Гигант России

Запущен Подгоренский цементный завод

стр. **3** 

«Только вперед»

Девиз Грибановского машиностроительного завода

стр. 4

Новое литейное производство

В промышленном парке «Панинский»

стр. **6** 

«100 лучших товаров России»

Победитель ОАО «Борисоглебский трикотаж»

стр. 7

Задумки от народных умельцев

Лучшая инновационная идея за 2012 год

стр. **8** 

Верность своему делу
в ооо
«ГрадИнжинирингПроект»

стр. 9

75 лет на страже детского здоровья

К юбилею клинической больницы №2

стр. 9

Путь к сердцу автолюбителя
— дорога

О деятельности ООО «Южный маяк»

стр. 12

«Chillventa Россия»: международное сотрудничество

Современная индустрия холода

стр. 14

# POBBLISH BUTCH BOPOHERCROM O O DIACTIO

**■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г. ■** 



Екатерина РОМАНОВА, Надежда КРУЦКАЯ, Эллина БОРИСОВА

ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ — АЛЬФА — НЦ»

стр. 5

#### ■ КИДАМЧОФНИ ■

#### Задолженность потребителей электроэнергии составила 229,3 млн рублей

Общая сумма задолженности за потребленную электроэнергию населением, а также коммерческими, промышленными и прочими предприятиями Воронежской области составила на 1 декабря 2012 года 229,3 млн рублей, сообщили в прессслужбе ОАО «Воронежская энергосбытовая компания».

В течение года дебиторская задолженность ВЭСК выросла более чем на 86 млн рублей (на начало 2012 года задолженность составляла 143,3 млн рублей). При этом значительную часть прироста обеспечили долги предприятий жилищно-коммунального комплекса, которые с 1 января 2012 выросли на 39,6 млн рублей, а также долги населения (рост составил 13.4 млн рублей).

Напомним, для борьбы с неплатежами ОАО «Воронежская энергосбытовая компания» применяет различные средства: от подписания соглашений о реструктуризации задолженности до взыскания долгов в судебном порядке. В том числе в декабре 2012 года ВЭСК запустила автоинформатор, предупреждающий жителей Воронежа и области о задолженности и сроках ее погашения.

#### Правительство РФ компенсирует 270 млн рублей

Воронежская область получит из федерального бюджета 271,8 млн рублей в качестве компенсации выпадающих доходов, связанных с введением очередных льгот по налогу на имущество организаций. Речь идет о вновь вводимых движимых объектах. Таким образом, выделение средств — это поддержка со стороны государства модернизации региональной промышленности, сообщил депутат Госдумы от Воронежской области Сергей Гаврилов. По его словам, речь идет о поддержке, прежде всего, воронежского авиазавода.

«Воронежская область получает значительно больше своих соседей. Деньги доджны поступить на следующей неделе, чтобы успеть к Новому году», — пояснил господин Гаврилов.

Напомним, что депутат активно пытается отстаивать интересы воронежского завода на федеральном уровне. По его мнению, завод в настоящее время нуждается в модернизации и обеспечении госзаказом на Ан-148 (основной проект ВАСО).

«К сожалению, на сегодняшний день так и не сформирован единый консолидированный заказ на поставку самолетов Ан-148 для госорганов. Это, безусловно, не обеспечивает ни развития программы, ни стабильности предприятия в целом. Надеемся, что до конца года нам все же удастся добиться в этом вопросе изменений к лучшему», — отмечал ранее Сергей Гаврилов.

#### ■ С НОВЫМ ГОДОМ! ■



Дорогие друзья! Сердечно поздравляю вас с

**2**012 году экономика Воронежской области проде-Новым годом и Рождеством монстрировала уверенный рост, а показатели увеличения объемов промышленного производ-

ства значительно превысили общероссийские. Это вселяет оптимизм, прибавляет уверенности, и мы с полным основанием верим в лучшее, стремимся сделать то, чего еще не успели или пока не смогли.

Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

Надеюсь, что 2013 год станет для вас годом успешных проектов и воплощенных идей, принесет яркие впечатления, удачу и только превосходные результаты.

Пусть уважение коллег и друзей, любовь родных и близких сопутствуют и помогают вам в жизни и работе.

Здоровья и благополучия вам и вашим близким!

Президент Регионального объединения работодателей «Совет промышленников и предпринимателей Воронежской области» А.Б. Андреев

#### ■ ПРИМИТЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ! ■

Дорогие победители телевизионной премии «Лидер года — 2012»!

азета «Промышленные вести» благодарит вас за честную и качественную работу! Мы да «Воронежсельмаш» Григорий знаем, как непросто создавать и развивать конкурентоспособный бизнес, как рискованно применять инновации в вашей работе, вания и зерноочистительной техкогда ничего неизвестно заранее. ники с объемом инвестиций свы-Поэтому искренне и от всей души ше 1,5 млрд рублей. В номинации поздравляем наших родных и любимых промышленников с признанием. Вы — наша гордость!

В этом году победителем в номинации «Социальная ответ-

тивной благотворительности стал руководитель мебельного холдинкин. В номинации «Лучший региональный проект» победил предселатель совета лиректоров заво-Чуйко. Премия присуждена за успешное размешение нового производства элеваторного оборудо-«Деловая репутация» за создание уникальных тяжелых механических прессов и развитие экспортного потенциала области лучшим назван генеральный директор акственность» за решение социаль- ционерного общества «Тяжмехных проблем и развитие корпора- пресс» Мераби Мерабишвили.

В номинации «Наука» победил действительный член Росга «Ангстрем» Геннадий Чернуш- сийской академии наук, профессор, заведующий кафедрой материаловедения и индустрии наносистем ВГУ Валентин Иевлев. Премия присуждена за разработку темы фотонной активизации процессов синтеза компактных и дисперсных пленочных наноконструкций. Главный приз в номинации «Доверие» был присужден генеральному директору холдинга «Молвест» Аркадию Пономареву за производство качественных продуктов питания и высокое доверие к ним потребителей.

> Коллектив газеты «Промышленные вести» •





завершения строительства нового высокотехнологичного цементного завода в п.г.т. Подгоренский (Воронежский филиал ЗАО «ЕВРОЦЕМЕНТ груп»).

овый завод, не имеющий аналогов в России и странах СНГ, был построен «с нуля» за три года. Официальная церемония заклалки первого камня завода состоялась 26 июня 2008 года. Сейчас это высокотехнологичное предприятие по производству цемента сухим способом рассчитано на выпуск 3 млн тонн продукции в год. На предприятии применены самые современные технологии цементной промышленности, позволяющие повысить производитель- для России предприятие. Здесь водской склад добавок, цемент-

1,6 раза по сравнению с заводом, работающим по традиционному способу производства цемента. В то же время предприятие соответствует самым высоким экологическим стандартам. Установленные на заводе фильтры позволяют снизить производственные выбросы в 2,5 раза по сравнению с нормативными показателями.

Особое внимание на предприятии уделено качеству выпускаемой продукции. Здесь работает первая в России полностью роботизированная лаборатория, а контроль качества осуществляется на всех этапах про-

«Сегодня завод Холдинга «ЕВРОЦЕМЕНТ груп» в Воронежской области— уникальное

ные цементы различного назначения — для жилищного, инфраструктурного и промышленного строительства. Благодаря этому производству Воронежская область не только обеспечит высококачественным цементом стропревратится из импортера в экспортера цемента в другие федеральные округа нашей страны», — подчеркнул Президент «ЕВ-Скороход.

В ходе экскурсии по предприятию глава региона в сопровожде- том холдинга «ЕВРОЦЕМЕНТ нии руководителей холдинга «ЕВ- груп» Михаилом Скороходом. РОЦЕМЕНТ груп» осмотрел за-

будут производиться специаль- ную мельницу, цех упаковки готовой продукции, а затем побывал в центре управления производством, где проходили презентация холдинга и вручение руководителям холдинга и предприятия областных наград. Там же состоялся торжественный технолоительные площадки региона, но и гический пуск предприятия. Первый этап запуска — подача газа в печь — был осуществлен совместно председателем совета директоров холдинга «ЕВРОЦЕМЕНТ РОЦЕМЕНТ груп» Михаил груп» Филаретом Гальчевым, губернатором Воронежской области Алексеем Гордеевым и президен-

> После этого прошла встреча губернатора с руководством хол

ПРАВКА. Холдинг «EBPO-:MEHT груп» входит в вось е, а также заводы по произдству бетона, ЖБИ, карье ы по добыче нерудных мариалов и предприятия по холдинг, составляет 40,0 млн цемента, 10 млн м3 бетона.

динга, в ходе которой была достигнута договоренность о развитии планов по созданию строительного кластера на территории Подгоренского района.

«Сегодня надо поблагодарить собственников «ЕВРОЦЕМЕНТ груп»: сделаны громадные инвестиции в Воронежскую область, в Подгоренский район, которые в совокупности составляют 17 млрд рублей. Создан один из самых современных заводов по производству цемента в России. Завод не просто крупный, он отвечает всем требованиям «хайтек» — здесь полностью автоматизированные системы управления производственными процессами, до минимума снижены все энергозатраты. Это дает возможность решать экологические задачи. Предприятие полностью соответствует мировым стандартам». — сказал Алексей Гордеев.

По словам губернатора, открытие нового цементного завода станет весомым вкладом в развитие строительного комплекса России и будет являться дополнительным стимулом для развития строительства жилья и инфраструктуры Воронежской области.

Наталья МАКАРОВА ■

# Конструктивный диалог

24 декабря прошла очередная встреча митрополита Воронежского и Борисоглебского Сергия с членами Торговопромышленной палаты Воронежской области. Темой встречи был избран актуальный вопрос современности: «Проблемы воспитания личности в России».

стреча прошла в конференц-

СПРАВКА. Подписание Соглашения о

рисоглебской Епархией и Торгово-

ромышленной палатой Воронежской

ласти прошло 28 ноября 2011 года.

**ПРЕДМЕТОМ СОГЛАШЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ:** 

взаимодействие Епархии со структур

ыми подразделениями Палаты по во-

росам, касающимся жизни Церкви и

итания детей и молодежи, формиро-

цества, духовно-нравственного вос-

отрудничестве между Воронежской и

дыкой Сергием на встрече присутствовал секретарь Воронежского Епархиального управления протоиерей Андрей Скакалин. Настоящая встреча стала уже

зации. Со стороны Епархии с Вла- состоянием общества. Оно было

второй в рамках Соглашения о сотрудничестве, заключенном

подписано с полным осознанием того, что экономическое и политическое развитие Воронежской области невозможно без лостаточного духовного потенциала. И в этом историческая роль Православия в жизни российского обмежду Воронежской и Борисо- щества, она в его культурном и глебской епархией и Торгово- историческом развитии бесценпромышленной палатой Воро- на. Деятельность в рамках Согланежской области. Необходимость шения предполагает укрепление ления. На встрече присутствова- вызвана, судя по формулировке ку этических норм для предстали президент ТПП ВО Юрий Фе- документа, глубокой обеспоко- вителей бизнеса Воронежско- ных духовно-просветительских и дорович Гончаров и члены органи- енностью духовно-нравственным го региона, проведение совмест-

вания высоких моральных ценностей

у населения Воронежской области;

■ сотрудничество сторон в прове-

дении совместных благотворитель-

■ взаимодействие по учебно-

просветительских мероприя

тий на территории города Воро-

нежа и Воронежской области.

методическим вопросам;

■ обмен информацией;



культурных мероприятий.

Общение Архипастыря с представителями региональной бизнес-элиты прошло в атмосфере взаимопонимания и готовности к конструктивному диалогу и сотрудничеству. Вначале с тематическим выступлением к собравшимся обратился митрополит Воронежский и Борисоглебстоятельно сформулировал зада- святых. чи воспитания личности в России в историческом контексте, че-

рез анализ опыта прошлых веков наметил пути решения современных проблем в этой области.

Затем в ходе живой и откровенной беседы гости имели возможность поделиться своими мыслями по обсужлаемой проблеме и обратиться с вопросами к Высокопреосвященнейшему Владыке.

В завершение встречи митрополит Сергий вручил в блаский Сергий. В своем докладе гословение всем присутствовав-Его Высокопреосвященство об- шим иконы Собора Воронежских

#### Новые рубежи Семилукского огнеупорного завода

Семилукский огнеупорный завод завершает 2012 год с положительным финансовым итогом. За период с сентября 2011 года по ноябрь 2012 года только по статье «Расчеты с бюджетом» было перечислено 253,27 млн рублей, по расчетам с персоналом организации было выплачено 257.57 млн рублей.

По итогам девяти месяцев 2012 года предприятие получило 342 тыс. рублей чистой прибыли в сравнении с почти 40 млн рублей убытка, который был зафиксирован за аналогичный период предыдущего года. Неплохой итог, если учесть, что всего несколько лет назад рентабельность предприятия была довольно низкой.

Напомним, что для исправления сложившегося на тот момент положения в начале декабря 2009 года завод был передан в собственность правительства области. Правительство планировало «подлечить» предприятие, а затем передать его в надежные руки. При этом была разработана программа развития предприятия. Также правительство области предоставило предприятию госгарантии для получения заемных средств на сумму в 100 млн рублей. Правда, несмотря на все предпринятые меры, во время управления предприятием областными властями завод так и не вышел на безубыточность.

Основной причиной снижения конкурентоспособности завода являлась высокая степень износа основных средств, которая составила на тот момент 58.6% В сентябре 2011 года предприятие перешло под контроль «Холди групп».

Семилукский огнеупорный завод был построен на базе Латненского месторождения огнеупорных глин в 1931 году. С 1993 года — OAO «Семилукский огнеупорный завод». Специализируется на выпуске огнеупорных материалов для металлургической, машиностроительной, стекольной и сахарной промышленности. В настоящее время в составе предприятия — пять основных цехов по производству огнеупорных материалов широкого назначения и два специализированных участка, производящих широкий спектр шамотов, мертелей, огнеупорных заполнителей.

#### Многомиллиардный контракт потерян

Сборка итальянских бронемашин Iveco «Рысь» будет перенесена из Воронежа на площадку КамАЗа — соответствуюшее решение было принято по итогам визита в Италию российского вице-премьера Дмитрия Рогозина, возглавляюще го правительственную военно-промышленную комиссию, Об этом он сам рассказал в интервью газете «Известия».

«Главная цель моей поездки состояла в том, чтобы довести до итальянской стороны нашу неготовность продолжать сотрудничество с ними по-старому, когда мы к их IVECO в Воронеже прикручиваем бампер и называем это бронемашиной «Рысь». Нас такое производство больше не устраивает», — рассказал Дмитрий Рогозин. «Сейчас мы хотим покупать не конфеты в обертке, которые нельзя развернуть, а технологии и знания, создавать совместные производства на территории России», — добавил он.

Вице-премьер также отмечает, что «Рысь» нуждается в доработке: у нее завышен центр тяжести, из-за чего машина становится неустойчивой на пересеченной местности. «Мы с Iveco пришли к договоренности, что машина будет доработана с учетом наших нужд. И самое главное, что партнером будет выступать Камский автомобильный завод (КамАЗ). Причем за четыре года уровень локализации производства будет доведен до 80%, то есть практически вся машина, за исключением отдельных узлов и агрегатов, будет производиться на территории России. В Iveco готовы создать совместное предприятие с КамА-Зом при минимальном контракте в 900 машин, тогда как Анатолий Сердюков определял потребности для армии в 3 тыс. машин», — заключил Дмитрий Рогозин.

Напомним, что об информации о возможном переносе сборки Iveco с OAO «172 Центральный автомобильный емонтный завод» (ЦАРЗ, <mark>Воронеж) на площадку одной</mark> из дочерних структур «Ростехнологий» стало известно в начале декабря. Дмитрий Рогозин и ранее заявлял, что «не понимает, зачем ВДВ нужны итальянские бронемашины Iveco». О судьбе проекта он обещал рассказать по итогам визита в Италию.

Итальянский концерн Iveco и Минобороны России подписали контракт о совместном производстве в Воронеже этих бронемашин в декабре 2011 года. До этого в РФ были ввезены четыре такие машины, которые участвовали в проведении сравнительных испытаний с российскими аналогами. В середине лета прошла информация о том, что Минобороны направило в правительство России заявку, в которой просит увеличить объем закупок бронемашин Iveco в четыре раза, до 3 тыс. штук до 2015 года — на этом настаивал экс-глава Минобороны Анатолий Сердюков. Сумма контракта оценивается в 40-50 млрд рублей.



его сотрудников. Деятельность коллектива Грибановтверждает эту истину, причем планка профессионального мастерства постоянно поднимается вверх.

🖳 сентябре 2012 года на заводе начала функционировать завод и ознакомиться с производбазовая кафедра по специальности ством. Кроме этого, на предпри-«Технологические машины и обо- ятии регулярно проводятся эксрудование» Башкирского государственного университета. Для осу- девятых-десятых классов. ществления учебного процесса на предприятии были созданы учеб- После получения начального проные классы, сформирована собственная библиотека, составлена дент может в качестве рабочего заобразовательная программа, одо- вода продолжить свое обучение в бренная Министерством образования. Осуществлен набор студентов из числа сотрудников завода: высшее образование. С 2013 года от рабочих до инженерных работников и руководителей со средним профессиональным и высшим образованием. Кафедра предлагает выпускников средних школ. Гриполучение первого высшего образования (на базе среднего профессионального образования) и второго высшего образования. В предоставляется общежитие в Уфе настоящий момент учебный процесс идет полным ходом, успешно пройдена установочная сессия.

ха Гольцов Василий Егорович: «Я окончил сельскохозяйствен- сказывает Сергей Канышев, заменый техникум по специальности «Техник-механик» и в 1984 году компаний «ШНО-Химмаш». — В пришел на завод. Работал слеса- октябре мы переступили рубеж в ние производительности, качерем, постепенно дошел до начальника цеха. Всегда хотел продолжить обучение, но это не так проянно усложняется, совершенству- лифицированные кадры. Поэтому идем к поставленной цели». ется. Остро ощущается недостаток так важно заниматься профориензнаний. Теперь же можно учиться тационной работой. Как бы ни бы я учусь на инженера-технолога».

дых специалистов Грибановский деляет успех предприятия». машиностроительный завод активно занимается профориента- ред руководством завода, — создационной деятельностью. В 2007 ние образцового, передового предсоглебского профессионального штабный проект технического пеучилища №27, ныне Борисоглеб- ревооружения завода при поддержский технолого-экономический ке Сберегательного банка России и

**Развитие предприятия, его рост** техникум. И сейчас будущие свар- администрации Воронежской оби процветание напрямую за- щики, фрезеровщики, слесари, товисят от профессионализма кари проходят производственную практику на предприятии.

Профориентационная работа ского машиностроительного ведется на всех уровнях. Руководзавода раз за разом под- ством завода определена цепочка в подготовке своих будущих сотрудников. Первым звеном в обvчении являются школьники. В производственное обучение, в эти часы школьник может прийти на курсии на завод для учащихся

Вторая ступень — училище. фессионального образования стузаочной форме

Третий, завершающий этап Башкирским государственным университетом будут выделены 50 бановский машиностроительный завод обязуется полностью финансировать обучение: студентам и будет выплачиваться стипендия. В свою очередь, после окончания Начальник механического це- пять лет проработать на заводе.

«Завод не стоит на месте, — расмиллиард рублей произведенной продукции. К достижению этой цеоборудование, по сути, бесполезно. С целью привлечения моло- Именно кадровое богатство опре-

Глобальная задача, стоящая пе-

ласти. Приобретено новое импортное сварочное и металлообрабатывающее оборудование, реконструирован ряд цехов, осуществлена газификация предприятия.

Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

К 2011 году завод стал одним из ведуших промышленных предприятий России и был номинирован во Всероссийском конкурпрограмме старших классов есть се «Лучшие российские предприятия. Динамика, эффективность, ответственность — 2011».

> Сеголня предприятие выпускает аппараты воздушного охлажления, кожухотрубчатые теплообменные аппараты, пластинчатые теплообменники, емкости и другую машиностроительную продукцию — такую гамму не может предоставить ни одно предприятие России подобного профиля. Завод поставляет свое оборудование как на Российские предприятия, так и на предприятия стран ближнего зарубежья: в Украину, Беларусь, Туркменистан, Казахстан и другие страны. Основными заказчиками завода являются «Роснефть», «Лукойл», ТНК-ВР, «Сибур».

В 2013 году будут запущены в эксплуатацию два новых цеха: цех механической обработки и сварочный цех. Для оснащения цехов приобретается современное автоматизированное оборудование. С целью повышения контроля качества сварочных швов организована новая рентген-камера, оснащенная всеми средствами безопасности.

Главные стратегические линии развития завода — повышества продукции, уведичение объемов производства.

«Планы предприятия на 2013 сто. График на работе напряжен- нали в 2003 году с 30 миллионов, год — достичь 2 миллиардов руный, плотный. Поэтому ездить на постепенно наращивая обороты. блей выпущенной продукции, -В то же время оборудование посто- но развивается, и нам нужны ква- вич. — Мы верим в успех и смело

В наступающем Новом году без отрыва от производства, для мело хорошо технологическое оснажольных от производства, для мело хорошо технологическое оснажольных от производства, для мело хорошо технологическое оснажовающий в применения в при Моя давняя мечта осуществляется: без грамотного специалиста любое ет всем осуществления задуманного, новых интересных проектов, здоровья и процветания. Пусть коллеги, друзья, любимые и близкие люди радуют вас своим пониманием и поддержкой, надежным плечом, верной году завод стал базовым для Бори- приятия. В 2010 году был начат мас- рукой. Пусть дела идут в гору и удача с каждым из вас в ногу!

Наталья МАКАРОВА ■

■ ЛЮДИ ТРУДА ■

### «Наш коллектив — это наше все»

Сегодня ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ» одна из наиболее мобильных научных организаций России. Здесь создают выскороресурсное экстремально стойкое электрооборудование нового поколения на основе интенсивного развития технологий цифровой механотроники. Различные виды электроприводов, медицинское аспирационно-ирригационное приборостроение с собственными аппаратно-программными решениями обеспечивают многообразие конкурентоспособности, многофункциональности и надежности. Согласно данным статистики РФ за 2011 год и Всероссийскому бизнес-рейтингу ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ» признан одним из лидеров ранжирования среди 646000 предприятий по классификатору вида экономической деятельности «73.10» — «Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук» в соответствии с EUROPEAN STANDARD **RATING.** Предприятие получило статус «Лидера экономики-2011» и национальный сертификат. НИИ награжден Почетной грамотой С.П. Королева и медалью К.Э. Циолковского.

**КРОНОЛОГИЯ** СОЗПАНИЯ И РАЗВИТИЯ: Основание НИИ — 02.01.1992г. Регистрация ООО «НИИ МЕ-КАНОТРОНИКИ — АЛЬ-ФА» — 03.04.2000г реобразование в ЗАО «НИИ ЕХАНОТРОНИКИ — АЛЬ-ФА — НЦ» — 15.04.2009г. C 2001 года — действитель. ный коллективный член Феерации Космонавтики. ельности: создание прибоов, исполнительных мехака с цифровым электронным ктов с ориентацией на про**пематику медицинской и об** епромышленной технологий, задачи оборонного и кос-

> аш коллектив, — расаш коллект..., сказывает генеральный директор предприятия Эллина Борисова, пока мы ожидаем прихода героев нашего очерка: главного конструктора и его заместителя по экономике, — это союз высококвалифицированд. и к.т.н., четырех акалемиков и членов — корреспондентов, семи акалемических советников РАКП. на главным конструктором предные конструкторы России и создатели космической техники, награжденные почетными знаками РАКЦ и Федерации Космонавтикой». Средний возраст специалиcтов - 37 лет.

Тематика выпускаемой продукции предприятия — создание военной и спецтехники — настраивала нас на то, что перед нами предстанут умудренные мужи, и каково же было наше удивление, когда на пороге кабинета директора появились несколько расте-

Екатерина Романова — главный конструктор — трудится на предприятии со студенческой скамьи. На защите дипломной работы в Воронежском техническом университете ее заприметил опытный на талантливых людей Эрнст Кузнецов, председателя совета директоров «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ», и пригласил к себе

на работу. Восемь лет теперь это мой второй дом, как бы банально это ни звучало, — рассказывает Екатерина. — После института, хотя я цих интересы не только заказчии окончила его с красным дипломом, пришлось изучать различные производственные аспекты. Мои первые работы были связаны с медицинской тематикой: участвовала в разработках аспирационных систем для хирургии. Через два года меня утвердили на должность главного инженера проектов по медицинской технике. Катерина показала себя не

только как хороший инженер, но и как отличный организатор, — поднеркивает Эллина Эрнстовна. — Она умеет так построить производственный процесс, что кажет- димых мер, способствующих пося: все в нем происходит само собой. Немаловажным этапом в рас заказчиками, и злесь Катерина оказалась на высоте. Ее работу оценили и на областном, и на всероссийском уровнях. Она – победитель конкурса «Инженер года 2011», а с 2012 года назначе- Не конфликтуете? среди которых: лауреаты премии приятия. И на сегодняшний день вает, — говорит Екатерина. — Важ-Правительства РФ, заслужен- можно смело сказать, что это был нее не то как создалась докальная

 Должность главного конструктора — это такая большая ответственность, — интересуемки «За заслуги перед Космонавти- ся мы, — тем более в вашей орга- стараемся помочь, и это я считаю низации львиная доля заказов нацелена на Министерство обороны. В коллективе работает много мужчин. Молодой девушке должно быть очень тяжело.

— Напротив, в нашем коллективе работают специалисты с мнодерживают, помогают советом, уточняет Екатерина Романова, рянные молодые очаровательные а жизненный оптимизм позволяет найти выход из любой ситуации.

Вторая героиня нашего сюжета. Належда Крупкая, начада трудовую деятельность с 1997 года в ОАО НПК (О) Концерн «Энергия-ЭНВО», где получила хорошую базовую школу экономики и успела поработать в нескольких сферах бизнеса, потому может сравнивать различные условия работы, опираясь на личный опыт. Сегодня она трудится в «НИИ МЕХАНОТРО-НИКИ – АЛЬФА – НЦ» на должности заместителя главного конструктора по экономике. — Работа в «НИИ МЕХАНО-

ТРОНИКИ — АЛЬФА — НЦ» постоянный творческий процесс, она разноплановая и интенсивная. Приходится учитывать особенности предлагаемых проектов, определять не только критерии их экономической эффективности, но и непосредственно применения самого разрабатываемого изделия, рассчитывать, насколько проекты рентабельны, формировать бюджет и ценообразование, проводить финансовый анализ аналогов. Ты постоянно ишешь оптимальные решения обеспечения выгодности производства с эффективным использованием средств, удовлетворяюка и исполнителя работ, но и будущих потребителей. При рассмотрении новых проектов взаимодействие конструктора и экономиста направлено на определение рентабельности создаваемой продукции, критериев конкурентоспособности изделия на основании патентных исследований, а также проведение на всех этапах создания комплексного экономического анализа вновь создаваемого изделия в сфере производства, эксплуатации и реализации, который отразит ряд прововышению технического уровня при минимизации стоимостных

— Но ведь это предполагает очень слаженную работу всех звеньев технологической цепочки. Люди разные, у всех свои возможности, подходы, мотивации.

 На произволстве всякое быкризисная ситуация, а как мы из нее вышли. Касаемо нашего коллектива могу сказать наверняка, мы уважаем друг друга и всегда самым главным.

В канун Нового года мы поздравляем коллег и всех жителей Воронежа с праздником. Желаем, чтобы наступающий 2013 год стал годом созидания и уверенности в завтрашнем дне. Пусть он подарит голетним опытом, которые под- благополучие, а успех всегда сопутствует всем начинаниям.

> Валентина ТЕРТЕРЯН, Виолетта ГОРБИКОВА ■

■ ФИНАНСЫ ■

### Деньги города посчитали

<mark>Бюджет Воронежа на 2013 год и плановый период</mark> 2014 и 2015 годов принят в первом чтении на 43-м заседании городской думы.

бший объем доходов бюджета составит 12.393 млрд рублей, в том числе безвозмездные поступления из вышестоящих бюджетов в сумме 3,340 млрд рублей. Общий объем расходов — 13,208 млрд рублей. Прогнозируемый дефицит бюджета городского округа — в сумме 815 млн ру-<mark>блей, или 9% от собственных доходов.</mark> Это свидетельствует о том, что бюджет-2013 хуже своих аналогов прошлых лет. Судите сами, в 2012 году доходы городской казны составили 14 млрд 722 млн рублей, расходы -15 млрд 964млн рублей, безвозмездные поступления — 5,2 млрд рублей, дефицит — 1 млрд 241 млн рублей. То, что в будущем году <mark>казна Воронежа станет беднее, объясняется тем, что с 1 ян-</mark> варя 2013 года муниципальные учреждения здравоохранения должны быть переведены на областной уровень. Хотя из представленных объяснений по этому поводу не было <mark>ясно, на основании какого документа было принято данное</mark> <mark>решение. Представители мэрии ссыдались дишь на подпи-</mark> санный протокол о намерениях областных властей.

Согласно заключению Контрольно-счетной палаты об исполнении бюджета Воронежа за 2011 год, после внесения семи изменений в бюджет города, основные его ха-<mark>рактеристики были таковы: доходы — 15,5</mark> млрд рублей, расходы — 18 млрд 897 млн, дефицит — 3,3 млрд рублей, или 29,4% налоговых и неналоговых доходов. В 2011 году <mark>предприятиями, расположенными на территор</mark>ии городского округа, было перечислено во все уровни бюджетной <mark>системы налогов на 36 млрд 679 м</mark>лн рублей. Из этой сум-<mark>мы в федеральный бюджет направлено</mark> 8 млрд 565 млн ру- $\frac{\mathsf{блей}(\mathsf{или}\,23,4\%)}{\mathsf{,}\,\mathsf{в}\,\mathsf{областной}-20,2\,\mathsf{млрд}\,\mathsf{рублей}(55,3\%)}$ <mark>в бюджет города — 7,8 млрд рублей (21,3%)</mark>. То есть городу достается пятая часть налоговых сборов.

В 2013 году будут увеличены расходы городской адресной <mark>инвестиционной программы, ее размер вырастет на 152 млн</mark> рублей и составит почти 590 млн рублей. Этому способство-<mark>вали публичные слушания по проекту</mark> бюджета на будущий год. Но этого все равно мало, по самым приблизительным подсчетам средств необходимо в несколько раз больше.

Также депутаты приняли ряд других решений, среди которых оказание в этом году финансовой помощи МКП «<mark>Воронежтеплосеть» на сумму 60 млн р</mark>ублей. Необходимость данного решения администрация города объяснила наличием задолженности МУП «Водоканал Воронежа» перед ОАО «Воронежская энергосетевая компания». В свою очередь, у МУП «Водоканал Воронежа» имеется дебиторская задолженность перед МКП «Воронежтеплосеть». Депутаты в очередной раз пытались разобраться в <mark>данных вопросах, но это им не удалось. И на вполне разу-</mark> мные вопросы типа: «Из чего складывается себестоимость продукции МКП «Воронежтеплосеть»? Сколько стоит 1 <mark>г/калория? Кто в мэрии отвечает за правиль</mark>ность тариф-<mark>ной политики ведущих муниципальных</mark> предприятий?» — <mark>они не получили внятного ответа чиновников.</mark>

Ирина ПЫРКОВА ■

федеральным законом все здания, сооружения, оборудование, транспортные средства и <del>цругое имущество учреждений здраво</del>ох<u>г</u> ия, которые находились в муниципальной соб-твенности, передаются в собственность субъек тов РФ. Всего в собственность Воронежской об пасти планируется принять 74 муниципальных учреждения здравоохранения, в том числе 39 ме дучреждений областного центра. Губернатором был установлен срок подготовки документов— 1 ноября 2012 года. Департаментом имуществен ных и земельных отношений Воронежской области совместно с департаментом здравоохранения области и муниципалитетами проведена иннтаризация имущества всех медучреждени

# Новое литейное производство

В Воронежской области на территории промышленного папка «Панинский» введена в эксплуатацию технологической компетенции «Литье», Планируется, что здесь будет ежемесячно выпускаться до 20 тонн литья. Стоимость запушенного проекта 91 млн рублей.



ТК «Литье» на сегодняшний день является первым в России проектом первая очередь Центра государственно-частного партнерства в рамках реализации совместных кластерных проектов по строительству промышленных объектов. Целью его создания является: обеспечение доступа малым и средним предприятиям к современным технологиям литейного производства; сопровождение в проектировании и подготовке производства новой продукции; изготовление установочных партий отливок: мелкосерийное производство отливок широкой номенклатуры.

Учредителями предприятия выступили департамент имуще-(25,1%) и предприятия кластера региональных производителей нефтегазового оборудования ный завод - 57,1%, «Микрон М» рублей. — 12,1%, «ЦЕО-Химмаш» — 3,6%, РЦПС — 1%, Центр-КНГ — 1%).

проводимого Минэкономразви-

блей, на которые была приобретена часть технологического оборудования по изготовлению отливок производительностью 170 тонн годного литья в месяц.

В компании рассказали, что производственные плошали нового предприятия составляют 2,4 тыс. кв. м. Производительность — 2 тыс. тонн продукции в год. Предприятие включает в себя участок подготовки шихты, плавильно-заливочный и формовочный участки, участок обрубки, очистки отливок и термической обработки, участок регенерации и биологической очистки отходов производства, а также лабораторию. Продукция предприятия в первую очередь будет поставляться для предприятий ственных отношений области кластера производителей нефтегазового и химического оборудования Воронежской области.

Общий объем инвестиций (Панинский машиностроитель- в проект составляет 180 млн

 Ланное предприятие спроектировано с целью производ-На развитие проекта были ства литья по холодным, твервыделены федеральные субси- деющим смесям, чтобы обеспедии. Так, по итогам конкурса, чить качество и низкие цены отливов для машиностроительных тия, проект получил 27,9 млн ру- предприятий Воронежской обла-



Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

сти, — рассказал генеральный директор ЗАО «Гидрогаз» Дмитрий Марков. — В частности, для организаций класса нефтегазового оборудования. Когда создавался проект, учитывались требования предприятий. Было выяснено, какие отливки им нужны, из каких материалов и т.д. Первый этап на сегодняшний день успешно реализован. Впереди будут еще два основных этапа, в ходе которых мощность производства будет увеличена в три раза. Основное собранное оборудование рассчитано на все этапы развития литейного производства. Со временем булет установлена часть планиц технологического оборудования, что впоследствии увеличит объем производства до 160 тонн. Это успешно покроет потребности не только принявших участие предприятий, но и других машиностроительных орга-На сегодняшний день идет отра-

Виолетта ГОРБИКОВА.

сов с целью получения нужного

сколько выгодных заказов, в том

вого кластера и малых предприя-

ительную продукцию.

тий, производящих машиностро-

целесообразности данного про-

«Литье» уже демонстрирует не-

плохие перспективы развития.

Все технические проблемы на

данный момент успешно реше-

ны. Пришло четкое осознание то-

позволит нам выйти на уровень

крупного специализированно-

го литейного предприятия Во-

генеральный директор ЗАО «Ги-

лрогаз» Лмитрий Марков.

ронежской области, — заключил

екта, он был необходим, и ЦТК

В целом мы не ошиблись в

### Первые среди лучших

лауреатов и дипломантов XV Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России».

содействие стратегическому развитию предприятий России по выпуску конкурентоспособной продукции и оказанию высококачественных и востребованных на рынке услуг. А также стимулирование повышения уровня экономической состязательности и конкуренции отечественных товаропроизводителей, побуждение их к постоянному совершенствованию продукции и производств, содействую тем с аналогами); следующий крите- лачеевский» самым решению ключевых задач модернизации экономики.

Особенностью конкурса является масштабность: соревнования проходят по всей России Объективность результатов конкурса гарантирована за счет эффективного сочетания самооценки продукции предприятия, отбора лучших товаров в регионе и на федеральном уровне с использованием современной методологии оценки качества.

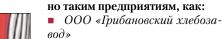
«100 лучших товаров» отбирают в два этапа: на региональном и на федеральном уровнях. По шести номинациям: продовольственные товары, промышленные товары для населения продукция производственнолия народных и художественных промыслов, услуги для населения, услуги производственнотехнического назначения. Товары и услуги оцениваются на следующих стадиях жизненного цикла: проект изделия (учитывается использование инновационных подходов, отечественных видов сырья); производство продукции (здесь важной составляющей является использование системы менеджмента качества, экологичность и безопасность); товар на рынке (здесь самым важным критерием является положительная динамика на цены изделия или услуги в сравнении

ется доступность товара. Надо отметить, что в 2012 го-

ду на конкурс «100 лучших то- комбинат» варов России» было заявлено 92 вида продукции от 53 предприятий Воронежской области. На • ООО «Землянскмолоко» федеральный этап было выдвинуто 28 местных компаний на 46 видов продукции и услуг.

Право использовать в течение двух лет золотой логотип *таж*» конкурса «100 лучших товаров России» присуждено пятнадцати предприятиям нашей области:

- ОАО» Графское» ■ ОООПТО «Воронежская три
- котажная мануфактура» ■ OAO «Комбинат мясной Ка-
- рий потребительский спрос и 3AO «ВЗПП-Микрон»



ный комбинат»

AKKO»

- 000 «ЭкоХлеб»
- СПК «Воронежский тепличный комбинат»
- 3AO «Ойл Продакшн» ■ 3AO Агрокомбинат «Никола-
- OAO «Минудобрения»
- ООО «АгроСтройДон-Воронеж» ■ ООО «Борисоглебский мясо-
- консервный завод»
- ООО «Борисоглебский мясокомбинат»
- ООО «Землянскмолоко» ■ OAO «Вопонежское пепепели

OAO «Борисоглебский трикотаж»

«100 лучших товаров России»!

■ ООО «Борисоглебский мясо-■ 3AO «АВС Фарбен» консервный завод»

ИП Сажина Любовь Павловна

■ OAO «Борисоглебский трико-

■ ООО «Воронежская фабри-

ка музыкальных инструментов

■ 000 «Санаторий им. Цюрупы»

ный логотип конкурса «100 луч-

ших товаров России» присужде-

Право использовать серебря-

■ ОАО «Минудобрения»

- ИП Сажина Любовь Павловна ■ OOO «Борисоглебский мясо-ОАО Холдинговая Компания
- «Мебель Черноземья» ■ ООО «Грибановский хлебоза-
  - 3AO «Воронежский комбинат
  - строительных материалов»
  - ООО «Придонхимстрой Из-
- СПК «Воронежский теплич- ЗАО «Промтекстиль»
  - ФГБОУ ВПО «ВГУИТ»
  - OAO «Воронежоблгаз»

За достижение высоких результатов в улучшении качества отечественной продукции и повышении ее конкурентоспособности комиссия конкурса наградила Почетным знаком «За до-

- стижения в области качества»: Бориса Затонского, гендиректора ЗАО «Воронежский комбинат строительных материалов»:
- Сергея Прижимова, гендиректора ЗАО «ВЗПП-Микрон»; ■ Марину Старцеву, директора ООО «Борисоглебский мясокон-
- Галину Очневу, директора ООО
- «Грибановский хлебозавод. За плодотворное сотрудниче-

пломами награждены СПК «Во-

ронежский тепличный комбинат».

ООО «Санаторий им. Цюрупы».

ство и активное участие в реализации и развитии Программы «100 лучших товаров России», направленной на повышение конкурентоспособности отечественной продукции и услуг, специальными ди-

# «Борисоглебский трикотаж»: модернизация—качество—успех

#### ствует в конкурсе «100 лучших товаров России». Девять раз подряд компания становится дипломантом и, наконец, в этом году получает звание лауреата.

Выиграть конкурс предприятию позволил комплексный подход к улучшению качества продукции, обновление ассортимента. Предприятие орияркие цвета, модные тенденции нравятся покупателям.

Преимущество при разработке чулочно-носочных изделий отдается натуральным видам сырья: хлопку, льну, бамбуку. В последние годы стали применяться новые виды сырья с высокими потребительскими свойхлопок, вискоза, модал, тенсель. ных автомата из Тайваня.

Десять лет одна из старейших Применение высокорастяжимых фабрик нашей страны уча- эластановых нитей в сочетании с натуральной пряжей позволяет создавать изделия практичные и удобные в носке.

> Сегодня одной из крупнейших чулочно-носочных компаний более пятидесяти лет. И все эти годы фабрика развивалась, не стояла на месте и радовала нас качественной продукцией.

За последнее десятилетие лидером среди конкурентов, и это изделия для мужчин, женщин и лочном секторе. Практически на производства Жизнерадостные который является основным на фабрике. В этом году были куплены две итальянские машины для формировки детских колготок, для отделки и придания товарного вида изделиям. Все приобретенное оборудование им- А после расширения ассортимен- наставник. «Борисоглебский трипортного производства (из Ита- та детской линии компания нача- котаж» также активно занимаетлии, Японии и Южной Кореи). А в январе 2013 года должны поствами -это мерсеризованный ступить двалиать четыре вязаль-

ОАО «Борисоглебский три- приятии трудятся квалифици- центра, где подготовкой специ-«Борисоглебский трикотаж» стал котаж» поставляет продукцию рованные люди, то и продукция алистов будут заниматься пров семьдесят семь регионов Рос- получится качественной. Но се- фессионалы. Несмотря на разентировано на удовлетворение не случайно. С 2002 года пред- сии. И почти 40 процентов про- годня рынок труда не богат ра- говоры о нехватке кадров, колпостоянно растущего спроса в приятие проводит техническое изводимых изделий поставля- бочими кадрами. Это проблема лектив «Борисоглебского трикоперевооружение произволства — ется в Урало-Сибирский реги- — не только для «Борисоглебско- — тажа» укомплектован и сеголня всей семьи по доступным ценам. Произведена частичная замена он. В настоящее время на рын- го трикотажа», но и для всех про- на предприятии трудится почти Ассортимент фабрики включает оборудования в швейном и отде- ке чулочно-носочной продукции мышленных предприятий. Важ- пятьсот человек. наметилась тенденция вытесне- но отметить, что ни в самом городетей. Детский ассортимент со- тридцать процентов обновился ния с рынка крупных оптовиков де, где находится производство, ставляет 75 процентов в объеме парк вязального оборудования, (посредников), при этом увели- ни в близлежащих населенных чивается сетевой сектор и мелкая пунктах не обучают специали-

В середине декабря

стало лауреатом конкурса

ровый малыш» и ЗАО «Дети».

ная часть бизнеса. Если на пред- создание при фабрике учебного

розница. Сотрудники компании стов для легкой промышленноуже давно заметили такую тен- сти. Поэтому компания самостоденцию и активно начали сотруд- ятельно обучает персонал согласничать с крупными сетями, таки- но плану по подготовке кадров, за ми как «Магнит», «Пятерочка». каждым новичком закрепляется ла сотрудничать с сетями «Здо- ся переобучением работников и Сотрудники — это самая важ- В следующем году планируется

Наталья АНИЩЕНКО

**Дорогие коллеги и партнеры!** От всей души поздравляем вас с наступающим Новым годом! Желаем вам стабильного бизнеса и справедливой конкуренции. Здоровья, счастья, улы-<mark>бок вам и вашим близким. Всем</mark> успехов и прибыльного Нового года! С праздником!

**ОАО «Борисоглебский трикотаж»** 

Коллектив

### «Армакс групп» запустил завод в «Масловском» **19** декабря в индустриальном парке «Масловский» состоялся за-

пуск первого этапа производственно-логистического комплекса холдинга «Армакс Групп», завода по выпуску ограждающих тия, а также их партнеров. «Мы конструкций — стеновых и кровельных теплоизоляционных панелей. Продукция завода используется для быстровозводимых зданий промышленного, гражданского и бытового назначения, а также в защитных экранах автомобильных и железных дорог.

торжественном мероприятии принял участие заместитель губернатора — первый заме-

ститель председателя правительства области Александр Гусев.

От имени губернатора и правительства области он поздравил



дителей и работников предприяс вами вместе прошли непростой путь создания в Воронежской области первого индустриального парка». — сказал вице-губернатор. - вместе отрабатывали процедуру взаимодействия власти и бизнеса». Он также поблагодарил президента холдинга Николая Арнаутова за то, что «Армакс Групп» стал резидентом индустриального парка «Масловский», тем саным холлинг вновь полтверлил статус надежного партнера правительства области.

венно-логистического комплекправительства Воронежской обчен в программу социальноэкономического развития обна отечественном рынке. В полласти на 2010-2014 годы. Целью проекта является созда- в 2013 году. ние крупного производственного комплекса по выпуску совре- ограждающих конструкций, в сэндвич-панелей и более 22 тыс. менных строительных конструк- проект входит организация про- вентиляционных установок в год. ций, теплоизоляционных мате- изводства по выпуску минераль-

Строительство производстса на территории индустриально- ния зданий и сооружений, а так- и оборудования для систем венго парка ведется при поддержке же быстровозводимых модуль- тиляции и кондиционирования ласти с 2009 года. Проект вклю- расли России, существенное за- рустся запустить в мае-июне сдемещение импортной продукции

ном объеме комплекс будет сдан риалов, систем жизнеобеспече- ной ваты на базальтовой основе

ных зданий для строительной от- воздуха. Этот комплекс плани-

Напомним, что комплекс «Армакс Групп» будет рассчитан на производство 40 тыс. тонн Помимо завода по выпуску минеральной ваты, 1,4 тыс. кв. м

#### Рабочая встреча с Олегом Малышевым

17 декабря губернатор Алексей Гордеев встретился с председателем Совета директоров Некоммерческого партнерства «Промышленная группа «СоДЕЙСТВИЕ» Олегом Малышевым.



Он проинформировал главу региона о развитии предприятий промышленной группы. На сегодняшний день «СоДЕЙСТВИЕ» объединяет предприятия машиностроения, промышленного строительства и инжиниринга, расположенные в Воронежской и Тамбовской областях. Предприятия тесно сотрудничают в сфере проектирования и производства очистных сооружений, нефтепромыслового, емкостного и технологического оборудования, производстве навесного оборудования для сельскохозяйственных машин, спецтехники, промышленного строительства, точного литья, управления промышленными и строительными проектами.

Олег Малышев доложил Алексею Гордееву и о ходе строительства завода по производству металлических конструкций, который возводят в индустриальном парке «Масловский». Предприятие будет оснащено современным оборудованием с проектной мощностью до 1000-1100 тонн металлоконструкций в месяц. Инвестиционная стоимость проекта составляет более 700 миллионов рублей. По словам Олега Малышева, в сентябре 2013 года на предприятии начнется монтаж оборудования. На заводе будет создано более двухсот рабочих мест. Запустить предприятие планируют в декабре 2013 года.

#### Встреча с руководством ОАО «Пивоваренная компания «Балтика»

13 декабря губернатор Алексей Гордеев встретился с президентом ОАО «Пивоваренная компания «Балтика» Исааком Шепсом, директором по внешним связям и работе с органами государственной власти OAO «Пивоваренная компания «Балтика» Алексеем Кедриным и директором филиала ОАО ПК «Балтика» — «Балти-



Во встрече принял участие заместитель губернатора — первый заместитель председателя областного правительства Александр Гусев.

Стороны обсудили положение дел в целом в отрасли и на воронежском предприятии в частности. Исаак Шепс проинформировал главу области, что компания вает собственное производство. Пивоваренные заводы расположены в десяти городах страны, на долю компании приходится около 70% всех экспортных поставок российского пива, продукция «Балтики» представлена в более чем 75 странах мира.

Воронежский завод входит в число крупных предприятий пищевой промышленности региона и является одним из эффективных в ПК «Балтика». Поэтому руководство ОАО ПК «Балтика» намерено инвестировать в него около двухсот миллионов рублей. Алексей Гордеев отметил значимость предприятия для на-

- Мы крайне заинтересованы в работе воронежского филиала компании. Поэтому областное правительство готово оказывать всестороннюю помощь и поддержку в развитии производства, — отметил губернатор.





Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

С 2011 года успешно проходит отбор наиболее интересных и актуальных проектов от самых обычных людей. Для участия в конкурсе не нужно быть ученым или иметь проекты в стадии НИОКР — достаточно просто высказать свою идею по улучшению жизни на территории Воронежской области. Каждый месяц дается определенная тема, например: «Улучшение условий труда», «Усовершенствование транспортной инфраструктуры», «Безопасность» и т.д.

соответствие с этим конкурсанты должны разрабатывать ся итоги, и по оценке экспертной копризы. В конце года из отобранных идей выделяют самые актуальные и перспективные. На этот раз диплого в этом году было подано свыше участников. Организаторами этого ночного времени. конкурса выступило Агентство по инновациям и развитию при личной поддержке губернатора области.

региона отметил, что в стратегии дителей конкурса. — Разработка, развития области правительство наметило целый ряд таких целей, как инвестиции, изменения технорода и в обеспечении безопасности логической базы. «В сегодняшнем очень быстро меняющемся мире не только развитие технологий, но но я над этим работаю и собираюсь и сами технологические подходы дают новые возможности. Миром нежская область в этом направлении должна занять лидирующие и почетным экспертам. Надо отпозиции, чтобы получить статус метить, что состав жюри был бо-России», — сказал губернатор.

лучившие самые высокие оценки и Москвы, а также действующие экспертного сообщества, представили свои проекты.

авиационных двигателей Военно- ствовать широкие слои населения. го учебно-научного центра Военновоздушных сил «Военно-воздушная ны на улучшение качества жизни академия имени профессора Н.Е. и благоустройство Воронежа и обмаксимально реализовать на тер-Жуковского и Ю.А. Гагарина» Алек- ласти, — говорит Владимир Бала- ритории области, выходя на конечсей Попов рассказал о разработке кин, эксперт конкурса, сотрудник ный продукт, помогая таким обраавтомобильных дорог. Благодаря Военно-воздушных сил «Военно- мику. «Авторы проектов, эксперттакой разработке можно значитель- воздушная академия имени проно снизить травматизм и гибель людей на дорогах. Стажер ОАО «Кон- Гагарина». — Было четыре критецерн «Созвездие» Иван Лукьянен- рия оценки идеи — степень оригико представил свой агронавигатор нальности, степень проработаннодля самолетов гражданской авиа- сти, значимость (т.е. какую проблеции, который будет помогать пило- му решает этот проект) и экономиту при обработке полей химически- ческая целесообразность. Мне ками удобрениями. Аспирант дневно- жется, самое важное — это степень го очного отделения ФГБОУ ВПО проработки идеи: чем лучше прора-«Воронежский государственный ботана, тем больше шансов на поуниверситет» Валентина Рудне- беду. К нам очень часто присылают ва рассказала о том, как можно мо- идеи низкого уровня. Главный недодернизировать уличное освещение статок именно в том, что люди пров городах и селах, применяя свето- сто выражают свои мысли без укадиодные светильники с программи- зания цели, задачи, возможностей



18 декабря были подведены итоги конкурса проекты. Каждый месяц подводятмиссии лучшие получают памятные идея» за 2012 год

мы из рук губернатора Воронеж- руемыми микросхемами— драйвеской области Алексея Гордеева по- рами с регулировкой интенсивнолучили десять конкурсантов. А всемени суток и с применением экополутора тысяч идей от двух тысяч номичного режима освещения для

 Я участвую в конкурсе первый раз, приятно, что мою идею сразу так высоко оценили, — гово-В приветственном слове глава рит Алексей Попов, один из побекоторую я представил, может найти применение в благоустройстве гона дорогах. К сожалению, пока все находится именно на стадии идеи, дальше продвигать этот проект.

В торжественной обстановке Алексей Гордеев вручил дипломы не только конкурсантам, но лее чем профессиональным. Сюда входили профессора универ-После этого авторы идей, по- ситетов не только Воронежа, но успешные предприниматели.

Это, действительно, отлич-Например, доцент кафедры ный проект, так как могут уча-К тому же все проекты направлефессора Н.Е. Жуковского и Ю.А.



развития и т.д. Но все равно работа эксперта благодарная. Потому что большая часть идей социально значимые и реально могут украсить или улучшить жизнь в Воронежской области. Мне, например, запомнился проект девушки из Воронежской лесотехнической академии. Темой месяца тогда было озеленение города. Она предложила делать клумбы на стенах. Ставить каркасы с травой и цветами, благодаря чему люди не будут видеть серых, унылых красок, у них перед глазами появятся красивые живые стены.

В завершение встречи Алексей Гордеев отметил, что идеи нужно ное сообщество — это глобальная платформа, откуда можно черпать не только инновационные, но и организационные идеи относительно того, как нам лучше выстроить модель сильной живой среды, которая могла бы создать условия для комфортной жизни и развития бизнеса. Сегодня я хочу всех поздравить, но это только первый шаг к «космоcv» инновационных продуктов. Воронежское лидерство должно себя проявить, а другие регионы должны на нас равняться»

Наталья АНИЩЕНКО ■

## «Верность своему делу!»

Новое здание — это, в первую очередь, комфорт, удобство, красота дизайна и, конечно, композиционная сочетаемость с внешним окружением. В то же время новое строение — это надежность, качество и безопасность. Будет ли возведенная конструкция удовлетворять всем требованиям, зависит от самого первого шага — разработки проекта будущего строения. Именно в умении удовлетворить пожелания заказчика. воплотить творческий замысел архитектора, оставаясь в жестких рамках многочисленных строительных правил и норм, заключается работа проектировщика. Поэтому так важен выбор надежной проектной компании.

омпания «ГрадИнжиниринг-Проект» появилась на рынке в марте 2010 года. Организация специализируется на разработке градостроительной документации — документов территориального планирования, градостроительного зонирования, документов по планировке и благоустройству территорий, а также всех видов инженерно-технического проектирования, в т.ч. объемного.

За неполные три года были разработаны проекты, по которым уже построены и введены в эксплуатацию амбулатория в с. Байчурово Поворинского района, автомойка, магазин, бетонносмесительный узел в г. Нововоронеже, торговый центр и магазин в г. Острогожске, реконструировано аварийное здание школы в с. Верхнее Турово Нижнедевицкого района. Также были разработаны проекты благоустройства парковых зон в г. Нововоронеже, с. Нижне-

девицк, селе Репьевка, с. Верхний Мамон, в нескольких населенных пунктах Новохоперского района.

 На сегодняшний день нами выполнено и уже реализовано более тридцати проектов планировок земельных участков в Рамонском, Семилукском и Новоусманском районах Воронеж-

рия Морозова, генеральный ди- сти в удобстве и комфорте ректор ООО «ГрадИнжиниринг-Проект». — Работа ответственная и интересная. Необходимо учитывать много факторов: пожелания и цели заказчиков, градостроитель- ем ли мы построить жилой дом, ные предпосылки развития территории, а также все ограничения природного, техногенного, социального, политического, экономи-

ческого или иного характера. При-

ятно видеть свой результат работы

на публичной кадастровой карте.

ской области, — делится Викто-

Гордость компании — ее офис, полностью спроектированный специалистами компании. Планировка и отделка каждого помещения максимально соответто же время полностью удовлет-

ствует рабочим требованиям и в даря своим сотрудникам. В штате шений внутри коллектива,

Я дорожу своими сотрудниками, — подчеркивает Виктория чтобы каждый из них нашел у нас место для творчества и реализации залуманных илей. Все вместе мы

– Любое строение в первую очередь предназначено для жизни, — утверждает Виктория Львовна. — Неважно, планируофисное помещение или здание завода, там все равно будут люди. Каждый человек испытывает потребность в уюте и комфорте Когда эти условия выполнены, он чувствует себя уверенно, без лишнего напряжения, и его работоспособность и творческий потенциал повышаются в разы. По словам Виктории Львовны,

практически любая компания развивается главным образом благо-«ГрадИнжинирингПроект» задействованы 25 человек: архитекторы, инженеры-проектировшики. землеустроители, строители с высшим образованием. Сотрудники компании — в основном молодые люди, знающие и любящие свое дело, готовые работать на результат и совершенствовать свои знатия невозможен без теплых отно-



составляем дружную команду про фессионалов, объединенных одной целью — созидать! В самом начале своей работы мы определили главные принципы компании: созидание, доверие, репутация. И каждый наш проект показывает, что это не простые слова. Мы выбрали свой путь и верны своему делу!

Компания «ГрадИнжинирингПроект» поздравляет своих коллег, партнеров и всех жителей города Воронежа и Воронежской области с наступающим Новым Львовна, — и стремлюсь к тому, годом и желает успеха, благополучия и процветания!

Наталья МАКАРОВА

# 75 лет на страже детского здоровья!

Главной составляющей национального богатства любой страны являются люди, способствующие ее прогрессивному росту и процветанию. В плане заботы о людях за последний год многое изменилось к лучшему, особенно это относится к системе здравоохранения. Лидирующие позиции в этом процессе занимает детская медицина.

это многопрофильное лечебнопрофилактическое учреждение Воронежской области. Свою истобыли сданы первые два корпуса на 210 коек. Сегодня ей 75 лет. Она заметно преобразилась, особенно за последние годы.

Только в 2011 году в резульрегиональной программы «Мо-

ний, приобретение медицинского и технологического оборудования, информатизацию, а также на внедрение новых стандартов мелипинской помощи.

доскопическое, стерилизационное, рентгеновское, наркознодыхательное и реанимационное медицинское оборудование с использованием современных компьютерных программ и цифровой обработкой открыло новые возможности в лиагностике и лечении летских хиболеваний. Повысилось качество оказываемой помощи, сократились чал реализовываться в 2011 году. щий уход, лечение основного и ежегодно обращаются более 13 тысроки лечения больных, уменьширию она начала с 1937 года, когда пось число осложнений, в том чис-

бюджета обеспечен ввод в эксплуатацию нового инфекционного корпуса. С учетом оптимальной за- деев, главный врач областной дет- крытым, в нем предусмотрен свотате реализации мероприятий грузки данного корпуса в нем развернуто 210-220 коек, в их числе 75 дернизация здравоохранения Во- коек для матерей по уходу за деть- работы, поэтому требовалось вре- стов, устройством всевозможных ронежской области на 2011-2012 ми. Появление нового корпуса — мя для понимания того, что же у выставок, концертов, занятий со г.г.» наступило кардинальное пе- социально значимое событие не нас должно появиться. Мы переве- специалистами из разных сфер. ревооружение учреждения: были только для горожан, но и для жите- ли инфекционное отделение в друвыделены значительные средства лей области. На сегодняшний день гое здание, а освободившееся помена капитальный ремонт помеще- это самое крупное детское специ- щение площадью 670 кв. метров от-

гиона. Его открытие позволяет значительно повысить уровень мелипинского обслуживания маленьких пациентов. Корпус полностью Полученное современное энотвечает новейшим требованиям ления оснащены необходимым современным оборудованием и аппаратурой, что позволит оказывать

> медицинскую помощь на уровне мировых стандартов. «В рамках программы по модер-

низации больницы принято решеотделения паллиативной помощи детям, — рассказывает Сергей Авшенно новое для нас направление

ализированное подразделение ре- дали под отделение паллиативной зации предусмотрен капитальный ремонт и реконструкция корпуса. Отлеление рассчитано на 10 коек. Но это только первая ласточка, побезопасности и эргономики. Отде- тому что в области больше детей. которых невозможно окончательно вылечить, однако можно и нужно облегчить их состояние».

Отделение паллиативной помощи дает возможность семье Кроме этого, в больнице созда- ребенка-инвалида хотя бы какое- гностики и т.д. На базе больницы ется новое подразделение — отдемощи детям. Данный проект на- детям будет обеспечен надлежа- гической помощи детям, в который

сопутствующих заболеваний. В рамках реализации проекние о создании на нашей базе, за та планируется привести в поря-За счет средств областного счет средств областного бюджета, док старый сад, огородить территорию, сделать автостоянку, потому что отделение не будет заской больницы № 2. — Это совер- бодный вход по типу санаторного учреждения: с посещениями арти-

В настоящее время «Областная летская клиническая боль-



чебным учреждением Воронежской области, рассчитанным на 760 коек. Каждый год здесь проходят лечение 22 тыс. больных, около 18 тыс. получают амбула-

В больнице функционирует более 12 лечебно-вспомогательных отделений и служб: гравитационной хирургии, компьютерной томографии, физиотерапии, ультразвуковой и функциональной диасяч детей с различного рода травматическими повреждениями.

За всеми успехами детской больницы в первую очередь стоит самоотверженный и творческий труд врачей, медицинских сестер и прочего персонала — всех тех людей, чья жизнь неразрывно связана со спасением жизни и сохранением здоровья детей. Мы поздравляем весь персонал больницы с юбилеем и от души благодарим за славную работу!

Наталья МАКАРОВА

#### Субсидии из городского бюджета Воронежа

Прошло очередное заседание конкурсной комиссии, на котором рассматривался вопрос поддержки малых инновационных предприятий, получивших в 2012 году субсидии бюджета городского округа на разработку и производство инновационной продукции для нужд города. Из четырех представленных проектов трем были предоставлены субсидии. Все они созданы при ВГУ.

Поддержки удостоились бизнес-планы «Производство гиалуроновой кислоты — компонента косметических и фармацевтических продуктов» (ООО «Институт Системных Биотехнологий»), «Биотехнологии в производстве экологически чистых продуктов питания для г. Воронежа: шмелеводство, защита растений и контроль загрязнения ядами» (ООО «Технологии шмелеводства»), «Производство гелиосистем и их комплектующих для отопления и горячего водоснабжения» (ООО «Плазменные инновационные технологии»).

«Любой конкурс — это возможность заявить о себе. Вдвойне приятно, когда нашу разработку столь высоко оценили. Представленную на конкурс технологию мы разрабатывали с начала 2010 года», — говорит руководитель ООО «Плазменные инновационные технологии» Александр Максименко.

#### «Газпром межрегионгаз Воронеж» активно ведет договорную компанию

ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж» завершает договорную компанию по поставкам газа в область на 2013 год. Всего на сегодняшний день заключено 4 тыс. 550 договоров, что составляет 96 процентов от запланированного количества. Из них с промышленными потребителями 3 тыс. 780 договоров. В настоящее время договоры уже заключены с крупнейшими предприятиями: электроэнергетики -Филиал ОАО «Квадра» — Воронежская региональная генерация; металлургии — ЗАО «Концерн «Росогнеупоры», «Воронежское рудоуправление»; агропромышленного комплекса — СПК «Воронежский тепличный комбинат», «Евдаковский масложировой комбинат», «Острогожский завод по производству солода», «ЛИСКо — Бройдер»; стройиндустрии — «Семилукский комбинат строительных материалов», «Воронежский комбинат строительных материалов», «Воронежстальмост»; предприятиями теплоснабжения -«Воронежтеплоэнерго — Сервис», Воронежский филиал ООО «Атом ТеплоЭлектроСеть», «Теплосбыт», «Теплостанция», МП «Павловскводоканал», «Котельная ДСК». А также другими крупными потребителями: КБХА, ПКФ «Воронежский керамический завод», «Завод ЖБК».

На пятилетний срок до -2017 года - заключено 182договора с общим объемом газопотребления 3,9 млрд куб. метров газа. Также согласованы два пятилетних договора с самым крупным потребителем области — OAO «Ми-

ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж» входит в структуру ООО «Газпром межрегионгаз» (100%-ое дочернее предприятие ОАО «Газпром») и осуществляет поставку природного газа всем категориям потребителей Воронежской области. В структуру «Газпром межрегионгаз Воронеж» входит 20 обособленных структурных подразделений, расположенных на территории области. На сегодняшний день потребителями природного газа являются более 800 тыс. абонентов и 4,1 тыс. промышленных потребителей.

#### Воронежская область разместила облигации на 225 млн руб.

Воронежская область 18 декабря разместила часть выпуска облигаций серии 34005. По данным ММВБ, эмитент совершил 4 сделки на сумму 225 млн рублей. Номинальный объем выпуска составляет 5 млрд рублей. Как сообщалось, млн рублей, остальную часть выпуска (4,7 млрд рублей) планируется разместить в 2013 году. Ставка 1-го купона установлена по итогам book building в размере 7,85% годовых, к ней приравнена ставка 2-го купона. Заявки инвесторов принимал Sberbank CIB 11-13 декабря. Ориентир ставки 1-го купона облигаций составлял 7,45-8,15% годовых, ему соответствует доходность к погашению в размере 8,6-9,35% годовых. Бумаги имеют 20 квартальных купонов.

Пятилетние бонды имеют амортизационную структуру погашения: по 25% от их номинала будет погашено вместе с выплатой 7-го и 9-го купонов, по 15% эмитент погасит в даты выплат 11-го и 13-го купонов, по 10% будет погашаться в даты выплат 17-го и 20-го купонов. Но-

минал одной бумаги равен 1 тыс. рублей. Текущий государственный долг Воронежской области составляет 10 млрд 378,31 млн рублей.



### за шестнадцать

Наибольший интерес гостей

вызвала презентация лучших

бизнес-идей участников програм-

Как начать свой бизнес? Что Идея — хорошо, нужно знать для активного продвижения своей идеи? Можно ли создать успешную фирму, не вкладывая собственных денег? Ответы на эти и другие вопросы мы «Ты — предприниматель». В начинающие бизнесмены ходе программы более 3000 мо-Дворце творчества детей Воронежской области.

#### Юные предприниматели и матерые наставники

Второй год подряд департамент по развитию предпринимательства и потребительского рынка, департамент образования, науки и молодежной политики, а также Торгово-промышленная палата читься самостоятельно принимать Воронежской области устраивают решения, и проект «Комод&Банд» для молодежи настоящие курсы молодых «бойцов»-бизнесменов. На этот раз организаторы предоставили в распоряжение гостей самых лучших наставников и самых опытных предпринимателей. В рамках мастер-классов своим опытом с будущими и действующими предпринимателями поделились бизнес-тренер и преподаватель Андрей Анучин, председатель совета социальная образовательная сеть. директоров промышленной группы «СоДЕЙСТВИЕ» Олег Малышев, начальник отдела Фонда развития предпринимательства Воронежской области Ирина Бабушкина. А круглые столы, проведенные недостатков в плане контента. В членами Подкомитета ТПП ВО по молодежному предприниматель- пиальной сети, которая направлеству Алексеем Сухочевым и Ириной Гореловой, вызвали неподдельный интерес присутствующих. Директор центра коммерциализации ставила в проекте. технологий ВГУ Алексей Сухочев рассказал молодым предприни- ли интересными. — говорит Натамателям о бизнес-инкубаторах и лья Хван, эксперт Форума и руобъясния как с их помощью мож- — коволитель компа экономики Наталия Федотова, ру- за у всех горят. Но вложение де-Геннадий Чернушкин поделились нежели просчитыванием ее деетонкостями жизни предприятия в способности как бизнеса. Разнирамках бизнес-инкуботоров.

лодежный бизнес России» в Воро- ги, колоссальна. Мне понравился нежской области Ирина Горело- проект Ирины Андрусовой «Мон- ональных структур будет оказана ва подняла вопрос формирования тессори сад», он хорошо прорабопрограмм подготовки предприни- тан. Важно, что она является спемателей. Активными участниками циалистом в этой области. На мой дискуссии стали, конечно, вузы и взгляд, чтобы делать что-то хороконсалтинговые организации.

получили 11 декабря во додых дюдей прошли тестирование для выявления предпринии молодежи на Форуме мо- мательского потенциала, а также лодых предпринимателей предоставили свои проекты. Организаторы отобрали всего шесть молодых новаторов, которые выступили перед гостями и экспертами. По словам экспертов, наиболее интересными были два проекта: «Монтессори центр» — детский сад, основывающийся в обучении на методике, разработанной итальянкой Монтессори, где детям помогают развиваться и нау- аренда карнавальных костюмов ных вешей. Надо отметить, что остальные проекты были раскритикованы членами комиссии, так как не имели бизнес-планов и не реализацию. Жюри также положительно отозвалось о проекте Кристины Артющенко «Аватория» где школьники смогут проходить обучение, не выходя из дома. Эксперты отметили, что идея действительно интересная, но не проработанная и имеет ряд серьезных на на обучение, не должно быть сетевых игр и других отвлекающих шумов, которые Кристина пред-

 Все проекты в принципе быца между хорошей идей и идей, Координатор программы «Мо- которая сможет приносить деньшо, надо максимально образовать

себя в той сфере, в которой собираетесь работать. Сегодня профессионалов в своей области, кроме Ирины, у которой есть сертификат или лицензия «Монтессори центра», я не увидела. У других участников были идеи. Но они не профессиональны, вы сами видели, что наши вопросы разбивали их проекты в пух и прах. Пожалуй, еще мне понравилась последняя презентация от «Комод&Банд», потому что это осуществленный проект, пусть еще молодой и маленький. Но люди реально начали что-то делать, они уже затратили деньги, получили отзывы. На самом деле вот это самое ценное.

Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

#### Как стать участником?

Форум проходил в рамках программы «Ты — предприниматель». Эта программа направлена на популяризацию предпринимательской деятельности среди молодежи; создание положительного имиджа бизнесмена, а также построение института, способствуюшего формированию слоя «новых», перспективных, отвечающих были просчитаны затраты на их условиям современного рынка предпринимателей. Она реализуется в течение пяти лет, в том числе второй год в Воронежском регионе. Участие в государственной программе является бесплатным. Если у вас уже имеется бизнес-идея, вы можете попробовать свои силы и с помощью программы не только довести ее до уровня бизнес-плана на бумаге, но и запустить свой бизнес в реальности.

Ограничение для желающих участвовать в программе только одно — возраст от 16 до 30 дет. Так что участником может стать как школьник или стулент вуза, так и начинающий либо уже вполне vспешный бизнесмен.

Получив необходимые знания но развиваться. Директор бизнес- он». — Хорошо, что ребята заин- ботающий бизнес-план, составленинкубатора НИУ Высшая школа тересованы в своих проектах, гла- ный в ходе образовательной программы под руководством професководитель «Группы компаний Анг- нег — это несколько другое. На сионалов в области бизнеса, опытстрем» и основатель Школы эффек- мой взгляд, участники занима- ных юристов и бухгалтеров, вы смотивных коммуникаций «Репное» лись больше обдумыванием идеи, жете зарегистрировать собственное дело и стать предпринимателем!

Кроме того, после рассмотрения проектной комиссией подготовленных бизнес-планов всем участникам программы посредством регипомощь в реализации проектов, а десять лучших из них получат государственную поддержку.

Аполлинария СВЕТИКОВА **■** 



ны, громоздки, а их пластмассовые так как регенерация его свойств корпусы не только не надежны, но и сами могут стать источниками выделения вредных веществ.

Воронежским инновационшикам, в лице компании «АКВА», эту процедуру без привлечения удалось решить проблемы современных фильтров в своем проекте «Навсегда». Это уникальный очиститель воды, способный ра- да» пятьдесят лет, но, как мы виботать без замены фильтрующе- дим, в действительности срок не го материала. Фильтр чистит воду комплексно, то есть удаляет все техногенные примеси (активный хлор, соли тяжелых металлов, нефтепродукты, пестициды, радионуклиды, а также всю патогенную микрофлору). Но при этом сохраняется природный солевой и микроэлементный состав воды.

производится в домашних условиях или в сервисном центре раз в три-пять лет. Важно, что пользователь может и сам выполнить специалистов и без замены расходного материала. Гарантий срок эксплуатации фильтра «Навсег-

#### Мал да удал

Несмотря на компактность и удобство в эксплуатации, бытовой фильтр имеет поразительную производительность (150 л/ч) при сохранении высокой степени очистки. В процессе использования

«Навсегда» от компании «AKBA»

В этом году на ноябрьской Ярмарке НИОКР был представлен фильтр для воды «Навсегда» от компании «АКВА»

Современный очиститель произвел настоящий фурор. Члены экспертного совета единогласно признали этот проект одним из наиболее перспективных и интересных в своей сфере. Ухудшение экологической обстановки обязывает уделять повышенное внимание здоровью человека, что в огромной степени зависит от потребляемой воды, поэтому эта разработка так заинтере-

совала присутствующих.

#### Домашний родник

Сегодня проблема нехватки чистой питьевой воды актуальна. Ежегодно в Воронежской области гремят судебные разбирательства по поводу загрязнения рек, озер и прудов. Почти каждые двенадцать месяцев в СМИ появляется информация о двойной дозе хлора в воде из-под крана. Вроде бы дополнительное обеззараживание, но при этом качество воды значительно ухудшается. И все чаще в памяти всплывает картина, как Иванушка превратился в козленочка после глотка воды. Чтобы избежать участи сказочного героя и очистить воду, многие используют бытовые филь- фильтрации. В фильтруютры. Современный рынок изоби- щем материале использусамых разных конструкций. От новленного серебра, благофильтров-кувшинов до стационарных установок, от устраняющих лишь механические примеси до тех, которые убирают загрязне- ся бактерицидный эффект. ния и при этом пропускают кис- При этом расход серебра лород и другие жизненно важные элементы. Диапазон моделей во- Используемые материадоочистительных устройств охва- лы не подвержены разлотывает все ценовые категории — от кению по мере испольэкономкласса до премиум. Но вот зования, что позволябеда: во-первых, в них постоянно ет говорить о неиссянеобходимо менять картриджы, каемой работоспоиначе они из защитников здоровья собности водоочистипревращаются в свою противопо- теля «Навсегда». Соложность. Во-вторых, конструк- держимое фильтра ции фильтров достаточно слож- не требует замены,

Надо отметить, что разработчики очень ответственно подошли к проверке качества. Поэтому результаты очистки воды проверяли неоднократно в испытательных лабораториях Москвы, в том числе и в Лабораторном центре при Научном центре здоровья детей РАМН.

В отличие от большинства предлагаемых фильтров корпус акваочестителя «Навсегда» выполнен из пишевой нержавеющей стали, что повышает его экологичность. Срок эксплуатации такого материала не ограничен. На протяжении многих лет такой сосуд сохраняет презентабельный вид и предотвращает загрязнение воды канцерогенными продуктами распада пластмасс, традиционно используемых при изготовлении vстройств экономкласса.

Уникальность фильтра это его фильтрующий материал. «Начинка» состоит из серебряной углекерамики, не имеющей аналогов в мире. В ее основе — диоксид кремния, углерод и серебро, являющиеся основными элементами системы даря чему удаляется хлор, сероводород (в случае его присутствия) и достигаетпрактически отсутствует.

установлено, что фильтрующий материал, практически не имеет гидродинамического сопротивления. Это происходит за счет пор, пронизывающих гранулы нанокомпозита во всех возможных направлениях. Что обеспечивает высокую скорость очищаемой жидкости — более ста литров в час.

Фильтр «Навсегда» можно установить как под мойку с выводом отдельного крана для питьевой воды, так и непосредственно подключаться к крану водопроводной воды через шланг. Его можно применять не только автономно при получении экологически чистой воды для дома или офиса, но и в составе технологического оборудования для предприятий по получению безалкогольных напитков. для пищевых производств, для кафе, ресторанов и т.п.

Конечно, условия эксплуатации фильтров и требования к их продуктивности разные. Для пищевого производства требуются промышленные масштабы, в то время как офис небольшой компании или отдельная семья не нуждаются в высокой мощности. Поэтому «АКВА» спроектировала серию фильтров различной производительнопятидесяти тысяч литров в час, причем очистка воды происходит при любой

> скорости потока. Мы с вами знаем, что грактически для любой деятельности нашего организма необходима вода. И от того, что пьют наши клетки, зависит здоровье. Так что выбор фильтра для воды очень серьезная вещь, подумайте.

> > Наталья АНИЩЕНКО ■

■ ФИНАНСЫ ■

### Областной бюджет утвержден

<mark>Депутаты областной думы без поправ</mark>ок и особых дискуссий приняли бюджет региона на 2013-й год и плановый период 2014-2015 гг.



оходы казны в 2013 составят 61,522 млрд рублей. Расходы несколько больше — 66,688 млрд рублей. Таким образом, дефицит составляет более чем пять мил-<mark>лиардов. Правда, есть вероятность, и весьма реальная, то-</mark> го, что цифры дефицита будут уменьшаться.

Также на заседании областной думы внесен ряд изменений в «Реестр инвестиционных проектов, включенных в Программу социально-экономического развития Воронежской области на 2012-2016 годы». ЗАО Финансовая компания «Центр-Космос-Нефть-Газ» намерена реализовать в Воронеже 290-миллионный проект по созданию производства крупногабаритного оборудования для нефтегазовой, химической отраслей промышленности и энергетики. ООО «Бутурлиновский Агрокомплекс» планирует возвести молочноговарную ферму на 1200 голов (стоимость проекта — 837.8млн рублей). ООО «Конный завод «Чесменский» собирается создать на территории Бобровского района племенное хозяй-<mark>ство по разведению скота мясной абердин-</mark>ангусской породы (стоимость проекта — 663,95 млн рублей). ООО «Зеленый луг» будет организовывать подобный же комплекс (несколько большей стоимостью -723,56 млн) в Петропавловском районе. И наконец, ООО «ПТК «Платава» собирается построить ферму по разведению страусов (21,66 млн рублей).

Также депутаты приняли два довольно важных регио-<mark>нальных закона — «О формировании списков граждан, име-</mark> ющих право на приобретение жилья экономического класса, <mark>построенного или строящегося на земельных</mark> участках Федерального фонда содействия развитию жилищного строительства» (то есть речь идет о сравнительно дешевом жилье) и «Об обеспечении беспрепятственного доступа инва-<mark>лидов к объектам социальной инфраструктуры в В</mark>оронежской области». Депутаты утвердили изменения в «Паспорт <mark>областной целевой программы «Развитие</mark> физической культуры и спорта в Воронежской области на 2007–2015 годы». Вкратце суть их сводится к попытке (хотя и не первой) создать, как сказано в пояснительной записке, условия «для дальнейшего развития футбола в Воронежской области и повышения конкурентоспособности воронежского футбола на российском уровне». Остается верить, что футбольное <mark>чудо на Воронежской земле когда-нибудь все-таки случит-</mark> ся. Раз есть программа, да еще и с паспортом, должна появиться система, а вместе с нею и результат.

<mark>облдумцы в канун Дня Конституции и тут поставили точку,</mark> приняв успевший нашуметь на стадии проекта Закон «О некоторых вопросах проведения публичных мероприятий». По сравнению с первоначальным вариантом в него внесли два изменения. Во-первых, с 50 до 25 метров уменьшено расстояние между пикетирующими. Как можно понять со слов председателя облдумского комитета по законодательству, безопасности и правам человека Вячеслава Астанкова для блага самих же пикетчиков — дабы те не вступили вдруг в конфликт и не попытались достичь консенсуса с помощью грубой физической силы. Во-вторых, из списка мест, рядом с которыми публичные мероприятия проводить запрещено (как раз <mark>список-то этот и вызвал полемику</mark>), исключены были объек-<mark>ты транспортной и социальной инфр</mark>аструктуры.

Ирина ПЫРКОВА ■

#### Продажа шин возрастет в 2,5 раза

Объем продаж шин совместного предприятия «Ростехнологий» и Pirelli в 2012 году достигнет 200 млн евро, а к 2015 году вырастет в 2,5 раза по сравнению с этим годом до 500 млн евро, говорится в совместном пресс-релизе компаний. Роста продаж к 2015 году компании рассчитывают добиться за счет производства покрышек для дегковых и грузовых автомобилей премиального сегмента с последующим экспортом продукции в страны СНГ и Евросоюза.

В настоящее время партнеры проводят серьезную модернизацию активов СП Pirelli Tyre Russia — «Воронежского шинного завода» и «Кировского шинного завода». На эти цели будет направлено около 200 млн евро. Ожидается, что к 2015 году до 60% всех производимых на двух предприятиях покрышек будут выпускаться под брендом Pirelli.

Модернизация предусматривает внедрение на обоих заводах системы качества Pirelli и повышение надежности технологических процессов. Кроме того, на предприятии в Воронеже будет построен цех резиносмещения и логистический комплекс, а в Кирове — проведена модернизация цеха резиносмещения и открыт новый участок заключительных операций. К 2015 году общая мощность заводов составит 10,5 млн покрышек в год.

Нефтехимический холдинг «Сибур» в декабре 2011 феврале 2012 года передал «Воронежский шинный завод» и «Кировский шинный завод» совместному предприятию итальянской Pirelli и государственной корпорации «Ростехнологии». Общая стоимость покупки шинных активов «Сибура» составила 222 млн евро.

#### Воронеж стал городом-миллионником

В Воронеже родился миллионный житель. Таким образом, наш город стал 12-м городом РФ, который имеет население свыше миллиона человек. Мальчик родился в областном перинатальном центре у жительницы Воронежа Светланы Лопыревой в 12:10. Вес новорожденного составляет 3,350 кг, рост 54 см. Мама и ребенок чувствуют себя хорошо. Это четвертый ребенок в семье. Глава региона Алексей Гордеев отметил: «Для нас это не только новые перспективы, но и новая ответственность. Все вместе мы должны будем сделать Воронеж городом растущих возможностей и успешных людей. Я уверен, что в нашем городе малыша ждет прекрасное будущее»

#### ВАСО отправило иркутской авиакомпании «Ангара» третий самолет Ан-148

Третий Ан-148 для авиакомпании «Ангара» производства ОАО «Воронежское акционерное самолетостроительное общество» (ВАСО) приземлился в Иркутске, говорится в пресс-релизе компании. Авиалайнер был передан «Ангаре» в рамках подписанного в марте 2012 года контракта между авиазаводом (входит в ОАО «ОАК»), авиакомпанией и лизинговой компанией «Ильюшин Финанс Ко».

«Последний из трех законтрактованных в этом году самолетов воронежского производства осуществил беспосадочный перелет до аэропорта Иркутска 15 декабря. Таким образом, Воронежский авиационный завод со своей стороны выполнил все условия контракта, предусмотренные на 2012 год», — говорится в сообщении.

Авиакомпания «Ангара» планирует задействовать воронежские Ан-148-100Е как для рейсов в пределах России — в Новосибирск, Хабаровск, Владивосток, Читу, так и за границу — в Китай, Японию, Корею. Для выполнения полетов на Ан-148-100Е было подготовлено десять экипажей, которые прошли тренажерную и теоретическую подготовку, сообщает компания.

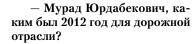
Ранее сообщалось, что первый из трех законтрактованных самолетов воронежского производства осуществил беспосадочный перелет до аэропорта города Иркутска 29 октября, второй — 8 ноября. Также сообщалось, что «Ангара» подписала контракт с «ВАСО» и «ИФК» в марте 2012 года. В конце 2011 года «ИФК», «Ангара» и управляющая компания «Истлэнд» подписали предварительное соглашение на 100Е. Соглашение предусматривает поставку в 2012-2013 годах пяти самолетов и опцион еще на пять аналогичных самолетов с поставкой в 2014 году. Ан-148 — региональный пассажирский самолет, рассчитанный на перевозку 70-90 человек. Максимальная дальность полета — 5 тыс. км.

Авиакомпания «Ангара» обеспечивает пассажирское сообщение со всеми действующими аэропортами Иркутской области, осуществляет также полеты в Якутск, Новосибирск, Читу, Сургут, Нижневартовск. «Ангара» является крупнейшим провайдером на рынке оказания технических услуг по обслуживанию воздушных судов семейства «Антонов» в Сибирском федеральном округе. Также авиакомпания «Ангара» — один из крупнейших операторов вертолетной техники в Восточной Сибири. Парк воздушных судов авиакомпании состоит из 6 самолетов Ан-24, двух Ан-26-100, четырех Ан-2 и 12 вертолетов МИ-8.

# Путь к сердцу автолюбителя —

дорога

В этом году жители Воронежа стали свидетелями повсеместной реконструкции дорог. Это связано с тем. что в 2012 году финансирование отрасли в нашей области увеличилось в разы и составило примерно 5 млрд рублей: 3 млрд рублей — на трассы регионального значения (вдвое больше, чем в прошлом году), 1,27 млрд — на городские дороги и еще 750 млн рублей — на муниципальные образования. В Воронеже уже отремонтировано 127 улиц, и еще 32 — в работе. В связи с этим мы решили обсудить результаты работы дорожников за этот год с генеральным директором одной из крупнейших дорожно-строительных организаций региона 000 «Южный маяк» Мурадом БАЛАБЕКЯНОМ.



- Непростым. С дорогами не бывает просто. С каждым годом к качеству асфальтного покрытия и к технологии укладки дороги предъявляются все более жесткие требования. Для некоторых компаний это равносильно краху, на плаву остаются только те, кто совершенствуется. Например, несколько лет назад Антонова-Овсеенко, дорогу на наша фирма провела реконструкцию собственного асфальтобетонного завода. Там же мы организо- чиком для нас является област- друг другу. Опытные работники вали свою лабораторию по контро- ное правительство, поэтому геолю качества покрытия. Для нас это графия деятельности компании очень важно, так как мы сами варим асфальт и хотим быть уверены, что рия Воронежской области. В обон самого высокого качества. Кроме цей сложности за этот год произтого, мы периодически приобретаем современную технику. Год назад 600 000 кв.м автомобильных домы купили машины для ямочного рог. Надо отметить, что мы заниремонта — Р310М. В этом году при- маемся не только строительством обрели французское оборудование автодорог, но и их обслуживанидля обработки покрытия, благодаря ем. Это отличает нашу компанию чему наш асфальт стал еще прочнее. от многих других, которые приш-Практика показала, что нельзя оста- ли, работы сделали и исчезли. навливаться на достигнутом, нужно постоянно развиваться.

ительства?



ния закончила часть трассы на улице 9-го Января, магистраль на Нововоронеж. Основным заказдостаточно широкая: все территоведена поверхностная обработка

Вообще, я начинал свою деятельность именно с благоустрой-**— Можно ли этот год назвать** ства транспортных развязок. Тог- ны ремонта дорожной сети региуспешным для вас в плане стро- да мы выживали за счет мелких она. Приятно видеть, что власти



другой уровень работ. За последние годы мы осуществили несколько крупных проектов в других областях Черноземья (Белгородской, Липецкой и Курской).

— 600 000 квадратных метров дорог — огромный объем работы. Как коллектив справился с такой нагрузкой?

Справился играючи, — улыбается Мурад Юрдабекович. — И техники, и людей нам хватает. В ООО «Южный маяк» трудится около шестидесяти дорожниковпрофессионалов. У нас достаточно опытных специалистов, которым мы обеспечиваем высокий уровень оплаты труда. Экономить на кадрах нельзя, успех компании полностью зависит от них. Мы стараемся привлекать молодых работников, которые окончили строительный университет. На первых порах им не хватает практических знаний, но у нас в компании принято помогать наставляют молодежь, объясняют тонкости дорожного ремесла.

 Основываясь на Вашем ко лоссальном опыте, можете сделать прогноз ближайшего будущего дорожной отрасли в Воронежской области и «Южного маяка»?

- Я думаю, что в целом отрасль будет на подъеме. У нас есть все основания смотреть в будущее с оптимизмом. В облирави тельстве регулярно проводятся совещания с участием дорожников, где обсуждаются актуальные вопросы отрасли, формируются плазаказов. Сейчас, конечно, совсем наконец поняли: развитие эконовершенствования дорожной сети. Мне хотелось бы отдельно поблагодарить губернатора Алексея Гордеева, руководителя управления автомобильных дорог и дорожной деятельности Воронежской области Александра Трубникова, которые уделяют особое внимание развитию дорог, и от лица компании «Южный маяк» поздравить их и всех жителей области с наступающим Новым годом. Желаю всем здоровья, счастья, успехов в работе и отличного настроения!

> Беседовала Наталья АНИЩЕНКО ■

### Бонус для ответственных промышленников

В этом году для улучшения условий труда работников на предприятия было направленно 59 миллионов рублей

Самым сложным вопросом во все времена остается социальная ответственность работодателей. На опасном производстве особенно важно, чтобы сотрудники чувствовали себя в безопасности, но это не всегда так. Из года в год сотрудники предприятий сталкиваются с различными неприятными ситуациями на производстве, которых можно было бы избежать, если бы соблюдались правила по предупреждению травматизма. Чтобы как-то подстегнуть недобросовестные компании к соблюдению норм, Министерство здравоохранения и социального развития РФ разработало программу по финансовому обеспечению предупредительных мер с целью сокращения производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников.

сновным документом программы являются «Правила финансового обеспечения предупредительных мер в 2012 году по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников». Подобный документ в прошлые годы также существовал. Но в эти «Правила» были внесены некоторые изменения.

Суть документа состоит в том, что финансирование по обеспечению предупредительных мер с целью сокращения производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников осуществляется за счет страховых взносов, перечисленных в установленном порядке страхователем в Фонд в текущем календарном году. Объем средств, от сум- са, компании необходимо собрать мы страхового взноса не может соответствующие документы и обпревышать 20 процентов, начискалендарный год. При этом из ных мер в территориальный орган малого бизнеса, которые из-за невзноса вычитаются расходы на Фонда по месту своей регистрации высоких сумм начисляемых стравыплату обеспечения по указан- в срок до первого августа текущеному виду страхования за прошлый гол.

Компания может воспользоваться частью своего взноса только в том случае, если исправно перечисляет страховые взносы, проводит вовремя аттестацию и если у предприятия отсутствуют несчастные случае на производстве.

Возвращенные средства предприятие должно направить на мероприятия по предупреждению травматизма. Здесь имеется в ви-



чих мест по условиям труда, реализация мероприятий по приведению уровней запыленности и загазованности воздуха, уровней шума, вибрации излучений на рабочих местах в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда. Кроме того, отдельным пунктом в «Правилах» идет финансирование обучения по охране труда руководителей, работников организаций и специалистов. Также к предупредительным мерам относится приобретение специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты для работников, которые трудятся в особых температурных условиях или условиях, связанных с загрязнением

Отдельным пунктом вынесеработников, занятых на работах с вредными или опасными производственными факторами, а также проведение обязательных периодических медицинских осмо-

Конечно, чтобы получить проценты от суммы страхового взноратиться с заявлением о финансопечении предупредитель го года. Фонд согласовывает представленные документы в течение пятнадцати рабочих дней со дня их поступления, а решение о выдаче денег выносится в трехдневный срок с даты их принятия.

После того как деньги будут перечислены и направлены на предупреждение травматизма, компания должна будет представить до- большие средства, используя пракументы о проделанной работе.

На данный момент в Воронежской области создан спиду проведение аттестации рабо- сок предприятий, где чаще все-

го происходят несчастные случаи. Данные анализа свидетельствуют о том, что травматизм на некоторых предприятиях уже является системным явлением, регистрируемым ежегодно. Поэтому в организациях — лидерах по травматизму будут проводиться регулярные проверки, предприятия понесут также и дополнительные финансовые нагрузки, связанные с надбавками страхового тарифа в ФСС.

Кроме того, в этом году в области состоялось пять заседаний областного Координационного совета по охране труда, в том числе выездных. На собраниях рассматривались вопросы соблюдения трудового законодательства, законодательства об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний, в том числе изменения в порядке установления скидок и надбавок к страховым тарифам на данный вид страхования.

В итоге всех проведенных мероприятий пятьдесят миллионов рублей было направлено на предприятия с целью улучшения условий труда работников. По сравнению с прошлым годом сумма vвеличилась более чем на три миллиховых взносов ранее практически не обращались за финансированием превентивных мер.

И как ни странно, потери предприятий, не соблюдающих меры по охране труда, составляют порой несколько сот тысяч рублей. Создается впечатление, что мало кто знает: при соблюдении всех норм можно экономить во на частичный возврат страхо-

Наталья АНИЩЕНКО •

#### ■ RNДАМЧОФНИ ■

#### Выплаты оказались в два раза ниже объема премии

Филиал ОСАО «Ингосстрах» в Воронеже по итогам <mark>грех кварталов 2012 года собрал 488 млн р</mark>ублей премии, <mark>что на 62% превышает показатели за аналогичный пери-</mark> од 2011 года. При этом выплаты оцениваются в 234 млн рублей, сообщили в страховой компании.

Объем страховой премии по добровольному страхованию (кроме страхования жизни) составил 390,1 млн рублей, прирост — 54%. В том числе премия по страхованию имущества составила 357 млн рублей, страхование ответственности — 8,3 млн рублей. Объем премии по ОСАГО <mark>оценивается в 78,6 млн рублей, и 19,2 млн р</mark>ублей — пре-<mark>мия по обязательному страхованию гражданской ответ-</mark> ственности владельца опасного объекта за причинение <mark>вреда в результате аварии.</mark>

Выплаты филиала за девять месяцев оцениваются в 234 млн рублей, большая часть из которых приходится на имущественное страхование (187,2 млн рублей). Выплаты по добровольному личному страхованию оцениваются в 8,5 млн рублей, по ОСАГО — 37,9 млн рублей и 1 млн рублей - по добровольному страхованию ответственности.

#### Средняя зарплата выросла на 16,6%

Номинальная средняя начисленная заработная плата в Воронежской области в январе-октябре 2012 года составила 19 тыс. 104,1 рубля, что на 16,6% больше, чем за ана-<mark>логичный период прошлого года, говорится в сообщении</mark> <mark>герриториального органа Федеральной службы государ-</mark> ственной статистики по Воронежской области. В октябре зарплата достигла 20 тыс. 045,7 рубля, превысив уровень сентября прошлого года на 14,3%. Уровень реальной за-<mark>работной платы с учетом инфляции увеличился в январе</mark>октябре на 12.9%, в октябре — на 7.7%.

Существенно — в 2 раза — превысила в октябре сред-<mark>необластной уровень заработная плата ра</mark>ботников фи-<mark>нансовой деятельности. Размер зара</mark>ботной платы работников, добывающих полезные ископаемые, а также заня-<mark>тых в химическом производстве, сложился выше средне-</mark> областного уровня на 38%. Самая низкая заработная плата (29-40% от среднеобластного уровня) сложилась у работников, производящих изделия из кожи и обувь, и занятых в текстильном и швейном производстве. В октябре заработная плата работников сельского хозяйства составила 77% от средней заработной платы по области.

Сохранялось отставание уровня заработной платы ра <mark>ботников организаций преимущественно</mark> бюджетного фи-<mark>нансирования. Так, среднемесячная зар</mark>аботная плата ра-<mark>ботников образования, здравоохранения и</mark> занятых в сфере предоставления социальных услуг составила 69-80% от <mark>среднеобластного уровня.</mark>

По состоянию на 1 декабря 2012 года суммарная задолженность по заработной плате составила 22 млн рублей. Весь объем задолженности по заработной плате сложился из-за отсутствия собственных средств у организаций. Чис-<mark>ленность работников, перед которыми имелась задолжен-</mark> <mark>ность по заработной плате, составила 1</mark> тыс. 191 человек.

#### Воронежский механический завод подвел итоги 2012 года

По итогам 2012 года общий объем производства Воонежского механического завода — филиала ФГУП «<mark>ГКНПЦ им. М.В.Хруничева» составил порядка 4,4 мил-</mark> <mark>лиардов рублей, что на 18 процентов больше аналогично-</mark> <mark>го показателя 2011 года.</mark>

Объем производства по спецтехнике (производство жидкостных ракетных двигателей для ракет-носителей «Протон», «Союз», а также для разгонного блока РКК «Энергия») — около 3 миллиардов рублей. Кроме того, в 2012 году ВМЗ освоил изготовление нового двигателя РД-0110Р для модернизированной ракеты «Союз 2-1В». Также <mark>двигателя РД-0124А на новый ракета-носитель «Ангара».</mark>

Объем производства гражданской продукции ВМЗ достиг 1,4 миллиарда, что на 21 процент превышает показатели прошлого года. В частности, для ОАО «Коломенский завод» (дочернее предприятие «РЖД») в 2012 году ВМЗ изготовил оборудование на сумму около 200 миллионов рублей.

Объем производства нефтегазовой продукции в ингересах ОАО «Газпром» и его дочерних предприятий составил 600 миллионов рублей, в то время как в 2011 году эта цифра была равна 430 миллионам рублей. В 2012 го-<mark>ду объем производства авиатехники (</mark>изготовление авиационных двигателей, выпуск редукторов на вертолет КА-<mark>26) достиг 200 миллионов рублей. В данном направлении</mark> <mark>ситуация с объемами производства остается стабильной</mark> уже в течение нескольких лет.

лил право чеканки монет с архие-

пископом Зальцбурга Хартвигом.

Как видим, уже в те времена Цер-

ковь не стыдилась публично заяв-

лять свое право на денежный обо-

Леопольд III начал чеканить пфен-

ниги в период около 1110-1120 го-

к монетному двору в Кремсе, кня-

зьями Формбах-Путтен и клири-

ками монастыря в поместье Форм-

Нойнкирхен. Во второй полови-

не 12 века пфенниг, выпущенный

в Кремсе, стал наиболее распро-

утвердился в качестве валюты поч-

ти на всей территории современ-

ной Австрии, за исключением Ти-

лось, и чеканка стала очень при-

быльным источником дохода.

Обращение монет увеличива-

роля и Форарльберга.

### «Chillventa Россия»: международное сотрудничество

Современная индустрия холода для продовольственной, энергетической и экологической безопасности

«Chillventa Россия» готовится к своему третьему старту: с 5 по 7 февраля 2013 года внимание российского рынка будет приковано к российской Chillventa. предлагающей отраслевому сообществу единственную в своем роде выставочную концепцию, способную полномасштабно воспроизвести специфику отраслевых направлений науки и техники в совокупности. Итак, очередная выставка «Chillventa Россия» жлет своих посетителей с 5 по 7 февраля 2013 года в Москве в Международном выставочном центре «Крокус Экспо».

#### **Уникальная** для России широта тематического спектра

«Chillventa Россия» — явление на российском рынке уникальное. «Экспозиция отображает в полном объеме весь спектр холодильного оборудования, климатической техники и тепловых насосов. Самые различные компоненты и системы во всем многообразии их возможных применений найдут себе достойное место на «Chillventa Pocсия», — констатирует руководитель выставки Франк Венъякоб. Особое внимание уделяется тепловым насосам, востребованность которых растет с каждым днем как в промышленности, так и коммерческом секторе. Для него вновь забронирован специальный Павильон Тепловых Насосов — своего рода эксклюзивная площадка для российских специалистов этой отрасли.

#### пресс-конференции

В рамках подготовки к Межпринципов энергосбережения и охраны окружающей среды.

#### В пресс конференции приняли участие:

Г-н Бертоль∂ Бракенмайер, директор по связям с общественностью НюрнбергМессе ГмбХ;

more chillventa for the world



Вклад R&HAVC в реализацию

этой стратегии значителен. Этим

объясняется огромный интерес к

выставке холодильного оборудо-

вания, климатической техники и

тепловых насосов в Нюрнберге

«CHILLVENTA», на которой де-

монстрируется техника и техно-

логии, вносяшие существенный

вклад в реализацию программы.

текущего года, собрала рекордное

количество экспонентов (915) и

посетителей (более 29 000). Го-

товящаяся выставка в Москве

«CHILLVENTA ROSSIJA 2013»,

продвигающая энергоэффектив-

ную и экологически безопасную

технику и технологии R&HVAC,

служит решению проблем продо-

вольственной, энергетической и

экологической безопасности Рос-

сии и продвигает идеологию «зе-

значение холодильной промыш-

ленности для народнохозяйствен-

мышленности охватывают всю эко-

вание космоса, обеспечение цепи

снабжения продовольствием, ис-

ных мощностей превышают 30%,

терь в развитых странах. Холодиль-

А.В. Бараненко подчеркнул

леной экономики».

 Александр Владимирович Бараненко, директор института холода и биотехнологий Санкт-Петербургского национального исследовательского иниверситета информационных технологий, механики и оптики, академик Междинародной академии холода (МАХ), президент МАХ, член комиссии В2 Международного института холода, заслуженный деятель науки

 $P\Phi$ , д.т.н., профессор; • Олег Борисович Цветков, вице-президент МАХ, председатель Санкт-Петербургского регионального отделения, академик, д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники  $P\Phi$ ;

- Алексей Александрович Полевой, генеральный директор компании «Технологии низких темпе-
- ратур», к.т.н., академик МАХ; Дмитрий Владимирович Корнивец, представитель компании
- Битцер в Санкт-Петербурге;  $\bullet$   $\partial$ -p P. Якобс, эксперт выставки «CHILLVENTA», Нюрнберг;
- Сергей Анатольевич Соловьёв, инженер академии VIESSMANN в применения холодильной про-Санкт-Петербурге.

выставке холодильного оборудо- ным словом директор по связям с ки, транспортировку газа, исследования, климатической техники и общественностью НюрнбергМестепловых насосов для промышлен- се ГмбХ г-н Б. Бракенмайер отмености, торговли и строительства тил важность проблем, иницииру- кусственный климат и пр. В Рос-«CHILLVENTA ROSSIJA 2013» в емых данной пресс-конференцией сии потери при хранении фруктов пресс-центре Интерфакс-Северо- и являющихся центральными для и овощей из-за нехватки холодиль-Запад 30 ноября была проведена ЕС. Энергетическая и экологичепресс-конференция, посвященная ская политика ЕС предусматри- а ягод, зеленых овощей — до 60%, значению индустрии холода и важ- вает меры по снижению выбросов общие потери всех продуктов пиности ее модернизации на основе СО2 в странах Евросоюза на 20% к тания — 20%. Это вдвое выше по-2020 году по сравнению с уровнем 1990 года, повышению на 20% от ные мощности в России составлябазового года эффективности ис- ют 110 куб. м на 1000 жителей, в то пользования энергоресурсов, рас- время как в Германии — 300 куб. м, ширению до 20% доли возобнов- США — 240 куб.м. на 1000 жителей. ляемых источников энергии. Эта Чтобы ликвидировать дефицит хопрограмма именуется «20-20-20». лодильных мощностей к 2020, тре-

буется их удвоение, т.е. ежегодное увеличение холодильных мощностей должно составлять 10%. При этом только за счет хранения можно получить увеличение объема продовольствия на 10%.

Экологическая составляющая темы конференции — предмет выступления О.Б. Цветкова. Дав обзор эволюции рынка хладагентов в связи с выполнением условий Киотского и Монреальского протоколов, он остановился на внедрении натуральных хладагентов, которое стимулируется на государственном уровне в странах ЕС. «Мы не производим безопасные хладоэлементы. А аммиак мы производим в большом количестве, — сообщил О.Б Цветков. — Современные технологии позволяют свести к минимуму опасности, связанные с его утечкой. Необходимы правительственные решения для уничтожения необоснованных преград для его применения в регламентируемых объемах». А.А. Полевой ярко обрисо-

вал значение модернизации индустрии холода для обеспечения энергетической безопасности. Холодильная техника рассматривается как нечто само собой разумеющееся, почти беззатратное по энергопотреблению. А к сегодняшним дням доля энергопотребления таких устройств возросла до 15% от общего энергопотребления в РФ и достигает 150 млрд квт\*час. Административные препятствия на пути внедрения природных хладагентов, в частности идеального для промышленных холодильных систем R717, привело к тому, что работающие на менее эффективных фреонах промышленные установки увеличивают потребляемую энергию на 20%. И если не отменить административные запреты на аммиак — энергопотребление холодильных

Выставка, прошедшая в октябре машин будет возрастать. Он отметил, что сценарий дальнейшего развития индустрии холода может развиватьпервое — мы поддерживаем навязанный нам путь перехода на новые хладагенты, и к 2020 году нам потребуется на генерацию искусственного холода до 225 млрд кВт∙час электроэнергии и возникнет полная зависимость от импорта хладагентов и техники; второе — мы добиваемся возможности работы на эффективных хладагентах, произволимых в стране, и экономим до ного комплекса России. Области 40 млрд кВт∙час (для сравнения: Москва потребляет меньше — 35

гичные методы генерации холование электроэнергии можно сократить еще на 5% и более.

Промышленные вести ■ № 12 (107) ■ Декабрь 2012 г.

Далее выступил представитель компании «Битцер» в Санкт-Петербурге Д.В. Корнивец. Компания «Битцер» — один из центральных экспонентов выставки «CHILLVENTA ROSSIJA» в Москве и «CHILLVENTA» в Нюрнберге. Компания создает базовое оборудование для индустрии холода, отвечающее вызовам времени: энергоэффективное и экологически безопасное. Это оборудование определяет новый качественный уровень разрабатываемой техники. Сейчас это поршневые компрессоры нового поколения серии танные для множества хладагентов: R404A (R507A), R407A, R407C, R407F, углеводородов; винтовые компрессоры серии CSV, ряд спиральных компрессоров ORBIT, обладающих высокой эффективностью, низким уровнем шума и предназначенных для систем кондиционирования воздуха и тепловых насосов. Выставка предлагает многообразную технику, внедрение которой улучшит энергетические и экологические параметры отрасли.

О развитии «зеленой экономики» в ЕС говорил эксперт выставки «CHILLVENTA», Нюрнбергд-р Р.Якобс. Он рассказал о преобразовании энергетических систем, о политике уменьшения зависимости от импорта энергоносителей, отказа от атомной энергетики, о разви-ТИИ «VMHЫХ» ДОМОВ И ДОМОВ С «HVлевой» энергией, использующих для энергообеспечения возобновляемые источники энергии, в т.ч. тепловые насосы. Тепловые насосы нашли применение не только для децентрализованного и централизованного теплоснабжения домов. но и в промышленности. Развитие этих технологий идет быстро. Интерес к ним определил проведение саммита тепловых насосов в 2011 году в Нюрнберге. Тема «тепловые насосы» присутствовала на выставке «CHILLVENTA 2012», а также по ней готовится очерелной саммит 15-16 октября 2013 в Нюрнберге. Эта тема продвигается и выставкой «CHILLVENTA ROSSIJA 2013».

В продолжение темы тепловых насосов инженер Академии VIESSMANN в Санкт-Петербурге С.Соловьёв рассказал о реализованных проектах по внедрению тепловых насосов Viessmann в России и той эффективности, которая показала эта экологически чистая техника.

вляется частью первой десятки. Её портфолио охваъівает около 120 национальных и зарубежных специ лизированных выставок и конгрессов, а также около 10 поддерживаемых государством национальных объ диненных стендов в Нюрнберге и во всем мире. Еже-одно в собственных, гостевых и партнерских мероиятиях «НюрнбергМессе Груп», которая предста а своими дочерними структурами также в Китае, Се рной Америке, Бразилии и Италии, участвуют око-30.000 экспонентов (из них зарубежных — 37%), 75.000 посетителей-специалистов (из них зарубежны: - 21%), а также 405.000 конечных потребителей. Кроие этого, «НюрнбергМессе Груп» располагает сетью и: 6 представительств, действующих в 95 страна мира.

Название этой чудесной страны происходит от древнене-MELIKOFO Ostarrichi — «ROCточная страна». Австрия стпана снежных велиин горных озер, альпийских лугов, прохладных лесов и гениальных композиторов — Моцарта, Шуберта, Глюка, Гайдна, Брамса, Малера, Штрауса.

на сложилась на пересечении трех культурных составляющих: романской, германской и славянской. Но вначале три тысячи лет назал злесь поселились племена иллирийцев. Известно, что они обладали развитой духовностью, что в дальнейшем и привело, очевидно, к появлению в этих местах плеяды великих музыкантов. Позднее иллирийцев сменили кельты, которые образовали государство Норикум Местность была красивая, и немудрено, что любоваться альпийски-



Глава группы Novomatic Иоганн Граф

ве, когда король Генрих II раздецеров (Вот тебе, бабушка, и крейцерова соната!). Первые банктноты имели название банкоцеттели и появилась

в 1762 году. С 1898 года и практически до конца 1924 года денежрот. Маркграф Австрии Бабенберг ной единицей страны была крона, равная 100 геллерам. Эта валюта, как и предыдущая, имела огромдов в городе Кремсе. В дополнение ную популярность на территории страны (впрочем, это можно сказать о любых деньгах), а также и за пределами Австро-Венгрии бах был открыт монетный двор в После 1 мировой войны и распада империи Австро-Венгерский банк, находившийся в совместном управлении Австрии и Венстраненным платежным средством грии, продолжал выпуск австров Дунайском регионе. В 14 веке он венгерской кроны, остававшейся общей валютой Австрии, Венгрии, Чехословакии, а также обрашавшейся на территориях, вошедших в состав других стран. В 1925 году в Австрии введён австрийский шиллинг. Обмен крон на шиллинги производился в со-Максимилиан I (1508-1519), котоотношении: 10 000:1. После 2 мировой войны 30 ноября 1945 года был введен второй шиллинг.

Австрия — одна из первых стран, которая в своей системе безопасности как защитную систему применила голограмму. Банкнота в 5000 австрийских шиллин-

# Горы, музыка и игровые автоматы

ми пейзажами находились все новые и новые охотники. Так Правобережье Дуная стало провинцией Римской империи, а в 788 году территория современной Австрии вошла в Священную Римскую империю Карла Великого. После ее раздела в 843 году она стала частью германского Восточнофранкского королевства. Германские короли и императоры — люди, в общем-то, не слишком нравом своим отличающиеся от нынешних правителей, — постоянно норовили получить статус альфасамца собачьей стаи, что вело к непрерывным войнам. В 1156 году Австрия получила независимость от Баварии и стала герцогством. В четырнадцатом столетии к власти пришел Дом Габсбургов, с правлением которого связан расцвет Австрийского государства. В 15 веке в состав империи были включены почти все земли современной Австрии, за исключением Зальцбурга и Бургенланда. Австрийская Республика образовалась в ноябре 1918 года после распада Австро-Венгерской монархии.

Что нужно знать нашему человеку об Австрии?

Австрийский флаг — старей-

Австрия — родина «снежного человека»: 19 сентября 1991 года на высоте примерно 3 500 м в долине Отцталь была найдена замерзшая мумия. Исследования показали, что найденный господин был ростом 160 см, 35–40 лет, и жил он примерно 3200 лет до н. э. Его назвали «Етти».

В нынешнем году, чтобы успеть до объявленного Конца Света, 43-летний австриец Феликс Баумгартнер прыгнул с высоты 39,45 километров и в свободном падении достиг скорости, превысившей скорость звука — 1

342,8 км/час. Он является также обладателем мирового рекорда и по самой малой высоте свободного падения: прыгнул с руки статуи Христа Искупителя в Рио-

де-Жанейро (29 метров). Наконец, Австрия является одной из 12 самых богатых (в пересчете на душу населения) стран в мире. Почему? Возможно, потому, что продолжительность рабочей недели здесь — 45 часов. А кто много работает, тот, соответственно, и много зарабатывает. Если вы спросите об этом первого встречного миллиардера, он вам охотно это подтвердит.

Первые миллиардеры на территории нынешней Австрии были вынуждены хранить свои сбережения в пещерах, поскольку тамошние монеты были отчеканены кельтскими племенами во 2 веке до нашей эры и были изготовлены по образиу греческих и македонских монет. А те имели немалый объем. Можно себе представить, каков был размер хранилища денежных средств тогдашнего Вексельберга или Потанина! Одно из племен, проживавших на территории Австрии во 2-1 веках до нашей эры, чеканило монеты с изображением вождя.

Западная часть Австрии была важным центром торговли, и, кроме отчеканенных золотых монет, довольно часто встречались подделки, сделанные из меди, покрытой тонким слоем золота. Тем, кто сегодня сетует на коррупцию и падение нравственности в нашем обществе, следовало бы учесть данный факт. Как говорится, не мы первые! Большие серебряные монеты исчезли ещё до завоевания этой территории римлянами, а мелкие имели хождение наряду с римскими до 1 века до Рождества Христова. Первые монеты, отчеканенные, собственно, в Австрии (как политически обозначенной единице), были произведены герцогом Баварии Арнульфом для финансирования расходов на войну в Конрадом I в Зальцбурге в 916 году. Только в 1010 году монеты начали чеканить на регулярной осно-

рый объединил владения Габсбургов, начал с административной реформы, предусматривавшей создание единой денежной системы. Когда Фердинанд I Габсбургский стал правителем австрийских герцогств в 1522, он продолжил реформу Максимилиана и выпустил Кодекс чеканки, который установил новые наименования австрийских габсбургских монет — гульдинер (гульденгрошен), полови-

на гульдинера, крейцер. Повышение стоимости серебра вслед за «болезнью» денег, под названием золотой лихорадки в Калифорнии и Австралии, вызвало отток европейских серебряных монет на развивающиеся рынки. Австрия решила сохранить свою серебряную валюденежно-кредитное соглашение. которым присоединила гульден к северному немецкому талеру. Полтора австрийских гульдена его конфликте с королем франков были равны по этому соглашению одному талеру. Австрийский гульден быд поделен на 100 крей-

гов была зашишена голограммой с изображением Моцарта. В 2002 году шиллинг был заменен на евро. Фиксированный

ро = 13,7603 шиллингов. Теперь снова возвратимся к высокой культуре, которая характеризует Австрию. А что за

Венский мясник Иоганн Граф

курс к евро составил тогда 1 ев-

культура на голодный желудок?

с детства размышлял о великом и вечном. Именно поэтому в возрасте 27 лет, плюнув на первоначальную профессию, он приобрел в 1974 ряд бильярд-автоматов в США и привез их на родину. Покупка оказалась крайне успешной для его карманов, и впоследствии он основал компанию Novomatic Group, ставшую позже международной группой игорного бизнеса с представительствами в более чем 31 стране. В настоящее время компания — один из крупнейших в мире производителей электронных игровых автоматов. Она обслуживает более 160 тысяч этих умных машин в 1000 традиционных и электронных казино в Германии, Хорватии, Швейпарии Чехии и Словении, а также в Латинской Америке, где она управıяет Casino Resort Monticello і Чили. Novomatic Group состоит из Novomatic AG и двух швейцарских организаций — ACE Casino Holding AG и Gryphon Invest AG. В 2010 году оборот группы составил почти 3,6 млрд долларов.

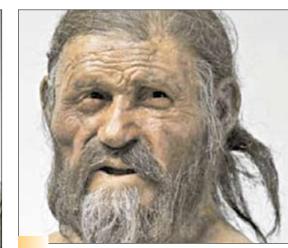
Иоганн — любитель автомобилей, ему принадлежит около 120 различных моделей Jaguar. Он владеет состоянием в 5,3 миллиарда долларов. Детей — трое, но - важная информация для российских красавиц — разведен!

Будете в Австрии, непременно ему позвоните!

Александр ШУШЕНЬКОВ •



Прыгун и рекордсмен Феликс Баумгартнер



<mark>Лип</mark>о «Ледяного человека». жившего более 5000 лет назад. Реконструкция

#### ■ РЕКЛАМА ■

#### ГУБКИНЭЛЕКТРОРЕМОНТ

000 «Губкинское предприятие по ремонту электрооборудования»

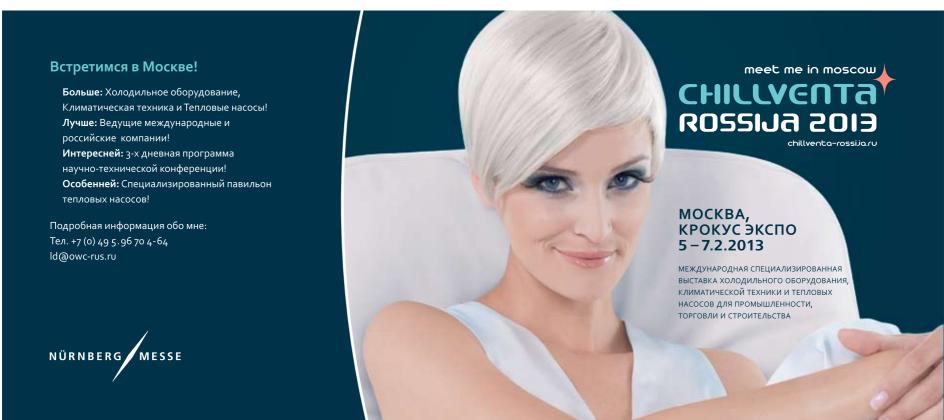
**РЕМОНТИРУЕМ: Электрические машины переменного** тока и постоянного тока

Турбогенераторы
Грузовые электромагниты
Масляные и сухие трансформаторы
УСЛОВИЯ РЕМОНТА:

Взаимовыгодные цены Гарантия качества Срок ремонта не более 1 месяца

или по согласованию сторон 309145, Белгородская обл., Губкинский р-н, п. Троицкий — тел.: (47241) 78-2-72, 78-2-71 (факс)







тел.:(473) 251-20-12 e-mail: prom@veta.ru www.veta.ru

з рамках форума проидут межрегиональные специализированные выставки:

ПромЭкспо. Инновационные технологии. Энергоресурс. Экология в промышленности.

#### Поддержка:

Воронежское ЦНТИ-филиала ФГБУ

Воронежской области

Организаторы:



городского округа г. Воронеж



Учредитель — Объединение работодателей

«<mark>Совет промышленников и предпринимателей</mark> Воронежской области» Главный редактор — Валентина ТЕРТЕРЯН

Газета зарегистрирована Центрально-Черноземным региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ о средствах массовой информации ПИ № 6-0953 от 26 марта 2004 г.

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО Отпечатано в ЗАО «ПраймПринтВоронеж» (394026, г. Воронеж, пр. Труда, 48л).

**Адрес: 394018, г. Воронеж, ул. Никитинская, 49, 8 этаж.** Тел./факс: 261-12-05, 261-12-36. E-mail: promvestvoronezh@mail.ru www.rspp-vrn.ru www.promvesti-vrn.ru Заказ № 1020 от 26.12.2012 г. Тираж 10000 экз.

Подписано в печать по графику: 13.00, фактически: 13.00.