. Тяжелые дискуссии завершились лишь 10 июня нынешнего года, а уже 22 июня рабочая группа по вступлению Казахстана в ВТО единогласно одобрила необходимый пакет документов, официально объявив о завершении переговоров по вступлению республики в эту организацию.

В тот же день президент Казахстана Нурсултан Назарбаев в обращении к народу назвал это событие историческим. По его словам, членство в ВТО обеспечивает предприятиям Казахстана доступ к зарубежным рынкам, а потребителям — большой выбор товаров и услуг. «Сегодня 90 процентов нашей торговли приходится на страны — члены ВТО. Поэтому данное решение для нас очень важно. Казахстан становится еще более привлекательным как для иностранных, так и для отечественных инвесторов. Мы получаем возможность создания производств и рабочих мест», — отметил тогда Назарбаев.

В ходе переговоров стороны согласовали позиции по самым чувствительным для экономики Казахстана вопросам. В частности, представители Астаны смогли договориться о

государственных субсидиях в аграрный сектор в размере 8,5 процента от валового объема продукции сельского хозяйства. При этом участие Казахстана в Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС) было одной из проблемных тем при вступлении страны в ВТО. Однако республике удалось совместить требования организации и ЕАЭС, исходя из национальных интересов.



МОЙ МИР

ПАНИКА

Французская полиция открыла огонь, когда неизвестный на автомобиле попытался пробить заграждение многодневной велогонки «Тур де Франс», которая завершилась в минувшие дни в Париже. Сейчас правоохранители Франции разыскивают водителя. Инцидент произошел в центре города, в районе Елисейских Полей, рядом с тем местом, где находится финишная линия велогонки. По словам сотрудников правоохранительных органов, версия о теракте не рассматривается. Предполагается, что водитель мог просто ехать домой после ночных гуляний. Терактов во Франции сейчас боятся особенно. В последнее время на территории страны случилось несколько инцидентов, которые правоохранители не могут назвать случайностью. Например, в ночь на 14 июля сильный пожар произошел на нефтехимическом заводе на юге Франции, прогремели два взрыва — пострадали цистерны с топливом. Когда спасатели и полицейские приступили к ликвидации последствий ЧП, выяснилось, что взорвавшиеся емкости находятся на большом расстоянии друг от друга, что, вне всякого сомнения, указывает на поджог.



КРИЗИС

АВТОВАЗ ВСТАЛ НА ПРИКОЛ

Российское ОАО «АвтоВАЗ» остановило конвейер на три недели. Руководство говорит, что складские помещения затарены и в производстве нужна пауза. Эксперты отмечают, что, возможно, это лучшее из зол, если вспомнить масштабную волну сокращений, которая прокатилась по заводским цехам в прошлом году. Тогда работы лишились более 17 тысяч человек. Впрочем, президент компании Бу Андерссон настаивает: кризис связан не только со спадом продаж, но и с тем, что штат автогиганта был искусственно раздут. В качестве подтверждения он приводит цифры, согласно которым за первые шесть месяцев этого года ОАО «АвтоВАЗ» увеличило выпуск автомобилей почти на пять процентов. И это уже после череды увольнений. Выходит, что с рабочей силой проблем нет, чего не скажешь о спросе. Из-за потери интереса потребителями к продукции ОАО «АвтоВАЗ» во втором полугодии похвастаться будет уже нечем — производственные планы выглядят не слишком оптимистично. Достаточно сказать, что глава компании уже трижды менял их, и каждый раз — в сторону понижения. В феврале завод рассчитывал выпустить за год 712 тысяч машин. Это был бы 20-процентный прирост по сравнению с 2014-м. Однако уже в июне цель стала куда скромнее — всего 585 тысяч. И вот буквально на днях господин Андерссон заявил, что по итогам 2015 года планирует выпустить 538 тысяч машин, что на шесть с половиной процентов меньше, чем годом ранее. К слову, еще одна важнейшая задача, которую ставит перед собой компания, — это сохранение 20-процентной доли на рынке, которую ОАО «АвтоВАЗ» заняло по итогам июня.

ГУМАНИТАРНАЯ ПОМОЩЬ

ДЕНЬГИ В АФРИКУ ПУСТИТЬ

Правительство, банки и благотворительные организации США выделяют дополнительно более 1 млрд долларов в помощь африканским странам. Деньги главным образом пойдут на поддержку молодых предпринимателей, для которых затруднен доступ к капиталу. Во время выступления на Глобальном саммите предпринимателей в Найроби президент США Барак Обама заявил, что американская сторона готова выделить Африке эти деньги дополнительно «на развитие стран континента, главным образом, их экономики». При этом «половина средств будет направлена на поддержку женщин и молодых людей, которые, по словам президента, сталкиваются со многими препятствиями при открытии собственного бизнеса».

Обама с сокрушением отметил, что африканские предприниматели испытывают определенные трудности в своей деятельности, в частности, не имеют доступа к капиталу, хотя в последние десять лет ситуация изменилась в лучшую сторону.

Активность Обамы в Африке обусловлена экономической экспансией Китая в Африке, в результате которой США могут оказаться отодвинутыми на второй план, полагают эксперты.

МИГРАЦИЯ



НЯРОУНЫЯ ДОЛІ

«Прадастаўленне прытулку не павінна быць латарэяй. На краінах ЕС ляжыць агульны абавязак прадастаўляць яго тым, хто ў ім мае патрэбу, паважаючы іх годнасць, прытрымліваючыся прынцыпаў раўнапраўя і разглядаючы сітуацыю згодна з адзінымі правіламі. У якой бы краіне гэта ні адбывалася, рашэнні павінны быць аднолькавымі», — так абвясчае канцэпцыя адзінай палітыкі ЕС па прадастаўленні прытулку. Але рэальнасць аказваецца зусім іншай. Паводле апошніх даных, Венгрыя прыняла толькі 9 працэнтаў людзей, якія шукалі там прытулак, у той час як Балгарыя — 94 працэнтаў. А самая буйная доля імігрантаў у ЕС прыпадае на Італію і Грэцыю. Сутыкнуўшыся з масавай гібеллю імігрантаў у Міжземным моры, Еўрапейская камісія прыняла план дзеянняў, які складаецца з 10 пунктаў. У тым ліку прапанову пера-

мяшчаць і размяркоўваць імігрантаў сярод усіх краін ЕС. Гэта тычыцца 40 тыс. імігрантаў, якія ўжо знаходзяцца ў Італіі і Грэцыі, і яшчэ 20 тыс. чалавек за межамі ЕС, якія жадаюць атрымаць там прытулак. Першапачаткова меркавалася, што краіны ЕС будуць прымаць долю імігрантаў і бежанцаў у адпаведнасці з колькасцю свайго насельніцтва, памерам ВУП і ўзроўнем беспрацоўя. Але гэтая ідэя сустрэла супраціўленне. «Не» абавязковым квотам выказалі Іспанія, Партугалія, Чэхія, Польшча, Славакія, Венгрыя, Літва, Латвія і Эстонія. На дадзены момант прынята рашэнне, што краіны ЕС самі будуць вызначаць для сябе памер квот. І гэтыя квоты вельмі розныя. Калі Венгрыя зусім адмовілася прымаць каго б там ні было, Германія абавязалася прыняць 10,5 тыс. імігрантаў, якія знаходзяцца ў Грэцыі і Італіі, што на 3 тыс.

больш квоты першапачаткова прапанаванай Брусэлем. Якія краіны ўхіляюцца ад прадастаўлення прытулку? Гэта, у прыватнасці, Аўстрыя, якая адмовілася прыняць 1048 імігрантаў. А Вялікабрытанія, Ірландыя і Данія, паводле дамоў ЕС, зусім не абавязаны прымаць нікога з імігрантаў. Пры гэтым Венгрыя пачала будаўніцтва падзяляльнай сцяны на вянгерска-сербскай мяжы — 175-кіламетровы збудаванне вышынёй 4 метры заклікана скараціць хвалю нелегальнай міграцыі і не прапусціць бежанцаў на тэрыторыю Еўрасаюза. Прэм'ер-міністр Венгрыі Віктар Орбан упарта абараняе прынятае рашэнне. Адзін з яго апошніх довадаў — «нелегальная міграцыя спрыяе пранікненню тэрарыстаў у ЕС». Орбан паабяцаў, што будаўніцтва сцяны будзе завершана не ў лістападзе, як гэта планавалася, а ўжо ў канцы жніўня. З пачатку 2015-га колькасць імігрантаў, зарэгістраваных у Венгрыі, дасягнула 80 тысяч, тады як ў 2014 годзе іх было ўдвая менш. Большасць бежанцаў — выхадцы з Афганістана, Ірака і Сірыі.



АВИА

ВЯпонии, по меньшей мере, три человека погибли, еще пятеро получили ранения в результате крушения легкомоторного самолета. Он упал на жилой район в городе Тефу, расположенном в префектуре Токио. Двое погибших находились на борту рухнувшего самолета, трое других пассажиров выжили. Кроме того, погибла местная жительница, находившаяся в момент ЧП в пострадавшем доме.

Одно здание полностью сгорело, частично разрушены или повреждены еще четыре строения. По данным японских СМИ, причиной крушения могли стать техническая неисправность или плохое самочувствие пилота. Погодные условия в районе были нормальными. Самолет вылетел из аэропорта Тефу и упал примерно в двух километрах от взлетно-посадочной полосы.



НЕБО УЖЕ САМОЛЕТЫ НЕ ДЕРЖИТ

ТОП-ТЕМА

Таисія АЗАНОВІЧ
azanovich@sb.by



СПЕЦІАЛЬНЫ РЭПОРТАЖ

ПРИНТЕР ВСЕМОГУЩИЙ

Аддитивная индустрия начала развиваться с небольших 3D-принтеров, на которых печатали пластиковые детали. А сегодня эти прорывные технологии экспериментально осваивают такие промышленные гиганты, как General Electric и Siemens.

Наша промышленность пока не спешит пользоваться возможностями 3D-печати. Но кое-где их уже успешно используют на конвейере. Давайте заглянем на производство и посмотрим, насколько они эффективны.



Фото Таліны СТОЛЯРОВОЙ

Все содержимое этого чемоданчика напечатано с помощью аддитивных технологий.



Прежде чем запустить модель в производство, ее по деталям выращивают в принтере.

намеренно ронять с высоты, у нее по несколько тысяч раз будут открываться и закрываться дверца, в ней будут стираться, стираться... До того как стиральная машина или холодильник оказываются в торговом зале магазина, они проходят длинный путь создания. Порой этот процесс занимает два-три года. 3D-печать позволяет «сжать» это время и выдать качественный продукт. Компания «Атлант» все комплектующие для 3D-принтера печатает на 3D-принтере. Что это значит? Прежде чем запустить какую-то модель, например, холодильник в производ-

Инженер-технолог Сергей Верунов проводит рукой по глянцевой поверхности стиральной машины: «Выглядит как настоящая, но, по сути, это лишь оболочка стиралки, напечатанная на принтере. По этому мульту мы оцениваем внешний вид изделия. Попробуйте ее поднять».

С пылу с жару: оператор только что достал готовую деталь из 3D-принтера.

ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО

ПОЧКА ИЗ ПЕЧКИ

Длинный коридор и много дверей. За каждой сейчас происходит небольшое чудо. Корреспондент «Р» заглянула в лабораторию синтеза и анализа микро- и наноразмерных материалов Института тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова. Именно здесь разрабатывают новые модели 3D-принтеров, установки для 4D-печати и даже искусственную почку. Фантастика? Нет, реальность.



Фото Таліны СТОЛЯРОВОЙ

Если эту распечатанную почку пересадить пациенту, организм не станет ее отторгать.

Это лучший электронный микроскоп в стране: материалы, используемые для 3D-печати, можно посмотреть с увеличением в 1400 раз.

На ладони у заведующего лабораторией Сергея Филатова — модель человеческой почки. Только что ее напечатали на 3D-принтере. Это еще не полноценная копия оригинала. Но если бы искусственный орган пересадили пациенту, организм не стал бы его отторгать. Почему? Все просто: почка сделана из биологически совместимого материала. Из подобной «матери» делают нитки для операций. Пока это только первые шаги по созданию искусственных органов. Но если дело получит финансовую поддержку, через три года можно будет проводить первые лабораторные испытания.

«Никто в мире еще не напечатал полноценный орган, который можно имплантировать», — Сергей Александрович показывает на экране трехмерную модель почки. — Это сложный процесс исследований, который займет время».

Но каким же образом все это может работать? Попробуем объяснить схематично. У пациента берут небольшое количество жировой ткани — из нее мы получим нужные нам клетки. Потом в компьютере создается трехмерная модель органа. Теперь дело за 3D-принтером: на каркас из биологического материала, который напоминает пластик, наносятся «живые» клетки. Они приобретают форму, соединяются между собой. В итоге из собственных клеток пациента получается протез почки. Теперь его нужно специальным образом активировать, тренировать и

проверить на функциональность. И лишь после этого искусственную почку можно вживлять. «Пластик» в организме человека со временем растворится (как рассасываются хирургические нити), а основа из клеток останется. Подобные технологии можно будет использовать, если человеку срочно нужно проводить трансплантацию, а нужного органа пока нет.

Сергей Филатов показывает фотографию: «Видите, это трехмерная модель человека изнутри. Со временем мы сможем применять возможности 3D-печати для планирования хирургической операции». Допустим, доктору предстоит провести сложную операцию. До ответственного мероприятия он сможет ее в буквальном смысле отрепетировать.

Заходим в еще один кабинет. Он состоит из двух комнат. Одна — за прочным стеклом. Здесь создается полная тишина. Никто не должен отвлекать ученого. В центре — электронный микроскоп. Он даже отдаленно не похож на приборы, которые стояли в кабинетах биологии. Сам прибор — внушительных размеров, рядом расположены сразу несколько мониторов, а клавиатура больше напоминает панель управления в кабине пилота. Не зря это лучший электронный микроскоп в стране. Сергей Филатов устанавливает образец в камеру прибора: «Видите, изображение увеличивается в

1400 раз. Благодаря этому хорошо можно рассмотреть качество материалов, которые мы используем для 3D-печати». Еще один уникальный прибор, разработанный в лаборатории, — оптический томограф. Внешне напоминает холодильник, которые стоят у киосков. Но это лишь визуальный эффект. С его помощью можно исследовать внутреннюю структуру биологических и технических объектов.

Надо сказать, что в институте активно изучают аддитивные технологии. Разрабатывают новые модели 3D-принтеров, исследуют их возможности, усовершенствуют материалы для печати. Здесь есть установка для отработки операции для 4D-печати. Что это значит? Сергей Филатов разъясняет сложную теорию доступными словами: «При желании, например, можно создать уникальный материал, который будет изменять свой цвет в зависимости от уровня освещенности».

У этой технологии будущего — безграничное количество возможностей. Но и проблем много, замечает Сергей Филатов. Во-первых, нужно готовить квалифицированные кадры. Пока таких специалистов можно пересчитать по пальцам. Во-вторых, материалы. Для такой печати необходима особая «заправка». В-третьих, эти проблемы могут быть решены только при условии целенаправленного взаимодействия высшей школы, академической и отраслевой науки. Ведь чтобы создать, скажем, функционирующую почку, надо, чтобы в процесс включились и ученые, и врачи, и программисты.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Сергей ЧИЖИК, первый заместитель председателя Президиума НАН:



Аdditивные технологии, или технологии послойного синтеза, — сегодня это одно из наиболее динамично развивающихся направлений цифрового производства. С такой проблемой сталкивается экономика? С проблемой перепроизводства. С каждым днем возрастают затраты на материалы, энергию, человеческие ресурсы... В чем здесь преимущество 3D-печати? Построение модели происходит путем добавления материала. В то время как в традиционных технологиях создание детали происходит путем удаления «лишнего». Представим, что на производстве нужно сделать массивную деталь, которая внутри будет полой. Использовать привычные технологии, это сделать сложно. Но 3D-принтер легко справится с этой задачей.

При помощи этого вида печати можно создавать удивительные вещи: одежду, мебель, протезы, продукты, сувениры. Обувная промышленность начинает осваивать аддитивные технологии. Берут 3D-сканер, «фотографируют» стопу и тотчас же печатают обувь. Да что говорить об обычном ботинке, когда в Китае построили гигантский 3D-принтер, который может построить 10 домов за 24 часа. Я не исключаю, что в ближайшем будущем такие дома появятся и у нас. Белорусские ученые уже обсуждают возможности разработки быстротвер-

деющих бетонов. Рассмотрим возможный вариант. Допустим, сносится здание, но его разрушенные фрагменты не уничтожаются, а перерабатываются в расходный материал для 3D-печати. Принтер «заправляют», включают — и дом через несколько часов напечатан. Думаю, сразу начнем «выращивать» малые архитектурные формы: беседки, скамейки, скульптуры.

Есть и биологическое применение 3D-принтеров, в мире уже печатают органы. Одна западная фирма производит целые квадратные метры человеческой кожи. Мы тоже работаем в этом направлении. Что касается производства, то в стране пока аддитивные технологии используют считанные промышленные предприятия. Но пройдет пару лет — и все изменится. Институт тепло- и массообмена имени А.В. Лыкова, БНТУ, Минский городской технопарк — все они занимаются разработками аддитивных технологий. В БГУ и БНТУ планируют открыть специализированные кафедры. Ближайший перечень задач — наладить производство 3D-принтеров, разрабатывать новые материалы для их заправки, подготовить высококвалифицированные кадры. Рынок аддитивных технологий в Беларуси развивается, хотя, возможно, это происходит не так оперативно, как хотелось бы. Если появится государственная программа, направленная на поддержку этих технологий, процесс пойдет быстрее.

Чалавечыя органы

Сэрца, печань, ныркi. А яшчэ вушы, нос, вочы — усё гэта 3D-друк ўжо прыходзіць. Таксама біятэхналогі «вырасцілі» і наўнарвартасныя крывяносныя сасуды.

Будынкi

Дызайнеры Мікаэль Ансмейер і Бенджамін Дзіпленбургер надрукавалі пакой з дробназначнага пяску. Памяшканне было створана ў стылістыцы дэкарацый да фільма «Чужыі» і наогул не мае кутаў.

Пратэзы

83-гадовай пацыентцы трансплантавалі шпунчу ніжнюю сківіцу. Толькі пасля гэтага жанчына змагла дыхаць, гаварыць і жаваць і раздрукаваць дома за шэсць-сем гаўдзін.

Аўтамабілі

Усе 50 дэталей Urbee 2 надрукаваныя на 3D-прінтары. Аб'якальныя кор-

ШТО Ё СВЕЦЕ ЎЖО ДРУКАВАЛІ НА 3D-ПРЫНТАРЫ?

Зброю
Металічная друкаваная зброя вырабляецца толькі ў прамысловых маштабах. Кошт такой зброі дасягае мільёнаў долараў. У лістападзе 2013 года ў Філадэльфіі прынялі закон, які забараняе друк агнястрэльнай зброі.

Абутак

Галандскі дызайнер Яне Куттанен надрукаваў калекцыю жаночых туфляў, а эскізы выклаў на сваім сайце — іх можна спампаваць і раздрукаваць дома за шэсць-сем гаўдзін.

Мэблю

З дапамогай 3D-друку лёгка ствараць дызайнерскую мэблю.

Музычныя інструменты

Без праблем можна адрабіць «на друку» гітару ў выглядзе паўвучкі, якія паўзаюць унутры.



Распаўсюджаны харчовыя 3D-друкарныя актыўныя фінансусы NASA — надрукаванай ежай збіраюцца карміць астранаўтаў. Папоўніцца падобнай ежай і рашчён звычайных зямлян: ужо створаны 3D-друкаркі па вытворчасці піцы, прысмакаў і шакаладу.

ПРОДАЕМ:

— автобус МАЗ 256, 2009 г.в., 47.000 км, двиг. DEUTZ;
— бензовозы КамАЗ 4310 и КамАЗ 5320, без пробег; — бульдозер ДЗ 75, 2009 г.в., 56 моточасов;
— полуприцепы-тралы г/п 25, 35, 50 тонн;
— топливозаправщики ГАЗ 53 и МАЗ 5337 АТЗ 11;
— экскаватор «Антей» на МАЗ 6303, 2010 г.в.
Тел.: (8-029) 178-11-11 (velcom), (8-029) 278-11-11 (MTC).
МТ Штробера БНУ УНН 191530000

ОДО «СТОМИЛБЕЛ» УНН 190928623
РЕМНИ ПРИВОДНЫЕ
РУКАВА УПЛОТНЕНИЯ (МАНЖЕТЫ)
г. Минск, ул. Маяковского, 111-507 (017) 223-64-40, 223-03-01
Брест (0162) 41-02-99, Пинск (0165) 34-76-39
www.stomibel.by stomibel@adsl.by

ВСЕ ВИТАМИНЫ
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКЛАМНОЙ ИГРЫ
«ОСВЕЖАЙСЯ СО ВКУСОМ!»
Организатор рекламной игры: ООО «Аида Пионер Групп», УНН 191032848 юридический адрес: 220037, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Уральская, 3, оф. 12.
Наименование рекламной игры: «Освежайся со вкусом!»
Территория проведения рекламной игры: Республика Беларусь.
Сроки проведения рекламной игры: с 05 мая 2015 г. по 31 июля 2015 г.
Свидетельство о государственной регистрации рекламной игры: № 2533 от 09.04.2015 года, выдано Министерством торговли Республики Беларусь.
Количество участников рекламной игры: всего 3750 физических лиц.
Призы вручены победителям до 25 июля 2015 года.
Призовой фонд рекламной игры «Освежайся со вкусом!» разыгран полностью. Фамилия, имя, отчество победителей и их приз опубликованы на сайте www.vsevitamin.by.
Телефон для справок по вопросам проведения рекламной игры: 8 017 239 07 00 с 9:00 до 21:00
Полные правила Рекламной игры были опубликованы в газете «Республика» №77 (6227) от 25.04.2015 г., №80 (6230) от 30.04.2015 г.
www.vsevitamin.by
ООО «Аида Пионер Групп» УНН 191032848

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
для юридических лиц и ИП
8 017 291 81 11
ЕДИННЫЙ НОМЕР ГАЗ В БЕЛАРУСИ
www.belgaz.by
СЭО «Дилерский центр ГАЗ «Колдичи» УНН 191432786
Автомобили ГАЗ в лизинг под 0,0001% годовых

ЗЕРНО ЗДРАВОВОГО СМЫСЛА

На базе Полоцкого комбината хлебопродуктов создан агрохолдинг

С середины марта в Витебской области появились четыре интегрированные агропромышленные структуры, которые будут работать по схеме: поле — свое зерно и комбикорма, животноводческий комплекс — мясо и молоко, затем — глубокая переработка и фирменная торговля. Во главе одного из холдингов доверено встать коллективу Полоцкого комбината хлебопродуктов. Это неслучайный выбор. Полоцкий КХП входит в число ведущих предприятий мукомольной и комбикормовой промышленности, стабильно работает с прибылью, не прекращая при этом вкладывать средства в развитие производства. Кроме того, комбинат уже имеет опыт успешной интеграции: хозяйство «Горяны-агро» с их помощью вышло на самоокупаемость в течение двух лет.

Финансовой независимости добьются и новые филиалы, которые войдут в холдинг, не сомневается директор комбината Василий Хаменок:

— К нам присоединяются десять сельхозпредприятий в трех районах плюс мясокомбинат и комбикормовый завод в Мiorах. Такие крупные объединения — дорога непроторенная, но перспективная. Хозяйства принимаем, как правило, закредиванные, но мы уже знаем, что делать для оздоровления ситуации. Первое — нужно добиться строгого исполнения технологий в растениеводстве и животноводстве, а потом наращивать объемы производства. Ведь почему в наших «Горянах-агро» средняя зарплата выше шести миллионов рублей? Коллектив в 220 человек обслуживает около восьми тысяч голов крупного рогатого скота — это самая высокая нагрузка в области на гектар сельхозугодий, производит пять тысяч тонн зерна, тысячу тонн рапса, 200 тонн многолетних трав, надой молока дошли до семи тысяч литров в год от коровы. Да, в свое время мы вложили туда порядка 50

миллиардов рублей, но и отдача есть. Они рентабельны, в прошлом году получили полтора миллиарда чистой прибыли. По такому пути мы хотим провести и наши новые филиалы, у которых сейчас высокая себестоимость продукции.

За считанные месяцы сделано многое. К посевной при содействии председателя облисполкома хозяйства на выгодных условиях получили от МТЗ новые тракторы. На комплекс в Городец

поставлены порядка 800 свиноматок, которые принесут приплод под тысячу голов, еще 600 свиноматок завезены в Дуниловичи, оба комплекса реконструируются. В СПК «Титово» строится аrochenник на 200 телок, завозится поголовье в Пoвьятье. Во всех филиалах скот получает хороший комбикорм, а сбалансированное питание, как известно, — главный секрет больших привесов и надоев.

Особенно трудно в нынешних условиях восстанавливать свиное поголовье. Рассказывая о планах, Василий Кузьмич все время делает оговорку: «Если чума в гости не придет». Но в целом он ясно видит, к чему должен прийти холдинг:

— Работников у нас теперь больше раза в четыре, поголовье КРС увеличилось в разы, свиной



бикормовые комплексы: когда хозяйство не имеет возможности приехать к нам, мы решаем все проблемы на месте.

В этом году Полоцкий КХП закупил цех по переработке крупы, и теперь здесь будут делать перловку, ячневую, гречневую, пшено, то, что раньше только фасовали, а вскоре купят еще и линию для производства хлопьев. Осенью комбинат проведет очередную модернизацию, которая позволит все комбикорма выпускать в гранулированном виде, а это еще один рывок в плане качества. На базе цеха мясопереработки устанавливают котел, который работает исключительно на отходах комбикормового производства, обеспечивая цех теплом и горячей водой. Еще в планах — цех по переработке рапса на жмых и масло. И нет сомнений, что все задуманное воплотится в жизнь.

За те восемь лет, которые Василий Хаменок руководит комбинатом, производство муки выросло в 2,5 раза, комбикормов — в 2,2 раза! Коллектив при этом стал меньше, хотя открылись два новых цеха и стало намного больше транспорта. На вопрос, в чем секрет успеха, директор отвечает:

— Мы вовремя обновляем оборудование, правильно организуем рабочий процесс, платим людям достойную зарплату и говорим им спасибо. В итоге каждый на своем месте знает свое дело, и конечный продукт доходит до потребителя в самом лучшем виде. И хотелось бы, чтобы так было в наших новых филиалах.

Ольга КРУЧЕНКОВА

УНП 300075009



Василий Хаменок



Мукомольный цех



станет порядка 40 — 45 тысяч. Планируется, что вместе мы будем давать продукции на полтора триллиона рублей в год. Одна из первых задач — увеличить продуктивность скота. Чтобы молоко было рентабельным,

надо доить от коровы хотя бы 20 литров в день, бычков надо растить не до ста килограммов, а до 400, чтобы вдвое больше загрузить мясокомбинат в Мiorах — там сейчас 300 человек выпускают продукции всего на 10 миллиардов в месяц.

Кстати, мясной продукцией на комбинате занимаются второй год: выкупили у райпо цех по убою и переработке и на три миллиарда в месяц продают полуфабрикатов и колбасных изделий.

Огромную роль в экономике комбината и его партнеров играет суперсовременный цех премиксов, который позволил поднять на новый уровень качество комбикормовой продукции. Рассказывает ведущий специалист по комбикормам Людмила Королева:

— Эта линия позволяет работать адресно с каждой фермой. Рецептура добавок для кормов подбирается индивидуально, с учетом анализа крови животных и имеющейся в хозяйстве травяной базы, именно поэтому районы, которые пользуются полоцким комбикормом, всегда в списке лидеров по надоям — это Верхнедвинск, Полоцк, Лепель. Востребованы и наши мобильные ком-

ДЕЛОВОЙ ПОДХОД

ЛЕС ЧУВСТВУЕТ ЗАБОТУ

Октябрьский лесхоз приумножает достояние страны

Природа наделила этот край бесценным богатством: под лесами занято 57 процентов территории Октябрьского района. Государственное лесохозяйственное учреждение «Октябрьский лесхоз» — одно из крупных предприятий на Гомельщине, а по некоторым результатам деятельности — и в республике.

В этом прежде всего большая заслуга всего коллектива лесхоза, где трудятся 320 человек, и его руководителя Феликса Коркуца. Он начал свою трудовую деятельность в этой организации с 20 лет, работал мастером, лесничим и главным лесничим, с декабря прошлого года возглавил Октябрьский лесхоз. Человек очень любящий свое дело, имеющий особый взгляд на многие вопросы развития лесной отрасли, открытый и принципиальный.



Феликс Коркуц

Больше и лучше

Директор лесхоза анализирует работу коллектива за первое полугодие. По основным показателям достигнут заметный рост, растет производительность труда, укрепляется экономика. Есть возможность больше заработанных средств инвестировать в дальнейшее развитие производства, модернизацию, обновление основных фондов. По уровню технической оснащенности Октябрьский лесхоз на хороших позициях в отрасли. По труду и зарплата, тоже одна из самых высоких в системе Минлесхоза. В своем районе Октябрьский лесхоз среди основных налогоплательщиков.

— С использованием многооперационной техники за январь — июнь с.г. заготовлено 27,2 тысячи кубометров древесины, что составляет 122 процента к соответствующему уровню прошлого года, — отмечает Феликс Коркуц. — На 16,4 процента увеличилась реализация древесины в заготовленном виде и составила 58,3 тысячи кубометров. Заготовка от всех рубок (ликвидная) при задании 71 тыся-



На охоту и отдых

Охотничий комплекс Октябрьского лесхоза, который расположен в живописном месте на берегу реки Птичь, приглашает всех на прекрасный отдых, охоту и рыбалку. Добыть желанные трофеи, сварить уху, надыхаться чистым лесным воздухом, сходить за грибами и ягодами — мечта для всех, которая может стать реальностью.

В комфортабельном особняке оборудованы три комнаты на шесть спальных мест, есть кухня, бильярд, душевые кабины, баня, большая беседка (на 30 человек) с мангалом, автостоянка, вольтер для собак.

Охотничий комплекс предлагает свои услуги для проведения корпоративов, торжественных мероприятий, семейного отдыха. Заказ можно оформить по телефонам: (+375 2357) 5-20-14, (8-029) 989-91-00.

В этом году в целом на треть выросли доходы Октябрьского лесхоза от охотхозяйственной деятельности, от услуг охотничьего комплекса за январь — июнь получено 40 миллионов рублей, в том числе 4,2 миллиона — от иностранного охотничьего туризма.



ПОЛЕЗНЫЙ АДРЕС:

Октябрьский лесхоз приглашает к деловому сотрудничеству.
247300, Гомельская область, г.п. Октябрьский, ул. Драпезы, 9.
Тел.: (+375 2357) 5-41-86, 5-21-76.
E-mail: oktlespho@mail.ru
www.oktleshoz.by

шего производственного-промышленного персонала лесхоза выросла почти на 60 процентов и достигла за полугодие 363 миллионов рублей. Общая выручка от реализации продукции, работ и услуг составила более 26,1 миллиарда рублей (150,5 процента). Есть экспортная составляющая — около 190 тысяч долларов. Рентабельность товарной продукции — 30,9 процента, прибыль от реализации — 2,7 миллиарда. Средняя зарплата работников лесхоза составила 6350 тысяч рублей (117,1 процента).

Ян ЗАГОРСКИЙ.
Фото Виталия ПИВОВАРЧИКА.

УНП 40008007

ЗДОРОВЬЕ

Ольга КОСЯКОВА
drug-olya@yandex.ru



ЕСТЬ ПРОБЛЕМА

ПРЫЖОК В БОЛЬНИЧНУЮ КОЙКУ

Вода манит, но не всех выпускает на берег. Особенно эта стихия не жалует выпивших и экстремалов, которые испытывают судьбу, бросаясь в водоем с разбегу. Более десяти ныряльщиков с тяжелыми повреждениями позвоночника прошло в этом году через Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии. О спинальных травмах, их лечении и последствиях «Р» рассказал руководитель лаборатории травматических повреждений позвоночника и спинного мозга Андрей МАЗУРЕНКО.

Доктор вспоминает ныряльщика, который ломал шею дважды с интервалом в год. Для него все обошлось удачно. Другой случай: пациента доставили с водоохранилища. Молодой человек прыгнул в водоем, где воды по колено. Повреждение спинного мозга и инвалидность — вот финал такой бездумной акробатики.

— Андрей Николаевич, какие причины вызывают травмы позвоночника?

— Травмы бывают дикие, нелепые, непонятные. Как-то мужчине кран случайно зацепил крюком за спешковку, поднял, одежда порвалась, и он упал с высоты. Другой выпал из трактора. Падают с домов, когда чинят кровлю, с деревьев, реке на производстве. ДТП, насилие и прыжки в воду — все это нередко заканчивается повреждением спинного мозга. Координация у всех разная. Выпившие ныряльщики не рассчитывают силу прыжка, глубину. Некоторые ныряют с берега, не долетая до воды, ударяются о песок. Прыгают с тарзанки, чтобы дальше от берега отлететь, — разбиваются. Результат шестидесяти процентов травм позвоночника — повреждение шейного отдела.



— Что происходит при неудачном прыжке в воду?

— Получают резаные повреждения конечностей, переломы костей таза, пяточные. А когда прыгают вниз головой — тяжелые черепно-мозговые травмы, ломают шею. Грудной и поясничной отделы закрыты мощным мышечным корсетом. Позвонки крупные по размерам. Механически поломать их тяжелее. А вот тело шейного позвонка 14 мм в диаметре: ломается легко при любом воздействии.

— С чем сталкивается пациент в период восстановления после спинальной травмы?

— Если повреждения шеи сопро-



Травмы спины: дикие, нелепые, непонятные.

вождают тяжелые неврологические расстройства и в течение года нет никаких улучшений, то это колясочник. А те, у кого не работают и верхние конечности, вообще обслуживать себя практически не могут.

Лечение осложненной травмы — самое дорогостоящее. Это 2—3 месяца в реанимации. Некоторые пациенты до года проводят в больнице.

Если травма нетяжелая, пострадал грудной или поясничный отдел, то ограничения будут. Например, пострадавший работал каменщиком — после выписки поднимать тяжести больше нельзя.

Бывает, способность к движению сохранена частично. Если работают кисти рук, можно осваивать компьютер. Некоторые начинают заниматься писательской деятельностью, работой с документами. Это очень непросто — найти себя в новой жизни. Все зависит от личности и степени травмы.

Очень редко бывает легкое сотрясение спинного мозга, когда кости целые. Организм восстанавливается за трое суток, даже специальных методик не надо. Если нет тяжелых неврологических нарушений, пациенты лечатся амбулаторно, назначаем им иммобилизацию.

— Какие технологии применяются в лечении спинальных травм?

— При переломе и травме спинного мозга выполняется операция. Вправляются смещения позвонков, удаляются их осколки. Если есть кровоизлияние, разможжение

спинного мозга, восстановления не происходит.

Травматическая болезнь спинного мозга не только то, что видят родственники или ощущает сам пациент, то есть обездвиженность. Плохо работают легкие, сердце, кишечник, сосуды ног, нарушается терморегуляция... Страдает все. Пациент упал с 12-го этажа — получил травму позвоночника, конечностей. Прооперировали, а через месяц он погибает от тромбоза эмболии. А порой выживают пациенты после нескольких месяцев реанимации.

В лечении разрабатывается много технологий. В том числе медикаментозная, чтобы остановить отек спинного мозга в остром периоде. В клинике используют только гормональные препараты. Другие лекарства за рамки экспериментов не вышли, хотя испытываются несколько десятков.

Много написано статей по экспериментам с клеточными техно-

травм позвоночника умерли 188 человек после повреждений шейного отдела, грудного — 301, поясничного — 50. За 2014-й цифры в разы меньше: с травмами шейного отдела скончались 67 пациентов, 70 — грудного, 13 — поясничного. Смертность от спинальной травмы в 2002 году — 56,7 на 1 млн жителей. В 2014-м — 15,8.

— С чем вы связываете такой успех в лечении спинальных травм?

— С переоборудованием клиники, профессиональным штатом, достижениями в организации работы скорой помощи. Конечно, это и деятельность других служб, различные программы ГАИ по снижению травматизма на дорогах, обязательный техосмотр автомобилей, системы безопасности в машинах. Ведется серьезная работа по охране труда.

— Андрей Николаевич, когда можно сказать, что человек предрасположен к травме?

— Есть особенности характера, определенные привычки, поведение. С возрастом происходит изменения в организме. Рассеивается внимание, ухудшается зрение, нарушается координация. Ослабевает костная ткань. К восьмидесяти годам кости еле выдерживают вес туловища.

Осложненную спинальную травму получают чаще мужчины, а среди ныряльщиков, как правило, только мужчины, часто нетрезвые. Обычно человек не сидит один на берегу. Если рядом есть женщины, надо, чтобы они удерживали мужчин от необдуманных действий. Детей нельзя оставлять без присмотра. Вот такая простая и проверенная профилактика.

ЦИФРА

Среди пострадавших ныряльщиков зачастую люди трудоспособного возраста преимущественно 18—24 лет. Редко — старше 35. Девять из десяти пациентов доставляются в состоянии алкогольного опьянения.

логиями, но клинические результаты не публикуют, а работа ведется уже лет двадцать. Поэтому прежде всего важны организация экстренной помощи на месте происшествия и в стационаре, оборудование клиник и укомплектованность кадрами.

— Насколько такая помощь налажена в нашей стране?

— Судите сами. В 2002 году от

ПРАЦЭДУРНЫ КАБІНЕТ

НУМАР 3 КОЛЕРАМ



Некоторыя спа-капсулы звязваюць з абгортваннем і інфрачырвонай тэрапіяй. Аднак у гэтай папулярнай цяпер устаноўкі вельмі шмат функцый: вібрамаж, гідрамаж, паравая саўна, ароматэрапія, фіта-тэрапія і хроматэрапія. Колер у якасці лячэбнага сродку выкары-

стоўваюць і ў псіхалогіі, і ў медыцыне. Карэспандэнт «Р» вырашыла даведацца пра магчымасці хроматэрапіі.

Медсястра фізіятэрапеўтычнага кабінета Ларыса Раманоўская падрыхтоўвае капсулу для кліенткі.

Жанчына сярэдніх гадоў заказала гідрамаж і хроматэрапію. Спецыяліст уключае абсталяванне — вада ўспыхвае рознымі колерамі. Такі эффект ствараюць лямпы, уманціраваныя ў спа-капсулу. Ларыса Фёдарына раскрывае таямніцу працэдуры: «Прынцып колеру, або святлотэрапіі, заключаецца ў тым, што пэ-

нья колеры надзелены гаючымі энергіямі. Сем колераў вясёлкі заздзейнічаны ў тэрапіі, а гэта спрыяе гарманізацыі стану, вылячэнню душы і цела».

Першыя «колерацэпты» выпісвалі прадстаўнікі класічнай індыйскай і кітайскай медыцыны. У старажытнай Індыі выкарыстоўвалі сонечныя промні. На іх шляху да цела змяшчалі афарбаваную тканіну або каляровае шкло. У егіпецкіх храмах былі памяшканні, абсталяваныя такім чынам, што промні сонца праламляліся ў розныя колеры спектра. Егіпецкія лекаркі апускалі пацыента ў гаючыя патакі святла. У Старажытным Рыме колерам насычалі ваду. Каштоўныя камяні клалі ў посуд. Вада насычалася колерам каменя, і пацыент прымаў яе як лекі. Напрыклад, ад прастуды настойвалі бірузу.

У пачатку XX стагоддзя лячэбны эффект колеру пацвердзілі нямецкія і рускія тэрапеўты.

Ірына Рыгораўна прымае каляровую ванну раз у два тыдні, а то і часцей. Вымотвае праца. А такая пра-

цэдура вяртае да жыцця: «Расслабляе, супакойвае, усе праблемы адступаюць. Асабліва прыёмна зімой, калі так не хапае колеру і святла».

Лямпы, уманціраваныя ў капсулу, загараюцца па чарзе. Яркія жоўта-чырвоныя тоны танізуюць. Сіне-зялёныя — супакойваюць. Адно спецыялісты тэрапеўтычны поспех колеру звязваюць з уплывам хвалей пэўнай даўжыні на псіхічныя і фізіялагічныя працэсы. Іншыя кажуць аб уздзеянні на радужную абалонку вока, асобныя зоны якой праз галаўны мозг рэфлекторна звязаныя з усімі ўнутранымі органамі. Сярод паказанняў да колерацэрапіі — парушэнні сну, хранічная трывожнасць, стрэс, дэпрэсія, прыступы панікі, псарыз. Хворым на эпілеpsyю трэба быць асцярожнымі з перарывістым святлом.

Некаторыя медыкі сцвярджаюць, што будучыня ў медыцыне за колерацэрапіяй. Колер патрэбны арганізму, як і ежа.

ТЕХНОЛОГИИ

ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Нынешнее лето, возможно, будет самым важным в истории корпорации Microsoft за последние десять-пятнадцать лет. В ближайшую среду, 29 июля, стартуют продажи операционной системы Windows 10, на которую компания возлагает огромные надежды. Сможет ли «десятка» вытянуть бизнес Microsoft из финансовой ямы и чем эта операционная система принципиально отличается от своих предшественниц?



ПОПАСТЬ В ДЕСЯТКУ

Из отчета Microsoft за четвертый квартал финансового 2015 года следует, что компания завершила его с рекордным для себя показателем чистого убытка 3,2 млрд долларов. Главной причиной этого стало списание активов мобильного подразделения Nokia на общую сумму 7,5 млрд, а также связанные с этим расходы на реструктуризацию в размере 780 млн. Правда, благодаря росту продаж планшетов Surface и игровых консолей Xbox квартальная выручка и прибыль Microsoft все равно оказались выше, чем прогнозировали аналитики. Если не учитывать расходы, связанные с Nokia, то четвертый квартал завершился для Microsoft с чистой прибылью в размере 6,4 млрд долларов. Так что оставшаяся часть года очень важна: результаты продаж Windows 10 должны все расставить по своим местам.

Операционная система Windows 10 была анонсирована в сентябре 2014 года. После 29 июля владельцы Windows 7 с пакетом обновления Service Pack 1 или Windows 8.1 смогут перейти на Windows 10 бесплатно в течение первого года доступности новой системы. Спустя это время обновление станет платным. С 29 июля 2016 года стоимость Windows 10 Home составит 119,99 доллара, Windows 10 Pro — 199,99 доллара. А в случае если пользователь захочет вдруг перейти с Home на Pro, ему будет доступна эта опция по цене 99,99 доллара.

Перед премьерой Microsoft опубликовала информацию о сроках основной и расширенной поддержки Windows 10, что позволяет судить о том, как долго новая операционная система будет сохранять актуальность. Корпорация решила, что цикл бесплатной основной поддержки Windows 10 окончится 13 октября 2020 года. Таким образом, срок бесплатной поддержки ОС составит 10 лет. А после окончания

срока основной поддержки начнется период расширенной поддержки (extended support). Он продлится до 14 октября 2025-го. Значит, весь период поддержки Windows 10, или общий жизненный цикл продукта, составит 15 лет. В период основной поддержки заказчики могут делать запросы на изменение вида и функции продукта, получать обновления безопасности и обновления, не связанные с безопасностью, получать бесплатную поддержку по телефону и через интернет. В период расширенной поддержки пользователи получают бесплатно лишь обновления безопасности.

Примечательно, что жизненный цикл Windows 10 будет длиннее, чем у операционных систем Microsoft предыдущих поколений. У Windows XP он составил 13 лет, у Windows Vista — 10 лет, а у «семерки» и «восьмерки» — по 11 лет. Также уже известно, что пользователи «десятки» будут получать обновления в принудительном порядке, то есть они не смогут выбрать обновления, которые желают установить, и день установки. Корпоративные заказчики, использующие редакцию Windows 10 Pro, в отличие от частных пользователей, в некоторой степени смогут управлять обновлениями.

Что же есть в этой операционке такого, чего нет в системах-предшественниках? Среди ее главных нововведений — обновленный графический интерфейс, оптимизированный для планшетов-трансформеров с подключаемыми клавиатурами; возврат меню «Пуск» (оно будет представлять собой симбиоз экрана «Пуск» из Windows 8 и привычного меню из Windows более ранних версий); поддержка виртуальных рабочих столов, новый браузер Microsoft Edge, который придет на смену Internet Explorer, интегрированный голосовой ассистент Cortana (впрочем, он на первоначальном этапе на русском языке доступен не будет).

Последняя новость — операционка все же не будет синхронизировать меню «Пуск» между устройствами. Компания приняла подобное

решение, поскольку данная возможность не была популярной среди тестировщиков Windows 10. Более того, тестеры сами просили убрать эту функцию, говоря, что им бы хотелось иметь на рабочем компьютере и на домашнем разные настройки меню «Пуск». В связи с этим они желают персонализировать меню в зависимости от компьютера и его целей.

На Windows 10 уже поступали жалобы. Пользователи, тестирующие ее финальную версию, сообщали об ошибке, из-за которой продолжительность автономной работы устройств сокращается. После установки на ноутбуки ускоренная разрядка аккумулятора была слишком уж очевидна. В зависимости от модели гаджета время варьировалось, но в среднем продолжительность работы вдали от розетки сокращалась примерно на 10 процентов. В корпорации об этой ошибке знают и над ней работают. По данным Microsoft, речь идет о сбое, над которым сейчас ведется работа. Апдейт будет выпущен совместно с Intel. Релиз данного обновления должен вернуть показатель автономности переносимых устройств на уровень

использование процессора.

Впрочем, испытатели новой системы были бы не верны себе, если бы не попытались проверить новшество на старой технике. Опыт установки операционной системы Windows 10 на нетбук Acer Aspire One, выпущенный 7 лет назад, показал: она работает на нем лучше, чем на кажущейся более пригодной для него операционной системе Windows XP. Надо заметить, это устройство работает на процессоре Intel Atom N450 с тактовой частотой 1,66 ГГц, объем оперативной памяти у него составляет 1 Гб, жесткий диск вмещает 320 Гб. Для Microsoft, желающей увидеть «десятку» на миллиарде устройств и продавать подписку на свои сервисы их обладателям, это может быть отличной новостью, однако производители, работающие на и без того падающем рынке компьютеров, вряд ли этому рады.

Дистрибуция «десятки» будет проходить «волнами»: с каждым днем количество компьютеров, на которых станет доступно обновление, будет увеличиваться. При этом Microsoft обещает начиная с первого дня дистрибуции следить за отзывами и жалобами пользователей, чтобы в случае необходимости скорректировать механизм распространения системы. О возможности обновления до Windows 10 пользователь лицензионной Windows 7, 8 и 8.1 узнает из уведомления, которое появится в системном лотке, со следующими словами: «Ваш ПК готов к бесплатному обновлению». Перед тем как показать уведомление, Microsoft проверит ПК на совместимость с новой версией. В случае если возникнет проблема с каким-либо драйвером или установленным приложением, система уведомит пользователя о необходимости каких-либо действий. В некоторых случаях владелец может увидеть рекомендацию обратиться за помощью к производителю несовместимого оборудования.

Вячеслав ИВАНОВ

ПОЧЕМУ СТОИТ ОТЛОЖИТЬ ОБНОВЛЕНИЕ ДО WINDOWS 10?

1. Ваша система просто может не запустить его.

Очевидно, что для новых операционных систем требуются более мощные компьютеры. Для того чтобы просто запустить Windows 10 на вашем ПК или планшете, нужно иметь процессор от 1 ГГц или быстрее, 1 Гб оперативной памяти для 32-битных машин или 2 Гб ОЗУ для 64-битных машин, 16 Гб свободного пространства на жестком диске для 32-битной архитектуры или 20 Гб свободного пространства на жестком диске для 64-битной архитектуры машин, видеокарту DirectX 9 или более поздней версии с драйвером WDDM 1.0 и дисплей с разрешением не менее 800 x 600 пикселей и выше.

Если ваша система не отвечает подобным требованиям, лучше не рисковать — ничего хорошего из затеи с обновлением не выйдет.

2. Есть еще целый год для бесплатного предложения обновления.

Обладатели операционных систем Windows 7 и Windows 8 могут обновиться до версии Windows 10 в течение 12 месяцев. Иконка с предложением обновления не исчезнет на второй-третий день после старта акции. Зачем тратить хороший летний день, когда можно заняться изучением нового софта в ненастный осенний дождливый день или во время обильного снегопада зимой?

3. Вы используете Windows 7.

Windows 10 отменяет урон от Windows 8, операционной системы, которая была больше рассчитана на восприятие сенсорных устройств, чем традиционных ПК. На самом деле лучшее в Windows 10 то, что она вернула стиль Windows 7 в управлении, включая «Пуск», и позволяет игнорировать сенсорное управление рабочим столом. Но все это уже есть на Windows 7, и пока Microsoft не собирается отменять обновления для этой системы.

4. Вам нравятся гаджеты для рабочего стола Windows 7.

Windows 7 включает в себя гаджеты рабочего стола, которые позволяют проверять погоду и биржевые котировки, мониторить скорость и температуру центрального процессора, получать отчет о состоянии вашей системы, слушать потоковое радио, найти любимую станцию, проверить скорость работы жесткого диска и состояние сети. Они не работают на Windows 10 и будут удалены при обновлении.

5. Обновления безопасности для Vista, Windows 7 и Windows 8 будут доступны еще в течение многих лет.

Microsoft имеет привычку подталкивать людей к установке своей последней операционной системы, угрожая прекращением поддержки своих старых операционных систем. То есть прекращаются обновления для безопасности компьютера, и он становится более уязвимым для хакерских атак. Но если у вас есть Windows 7 или Windows 8, пройдет еще немало лет, прежде чем заплатки безопасности перестанут приходить. Если быть точнее, то Windows 7 обещают поддерживать до января 2020 года, а Windows 8 — до января 2023 года. Даже Windows Vista будет получать обновления безопасности до апреля 2017 года.

6. Придется выбросить старые периферийные устройства.

Недостаток большинства новых операционных систем заключается в прекращении поддержки многих старых периферийных устройств, таких как принтеры и сканеры. Microsoft не всегда выпускает новые драйверы. Огромное количество драйверов в библиотеке заняло бы много места при установке. В результате большую часть старых драйверов компания просто игнорирует. Так что, если вы любите свой старый принтер или сканер, не спешите обновляться до Windows 10, пока не отнесете его на свалку.

7. Никаких пиратских версий.

Windows 10 предлагает обновление только в том случае, если уверена, что используемое вами ПО обладает лицензией. Если же на рабочем столе написано «Нелицензированная копия» и система постоянно предлагает получить лицензию, а ни один крик уже не подходит, то не надейтесь, что с обновлением эта проблема решится. Новая ОС просто не запустится, заблокировав заодно и старую версию Windows, распознав в ней пиратскую версию.

КУЛЬТУРА

Наталья СТЕПУРО
stepuro@rambler.ru



ПЕРСОНА

ТАТЬЯНА ОРЛОВА: ТЕАТРАЛЬНЫЙ РОМАН С ПРОДОЛЖЕНИЕМ

Могло ли быть иначе — Татьяна Орлова вне театра? Вряд ли. Во всяком случае, сегодня это трудно представить. Она могла бы стать актрисой, а может, и режиссером. Но выбрала иную стезю: театральную критику, журналистику. И состоялась в этой профессии на сто процентов. Сегодня, в день своего восьмидесятилетия, Татьяна Дмитриевна предпочла отмолчаться, предоставив слово в том числе и тем, кому от нее немало доставалось.

Валерий АНИСЕНКО, режиссер, художественный руководитель Национального академического драматического театра имени Якуба Коласа:

— Татьяна Дмитриевна Орлова из той редкой породы личностей, которые, несмотря на любые исторические катаклизмы, бури и поветрия, определяют лицо своего времени. Его глубину, объем. Подобных личностей всегда мало. Татьяна Дмитриевна из такого ряда.

Высокий профессионализм, нравственная чистота, безупречный вкус, неиссякаемая жажда познания и постижения жизни выгодно выделяют ее среди нас. Начиная с того далекого февраля 1979 года, когда в газете «Знамя юности» появилась первая обстоятельная рецензия-размышление на мой спектакль «Утиная охота» по запрещенной тогда пьесе Александра Вампилова, ставший предтечей рождения нового театра в Минске — Театра-студии киноактера, успешно перешагнувшего уже свой 30-летний юбилей. Я постоянно ощущал ее пусть и не всегда лицепрятное, но заинтересованное, доброжелательное внимание.

С 2000 года новейшая история Республиканского театра белорусской драматургии наиболее полно отражена в откликах-размышлениях о судьбе театра именно пером Татьяны Дмитриевны. Последние пятнадцать лет мы довольно часто пересекаемся на разных театральных перекрестках: гастроли, фестивали, семинары. Не раз меня охватывало чувство гордости за то, как она представляет наше театральное братство.

Профессор Орлова замечательный, знаковый Учитель, чему свидетельство — ее многочисленные ученики. Среди них и я благодарно склоняю голову в день ее рождения. Дорогая Татьяна Дмитриевна, будьте долго-долго с нами!

Нелли КРИВОШЕЕВА, театральная критик:

— Зачитываюсь ее материалами с юности. Хорошо помню, как к ней относилось еще первое поколение купаловцев. Кстати, именно народная артистка Беларуси Ольга Владимировна Галина дала мне почитать кандидатскую работу Татьяны Дмитриевны «Современник на белорусской сцене». С какой надеждой смотрели на нее актеры Купаловского театра, в том числе и Стефания Михайловна Станюта!

Горжусь тем, что один из самых титулованных театроведов Беларуси как-то заявил мне: «Нам не нужна вторая Орлова!» Дорожу ее надписью на книге «Купаловцы»: «Нелли Кривошеевой, пострадавшей в театроведении за похоть на автора этих строк».

В творчестве молодежи, в их работах она замечает ростки будущих свершений. Вместе с замечательным писателем-критиком Георгием Колосом поддерживала начинающих Валерия Раевского, Бориса Луценко, Андрея Андросика.

Наши мнения о многих современных театральных явлениях не всегда совпадают. Но ее врожденная интеллигентность и такт позволяют ценить любые взгляды. В ней пульсирует энергетика мысли молодого, но умудренного опытом театрального критика. Дорогого стоит и сделанное ею обоснование теории театральной журналистики, которая является отдельным и очень актуальным направлением в панораме современной культурной жизни.

Немирович-Данченко сказал: «Истинное счастье человека — постоянно быть при своем любимом деле». В этом плане Татьяна Дмитриевна счастливый человек. Мои пожелания: как можно дольше оставаться в профессии! Неумоимости в отражении жизни современного театра. И пусть здоровье соответствует ее пылкости и творческому беспокойству!

Фома ВОРОНЕЦКИЙ, актер, профессор Белорусской государственной академии искусств:

— Татьяна для меня не только замечательный театральный критик, журналист, профессор университета, а прежде всего дочь моего учителя Дмитрия Орлова. Более того, мы в какой-то степени с ней родственники: я крестил ее внука Ваню, который стал моим любимцем. Он очаровательный мальчишка, который с трех лет играет в футбол, причем делает это с успехом. По-видимому, это наследственное: все Орловы всегда на высоте.

Если бы не знал, сколько ей лет, то в жизни бы не догадался. Дай бог молодым так мыслить! Она человек непоседливый и очень заинтересованный в том, чтобы театр развивался. По ее мнению, он не должен идти по протоптанной дорожке, надо постоянно меняться, искать новые пути.

Я всегда говорю ей: «Таня, старость тебя дома не застанет!» Она ведь не сидит на месте: то на одном спектакле, то на другом. С удовольствием ездит в другие города, может вдруг отправиться в Литву: «Някрошюс поставил новый спектакль. Мне надо это увидеть!».

Не могу сказать, что слежу за всем Таниным творчеством: она много пишет, сложно уследить за каждой публикацией. Но не



так давно мне удалось прочитать ее статью про чеховскую «Чайку» в Купаловском — замечательная работа. К таким корифеям, как Орлова, надо прислушиваться!

Павел ХАРЛАНЧУК-ЮЖАКОВ, актер Национального академического театра имени Я. Купалы:

— С Татьяной Дмитриевной мы знакомы давно, она обратила на меня внимание, еще когда я жил в Гомеле. Было разное. Она присутствовала и при моих падениях, и при взлетах. Помню, спектакль «Старший сын» сначала похвалила, а потом, когда увидела на фестивале в Могилеве, поругала. Словом, мне приходилось слышать от нее разные оценки моего творчества. Ищу ли я глазами критиков в зрительном зале? Нет, всегда работаю только для зрителя. Но, признаюсь, иногда, принимая то или иное решение, думаю, что скажут театроведы, в том числе Орлова.

В ней есть тепло. Она очень трепетно относится к своему отцу. Помню, несколько лет назад в театре имени М. Горького проходил его памятный вечер. Много людей говорили в его адрес теплые слова. Но выступление Татьяны Дмитриевны было особенным: столько любви, благодарности! До того момента я смотрел на нее только как на критика, педагога, а тут вдруг увидел милую женщину, любящую дочь! Хочу сказать Татьяне Дмитриевне спасибо за то, что она присутствует в нашей жизни, за ее работу. Мы постараемся радовать вас еще много раз!

ПРАЕКТЫ

АДЗІН РЫЖЫ, ДРУГІ ЧОРНЫ – ДВА ВЯЛІКІЯ КНЯЗІ

Міжнародная выстава «Кузны Радзівілы — пачатак велічнай эпохі князёў», прысвечаная 500-й гадавіне з дня нараджэння Мікалая Радзівіла Рыжана і Мікалая Радзівіла Чорнага, пачынае кроцьць па месцах, дзе гэтыя людзі пакінулі свой след. Першай яе прыме Літва. У Біржайскім краязнаўчым музеі «Села» будуць прадстаўлены артэфакты з Кедайняйскага краязнаўчага музея, Нацыянальнага музея «Палац вялікіх князёў літоўскіх», музея Паўднёвага Падляшша ў Бяла-Падлясцы і Літоўскага мастацкага музея (Палаца Радзівілаў), а таксама Нацыянальнага гістарычнага музея Беларусі і замкавага комплексу «Мір».

Гэтыя два прадстаўнікі роду Радзівілаў, дастойныя павагі за свае заслугі перад дзяржавай, пачалі княжаскую эпоху, атрымаўшы тытулы князёў Радзівілаў у 1547 годзе: Мікалай Радзівіл Рыжы — Біржай-Дубінгяй, Мікалай Радзівіл Чорны — Нясвіж-Алька. У аснове канцэпцыі выставы адлюстраваны перыяд росквіту роду ў XVI — XVII стагоддзях.

Экспазіцыя ў г. Біржай будзе знаходзіцца да канца верасня 2015 года, а потым накіруецца ў Кедайняйскі краязнаўчы музей, адтуль у сярэдзіне лістапада пераедзе ў Літоўскі мастацкі музей — Палац Радзівілаў. У наступным годзе выстава будзе экспанавана ў Беларусі і Польшчы.

ЗНЯТА

БЕЛАРУСКІ ЖАЎРУК ЗАСПЯВАЕ Ў СЕРБІІ

Сяміхвілінны мультфільм Таццяны Кубліцкай «Песня жаўрука» адпраўляецца на Міжнародны фестываль анімацыйнага кіно Constantine's Gold Coin, які ў пачатку жніўня пройдзе ў Сербіі.

Цікава, што Таццяна Кубліцкая доўгі час была вядома як мастак-пастаноўшчык, але апошнія пяць гадоў яна таксама займаецца і анімацыйнай рэжысурай. У гэтай стужцы выступае яшчэ і як аўтар сцэнарыя. Фільм створаны па аднайменнай казцы Леаніда Улашэнкі і распаўядае, чаму жаўрукі першымі сустракаюць прыход вясны і адкуль у іх такія звонкія, жыццярадасныя песні.



Свидетельства о государственной регистрации и печати ИОО «Фавори», ИОО «Слатина», ИОО «Трансмобил» следует считать недействительными в связи с их утратой.

1СУо квитанцию о приеме страховых взносов серии КО № 6367209, утерянную в представительстве Белгосстраха по Городокскому району, считать недействительной.

Учреждение здравоохранения «Костюковичский районный центр гигиены и эпидемиологии» извещает о проведении процедуры переговоров по выбору организации на оказание инженерных услуг в строительстве (комплексное управление строительством объекта, включая осуществление технического надзора) по объекту: «Замена оконных блоков в административном здании учреждения здравоохранения «Костюковичский районный центр гигиены и эпидемиологии», расположенном по ул. 60 лет Октября, 19а в г. Костюковичи. По вопросам получения документации для переговоров обращаться по тел. (8-02245) 2-36-00.

БелСпецЭкспорт e-mail: info@belspecexport.by
www.belspecexport.by

Официальный представитель ОАО «Северсталь-Метиз»
Аккредитованы на ОАО «Универсальная товарная биржа»

КАНАТ
стальной, оцинкованный
Проволока. Рельсы

(017) 293-42-29
(017) 293-41-67
(029) 167-78-81 (82)

УНЧ 69030218

ЧАСТНОЕ ОБЪЯВЛЕНИЕ

В суд Ленинского района г. Могилева поступило заявление об объявлении умершим Александра Николаевича Ракитина 01.01.1956 года рождения, зарегистрированного по адресу: г. Могилев, ул. Мопровская, д. 20, последнее известное место жительства: г. Могилев, ул. Фатина, д. 6, кв. 244. Просьба ко всем гражданам и юридическим лицам, имеющим сведения о данном гражданине, сообщить их суду Ленинского района г. Могилева по телефону 22-15-27 в течение двух месяцев с момента публикации объявления.

СПОРТ



ФУТБОЛ

МИССИЯ НЕВЫПОЛНИМА?!

Прошедшие выходные все футбольные болельщики ждали с особым трепетом — в Санкт-Петербурге состоялась жеребьевка отборочного турнира чемпионата мира-2018. Но вряд ли итоговый исход принес хоть сколько-нибудь радости. Мы надеялись в соседях увидеть Румынию, Исландию или Албанию, с которыми можно соперничать за выход. А в итоге наша команда попала чуть ли не в самую сложную группу. За одну путевку на чемпионат мира нам придется бороться со сборными Голландии, Франции, Швеции, Болгарии и Люксембурга. Задача не просто сложная, а практически невыполнимая.

Капитан сборной Беларуси Александр Мартынович при этом считает, что группа досталась очень интересная: «Очень сложная, но в то же время очень интересная группа. А ведь есть и плюс: наверняка на играх будут полные стадионы. Конечно, это самая сложная жеребьевка за все время. Но мы не могли рассчитывать на лучший исход, ведь находились в пятой корзине. Будем играть. Побеждали и французов, и голландцев. Борьба будет очень интересной. Хотелось бы в это верить».

А вот тренеру национальной команды Александру Хацкевичу не позавидуешь. В самом начале тренерской карьеры такие испытания. Но Александр Николаевич считает, что для молодой команды играть с сильными сборными очень даже полезно: «Во время жеребьевки от нас ничего не зависело. Конечно, могли достаться и

другие соперники, но имеем то, что имеем. Группа очень непростая. Раньше жребий нам всегда в пул определял две команды топ-уровня. Сейчас сразу три сильные сборные. Все-таки никто спорить не станет, что шведы — отличная и сбалансированная команда. Мое мнение: для футбольного роста лучше играть против таких соперников, как голландцы, французы и шведы. Молодым футболистам нужны такие игры. Никаких задач мы не ставим, для начала надо закончить квалификацию Евро-2016».

Делать прогнозы, как известно, дело неблагодарное. Конечно, за последние годы мы не сильно продвинулись в уровне нашего футбола. И сегодня едва ли готовы на равных противостоять голландцам или французам. Но выхода нет. Надо играть и биться в каждом матче. А победы придут. Не сегодня, так завтра...

Группа «А»: Голландия, Франция, Швеция, Болгария, БЕЛАРУСЬ, Люксембург.

Группа «В»: Португалия, Швейцария, Венгрия, Фарерские острова, Латвия, Андорра.

Группа «С»: Германия, Чехия, Северная Ирландия, Норвегия, Азербайджан, Сан-Марино.

Группа «D»: Уэльс, Австрия, Сербия, Ирландия, Молдова, Грузия.

Группа «E»: Румыния, Дания, Польша, Черногория, Армения, Казахстан.

Группа «F»: Англия, Словакия, Шотландия, Словения, Литва, Мальта.

Группа «G»: Испания, Италия, Албания, Израиль, Македония, Лихтенштейн.

Группа «H»: Бельгия, Босния и Герцеговина, Греция, Эстония, Кипр.

Группа «I»: Хорватия, Исландия, Украина, Турция, Финляндия.

Девять победителей своих групп получат путевки на чемпионат мира в Россию. Лучшие 8 команд среди сборных, занявших в своих группах второе место, проходят во второй раунд. Команды будут разбиты на четыре пары и сыграют между собой по два матча — дома и на выезде. Четыре победителя получат путевки на первенство мира-2018.

Дмитрий ТКАЧЕВ
tkatchev@sb.by

GROUP A	GROUP B	GROUP C	GROUP D	GROUP E	GROUP F
Netherlands	Portugal	Wales	Romania	Spain	Croatia
France	Switzerland	Austria	Denmark	Italy	Iceland
Slovenia	Hungary	Serbia	Poland	Albania	Ukraine
Bulgaria	Faroe Islands	Republic of Ireland	Montenegro	Israel	Turkey
Luxembourg	Latvia	Moldova	Armenia	FM Macedonia	Finland
	Andorra	Georgia	Kazakhstan	Liechtenstein	



ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА



КОРОЛЕВА ПАДАТЬ НЕ ДОЛЖНА

Еще год назад чемпионат Беларуси по легкой атлетике мог заинтересовать лишь его участников и людей из числа особо приближенных ко двору королевы спорта. В этот раз организаторы обещали вывести важнейший турнир на качественный уровень и обещание сдержали. Чемпионат Беларуси в Гродно, впервые за долгие годы ставший полноценной квалификацией в преддверии стартующего в Пекине чемпионата мира, им удалось превратить в красочное событие, участниками которого стали все, кто заглянул на стадион «Неман». Впрочем, главными действующими лицами на дорожках и в секторах стали все-таки спортсмены.

Вид спорта:
прыжки в длину
Кто? Анастасия Мирончик-Иванова

Соревнования в прыжках в длину у женщин стали настоящим гвоздем программы. Не в обиду представителям смежных видов, именно здесь сегодня, похоже, есть все необходимое для успеха (как зрительского, так и спортивного). Мастерство, зрелищная борьба и результаты, с которыми не стыдно показаться на турнире любого калибра. В претендентках на медали значились сразу четыре спортсменки. Победу в итоге вырвала Анастасия Мирончик-Иванова, в лучшей попытке улетевшая на 6,82 метра. Очень неплохо даже в преломлении на грядущий чемпионат мира.



Вид спорта:
спринт, 800 метров
Кто? Марина Арзамасова, Алина Талай



Алину Талай и Марину Арзамасову знают сегодня даже те, кто еще пару лет назад был катастрофически далеко от легкой атлетики. Будь королева спорта чуть более частой гостьей на телевизионных экранах, девушки запросто могли бы составить конкуренцию Даше Домрачевой в борьбе за симпатии зрителей. Впрочем, неплохой шанс для этого у спортсменок будет в Пекине. Чемпионат страны Алина (дважды) и Марина выиграли в уверенном стиле, в очередной раз продемонстрировав, что, кроме них, на международном уровне в белорусских беговых дисциплинах и говорить-то почти не о



ком. И это при том, что, по убеждению заглянувшего на трибуны стадиона «Неман» австрийского тренера Талай Филиппа Унфрида, потенциал белорусских спортсменов еще далеко не исчерпан. Ждем продолжения...

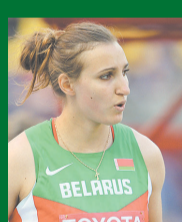
Вид спорта:
метание молота
Кто? Иван Тихон

В Гродно знаменитый молотобоец не выступал. Однако в свой день рождения впервые за долгие годы дисквалификации вышел в сектор в российском Жуковском, где победил, отправив молот на отметку 77,46 метра. Попутно гарантировал себе участие в чемпионате мира и заочно выиграв борьбу за титул чемпиона Беларуси. Достался он Павлу Борейше, вырвавшему в последней попытке золото из рук Юрия Шаюнова. Однако Тихону оба парня уступили более полутора метров. В Пекине, похоже, следует ждать продолжения.



Вид спорта:
толкание ядра
Кто? Алена Дубицкая

Результаты Надежды Остапчук, возвращение которой в сектор ожидается лишь через год, судя по всему, еще долго будут являться для толкательниц ядра недостижимым ориентиром. Впрочем, показатели упали не только в Беларуси, и потому результат 18,88 метра, с которым Алена Дубицкая стала чемпионкой страны, даже на мировом уровне выглядит вполне прилично и многообещающе. В европейском же топ-5 значится сегодня сразу три белорусские толкательницы ядра. Неплохая база для штурма Пекина!



Дмитрий КОМАШКО
komashko@sb.by

АРЕНА

Борисовский

БАТЭ сегодня проведет первый матч 3-го квалификационного раунда Лиги чемпионов против «Видеотона». Игра, которая пройдет на стадионе «Шоштои» в Секешфехерваре, начнется в 21.30 по нашему времени. Вчера утром на выезд в Венгрию отправились 20 футболистов, среди которых не оказалось травмированных Игоря Стаевича и Дениса Полякова. Ответный поединок чемпионов Беларуси и Венгрии состоится 5 августа в «Борисов-Арене». Билеты уже в продаже.



ВКазани открылся чемпионат мира по водным видам спорта. Из наших первыми в борьбу вступили представители синхронного плавания и прыжков в воду. И похвастать им, увы, особо нечем. Сборная Беларуси по синхронному плаванию с 11-м результатом вышла в финал соревнований в дисциплине «свободная комбинация». И это пока лучший для нас результат на чемпионате. Определенные надежды связывались

с прыгунами в воду. Но Алена Хамулькина стала лишь 16-й в прыжках с метрового трамплина. Евгений Королев в этой же дисциплине у мужчин занял в квалификации 15-е место. А у дуэта Вадим Каптур/Евгений Королев — 13-я позиция в синхронных прыжках с 10-метровой вышки. Статус первого запасного tandemа позволял надеяться на то, что в случае какого-то форс-мажора у Евгения и Вадима получится выступить в финале, но самоотвода или чего-то подобного не произошло. По итогам первых дней соревнований в медальном зачете чемпионата мира определилась такая тройка лидеров: Китай, Россия, США.

Молодежная сборная Беларуси по гандболу (U-21) квалифицировалась в 1/8 финала чемпионата мира, проходящего в Бразилии. В конце прошлой недели команда под руководством Олега Шарейко

победила россиян (41:28) и парагвайцев (49:16) и таким образом заняла итоговое 2-е место в своей предварительной группе «А». На первой стадии плей-офф нам предстоит сыграть с «молодежкой» Катара, которая стала третьей в группе «В». Остальные пары 1/8 финала выглядят так: Испания — Россия, Швеция — Португалия, Тунис — Румыния, Франция — Норвегия, Бразилия — Дания, Южная Корея — Египет, Германия — Аргентина.

Национальная команда по волейболу провела очередные игры Евролиги — на сей раз в Бресте против словенцев. Увы, позитива нашим болельщикам эти встречи не принесли — 0:3 и 2:3. После шести матчей в Евролиге сборная Беларуси занимает пятое место в своей группе «В». Лидируют же словенцы и греки. Очередные матчи команда Виктора Сидельникова проведет в Греции 30 и 31 июля.

ДАЙДЖЕСТ

«АЛЬФА» — ЗНАЧИТ, ПЕРВЫЕ

Секретное подразделение в структуре КГБ — группа «А» — всегда вызвало особый интерес даже у самих чекистов. Ее бойцы штурмовали дворец Амина, захватывали террористов, участвовали в обменах разведчиков и высылке диссидентов.

Сотрудники группы «А» пользовались оружием и снаряжением, которое специально для них разрабатывали секретные НИИ. Но дело, конечно же, не в вооружении. Дело в людях. Бойцы «А» не раздумывая отдавали жизни, освобождая захваченных детей, но отказывались выполнять преступные приказы власти (к примеру, идти на штурм Белого дома). Как сами признаются: рисковали только ради того, что действительно стоит риска.

О том, как это было, накануне дня рождения подразделения в открытом интервью рассказал ветеран российской группы «А» Николай КАЛИТКИН.

— Николай Анатольевич, зачем вообще создали группу «А» в те годы? Ведь в Советском Союзе не было ничего, что предвещало бы террористическую угрозу.

— Это не совсем так. К 1974 году в СССР уже было несколько попыток захвата воздушных судов. А вообще сама идея создания «А» родилась после известных событий, произошедших в 1972 году на мюнхенской Олимпиаде (палестинские террористы захватили в заложники часть израильской команды, погибли 11 человек).

Создали группу «А» на базе 7-го управления КГБ СССР, в задачи которого входило обеспечение безопасности посольств, консульств и их жилых комплексов. Мы изучали и запоминали поэтажные планы посольств. С закрытыми глазами могли найти любое помещение, знали, где какая дверь, проход, лестница и прочее...

— Пригодились?

— Конечно. В марте 1979 года некто Власенко в сопровождении второго секретаря посольства США Прингла прошел в консульский отдел. Американцы в то время старались обласкать любого нашего диссидента. Возможно, они приняли Власенку за одного из них. Но через полчаса выяснилось, что «диссидент» обвязан взрывчаткой (2 кг тола — хватило бы, чтобы разнести полздания), требует крупную сумму денег и беспрепятственный вылет в США. Напуганные американцы попросили как можно быстрее избавиться от этого кошмара. Раненый в руку снайпером «А» террорист сумел привести в действие только часть зарядя.

— Согласно. Но давайте все-таки с самого начала. Кого брали в группу «А»? И как вы сами туда попали?

— Брали только сотрудников КГБ и только с выдающимися способностями в спорте. У нас в подразделении служили много примечательных личностей, например Глеб Толстиков, чемпион СССР по боксу, участник Олимпийских игр. Причем были не только борцы и боксеры, но и лыжники, легкоатлеты, велосипедисты, конькобежцы. Один за минуту мог всадить в оконную раму несколько ножей, не разбив ни одного стекла, другой мог одновременно жонглируя гранатами Ф-1, балансировать цветком гвоздики на носу.

Я прослужил два с половиной года в одном из подразделений КГБ, когда мне предложили перейти в «А» (я был хорошим стрелком, кандидатом в мастера спорта по классической борьбе, имел спортивные разряды и пр.).

Кстати, охраняли себя мы тоже сами. Ведь оружия и боеприпасов у нас было столько, что хватало бы на небольшую армию.

— Что это было за оружие?

— Многие из того, что разрабатывалось секретными институтами, мы тут тестировали,

Группа «А» Седьмого управления КГБ была создана секретным приказом председателя КГБ Юрия Андропова 29 июля 1974 года и вскоре была признана самым эффективным спецподразделением в мире. Основная задача этого спецподразделения — силовые операции по предотвращению террористических актов, освобождение заложников. Современные последователи группы «А» — сотрудники Управления «А» Центра специального назначения ФСБ России.

испытывали в различных ситуациях. Писали ученым и конструкторам, что именно нам необходимо под конкретные задачи, а те без проволочек наши идеи воплощали в жизнь.

— А из арсенала Джеймса Бонда у вас что-нибудь было?

— У нас было многое из того, что и присниться не могло Джеймсу Бонду. Например, бесшумный гранатомет ДМ. Очень небольшого размера, раскладной (его можно было носить под полой пиджака), он имел пять видов боеприпасов — гранаты различного назначения и воздействия. Из него можно было вести огонь как прямым выстрелом, так и навесом. Отличная штука! Были у нас и стреляющие кейсы-чемоданы, и ножи-пистолеты...

— Кроме оружия какие были у вас специальные средства и как вы их применяли?

— Да, разные были... (Улыбается.) Мне вспомнился забавный случай в Баку, зимой 1990-го это было. Нам была поставлена задача проверить одно из городских общежитий, где могли скрываться лидеры экстремистов. Применять оружие нам было запрещено, разрешили использовать только спецсредства, среди которых было устройство двойного назначения: с одной стороны фонарь, с другой мощный электрошокер. И вот на одном из этажей в темный коридор из душевой выскочил полуодетый молодой парень, увидев бегущего на него нашего сотрудника, с диким криком принял боевую стойку и... в ту же секунду отлетел на несколько метров к стене. На следующий день весь Баку облетел слух, что в городе появилось какое-то спецподразделение, состоящее из суперменов, способных одним ударом вырвать и отбросить на несколько метров одного из лучших бойцов города.

— А какая у вас была форма, если вы не находились на спецоперации?

— Форма нам была не положена. Ведь все мы были зашифрованы под инструкторов спорта, технологов и т.п. Поэтому все ходили исключительно в штатском. Единственное, что нас тогда выделяло из толпы людей, это специальные сигнальные устройства — муляжи, с которыми мы вне дежурства не расставались ни на секунду. Такие приборы были только у нас и у врачей скорой помощи. Размером они были чуть уже и длиннее сигаретной пачки, особой прищепкой крепились к карману. Помню, однажды сигнал боевой тревоги застал меня в зимнем лесу, куда мы сделали вылазку на лыжах с моим семилетним сыном. Пришлось сажать сына вместе с лыжами на закорки и что есть духу бежать из леса домой за тревожным чемоданчиком. Ведь время сбора на штаб-квартире по тревоге нам было определено всего в 45 минут. Кто опаздывал, не попадал в группу, сформированную для вылета на спецоперацию.

— И там уже вы переодевались? Бронешлемы, каски — что еще было в экипировке?

— Про каски, вернее, бронешлемы надо отдельно сказать. Мы стали использовать немецкие (они были в спецподразделениях стран Европы). Весила такая каска в полном снаряжении 12 кг. Она



была радиофицирована, с гарнитурой и встроенными наушниками, с триплексом, который защищал 80 процентов лица. Очень надежна. Боевое крещение она получила при штурме дворца Амина. Одному из наших бойцов пуля попала в область лба, но он остался жив — металл выдержал, осталась вмятина величиной с фалангу пальца. Потом еще многим нашим эта каска спасала жизнь. Сжилетами было хуже. Сначала нам выдавали обычные милицейские. Наш товарищ Витя Шатских в 1991 году во время штурма вильнюсского телецентра погиб именно из-за этого — пуля попала в спину, пройдя между пластин бронезишета...

— После штурма дворца Амина было некое затишье. Чем вы занимались в это время?

— Захватывали иностранных шпионов и изменников Родины. Несколько лет назад в каком-то телевизионном проекте показывали интервью одного из таких изменников, отбывавшего 25-летний срок в местах лишения свободы. Когда он начал рассказывать об обстоятельствах его задержания, я узнал в нем своего «крестника». В 1980-х он служил в главном штабе Министерства обороны, имел доступ к секретным



документам. Не смог устоять от соблазна и предложил немецкой разведке оперативный план управления войсками от Калининграда до Владивостока. Но мы перехватили его. На встречу под видом немецкого дипломата отправился другой человек. Он находился в машине с немецкими дипномерами. Когда наш «клиент» его увидел, то бодрой походкой направился к нему, в руке у него был увесистый кейс. Трое сотрудников группы «А», в числе которых был и я, одновременно выдвинулись с разных направлений и в течение 5 секунд спеленали его, чтобы он ничего с собой не сделал.

— Кроме изменников кого еще ловили?

— В начале 1990-х — банды рэкетиров. Многие банды состояли из так называемых качков, боксеров и отдельных бывших военнослужащих спецназа ВС и ВВ. МВД не справлялось и запросило помощи.

— Николай Анатольевич, расскажите историю о захвате Ту-134 в Уфе. Вы там были?

— Да, нас подняли по тревоге в 5 утра, и через сорок минут мы вылетели в Уфу. По дороге нам рассказали, что захватившие самолет (в нем был 81 человек, включая членов экипажа) солдаты внутренних войск хорошо знакомы с планом «Набат», который как раз и был направлен на противодействие угону воздушного судна. Нам также сообщили,

что терять им практически нечего — убили двух местных милиционеров, пассажира самолета и еще нескольких ранили (один из них вскоре скончался). Оптимизма не всеяло и вооружение террористов — пулемет Калашникова (ПК), автомат. Подозревали, что был снайпер на прикрытие в окрестностях летного поля, но его пока не обнаружили. Ко всему прочему это были полные отморозки и наркоманы, еще с «гражданки». Первое, что они потребовали после захвата, — доставить на борт наркотики.

— Что вас потрясло в этой спецоперации больше всего?

— Меня поразили стюардессы. Эти две хрупкие девушки (одна из которых, кстати, была беременна) вели себя с убийцами так, как далеко не каждый мужик смог бы, окажись он на их месте. Благодаря их хитрости и уловкам, бандиты выпустили сначала всех раненых, а потом еще сорок пассажиров.

— Самые тяжелые операции связаны с освобождением детей?

— Да. И для нас такой была операция в 1988 году в Минводах. Бандиты все верно рассчитали — власти ради спасения жизни детей согласятся на все их требования. Специально захватили малышей — четвертый класс. Дело было в Орджоникидзе. Ребята вместе с учительницей собирались на экскурсию в типографию. Тут подъехал автобус, дядя за рулем сказал — садитесь. 32 ученика и учительница сели. Автобус был «заряженный»: трехлитровые банки бензина были расставлены по всему салону под сиденьями, прямо под ногами у детей. Бандитов было четверо, вооружены дувольным обрезом охотничьего ружья, кинжалом и ножом. И это были матерые преступники, неоднократно судимые. Из Орджоникидзе они поехали в аэропорт Минеральных Вод. Выдвинули требования: два миллиона долларов и беспрепятственный вылет в Израиль. Деньги действительно доставили в мешках, для этого опустошили сейфы Внешторгбанка СССР. Вели переговоры с Израилем, чтобы тот принял самолет. А бандиты тем временем потребовали, чтобы им в обмен на детей привели какого-нибудь члена Политбюро. Потом передумали — заявили, что согласятся только на Раису Горбачеву.

Срочно прилетели мы. Группу разместили на летном поле в ста метрах от самолета в каком-то техническом строении за бетонным забором. Мы жутко переживали за детей, молили бога, чтобы ничего не случилось с малышами. Готовы были на все: и штурмовать, и выпустить этих подонков, чтобы они улетели куда хотели, лишь бы спасти ребятшек. В ходе переговоров наш сотрудник Валерий Бочков им оружие приносил, патроны. Такое было впервые в нашей практике. Проверая, исправно ли оружие, они стреляли рядом с ним, над ухом.

— Зачем вы их вооружали?!

— Иного выхода не было. За каждую единицу оружия они отдавали детей. Вот так постепенно всех детей и вывели, после чего нам поступила команда готовиться к штурму. Но как только мы подползли по снегу к самолету, тот взлетел. Правда, этих бандитов в Израиле сразу «приняли». Они потом долго удивлялись:

как же так? А вот так. В Израиле не понаслышке знали, что такое терроризм. А они-то думали, что их там встретят с распростертыми объятиями... Главарь бандитов даже пытался подкупить израильские власти — предлагал миллион долларов за то, чтобы они выпустили их из страны в Южную Африку. Но их без лишнего разговора сначала в тюрьму, а потом передали нам. Как бы в награду, в Израиль за террористами послали нашу группу, готовившуюся к штурму самолета. Правда, я не полетел, помешали какие-то обстоятельства.

— В операциях за пределами СССР ваше спецподразделение участвовало?

— Наши сотрудники обеспечивали безопасность первых лиц государства в США, Индии, на Мальте и других странах. Также наши сотрудники откомандировывались для обеспечения безопасности наших дипломатических представительств в различных странах мира.

— Не могу не спросить про штурм Белого дома в 1991 году. Точнее, про то, как бойцы группы «А» отказались его штурмовать, по сути, нарушив приказ.

— К этому моменту я уже не служил в группе. Телефонный звонок застал меня дома. Мой сослуживец и хороший товарищ сообщил, что им поступил приказ штурмовать Белый дом. Я ему: «Все что угодно, только не штурм. Как только вы поднимете оружие на гражданского человека (каким бы оппозиционером он ни был), вы перейдете грань. Этот приказ преступный». Он мне: «Да мы сами не хотим». А там по плану операции был акт устрашения — обстрел с воздуха, а потом уже штурм, причем если сдаваться не будут, то приказ позволял уничтожать людей на месте. И тут Виктор Федорович Карпукhin (ему это стоило карьеры и должности командира группы «А») собрал всех бойцов и сказал: «Решайте сами!» Большинство ответило: «Мы не пойдём на штурм». Именно после этого случая (может, крамольную вещь сейчас скажу) к нам со стороны стали присылать командиров-варягов. Власть больше «Альфе» не доверяла.

— Правда, что потом Ельцин сам благодарил за невыполненный приказ, который тогда отдал?

— Да. Он приехал в расположение группы и сказал: «Вы уберегли страну от многих плохих вещей».

mk.ru

А как у нас?

Группа «А» уже более 25 лет существует и в Комитете государственной безопасности нашей страны. Путь белорусской «Альфы» начался в марте 1990 года, после того как председатель КГБ СССР В. Крючков издал приказ о введении в структуру группы «А» 7-го управления дополнительной группы № 11 из 45 человек и дислокацией в Минске. Новое специальное оперативно-боевое подразделение предназначалось для локализации и пресечения террористических и экстремистских акций, других особо опасных преступлений на территории БССР и республик Прибалтики.

С января 1992-го спецподразделение вошло в структуру центрального аппарата КГБ Республики Беларусь. Ныне личный состав «Альфы» активно задействуется в проводимых подразделениями КГБ оперативно-боевых мероприятиях, связанных с задержанием подозреваемых в шпионаже, захвате заложников, наркоторговле, контрабанде, незаконном обороте оружия и радиоактивных веществ, вымогательстве, нелегальной миграции и т.д. Сотрудники подразделения «А» обладают разносторонними специальными знаниями и навыками, имеют отличную стрелковую подготовку, способны выдерживать длительные физические и психические нагрузки, эффективно решая оперативно-боевые задачи.

Во время многочисленных республиканских соревнований и международных турниров снайперы группы «А» КГБ Беларуси регулярно занимают призовые места и по праву считаются одними из сильнейших в СНГ.

В одной из публикаций мы расскажем об их службе.

ПРАЗДНИКИ

ОГНЕБОРЦЫ ПРИ ПАРАДЕ



Фото БЕЛТА



Минские спасатели вот уже более 150 лет несут свою нелегкую службу. А еще в своей профессиональный праздник, в прошедшие выходные огнеборцы порадовали столичных жителей и гостей парадом техники и духовых оркестров.

КАЛЕНДАРЬ

Восход Солнца — 6.15
 Заход Солнца — 21.16
 Продолжительность дня — 16.01
 Луна — 31 июля полнолуние

ПОГОДА

Сегодня днем по республике ожидается облачная с прояснениями погода. На большей части территории кратковременные дожди. В отдельных районах грозы. Ветер переменных направлений 4—9 м/с, при грозах порывы до 14 м/с. Максимальная температура воздуха от +19 °C по северу до +26 °C по югу страны.

Название городов	День	Ночь
Брест	+23... +25	+11... +13
Витебск	+21... +23	+13... +15
Гомель	+22... +24	+14... +16
Гродно	+21... +23	+10... +12
Минск	+21... +23	+12... +14
Могилев	+20... +22	+13... +15

В последующие сутки ожидается переменная облачность, местами кратковременные дожди, днем в отдельных районах грозы. Ветер юго-западных 5—10 м/с, днем местами по северо-западу порывы до 15—18 м/с. Температура воздуха минимальная ночью +10...+17 °C, максимальная днем +19...+26 °C.

Гидромет

РОДНАЯ МОВА

ДЗЯКУЙ ТАБЕ, МОЙ СВЕТЛЫ

Паэтэса Юлія Друніна нарадзілася 10 мая 1924 года ў Маскве ў настаўніцкай сям'і. У 1941-м добраахвотніцай пайшла на фронт (спачатку ў авіяполкна Далёкім Усходзе, затым санінструктарна 2-м Беларускам і 3-м Прыбалтыйскім франтах), дэмабілізавалася пасля ранення. Вершы пісала з дзяцінства. Своеасаблівае яе твораў уразуменні добразычлівым поглядзе на свет. У радках паэзіі пра вайну Друніна праносіць не толькі сваю мужнасць, цяропліваць, але і першапачатковы пратэст, абумоўлены несумяшчальнасцю жыватворнай жаночай сутнасці з разбурэннем і забойствам. Яе лірыку можна назваць паэзіяй сястры міласэрнасці — так шмат у ёй, нават у радках, прысвечаных любоўным перажыванням, матываў сардэчнага суцяшэння і высокай духоўнасці.



Пранізілівыя радкі з, несумненна, лепшага верша пра каханне знойдзем у творы «Ты — побач», які прысвечаны мужу Аляксею Каплеру. Пасля смерці каханага ў яе адбываецца страшны душэўны надрыў. Памерла паэтэса ў Маскве 21 сакавіка 1991 года. Зараз успомнім гэты верш:

Ты — рядом, и все прекрасно:
 И дождь, и холодный ветер.
 Спасибо тебе, мой ясный,
 За то, что ты есть на свете.

Спасибо за руки эти.
 Спасибо тебе, мой любимый,
 За то, что ты есть на свете.

Ты — рядом, а ведь могли бы
 Друг друга совсем не встретить...
 Единственный мой, спасибо
 За то, что ты есть на свете!

Знакмітыя радкі на беларускую мову пераклала Марыя Ючкавіч. Чытаем:

Ты — побач, і дзень наш ветлы,
 Хоць дождж ці халодны вецер.
 Дзякуй табе, мой светлы,
 За тое, што ёсць ты на свеце.
 За гэтыя вусны дзякуй,
 За погляд, што ласкава песціць.
 Мой любы, прымі падзяку
 За тое, што ёсць ты на свеце.
 Спазнiўшыся на паўхвіліны,
 Маглі б размінуцца недзе.
 Дзякуй табе, мой адзіны,
 За тое, што ёсць ты на свеце.
 Настаў час ставіць кропку.
 Спадзяюся, у наступны раз
 зноў нешта цікавае пашукаем.

Рубрыку вядзе Мікалай ДУБОВІК
 dubovik@sb.by

СПЕЦОДЕЖДА СПЕЦБУВЬ СИЗ

В СФЕРЕ ОХРАНЫ ТРУДА

ВОСТОК СЕРВИС WWW.VOSTOK.BY

(017) 392 4256
 г. Минск, ул. Мележа, 1А

(017) 295 1234
 г. Минск, ул. Народная, 26/1

ОДО "ВОСТОК-СЕРВИС", УНН 101167707

СКАНВОРД

Составила Юлия КУСКОВА (г. Могилев)

Украинский повстанец					
			На лице лица-мера		Парообразователь паровоза
				Колочий сорняк	Толоконный у пола (сказ.)
			Варвар, будущий француз		
	Другое название пропеллера	Четырехгранник	Фора в спорте	Воздушный свод	Ноша "в объятиях"
			Единица дозы излучения		
Кромка подошвы ботинка	Нательный оберег			"Венчается... Божия"	"Карат" аптекаря
			Фруктовый кустарник		
Саквояж ничего	Противотанковый ров				
			Счеты древних римлян		
Мценский с леди Макбет	Морской моллюск				

МАГАЗИН **ОЭШ** Минск, ул. О. Кошевого, д. 4 ст. метро "Тракторный завод"

ВСЁ ДЛЯ ГАЗИФИКАЦИИ ОТОПЛЕНИЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДОМА

МАКСИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ • НИЗКИЕ ЦЕНЫ

7 дней в неделю с 9.00 до 22.00

e-mail: Ltddash@tut.by, www.LTDDASH.BY

(017) 266-90-99, (029) 170-61-00, (029) 182-01-81, (017) ф. 266-91-36

Ответы на сканворд, опубликованный в № 137

По горизонтали: Крючковтор. Патрубок. Пепельница. Узус. Кунак. Литавра. Трал. Отрепье. Арка. Раздор. Дипломант. Ланч. Ата. Аканье. Атом. Меджлис. Ива. Очки. Пенни. Крем. Асс. Тонзура. Веер. Мозырь. Хозмаг. Иго. Донг. Ария. Тур. Суфле. Обол. Рдест. Теснота. Избрание. Рак. Комфорт. Раут. Дао. Ошмяны. Ага. Уксус. Воровка. Тотем. Страда. Арко. Ева. Балл. Инжир. Лот. Зонт. Имаго. Отзыв. Ерник. Нар. Скука. Свёкла. Пика. Абака. Алкоголь.

По вертикали: Самоедка. Вуалехост. Итог. Рэп. Мятеж. Ламинария. Изыск. Плот. Вис. Нумеровка. Копыль. Мама. Смотр. Рык. Иена. Удила. Аптека. Топот. Зарез. Улус. Раб. Аорта. Сбыт. Столин. Отлов. Растр. Иск. Разлапость. Антикава. Ардан. Сфен. Пиит. Конь. Кант. Албанка. Ларчеми. Детектив. Галл. Трак. Ухо. Анорак. Дакрон. Сумшара. Унт. Разгон. Горб. Базар. Лье. Бородавка. Ука. Мга. Отара. Кол. Кус. Логойск. Галактоза. Лепель.

Министерство юстиции Республики Беларусь глубоко скорбит по поводу безвременной смерти бывшего министра финансов Андрея Михайловича ХАРКОВЦА и выражает глубокое соболезнование его родным и близким.

Светлая память об Андрее Михайловиче навсегда останется в сердцах всех, кто знал этого замечательного человека, профессионала высокого уровня.

Рэспубліка

Выдавец — рэдакцыя Установы Адміністрацыі Прэзідэнта Рэспублікі Беларусь «Рэдакцыя газеты «Советская Белоруссия»

Галоўны рэдактар **Анатолі Іванавіч ЛЕМАШОНАК**

Рэгістрацыйнае пасведчанне № 4. Выдадзена 19 лютага 2009 г. Міністэрствам інфармацыі Рэспублікі Беларусь

Адрас рэдакцыі: 220013, г. Мінск, вул. Б. Хмяльніцкага, 10а, к. 601—637.

Тэлефоны:

прыёмнай галоўнага рэдактара 287-16-15
 даведкі па пісьмах 287-16-69
 заказ рэкламы 287-15-39, 292-38-23
 тэл./факс 287-15-15; 287-19-15

Культуры 287-16-31, 287-16-14
 сакратарыята 237-31-17
 дызайну 287-15-37

Карэспандэнцкіх пунктаў:

Брэст 55-44-40
 Віцебск 60-74-33
 Магілёў 28-73-90
 Гродна 72-20-75
 Гомель 74-02-05

навукі, адукацыі 287-16-61, 287-16-19
 і экалогіі 287-15-11, 287-17-66, 287-16-13
 навін 287-15-34, 287-16-72, 287-18-18
 сацыяльных праблем 287-15-34, 287-16-72, 287-18-18
 эканомікі 287-16-16, 287-18-19

ПАДПІСНЫЯ ІНДЭКСЫ

63884 — для індыўідуальных падпісчыкаў (аўторак, чацвер, пятніца, субота).
 63187 — для індыўідуальных падпісчыкаў (серала).
 63883 — для прадпрыемстваў і арганізацый.
 63236 — для ўстаноў міністэрстваў аховы здароўя, культуры, адукацыі.

Газета выходзіць штодзённа, акрамя нядзелі і панядзелка, на беларускай і рускай мовах.

Падпісана ў друк 27 ліпеня ў 17.00. Заказ 2945.

Аб'ём друкаваных аркушаў — 4. Цана па дамоўленасці.

Агульны тыраж у ліпені 68 505 («Рэспубліка» — 27 681, «Вести потребительской кооперации» — 40 824).

Набор і верстка камп'ютарнага цэнтра «Р». Матэрыялы са знакам © носяць рэкламны характар. За дакладнасць рэкламы адказнасць нясе рэкламадавец.

Электронны адрас: **republika@sb.by, reklamar@sb.by**

Адпраўце электронны зварот у рэдакцыю можна на партале **www.sb.by**

Вести 287-16-33

ISSN 1991-5322

91771991532009 1 5 1 3 8

Спасылка на «Р» пры перадрукоўцы — абавязковая.

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства «Выдавецтва «Беларускі Дом друку» ЛП № 02330/106 от 30.04.2004 г.

Пр. Незалежнасці, 79, 220013, г. Мінск.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 П 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12