

*Сделано в Воронеже
— сделано с душой*

**XX ежегодный региональный
смотр-конкурс
«Воронежское качество»**

стр. 4–5

*Грибановский машино-
строительный завод:*

**«Лучшее предприятие
Воронежской области»**

стр. 6

*Итоги WorldSkills:
бронза ВАСО*

К юбилею завода

стр. 8

*«Воронежстальмост»:
успех —
в работе каждого*

Лучшая заводская бригада

стр. 9

*Воронежский опорный
университет:
площадка развития
термоэлектричества
в РФ*

Реализация спецпроекта

стр. 10

*Рационализаторы
и изобретатели:
меняют мир*

**Изменение структуры
предприятия способствует
устойчивости производства**

стр. 11

*Основной упор
— экспортно
ориентированная
промышленность*

**О проектной деятельности
правительства
Воронежской области**

стр. 11

*Минпромторг РФ:
активнее
использовать
меры поддержки*

**Конференция «Развитие
рынка специализированной
техники»**

стр. 12

ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*

Воронежской
области

■ № 6 (158) ■ Июнь 2017 г. ■



Михаил КУВШИНСКИЙ

начальник отдела АО «ВЗПП-С»

стр. 7

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

Воронежский шинный завод: увеличение производства в 2 раза

Владелец Воронежского шинного завода (ВШЗ) — итальянская компания *Pirelli* — рассчитывает увеличить объемы производства на предприятии в 2 раза, до 4 млн шин в год, следует из сообщения облправительства. Об этом стало известно во время визита губернатора Алексея Гордеева в Милан (Италия), где он встретился с президентом *Pirelli & C., SpA* Марко Тронкетти Провера.

В 2016 году ВШЗ выпустил 2,2 млн шин, увеличив производство в сравнении с 2015 годом на 25%.

До 2020 года на развитие социальной инфраструктуры выделено 1,3 млрд рублей

В 2017 году в рамках подпрограммы «Стимулирование программ развития жилищного строительства субъектов РФ» федеральной целевой программы «Жилище» на 2015–2020 годы предусмотрено развитие социальной инфраструктуры Воронежской области. На финансирование таких объектов из федерального бюджета выделено 890,4 млн рублей, из областного — 311,5 млн рублей, из муниципальных — 70,1 млн рублей.

Эти данные озвучил руководитель департамента строительной политики Воронежской области Олег Гречишников в ходе совещания, которое состоялось в министерстве строительства и ЖКХ РФ под председательством заместителя министра Никиты Стасишина. По стратегическому направлению «Ипотека и арендное жилье» в рамках приоритетного проекта «Развитие жилищного строительства» в Воронежской области осуществляется многоуровневое финансирование строительства объектов социальной инфраструктуры. На эти цели из федерального бюджета выделено 660,242 млн рублей, из областного бюджета — 228,617 млн рублей, в муниципальных бюджетах предусмотрено 54,344 млн рублей. В частности, заключено соглашение между правительством Воронежской области и Минстроем России на завершение стройки ряда объектов образования, возведение которых было начато в 2016 году, и на начало строительства двух новых социальных учреждений — школы и поликлиники в микрорайоне Шилово (г. Воронеж).

Кроме того, правительством РФ принято решение о выделении Воронежской области дополнительно в 2017 году средств на развитие социальной инфраструктуры в размере 230,160 млн рублей, которые направят на начало строительства двух школ — в Воронеже и в поселке Отрядное Новоусманского района. В областном бюджете на эти цели дополнительно предусмотрено 82,907 млн рублей, в местных бюджетах — 15,733 млн рублей.

Строительство объектов социальной сферы в Воронежской области осуществляется в рамках областной адресной инвестиционной программы.

Минэкономразвития выявило нерациональные траты

Министерство экономического развития выявило недостаточно эффективное использование ресурсов для развития ЖКХ в Воронежской области. Результаты исследования министерства, проведенного по поручению правительства РФ, представили «Известия». Две трети субъектов РФ — 56 из 85 — неэффективно тратят ресурсы на развитие ЖКХ. Наименее низкий уровень эффективности трат на ЖКХ — в Архангельской области, республике Коми. Лучшие в этой сфере регионы — Чувашская республика, Белгородская и Тульская области. Специалисты Минэкономразвития учли несколько десятков показателей. Среди них количество аварий при расчете на километр тепло- и электросетей, количество аварий на источниках производства ресурсов, коэффициент износа коммуникаций, доля убыточных организаций ЖКХ в регионах. Анализ показал, что даже в регионах со сходными климатическими условиями и уровнем экономического развития состояние ЖКХ может различаться. Эксперты пришли к выводу, что деньги на развитие ЖКХ не везде расходуются эффективно. Минэкономразвития предложило регионам с низким уровнем эффективности трат на ЖКХ сократить ресурсы и ужесточить контроль над расходованием средств.

Воронежская область — первая в ЦФО по дороговизне бензина

Цены на бензин в Воронежской области оказались самыми высокими в ЦФО — в конце мая 2017 года литр стоил 38,68 рублей. Бензином марки АИ-92 можно было заправиться за 37,57 рублей за литр, АИ-95 и выше — за 40,55 рублей. Росстат опубликовал данные о средних потребительских ценах на автомобильный бензин в среду, 28 июня. В среднем по ЦФО цена составила 37,55 рублей за литр, по России — 37,62.



На внеочередном съезде СоюзМаша

16 июня в МГТУ имени Баумана прошел внеочередной съезд Союза машиностроителей России и празднование 10-летия организации. На съезде был принят ряд важных решений — утверждены изменения в Уставе Союза, а также в составе центрального совета и Бюро центрального совета организации. Позже на мероприятии, посвященные 10-летию организации, здесь собрались более тысячи представителей машиностроительной отрасли со всей страны. Это руководители крупных корпораций и предприятий, инженеры, специалисты и простые рабочие.

Поздравить Союзмаш с 10-летним юбилеем пришли представители органов исполнительной и законодательной власти, общественных и профсоюзных организаций. Открыл праздник председатель Союза машиностроителей России, генеральный директор госкорпорации Ростех Сергей Чemezov. Его выступление было довольно лаконичным, он кратко отметил успехи СоюзМаша, достигнутые за 10 лет работы, и предложил перейти непосредственно к церемонии награждения лучших представителей отрасли в нескольких номинациях.

На протяжении 10 лет Союз машиностроителей России ведёт активную деятельность, направленную на развитие высокотехнологичной промышленности и ОПК. Представители СоюзМаша России участвуют в совершенствовании законодательной базы, работают над повышением престижа инженерных и рабочих специальностей, расширением горизонтов международного сотрудничества.

Союз машиностроителей России уже давно вышел за рамки узкопрофессионального названия. Об этом говорит формат и масштаб задач, решению которых способствует наша организация. За 10 лет пройден путь, насыщенный значимыми инициативами и практическими делами. Это позволило Союзу превратиться в центр консолидации российского промышленного сообщества, способствующий

развитию конкурентоспособной новой экономики. Уверен, что наша совместная деятельность и взаимная поддержка будут содействовать созданию и успешному развитию современных производств, основанных на передовых технологиях, которые обеспечат достойное место России в мировом сообществе, — подчеркнул Сергей Чemezov. Сегодня перед Союзом стоит задача и дальше использовать весь свой экспертный потенциал для того, чтобы меры, которые принимаются для поддержки российской экономики и развития кадрового потенциала в сфере машиностроения и ОПК, в наибольшей степени соответствовали требованиям реального производства.

Воронежское реготделение Союза машиностроителей уверено занимает одну из лидирующих позиций, и его делегация присутствовала на праздничных мероприятиях. В её составе были представители ключевых машиностроительных предприятий региона. Среди них были: гендиректор АО «ВЦКБ «Полюс» Анатолий Кузнецов; заместители гендиректора АО «Концерн «Созвездие» Сергей Ференци и Сергей Астафьев; гендиректор ОАО «Электросигнал» Геннадий Потопов и его заместитель Геннадий Хошилов; гендиректор ОАО «Агроэлектромаш» Виктор Шапошников; гендиректор ОАО «БПСЗ» Андрей Грибов; заместитель главы администрации Богучарского муниципаль-

ного района Воронежской области Алексей Кожанов.

Значимым событием на съезде стало награждение отличившихся в развитии машиностроительной отрасли, многолетний добросовестный труд и по случаю празднования 10-летия Союза машиностроителей России. Из нашей области были награждены 5 человек: ■ директор по производству ОАО «Тяжмехпресс» Алексей ИЩЕНКО, ■ первый заместитель генерального директора АО «Объединенная приборостроительная корпорация», заместитель гендиректора АО «Российская Электроника», ■ куратор Воронежского регионального отделения ООО «СоюзМаш России» Азрет БЕККИЕВ, ■ руководитель центра содействия урегулированию экономических споров, возникающих из гражданских правоотношений Союза «Торгово-промышленная палата Воронежской области» Анатолий ФРОЛОВ, ■ монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов 4 разряда ОАО «Борисоглебский приборостроительный завод» Сергей БАРАННИКОВ, ■ начальник юридического отдела АО «ВЦКБ «Полюс», член Регионального совета Воронежского регионального отделения ООО «СоюзМаш России» Алексей САВОСЬКИН.

На мероприятии был организован праздничный концерт, на котором выступали артисты из разных регионов страны. От Воронежского регионального отделения творческий коллектив — Мужской вокальный ансамбль «ДОБРАЯ ВОЛЯ» (п. Давыдовка Воронежская область) — сорвал аплодисменты за песню «России строят мужики».

Анатолий ФЕДОРОВ ■



20 июня ЗАО «Лискимонтажконструкция» открыло производство по созданию высокопрочных прямошовных электросварных труб большого диаметра, которые предназначены для строительства нефтегазопроводов в условиях низких температур и глубоководных морских трубопроводов при освоении шельфовых месторождений.

Работы по строительству цеха и наладке оборудования завершили в I квартале 2017 года. — За два года мы построили производственный корпус площадью свыше 33 тыс. кв м и складские помещения площадью 5 тыс. кв. м. Мы смонтировали и запустили 100 тыс. единиц импортного оборудования, не имеющего аналогов в стране. Мы уже выпустили 600 т труб в тестовом режиме и отправили первые партии продукции на российские предприятия, — рассказал гендиректор ЗАО «Лискимонтажконструкция» Николай Белоконев.

По его словам, аналогичных производств в России нет. На предприятии используется единственный в стране пресс пошаговой формовки усилием 12 тыс. т. Трубы проходят рентгенодефектоскопический и автоматизированный ультразвуковой контроль. «Лискимонтажконструкция» — пятый завод в России, который выпускает подобные трубы, но именно трубы из Воронежской области самые высокопрочные (их максимальная толщина 60 мм).

В церемонии запуска линии приняли участие министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров, губернатор Воронежской области Алексей Гордеев и глава Лискинского района Виктор Шевцов.

Мы присутствуем при открытии производства продукта, который не имеет аналогов в России и полностью вписывается в программу импортозамещения. Мы рассчитываем, что коллеги смогут обеспечить 120 тыс. т продукции в год к 2023 году. В первый год, как изначально заявлено в бизнес-плане, выручка составит 4,5 млрд рублей. К 2023 году, когда объемы производства будут полномасштабными, выручка увеличится до 15 млрд рублей. Это дополнительные поступления в бюджеты района, города и России, — подчеркнул Денис Мантуров.

Минпромторг включил запускное в Лисках производство в перечень новых комплексных инвестиционных проектов по приоритетным направлениям гражданской про-

**«Лискимонтажконструкция»:**

Запуск нового производства



СПРАВКА. Лискинский завод монтажных заготовок основан в 1946 году. Сегодня предприятие является одним из основных российских производителей и поставщиков деталей для трубопроводов нефти, газа, пара и горячей воды, а также оборудования для трубопроводов атомных электростанций. Производственные мощности «Лискимонтажконструкции» позволяют выпускать до 50 тыс. т изделий в год. У завода более 250 отечественных и зарубежных заказчиков. На предприятии трудятся 1,3 тыс. человек. Оно является одним из крупнейших налогоплательщиков в Воронежской области. За I квартал 2017 года завод перечислил в бюджеты всех уровней 31,3 млн рублей налогов. ЗАО «Лискимонтажконструкция» принимало участие в строительстве нефтепроводов «Восточная Сибирь — Тихий Океан», «Мозырь — Брест», нефтепровода Балтийской трубопроводной системы, газопроводов Северо-Европейский и «Ямал — Европа».

мышленности в рамках госпрограммы «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности». Алексей Гордеев поблагодарил министра за поддержку проекта.

— Я помню, как два года назад этот проект вошел в госпрограмму, и сейчас мы открываем это мощное производство стоимостью 4,5 млрд рублей. Не буду говорить, какое значение оно имеет и для Лискинского района, и для Воронежской области, но, поверьте, эту продукцию ждут и на рынках России, и на рынках ближайших наших соседей. Думаю, мы можем замануться и на участие в мировом рынке. Качество продукции великолепное, технологии высокие, — отметил глава региона.

Затем губернатор и министр встретились с предпринимателями Воронежской области. В ходе встречи руководители промышленных предприятий региона задали Денису Мантурову ряд вопросов. В частности, речь шла о налаживании партнерских связей между промышленными предприятиями, о мерах государственной поддержки крупных инвестиционных проектов, о предоставлении налоговых преференций на понесенные затраты организациям, осуществляющим перевооружение, о техническом перевооружении промышленных предприятий и о развитии отечественной микроэлектроники.

Анна КАРАСЬ ■



■ ИНФОРМАЦИЯ ■

2 млрд рублей в производственные мощности «ЛИСКО Бройлера»

ГК «Черкизово» планирует вложить 2 млрд рублей в увеличение мощности ООО «ЛИСКО Бройлер» со 110 тыс. до 130 тыс. тонн мяса птицы в год, сообщили в компании. В 2018 году начнется строительство бройлерного цеха на 32 птичника. Также на предприятии будут введены новые мощности по убою.

Напомним, в марте 2014 года ГК «Черкизово» приобрела у предпринимателя Николая Белоконева производство мощностью около 95 тыс. тонн птицы в год за 5 млрд рублей. Это семь птицеводческих площадок, четыре площадки родительского стада с комплексом убои и переработки мощностью 4 тыс. голов в час, две площадки молодняка, комплекс убои и переработки мощностью 9 тыс. голов в час, инкубаторий на 80 млн яиц в год, комбикормовый завод (40 тонн в час), элеватор на 100 тыс. тонн единовременного хранения, две площадки по утилизации, включая завод переработки в мясокостную муку и утильзавод.

ПАО «Группа «Черкизово» объединяет восемь птицеводческих комплексов полного цикла, 15 современных свиномкомплексов, шесть мясоперерабатывающих предприятий, а также девять комбикормовых заводов и более 140 тыс. га сельхозземель. Большая часть активов располагается на территории Черноземья — в Липецкой, Тамбовской, Орловской и Воронежской областях. Консолидированная выручка компании по итогам 2016 года составила 82,4 млрд рублей, прибыль — 1,9 млрд рублей.

«НИКА-ПЕТРОТЭК» запустила новую туннельную печь для обжига огнеупоров

ООО «НИКА-ПЕТРОТЭК» запустило в работу туннельную печь для обжига огнеупоров в цехе №6, сообщили в компании. Данная установка ранее была предназначена для обжига керамических изделий и последние 4 года не работала. Руководство предприятия решило восстановить печь, расширив ее функционал до обжига различных видов огнеупорных материалов. Такая универсальная туннельная печь позволит бесперерывно работать с различной продукцией и снимет необходимость иметь несколько установок. На реконструкцию печи, проверку приборов и их футеровку ушло около месяца. Половину корпуса от прежней установки пришлось заменить, дооснастив ее новыми приборами в части автоматики, механики и электрооборудования. Производительность новой установки составит порядка 1,5 тыс. тонн продукции в месяц, в сутки же печь сможет обжечь до 50 тонн.

— Готовая продукция в виде кирпичей различной формы, которые выдерживают температуру под 1660 градусов и не теряют своих свойств при этом, будет востребована во многих отраслях, начиная от металлургической и заканчивая коммунальной сферой. Кроме того, мы будем закрывать собственные нужды предприятия в данной продукции», — отметил начальник цеха №6 Александр Орехов.

На данный момент в цехе работают более 70 человек. Напомним, до прихода на площадку в 2014 году нового инвестора предприятие было закрыто, производство огнеупоров остановлено. С середины 2014 года было восстановлено традиционное огнеупорное производство и полностью построено новое производство пропан-та. На данный момент на заводе трудится более 1 тыс. человек. Общий объем инвестиций в реанимацию семидесятилетней площадки и новое производство — 6,5 млрд рублей.

ООО «НИКА-ПЕТРОТЭК» является производителем химических реагентов для нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности.

Платоновский фестиваль обошелся в 77 млн рублей

Бюджет седьмого Платоновского фестиваля искусств составил 77 млн рублей, сообщила пресс-служба фестиваля. Треть из них — деньги меценатов, еще треть — средства федерального, регионального и городского бюджетов. Остальные средства были выручены от продажи билетов. Финансовых проблем, как случилось в 2016 году, по окончании мероприятия не возникло.

Напомним, что при проведении Платоновского фестиваля в прошлом году возник перерасход бюджета, что в последствии привело к долгам. Погасить их перед отелями, типографиями, рекламными фирмами помогли областной департамент культуры и губернатор Алексей Гордеев.

Седьмой международный Платоновский фестиваль искусств прошел со 2 по 14 июня. В его программе приняли участие артисты из 17 стран. В этом году мероприятия фестиваля посетили более 85 тыс. зрителей.

Сделано в Воронеж еже — сделано с душой



СПРАВКА. АО «Борисоглебский трикотаж» является одним из крупнейших предприятий легкой промышленности в Центрально-Черноземном районе, которое специализируется на выпуске чулоч-но-носочных изделий для всех возрастных групп населения. Компания работает на рынке трикотажных изделий с марта 1960 года. Со дня своего основания и до настоящего времени главным принципом работы является удовлетворение растущих потребностей клиентов. В соответствии с требованием рынка постоянно расширяется и обновляется ассортимент производимой продукции. Приобретая новейшее оборудование ведущих зарубежных производителей, руководство решает главную задачу технического перевооружения и модернизации производства. Продукция конкурентоспособна, и предприятие заслужило признание покупателей всех возрастных групп.

В Воронежской области успешно завершился XX ежегодный региональный смотр-конкурс «Воронежское качество» 2017 г. Это региональный этап Всероссийского конкурса «100 лучших товаров России».

6 июня в Никитинской библиотеке прошла церемония награждения победителей смотра-конкурса «Воронежское качество». 49 предприятий-лидеров Воронежской области представили на рассмотрение региональной комиссии по качеству 86 видов продукции и услуг. Двадцатилетний опыт проведения смотра-конкурса показал, что он является одним из ресурсов, позволяющих существенно воздействовать на качество товаров и услуг воронежских товаропроизводителей. Конкурс положительно влияет на продвижение воронежских товаров на отечественный и зарубежный рынки, реализацию мер по импортозамещению и внедрению инноваций.

Решением региональной комиссии по качеству 10 предприятий были награждены специальными дипломами за плодотворную деятельность по повышению качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции и оказываемых услуг и многолетнее участие в смотре-конкурсе «Воронежское качество». Продовольственные и промышленные товары, техническая продукция, народные и художественные промыслы, всевозможные услуги — сегодня в Воронежской области развиваются самые популярные направления производства. Наряду с крупными предприятиями в смотре участвуют представители малого и среднего бизнеса. И стоит сказать, что они приятно удивляют экспертов уровнем своих товаров.

Дипломы лауреатов смотра-конкурса вручил руководитель департамента промышленности Воронежской области И.Д. Шкуматов. Лауреаты смотра-конкурса по решению региональной комиссии по качеству получают право маркировать конкурсную продукцию и услуги знаком «Во-

ронежское качество» и участвовать во Всероссийском конкурсе «100 лучших товаров России» 2017 г. Предприятия-лауреаты также получают возможность представлять свою продукцию и услуги на страницах ежегодного каталога «Воронежское качество» 2017 г.

— Воронежская область — это аграрно-промышленный регион, — отметил руководитель департамента промышленности Воронежской области Иван Шкуматов. — Сегодня мы активно работаем с компаниями по программам, ориентированным на экспорт. Это позволит предприятиям поднять и технический, и технологический уровень производства. Практически все компании, которые были отмечены на конкурсе «Воронежское качество», в той или иной мере занимаются экспортом. Уровень услуг, которые они оказыва-



Например, изучалось, как товар соответствует конкурентной среде. Большое внимание уделялось инфраструктуре и менеджменту компаний-участников. Также оценивались экологическая безопасность и ресурсосбережение.

Смотр-конкурс «Воронежское качество» проводится не в первый раз, и его организаторами выступают:

- правительство Воронежской области;
- федеральное государственное учреждение «Воронежский центр стандартизации, метрологии и сертификации»;
- Воронежское отделение Академии проблем качества;
- Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области.

Каждый воронежский товар, лауреат конкурса, — это достижение не только отдельного участника, это общий успех коллективов предприятий и их весомый вклад в повышение благосостояния области и страны.

Убедиться в качестве воронежской продукции могли участники церемонии награждения, когда попробовали 15-килограммовый пряник. Мы привыкли к тульским пряникам — воронежский оказался ничуть не хуже, у него чудесный вкус.

— В конкурсе «Воронежское качество» наше предприятие участвует с 1997 года, — рассказала генеральный директор АО «Борисоглебский трикотаж» Галина Борисова. — Получается, что этот год для нас юбилейный. 20 лет мы становимся победителями и получаем дипломы за качественную продукцию. Наряду с другими дипломами сегодня получили диплом «За производство высококачественной продукции для детей». Мы уделяем большое внимание именно детскому ассортименту. Безусловно, здесь существуют повышенные требования к качеству. Для изготовления детских изделий применяем в основном только натуральное экологическое сырье: хлопок, лен, бамбук. На конкурс мы стараемся представлять все свои новинки для де-

ют, полностью соответствует мировым стандартам. Конкурс помогает развиваться в этом направлении. Год от года продукция, которая участвует в конкурсе, становится все лучше.

Специальную стеклянную статуэтку получил АО «Борисоглебский трикотаж», который является одним из ведущих предприятий Воронежской области. Это единственная фабрика, которая выпускает чулочно-трикотажную продукцию в нашей области. Изделия фабрики знают не только в регионе, но и по всей России.

Товары и услуги, представленные в региональную комиссию по качеству, рассматривались экспертными группами сразу по нескольким показателям.



тей, а также новые разработки носков для молодежи, для занятий спортом.

Мы маркируем свою продукцию логотипами «Воронежское качество» и «100 лучших товаров России». Продукция наша узнаваема во всех регионах страны, и нам это приятно. В целом же секрет нашего успеха заключается в слаженной работе всех наших специалистов и современном оборудовании. На упаковке нашей продукции можно прочитать: «Применяется ручной контроль». Это значит, что каждое изделие проходит через руки рабочих, которые осуществляют 100-процентный контроль и проверяют, чтобы всё было на высшем уровне.

Предприятия нашего региона совершенствуются с каждым годом. И уже сейчас мы можем сказать: что сделано в Воронеже — сделано с душой.

Среди участников конкурса «Воронежское качество» было молодое, но хорошо зарекомендовавшее себя предприятие «Воронежский завод сельхоз-

— Наше предприятие занимается производством и реализацией сельскохозяйственной техники для переработки, транспортировки и очистки зерна. Это зернометатели и зерноочистители, — говорит Николай Новиков, генеральный директор ООО «Воронежский завод сельхозмашин».

— Наша продукция отличается широким спектром применения. На начальном этапе мы сделали ставку на мелкие фермерские хозяйства с площадью обрабатываемой земли от 500 до 1500 га, но постепенно наша продукция оказалась востребована маслозаводами, птицефабриками и крупными агрохолдингами. За 10 лет работы с конвейера сошли более 5 тысяч машин, ежегодный объем реализации составил 1250 штук, при этом производственные мощности позволяют увеличить объем выпускаемой продукции до 2000 — 2500 единиц техники в год. С учетом емкости рынка России и ближнего зарубежья в настоящий момент спрос на нее фиксируется на уровне 3–3,5 тыс. Сейчас предприятие не только поставляет свою продукцию на местный рынок и страны СНГ — Белоруссию, Казахстан, Киргизию, закрывая 40–45% потребностей рынка, но и экспортирует сельхозтехнику в Монголию, Молдавию, Эстонию, Ирак.

В стадии обсуждения находится вопрос поставок в Иран и страны африканского континента. Точность и качество изготовления деталей для наших машин гарантируется применением в работе высокотехнологичного лазерного оборудования. Мы предоставляем годовую заводскую гарантию на всю нашу технику, а специалисты сервисной группы всегда готовы выехать на место для устранения любых неполадок, так как в сезон уборки урожая у сельянина на счету каждый час. В юбилейный год коллектив завода должен произвести 2017 машин, при этом половину выпускаемой продукции заменить машинами нового поколения. С этой целью на предприятии создана экспериментальная проектно-конструкторская группа. В будущем планируем усилить ее специалистами и создать собственную научную организацию, которая будет заниматься специализированными разработками не только в области сельского хозяйства, но и в других областях.

Константин ГРИШАЕВ,
Анатолий ФЕДОРОВ ■

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

Открыт лакокрасочный завод в экономической зоне «Липецк»

В июне в особой экономической зоне «Липецк» американская компания PPG запустила завод стоимостью 45 млн евро.

Предприятие будет производить до 25 млн литров краски различного назначения в год. Завод начал работать еще в конце прошлого года, выпуская небольшие партии автоэмалей, которые сейчас проходят сертификацию на автомобильных заводах России.

50% мощностей завода в Липецке, являющегося самым высокотехнологичным среди 140 заводов компании, ориентированы на автомобильный рынок, другая половина рассчитана на производство промышленных, упаковочных, защитных и морских покрытий. Это первый построенный завод PPG. Обычно компания приобретает уже действующие предприятия, переноса на них своего технологического. PPG одним из первых освоил производство краски с низким уровнем летучих органических соединений. В период отработки технологии на «ППГ Индустри Липецк» все сырьевые материалы будут импортироваться.

Компания PPG ведет свою историю с 1883 года. Она полностью или частично владеет 140 предприятиями, работающими более чем в 70 странах, в числе которых находится завод по производству мастик и герметиков в Коломне (Московская область). В 2016 году чистая выручка PPG составила 14,8 млрд долларов. Компании принадлежит 13% мирового рынка лакокрасочной продукции.

ГК «Эконива» запланировала на 2018 год строительство трех молочных комплексов

В 2018 году ООО «ЭкониваАгро» Штефана Дюрра намерено построить в Воронежской, Калужской и Новосибирской областях три новых молочных комплекса по 2,8 тыс. голов каждый общей производственной мощностью 26 тыс. тонн молока в год, сообщили в компании.

Общие инвестиции оцениваются в 8 млрд рублей. Объем текущих льготных кредитов компании составляет 1 млрд рублей.

ГК «Эконива» основана в 2002 году, в ее состав входят два самостоятельных холдинга — ООО «Эконива-АПК-Холдинг» (молочное и мясное животноводство, растениеводство и семеноводство) и ООО «ЭкониваТехника-Холдинг» (поставка импортной сельхозтехники, сервисное обслуживание, запчастей).

Всего компания за 2016 год произвела 218 млн литров молока, или 800 тонн молока ежедневно. В настоящее время работают 19 животноводческих подразделений, в том числе шесть ферм с технологией беспривязного содержания. Общая площадь сельхозугодий — 117 тыс. га. Общие поголовья — 64,7 тыс. голов КРС, фуражных коров — 32 тыс. По данным Kartoteka.ru, выручка ООО «ЭкониваАгро» в 2015 году составила 4,6 млрд рублей, чистая прибыль — 332 млн рублей.

Немецкая Viessmann Group запустила свой липецкий завод газовых котлов

В июне Немецкая Viessmann Group официально запустила свое первое российское предприятие в особой экономической зоне «Липецк». В создание липецкого предприятия было инвестировано более 1,5 млрд рублей (около 22 млн евро). В настоящее время на заводе создано 52 рабочих места, с увеличением объемов производства эта цифра дойдет до 140. В текущем году планируется произвести на липецкой площадке 90 сертифицированных модификаций промышленного котла Vitomax тепловой мощностью до 7 МВт. Планируется, что в 2019 году «Виссманн Липецк» выпустит до 300 котлов. В настоящее время общее количество ОЭЗ «Липецк» 56, среди которых 18 работающих предприятий.

Viessmann Group основана в 1917 году. Компания насчитывает 23 производственных предприятия в 12 странах мира, бытовые филиалы в 74 странах и 120 торговых представительств во всех регионах мира. Персонал компании составляет 12 тыс. человек, товарооборот по итогам 2016 года — 2,25 млрд евро.

«ПерفوГрада» помогает готовить стадионы к ЧМ-2018

ООО «ПерفوГрад» поставил 2 тыс. кв. м перфорированного листа с круглыми отверстиями для монтажа вентиляционной системы стадиона «Нижний Новгород», сообщили в компании. Речь идет о спецзаказе для объекта, в строительстве которого используются, в частности, перфорированные листы с круглыми отверстиями нестандартных габаритов. Подобная поставка продукции на стадионы, готовящиеся к чемпионату мира, не первая: в 2016 году завод обеспечил ограждениями футбольные поля «Казань Арена», «Зенит Арена», «Екатеринбург Арена».

Грибановский машиностроительный завод:

«Лучшее предприятие Воронежской области»

ООО «Грибановский машиностроительный завод» стал победителем конкурса «Лучшее предприятие Воронежской области» в группе предприятий «Машиностроение и металлообработка» по итогам работы 2016 года. Завод из года в год демонстрирует высокие темпы развития. Даже в кризис работает стабильно, хотя ряд трудностей, несомненно, испытывает. Мы неоднократно писали о трудовом и техническом прорыве, который совершил коллектив предприятия, добившись того, что сегодня Грибановский машиностроительный завод стал современным промышленным комплексом. Настоящая публикация — это развитие темы, обзор итогов работы в 2016 году.

Основным направлением в работе предприятия выбран курс на сотрудничество с «Газпромом». И сегодня госкорпорация рассматривает ООО «ГМЗ» как потенциального поставщика АВО по программе импортозамещения, что даёт возможность предприятию планировать работу как минимум на 5 лет. Также заводу предложено пройти предквалификацию производителя и поставщика МТР для включения ООО «ГМЗ» в реестр поставщиков АВО газа для дочерних обществ ПАО «Газпром».

Всего же в 2016 году производством завода выполнено 229 заказов и изготовлено 6035 единиц оборудования. Для сравнения: в 2015 году — 9747 единиц, в 2014 году — 5336 единиц. Общая масса отгруженной продукции составила 6919 тонн (2015 год — 4733 тонны, 2014 год — 8649,5 тонн) на общую сумму 1,621 млрд рублей. Что составляет 146,19% по сравнению с 2015 годом.

В силу производственных планов большая нагрузка лежит на конструкторско-технологической службе. Хотя она успешно справляется с задачей по обеспечению цехов завода конструкторскими и технологической документацией на заказы и успевает заниматься разработкой новых видов продукции. В 2016 году раз-

работано и освоено на производстве 6 видов нового оборудования, ранее не изготавливаемого на «ГМЗ». К тому же отделом главного технолога постоянно проводится работа по оптимизации технологических процессов и внедрения новых технологий, обеспечивающих расширение возможностей производства и улучшение качества продукции.

В 2016 году в рамках исполнения мероприятий по развитию завода самые сложные и объёмные работы были проведены по завершении строительства нового заготовительно-сборочного цеха площадью 11 000 кв.м. Многие виды работ по его строительству спланированы и выполнены специалистами завода. В рамках технологического перевооружения производства в 2016 году собственными силами смонтировано и введено в эксплуатацию 39 единиц различного оборудования. Кстати, работа в этом направлении ведётся постоянно. Так, в мае текущего года в заготовительно-сборочном цехе смонтирована и запущена производственная ли-

ния, которая является современным, быстродействующим и универсальным инструментом для обработки профильного проката.

В 2016 году «ГМЗ» признан победителем в конкурсе организации системы охраны труда на предприятиях Грибановского района (впоследствии — второе место по области).

На предприятии трудится 721 человек. Причем и охране здоровья, и организации быта людей на заводе относятся с заботой. Стоит отметить, что здесь точно знают, сколько родилось детей и заключено браков. Так, в 2016 году появилось 15 новорожденных и 8 новобрачных. Отдохнуло на море за счет средств предприятия 490 человек, в том числе 250 детей.

Особенно стоит отметить большую работу по подготовке кадров. С этой целью проводятся системная профориентационная деятельность в 40 школах Борисоглебского и Грибановского районов, за каждой из которых закреплены сотрудники предприятия. На заводе регулярно проходят практику студенты БИТ,

СПРАВКА. Грибановский машиностроительный завод специализируется на проектировании и производстве технологического оборудования для предприятий химической и нефтегазовой переработки, поставляет оборудование для авиационно-космической сферы, Министрства путей сообщения, среди его заказчиков — «Роснефть», «Лукойл», «ТНК-ВР», «Сибур». По инициативе главы предприятия в Борисоглебске было открыто несколько филиалов высших учебных заведений по направлению «Машиностроение» и «Технологические машины и оборудование», где проходят заочное обучение сотрудники ГМЗ.

БТЭТ, ВГАСУ, многие из них в дальнейшем связывают свою трудовую деятельность с «ГМЗ». В мае 2016 года состоялся первый выпуск инженеров по специальности «Технологические машины и оборудование» БашГУ. Все выпускники — работники завода. Среднее специальное образование по направлению завода получают 36 человек, и 16 — высшее.

На достигнутом Грибановский машиностроительный завод не собирается останавливаться. Он уверенно смотрит в будущее и нацелен на достижение новых вершин.

Анна КАРАСЬ ■

Изобретая и совершенствуя, развиваешься сам

АО «ВЗПП-С» — предприятие, которое уже несколько десятилетий занимается разработкой современных полупроводниковых и микроэлектронных изделий. Причем в этом весьма преуспело и снискало заслуженную славу. Постепенно из года в год растет авторитет и мощь предприятия, осваиваются новые прогрессивные технологии, внедряются научные разработки. И за этими разработками стоят конкретные люди. Об одном из таких работников, начальнике отдела разработки полупроводниковых приборов и интегральных схем (ОРИПИС) Михаиле Ивановиче Кувшиннике, и его отделе мы расскажем в данной публикации.

Профессиональное становление Михаила Кувшинкина совпало с бурным развитием промышленности в Советском Союзе. В те годы инженерные профессии были на пике своей популярности.

— В 1972 году окончив школу, поступил в Воронежский политехнический институт на физико-технический факультет по специальности «Физика металлов». Успешно завершив учебу в 1977 году, по распределению должен был поехать в Куйбышев, но к тому моменту я уже был женат, — рассказал начальник отдела разработки полупроводниковых приборов и интегральных схем Михаил Кувшинкин. — В то время в Куйбышеве не было инфраструктуры для молодой семьи, и меня оставили в Воронеже. При определении места трудоустройства мне предложили Воронежский завод полупроводников. На предприятии планировалось создание лаборатории металлографического анализа на механозаготовительном производстве при отделе инструментального хозяйства, и я планировал работать там. Но этим планам не суждено было сбыться по причине того, что руководство отказалось от открытия лаборатории. Но на производство меня взяли. Правда, пришлось по ходу осваивать новую для себя отрасль производства, а именно работу по созданию технологических процессов формирования кремниевых структур, технологическое сопровождение разрабатываемых полупроводниковых изделий.

В те годы в Воронеже с успехом развивался ВЗПП как часть НПО «Электроника» — научно-производственного объединения ряда научно-исследовательских институтов и производственных предприятий по разработке и выпуску электроники и микроэлектроники.

— Сначала я попал в отдел инструментального хозяйства. С 1979 года работал в ОИТ (отдел главного технолога), и именно там началось мое становление как разработчика, — продолжил Михаил Кувшинкин. — Начинать трудовую деятельность инженером-технологом с сопровождения разрабатываемых изделий, потом занимался измерением параметров изготавливаемых кристаллов, руководил группой инженеров

ОИТ по освоению производства первых для ВЗПП полевых транзисторов. Почти тридцать лет я проработал в этом отделе. Пережил вместе с предприятием все беды и изменения. И вот в 2008 году уже в рамках предприятия ВЗПП-С было принято решение об открытии отдела разработки полупроводниковых приборов и интегральных схем (ОРИПИС). Я был назначен начальником данного отдела. Поначалу коллектив был небольшим, всего десять человек, но все эти люди, как и я, были ветеранами производства, имевшими богатый опыт в своей работе. С первых же дней работа отдела закишла. За десять лет отдел постепенно обновлялся и пополнялся молодыми кадрами. Мы обучаем их и ориентируем под специфику нашей работы. В основном молодежь, приходящая к нам, — выпускники технического университета (ныне Воронежский опорный университет) и ВГУ. На данный момент у нас работает уже девятнадцать сотрудников. И недавно руководством предприятия было принято решение пополнить численность ещё пятью работниками из числа выпускников-бакалавров ВГУ, которые будут обучаться специфике работы отдела разработки на реальных разработках и реальном производстве и параллельно учиться в магистратуре. Таким образом, их магистерская диссертация будет реальной разработкой, сделанной ими в рамках нашего производства. Это, кстати сказать, уже не первый такой опыт. Ранее такое сотрудничество проводилось с техническим университетом. Все сотрудники отдела постоянно совершенствуются и изучают что-либо новое, несмотря на то что многие из них имеют и без того большой опыт в своем деле. К примеру, недавно мы прошли курсы повышения квалификации на базе центра доп.образования профессионального образования по разработке и выпуску электроники и микроэлектроники.

Структурно отдел разработки состоит из двух лабораторий: лаборатории разработки и лаборатории измерения и анализа. В первой лаборатории ведется непосредственно разработка кристаллов полупроводниковых изделий и интегральных схем. Все этапы, начиная со схемотехники и конструкции кристалла, технологии изготовления, модели-



рования технологических процессов и параметров получаемых структур, вплоть до передачи всей необходимой информации непосредственно на кремниевую фабрику для производства кристаллов выполняет лаборатория разработки. После изготовления кристаллов образцы возвращаются на инженерное сопровождение во вторую лабораторию, где после всех измерений и испытаний формируются данные для технических условий на изделия, или образно говоря, для паспорта изделия. И лишь после этого разработанный продукт считается готовым к предъявлению комиссии по приемке и впоследствии освоенным в производстве. Таким образом, отдел, возглавляемый Михаилом Кувшинником, занимается очень важной для предприятия функцией — разработкой новых, улучшенных характеристик выпускаемых изделий и фактически внедрением в производство этих изделий.

В настоящее время «Воронежский завод полупроводниковых приборов — сборка» является одним из крупнейших поставщиков элементной базы для предприятий-изготовителей радиоэлектронной продук-

ции. Продукция используется в более чем 700 предприятиях России и стран ближнего зарубежья. — Наше предприятие позитивно восприняло проводимый в нашей стране курс на импортозамещение, — отметил Михаил Кувшинкин. — И в этой связи перед нами, разработчиками, ставится огромная по своей значимости задача. Ведь от нас зависит цель, поставленная всему производству, — добиться максимальной независимости от иностранного производства посредством восстановления, создания или улучшения отечественного. И наш отдел разработки активно в этом участвует. Только нашими силами ведется пять проектов, а в связке с другими отделами их еще больше. Разработка чего-либо — это всегда что-то новое. Изобретая и совершенствуя, развиваешься сам. Постоянно узнаешь, чего ранее не знал. Стремление узнать, изобрести что-то полезное, а также непосредственное участие в работе по различным проектам отдела привлекает и держит меня на этой работе уже столько лет. Помогает сплотить вокруг себя коллектив технических творческих людей. Особенно важна и значима работа, связанная с подготовкой молодых

специалистов. Если сейчас на рынке труда легко можно найти программиста, экономиста, бухгалтер, то специалисты по производству электронных компонентов, операторов, инженеров-технологов практически нет. Вузам всегда было сложно подготовить инженеров для конкретной работы, а с падением уровня образования это стало еще сложнее. Чтобы коллектив был работоспособным, его необходимо пополнять кадрами должного уровня. Вот нам и приходится заниматься подготовкой кадров для своего производства. В этом процессе важна роль наставника, который помогает успешнее адаптироваться молодым работникам к производственной деятельности, корпоративной культуре и последующему профессиональному развитию. Мы хорошо понимаем, что сегодняшние усилии — это вклад в будущее нашего предприятия. Я, бесспорно, желаю ему только процветания и всё для этого делаю.

Долгие годы ответственной и добросовестной работы Михаила Ивановича в стенах родного предприятия — лучшее тому подтверждение.

Константин ГРИШАЕВ ■

■ ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ ■



Приглашаем к сотрудничеству

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА ЗАНЯТОСТИ

Уважаемые работодатели! Мы готовы оказать вам содействие в подборе необходимых работников, предоставить консультации по вопросам соблюдения законодательства о труде и занятости и приглашаем принять участие в мероприятиях по содействию занятости населения!

Информацию о положении на рынке труда в Воронежской области и государственных услугах в области содействия занятости населения, мероприятиях, реализуемых службой занятости населения Воронежской области, можно получить в государственных казенных учреждениях Воронежской области центрах занятости населения; на сайте департамента труда и занятости населения Воронежской области (www.u2zn.vrn.ru).

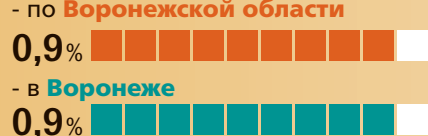
НАПОМИНАЕМ. В соответствии с действующим законодательством работодатели обязаны ежемесячно предоставлять в органы службы занятости населения информацию о наличии свободных рабочих мест и вакантных должностей, созданных или выделенных службой занятости населения в соответствии с установленной квотой для приема на работу инвалидов, включая информацию о локальных нормативных актах, содержащих сведения о данных рабочих местах, выполнении квоты для приема на работу инвалидов.

Приказом департамента труда и занятости населения Воронежской области от

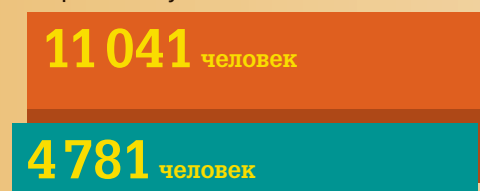
22.09.2014 № 455 утверждено Положение о представлении работодателями информации о наличии вакантных рабочих мест (должностей) в государственных казенных учреждениях Воронежской области центры занятости населения, предусматривающее ежемесячное предоставление информации о наличии вакантных рабочих мест в центры занятости населения. Положение обязательно для исполнения всеми работодателями (предприятиями, организациями и индивидуальными предпринимателями), ведущими хозяйственную деятельность на территории Воронежской области независимо от места регистрации, организационно-право-

Занятость и безработица в Воронежской области в цифрах на 29 июня 2017 г.

Уровень регистрируемой безработицы - по Воронежской области



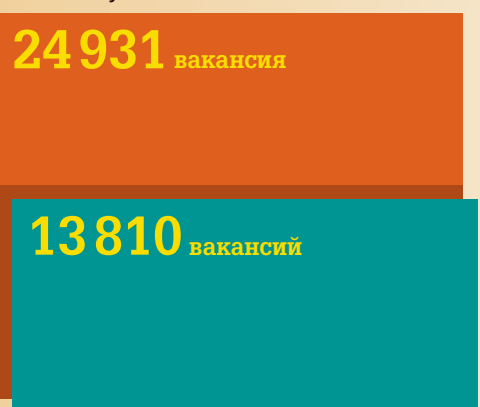
Численность граждан, состоящих на учете в качестве безработных в органах службы занятости населения



вой формы и формы собственности. Информация представляется вне зависимости от того, имеются или отсутствуют вакантные рабочие места (должности).

Законом Воронежской области от 03.05.2005 № 22-ОЗ «О квотировании рабочих мест для инвалидов» в Воронежской области установлена квота для приема на работу инвалидов в размере 3% к среднесписочной численности работников на предприятии. Действие данного закона распространяется на организации, численность работников которых составляет не менее чем 35 человек, в том числе, государственные и муниципальные учреждения.

Количество вакантных рабочих мест в банке данных службы занятости населения





Итоги WorldSkills:

Бронза ВАСО

9 июня в Ульяновске завершился третий открытый корпоративный чемпионат молодых профессионалов ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация» по стандартам *WorldSkills Russia*. Рабочие и специалисты из одиннадцати регионов России представляли практически все крупнейшие авиационные заводы страны.

Соревнования проходили на базе Ульяновского авиационного колледжа — межрегионального центра компетенций в сфере обслуживания транспорта и логистики Ульяновского станкостроительного завода *DMG Mori*. В этом году соревноваться пришлось по восьми номинациям: «Фрезерные и токарные работы на станках с ЧПУ», «Инженерная графика САД», «Производственная сборка изделий авиационной техники», «Монтаж электрооборудования летательных аппаратов», «Обслуживание авиационной техники». А также впервые были введены компетенции Джуннор Скиллс — «Производство и обслуживание авиационной техники» и «Цифровое проектирование процессов механической обработки изделий САМ».

Организаторы чемпионата неоднократно подчеркивали, что его проведение не только повышает престиж инженерных и рабочих профессий, но и выступает инструментом совершенствования



Эксперт *WorldSkills* Алексей Зеленин, «бронзовый» призер чемпионата ОАК Михаил Савченко и начальник цеха №44 Валерий Замкиев. Михаил на заводе работает уже семь лет после окончания ВАТ и службы в армии. Он потомственный авиастроитель: на заводе трудились его дедушка и бабушка, отец, а мама, Юлия Федоровна, и сейчас работает в ЦЗЛ. Как говорит начальник его участка (к слову, тоже эксперт *WorldSkills*) Андрей Юхновец, Савченко грамотный и ответственный специалист. Его специализация — локти и двери Ан-148, но он успешно освоил и крыло Ил-112В, принимал активное участие в его сборке. «Третье место Михаила — это уже здорово, но надеемся, что свой шанс в Екатеринбурге он еще использует», — добавляет А. Юхновец.

системы подготовки кадров и обеспечения предприятий авиастроительной отрасли высококвалифицированным персоналом.

Движение *WorldSkills* направлено на повышение престижа инженерных и рабочих профессий и развитие профессионального образования по всему миру. Внедрение стандартов *WorldSkills* в систему профессиональной подготовки кадров является одним из приоритетов кадровой политики ОАК. Международные стандарты задают более широкие компетенции для специалистов. Для молодых рабочих и инженеров — это возможность сравнить свой уровень навыков и компетенций, конкурировать со своими сверстниками из ведущих мировых компаний. В этом году для молодых специалистов ПАО «ОАК» корпоративный чемпионат стал еще и соревнованием за право войти в состав национальной сборной, которая будет защищать честь страны на Международном чемпионате *WorldSkills* в Абу-Даби в октябре 2017 года. Чемпионаты среди

ной авиастроительной корпорации повторила на III Национальном чемпионате в 2016 году, на котором снова заняла второе место, опередив по количеству медалей сборную «Ростеха».

В этом году в Ульяновске Воронежский авиазавод традиционно был представлен экспертами и участниками чемпионата. В качестве экспертов выступили А.С. Лихман, Р.В. Корнев, К.В. Цицилин, А.В. Зеленин, Р.Ф. Валиева. Поборются за звание лучшего по профессии пытались А.В. Загородный, А.М. Поздняков, М.И. Панфилов, Н.В. Кателкин, А.Н. Покатаев, И.Ю. Бердников, М.В. Савченко. Каждый из них стремился показать высочайшую планку мастерства, достойно выступить за ВАСО и стать участником Национального чемпионата.

Современное авиастроение постоянно требует новых компетенций и ювелирного мастерства. Вместо бумажных чертежей появилось цифровое проектирование, 3D-технологии и виртуальный инжиниринг. Именно поэтому каждый год на соревнованиях растут требования к участникам.

— Прежде всего, стоит сказать, что новый Ульяновский центр компетенций, где проходил чемпионат, стал отличной площадкой, — рассказал начальник участка цеха №38 Алексей Зеленин, неоднократно выступавший экспертом на чемпионатах *WorldSkills*. — Всё сделано на высшем уровне: и учебные классы, и рабочие места, гораздо удобнее стало и участникам, и экспертам. Уровень организации чемпионата в целом тоже заметно вырос. Что касается заданий, то в нашей компетенции «Производственная сборка изделий авиационной техники» они стали сложнее. Достаточно сказать, что итоговых идеальных работ не было, хотя ребята все были сильные и подготовленные. На выполнение задания отводилось восемь часов, за которые в три этапа нужно было изготовить и собрать три модуля конкурсного изделия. Отмечу, что были проблемы с некоторыми инструментами, из-за чего операция, выполнявшаяся ими, мы не стали оценивать. Мои предложения по этому поводу были приняты, и в дальнейшем такой инструмент использоваться не будет. Судейство, надо сказать, было объективным, спорный вопрос был всего один, и решен он был большинством голосов экспертов.

И теперь главное. Единственная отправившаяся в Воронеж медаль — это медаль за третье место чемпионата ОАК, которую, поделив с представителем «КнААЗ им. Ю.А. Гагарина», завоевал слесарь-сборщик цеха №44 Михаил Савченко.

Сотрудников своих предприятий корпорация проводит с 2015 года. Решение было принято после успешного участия ПАО «ОАК» в первом Национальном чемпионате *WorldSkills Hi-Tech 2014*. Тогда сборная «ОАК», состоявшая из 15 молодых специалистов и 12 экспертов, заняла второе место в медальном зачете. Успешное выступление команда Объединен-

Опыт, знание, азарт

«Лучшие участники, победители чемпионата не только представили нашу корпорацию на чемпионате *WorldSkills Hi-tech*, где соревнуются самые сильные и самые крупные корпорации нашей страны. Также в нашу компанию вливаются и победители региональных национальных чемпионатов *WorldSkills*».

Специалисты считают, что движение *WorldSkills* будет развиваться на производстве и дальше, а участники, которые занимают призовые места, в будущем станут экспертами и будут передавать свой опыт, свои знания, свой азарт и любовь к профессии новым работникам предприятий, лучшие из которых примут участие в чемпионатах будущих лет.

Анатолий ФЕДОРОВ ■



«Воронежстальмост»

Успех — в работе каждого

«Воронежстальмост» является одним из ведущих мостостроительных предприятий России. Чтобы занимать лидирующие позиции, необходимо пройти долгий и трудный путь. Причём последние два десятилетия отличались резкими кризисными провалами в части ведения бизнеса в нашей стране, что не могло не сказаться на работе предприятия. Но завод работает, развивается, с проблемами и трудностями здесь с достоинством справляются, и любая возможность используется для дальнейшего роста и поступательного движения вперёд. Мы застали «Воронежстальмост» в приятных трудовых буднях.



Рассказ наш пойдёт о лучших заводской бригаде, которую возглавляет Сергей Новиков. В бригаде сварщиков трудится 23 человека. Каждый из них высокий профессионал, думающий и ответственный человек, умеющий трудиться в команде. Только с таким подходом можно несколько лет быть заводским лидером по объёму выпускаемой продукции и примером в работе для всего трудового коллектива предприятия.

— Я пришёл на завод сразу после армии, — рассказывает начальник участка Олег Роговой. — А перед этим окончил институт по специальности «Инженер-механик». Начинал мастером. За два года поработал в разных бригадах. Когда попал в эту, как-то прикипел душой и остался здесь на долгие годы. О нас скажу так, мы просто умеем и, что самое главное, хотим трудиться.

Профессия сварщика не из лёгких. Она требует знания и электро- и технологии, например плавления металлов, и методов действия различных агрегатов и оборудования. Помимо понимания физической сущности процессов, необходимо знать особенности сварки разных видов металлов. А с учётом того, что технологии не стоят на месте и постоянно развиваются, необходимо регулярное повышение ква-

лификации и изучение современных перспективных тенденций. Хотя это всё в нашей беседе остаётся, как говорится, за кадром. Но насколько не умаляет значимости и ответственности профессии, и уж тем более людей, ею обладающих.

— Я когда пришёл на завод в 2005 году, — рассказывает Сергей Мешалкин, слесарь по сборке металлоконструкций, — было очень тяжело. Но работа затянула, и коллектив понравился. Мне здесь интересно. Ведь простых заказов не бывает. Все мосты индивидуальны. Постоянно приходится думать, как собрать, с чего начать.

Сегодня предприятие обеспечено грузозакладкой до конца 2017 года. Основным объектом остаётся Крымский мост, по которому в этом году предстоит выполнить наибольший объём работ — ежемесячно нужно изготавливать 3,5 тысяч тонн металлоконструкций. Чтобы с этим справиться, необходимо жесткое выполнение плана.

— Это хорошо, когда у завода есть заказы, — включается в разговор Бабаев Нариман. — Я здесь с 1986 года. Были очень тяжёлые времена, когда не было загрузки и завод работал неполную рабочую неделю. Пусть у нас будет больше заказов весомых и знаковых, как Крымский мост, и разных других. Мы сможем справиться с любой работой, лишь бы она была. В нашей бригаде подобрался отличный коллектив и отличный бригадир. Я как-то об этом раньше не задумы-

Ирина ПОЛУЭКТОВА ■

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

Производство Ан-148 зависит от заказчиков

Воронежское акционерное самолетостроительное общество (ВАСО) прокомментировало информацию о прекращении производства самолетов Ан-148, которая была распространена РИА Новости 26 июня. На заводе заявили о том, что продолжение выпуска самолетов будет зависеть от наличия заказчика.

— У завода есть действующий контракт с Минобороны России. По нему в 2017 году осталось сдать три самолета Ан-148, в следующем — два. Никакого изменения содержания контракта не было. Будет ли продолжен выпуск Ан-148, зависит от того, будут ли на самолет данного типа заказчики или нет. Ведутся переговоры с Анголой и Индией, — рассказывает на предприятии.

ВАСО строило Ан-148 по украинской лицензии. В 2015 году на фоне непростых политических отношений между Украиной и Россией на воронежском авиазаводе начали срывать сроки поставок Ан-148 заказчикам из-за сложностей с получением украинских комплектующих. Год назад ОАК (головная структура авиазавода) заявляла о намерении прекратить производство Ан-148 на ВАСО с 2018 года. Однако уже в феврале 2017 года появилась информация, что Минобороны в рамках обновления своего пассажирского авиапарка может отказаться от покупки самолетов SSJ-100 в пользу Ту-214 (казанского производства) и Ан-148, выпускаемых в Воронеже.

Банк «Российский капитал» и АИЖК презентовали проект выдачи ипотеки

28 июня в Воронеже банк «Российский капитал» и агентство по ипотечному жилищному кредитованию (АИЖК) провели презентацию совместного пилотного проекта по предоставлению ипотеки по стандартам АИЖК.

На мероприятии выступили Елена Рожнёва, руководитель дирекции ипотечного кредитования АКБ «Российский капитал», Олег Комлик, директор подразделения «Ипотечное кредитование» АИЖК и Дмитрий Клёпов, управляющий региональным операционным офисом «Воронежский» АКБ «Российский капитал».

В рамках пилота Центр ипотечного кредитования в Воронеже представляет займы АИЖК на приобретение жилья по ставкам от 10,25% годовых сроком от 3 до 30 лет. Банк выдаёт ипотеку по стандартам АИЖК в 5 городах России: Москве, Воронеже, Ростове-на-Дону, Краснодаре и Нижнем Новгороде.

— По итогам 2016 года Воронежская область вошла в ТОП-20 регионов России по объёмам ипотечного кредитования, — прокомментировал Олег Комлик, — регион устойчиво занимает третье место в ЦФО после Москвы и Московской области. В Воронежской области спрос заёмщиков на продукты АИЖК растёт. Надеемся, что наш совместный проект с банком сделает кредитование более привлекательным.

— В конце мая банк «Российский капитал» начал выступать агентом по продаже продуктов АИЖК, — отметила Елена Рожнёва, — и теперь мы предлагаем клиентам более широкую линейку продуктов и дополнительных услуг. Благодаря участию филиальной сети банка, всего за 1 месяц действия проекта мы смогли показать оптимистичный результат.

В ходе презентации специалисты АИЖК и Банка «Российский капитал» подробно рассказали о современных ипотечных продуктах, предоставили актуальную аналитику рынка ипотеки и жилищного строительства Воронежа и Воронежской области.

— Воронежский центр ипотечного кредитования первым в рамках пилотного проекта выдал ипотеку по стандартам АИЖК: это был кредит по программе «Приобретение квартиры на этапе строительства» на сумму 1,7 млн рублей по ставке 10,75% годовых, — добавил Дмитрий Клёпов. — Сегодня в рамках реализации проекта мы приняли уже более 90 заявок на ипотечные кредиты, из них одобрено на общую сумму свыше 35 млн рублей.

ВГУ вошёл в топ-400

Воронежский государственный университет вошел в число лучших университетов Европы 2017 года по версии британского журнала *Times Higher Education (THE)*. ВГУ занял позицию 301+, сообщила пресс-служба университета.

Вуз набрал 13,7 очков: больше всего баллов он получил в категории «Отраслевой доход» — 34,1, меньше всего — в категории «Цитирование» — 1,3 балла. Европейский рейтинг вузов составили на основе рейтинга *THE World University Rankings 2016–2017*. Всего в нем представлено 400 лучших вузов Европы, 24 из них — российские. Воронежский госуниверситет вошел в число лучших во второй раз. В 2016 году вуз попал в топ-300.

Подготовила Татьяна САФОНОВА ■

СПРАВКА. WorldSkills Hi-Tech — это чемпионат профессионального мастерства по стандартам WorldSkills среди рабочих российских промпредприятий и самые масштабные в России соревнования в высокотехнологичных отраслях промышленности. Чемпионат ориентирован на повышение навыков и профессионального мастерства у молодых рабочих до 28 лет и профориентацию юниоров 10–17 лет в подшефных учебных заведениях крупнейших предприятий. С 2014 года WorldSkills Hi-Tech ежегодно проходит в Екатеринбурге.

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

В Липецке запущено производство стиральных машин

Американская *Whirlpool Corporation* запускает на ранее выкупленной липецкой площадке *Indesit* производство стиральных машин под одноименным брендом, сообщили в компании. Первая партия товаров, изготовленных на липецкой площадке, поступит в магазины уже в июле этого года. Модели машин будут представлены в компактном корпусе. По планам *Whirlpool*, продукция будет производиться для Польши, Украины и еще ряда стран Восточной Европы.

— Запуск производства стиральных машин *Whirlpool* в России позволит бренду укрепить свои позиции на рынке, — считает директор по маркетингу компании в России и Азии Алексей Мاستиленко.

Whirlpool Corporation в 2014 году получила контроль над российскими активами итальянского *Indesit*. В их число входят липецкий завод по производству техники («Индесит Интернешнл») и московская компания, занимающаяся ее реализацией («Индесит РУС»). За 66% акций итальянского концерна *Indesit Company* американская корпорация отдала 1 млрд евро. В собственность *Whirlpool* перешли 14 предприятий в Италии, Великобритании, Польше, Турции и России.

Whirlpool Corporation — крупнейший в мире производитель и поставщик крупной бытовой техники с годовым оборотом около 21 млрд долларов. Компания представляет бренды *Whirlpool, KitchenAid, Maytag, Consul, Brastemp, Amana, Bauknecht, Jenn-Air, Indesit, Hotpoint* и многие другие.

Увеличено финансирование дорожного фонда

Парламентарии увеличили финансирование областной адресной инвестиционной программы и регионального дорожного фонда, сообщается после очередного заседания Воронежской областной думы. Так, инвестпрограмме добавили почти 1,3 млрд рублей. Ее общая сумма превысила 3 млрд рублей.

Рост дорожного фонда составил более 580 млн рублей. Масштабные дополнительные средства предусмотрены на газификацию, развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.

Депутаты утвердили изменения в бюджет Территориального фонда обязательного медицинского страхования Воронежской области на 2017 год. Он также увеличен — на 152,3 млн рублей.

Утверждён порядок размещения нестандартных торговых объектов

Депутаты Воронежской городской думы утвердили порядок размещения нестационарных торговых объектов (НТО) на территории Воронежа. Эта поправка направлена на определенную либерализацию взаимоотношений с предпринимателями, пояснил член постоянной комиссии по транспорту, промышленности, развитию малого и среднего бизнеса Воронежской городской думы Иван Кандыбин.

Изменения, касающиеся Положения о порядке размещения НТО, разработаны в том числе для того, чтобы поддержать малый и средний бизнес в условиях экономического кризиса.

Так, определяется допустимое количество выносного холодильного оборудования, которое размещается возле киосков и павильонов. На центральных улицах — две единицы, на остальных — не более трех. Кроме того, этим пунктом установлен порядок взимания платы за размещение выносного холодильного оборудования в размере, равной плате за 3 кв. м площади НТО, которую предлагается снизить до 1,5 кв. м.

Изменения внесены в порядок демонтажа незаконных нестационарных торговых объектов. За 20 дней владельцу будет направлено уведомление о времени демонтажа и месте последнего хранения НТО. В том случае, если уведомить владельца не удастся, уведомление размещают на торговом объекте. Этот факт фиксируют на фото и видео.

При повторном размещении незаконного торгового объекта в том же месте его демонтаж будет производиться без предварительного уведомления, а расходы за демонтаж владелец киоска или павильона выплатит сам.

По мнению Ивана Кандыбина, некоторые изменения будут полезны для бизнеса.

— Они в первую очередь касаются специальных взаимоотношений. Чуть большие площади будут возможны для нестационарных торговых объектов на зеленых территориях. У нас долгое время существовало понятие «остановочный киоск», а теперь мы утвердили новое понятие — «остановочный павильон», — прокомментировал парламентарий.

Также он обратился к мэру Александру Гусеву, чтобы была организована согласительная комиссия, где предприниматели смогут обсудить с властями проблемные вопросы.

Плодотворное сотрудничество

Опорный вуз присвоил звания почетных докторов ВГТУ коллегам из немецкой фирмы «Хеллинг ГмбХ».

13 июня в ВГТУ прошло заседание ученого и попечительского советов, посвященное торжественной церемонии вручения университетских дипломов и знаков отличия почетных докторов коллегам из фирмы «Хеллинг ГмбХ», с которой нас связывают тесные узы дружбы и сотрудничества. В составе делегации с визитом из Гамбурга вуз посетили: президент компании «Хеллинг ГмбХ» господин Н. Рисс, директор по работе со странами СНГ компании Л.А. Неправа, директор учебного центра Общества неразрушающего контроля в Берлине и Гамбурге Г. Моргенштерн и генеральный директор представительства компании «Хеллинг ГмбХ» в России Д.Д. Черкашин.

Фирма «Хеллинг ГмбХ», основанная в 1863 году, является одним из лидеров на рынке высоких технологий неразрушающего контроля. Плодотворное сотрудничество с ВГТУ, способствующее развитию устойчивых связей и расширению



личных контактов в области образования, продолжается уже почти десятилетие. За это время компанией и лично господином Н. Риссом сделано немало для укрепления дружеских отношений: создан эндаумент-фонд, где он является самым большим жертвователем, открыт центр по неразрушающим методам контроля и диагностики ВГТУ, учреждена именная стипендия Натанаэля Рисса для лучших студентов факультета машиностроения и аэрокосмической техники. По его приглашению наши студенты прохо-

дят производственную практику в учебном центре компании «Хеллинг ГмбХ» в Германии.

Учитывая большой личный вклад Н. Рисса и Л.А. Неправды в развитие университета и научно-технического потенциала Воронежской области, в повышение качества российского инженерного образования, ученый совет постановил присвоить им звания почетных докторов ВГТУ и вручить заслуженные университетские награды и знаки отличия.

— Наша дружба, вуза и компании, вышла уже на уровень диалога между Воронежской областью и городом Гамбургом. Она направлена на развитие связи между нашими городами и способствует укреплению доверия между Россией и Германией. Я выражаю глубокую уверенность, что это первое десятилетие только начало крепких двусторонних отношений, — отметил первый проректор ВГТУ С.В. Сафонов.

■



Воронежский опорный университет:

Площадка развития термоэлектричества в РФ

Воронежский опорный университет становится площадкой развития термоэлектричества в Российской Федерации — об этом сообщил ректор, кандидат технических наук, доцент Сергей Колодяжный.

В настоящее время опорный университет получил финансирование из федерального бюджета на 2018 год, утверждена новая программа. Речь, в частности, идет о подготовке в вузе магистров по трём направлениям, одно из которых — термоэлектричество. На его развитие получен грант в размере 400 млн рублей на три года. В сотрудничестве с предприятием «РИФ» будет вестись работа по закрытому госзаказу, а

также по применению термоэлектричества в гражданских целях — системах вентиляции и кондиционирования воздуха.

В настоящее время в ВГТУ обучаются 19 500 студентов, работают 2 400 сотрудников. В связи с объединением вузов сокращения профессорско-преподавательского состава удалось избежать. Кроме того, аккредитацию получил Борисоглебский филиал университета. Сергей Колодяжный также отметил, что отмена допусков внутри сессий и введение процедуры студентов по трём направлениям, одно из которых — термоэлектричество. На его развитие получен грант в размере 400 млн рублей на три года. В сотрудничестве с предприятием «РИФ» будет вестись работа по закрытому госзаказу, а

также по применению термоэлектричества в гражданских целях — системах вентиляции и кондиционирования воздуха. В настоящее время в ВГТУ обучаются 19 500 студентов, работают 2 400 сотрудников. В связи с объединением вузов сокращения профессорско-преподавательского состава удалось избежать. Кроме того, аккредитацию получил Борисоглебский филиал университета. Сергей Колодяжный также отметил, что отмена допусков внутри сессий и введение процедуры студентов по трём направлениям, одно из которых — термоэлектричество. На его развитие получен грант в размере 400 млн рублей на три года. В сотрудничестве с предприятием «РИФ» будет вестись работа по закрытому госзаказу, а

также по применению термоэлектричества в гражданских целях — системах вентиляции и кондиционирования воздуха.

2+, которые помогут разграничить учебный и научно-производственный процессы. В этом году начнется строительство нового корпуса ВГТУ, где разместятся лабораторно-производственные помещения и административный аппарат. Из федерального бюджета на эти цели будет выделено 255 млн рублей. В работе научного комплекса, который является вторым в стране, также намечены положительные изменения. В настоящее время приобретает дополнительное оборудование, чтобы создать на его базе уникальную лабораторию по проведению независимого контроля качества всей дорожной одежды, в том числе паспортизации мостовых сооружений.

■

■ 24 ИЮНЯ — ДЕНЬ РАЦИОНАЛИЗАТОРА И ИЗОБРЕТАТЕЛЯ ■

Рационализаторы и изобретатели: меняют мир

Человек на всем протяжении истории постоянно осваивал и создавал те или иные технологии. Но многим мы настолько привыкли, что даже не представляем жизнь без них. Но ведь для того чтобы новшество появилось и внедрилось, нужен человек — изобретатель, а чтобы что-то улучшить — рационализатор. Обладающий мощным интеллектуальным потенциалом, рационализаторы и изобретатели продвигают экономику вперед, меняют мир, делают его более комфортным, безопасным, процветающим.

По данным Роспатента, Воронежская область является территорией высокой изобретательской активности населения, которая характеризуется специальным коэффициентом (количество заявок на выдачу патентов на изобретения и полезную модель на тысячу человек населения). Он у нас равен 4, что значительно выше, чем у соседей. Среди регионов России наша область находится на пятом месте. И этот коэффициент не меняется с советских времен.

Создана и развивается инфраструктура поддержки инноваций, куда входят Воронежский

областной совет Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) и Воронежская региональная общественная организация «Научно-техническое общество» (НТО).

— У Воронежской области огромный потенциал в деле изобретательства и рационализаторства, — отметил председатель областного совета ВОИР, изобретатель Виктор Шинилов. — Но для того чтобы это внедрить на практике, порой нужны финансовые вливания и желание не только изобретателя. А вот с этим у нас проблемы. Казалось бы, и меры поддержки приняты по закону, и привлечены общественные организации, но почему-то в связке это застывает работать.

В Воронежской области проживает множество изобретателей. Особо стоит выделить Владимира Черниченко, заместителя начальника компании «Космос-

Нефть-Газ». На его счету около девяти сотен разного рода изобретений и улучшений, множество из которых внедрило в производство. Следует отметить и изобретателя Артура Ферингера, руководителя фирмы «Ферингер и Ко». Еще в советские годы он был инженером-изобретателем, а сейчас он руководит успешной фирмой по производству банных печей, технологии которых он старательно улучшает. Также стоит отметить профессора Воронежского опорного университета Владислава Смоленцева, который имеет на своем счету более двухсот изобретений. Изобретатель Юрий Красиков создал и возглавляет ООО «Инженерное бюро ВАСО», занимающееся разработкой и изготовлением уникального оборудования для атомных станций. За последние несколько лет он сделал более двух десятков изобретений в

области машиностроения и утилизации радиоактивных отходов. Эти изобретения позволили рудоковому Красиковым предприятию выиграть конкурс на поставку оборудования, привлеч в область сотни миллионов рублей, сохранить десятки рабочих мест.

Иновационная и изобретательская деятельность постоянно проходит и в вузах Воронежа. Среди них нужно особо выделить ВГУИТ, где в год разрабатывается около сотни изобретений. Также в деле изобретений отметились и «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», разрабатывающая множество новинок в военной и гражданской сфере.

В целом список изобретателей Воронежской земли необъятный, что не может не радовать. Но вот как развивать это в современных условиях? Как стимулировать людей на новые изобре-

тения? Хотя работа в этом направлении и ведётся. В нашей области работает Иновационный информационно-консультационный центр. Его экспертами бесплатно и на льготных условиях оформляется множество заявок на получение патентов на изобретения и другие объекты интеллектуальной собственности, что сравнимо с результатами инновационной деятельности крупных НИИ, КБ, вузов, предприятий. Кроме того, выявлено и реализовано несколько инновационных проектов.

В настоящее время роль изобретателей отмечают и в правительственных кругах. Президентом России восстановлено присвоение почетного звания «Заслуженный изобретатель РФ», к сожалению, без упоминания о рационализаторах.

Константин ГРИШАЕВ ■

Основной упор — экспортно ориентированная промышленность

В мае был утверждён портфель приоритетных региональных проектов на 2017 год, куда вошли два проекта, инициированные департаментом промышленности Воронежской области. Это создание регионального центра инжиниринга и «Международная кооперация и экспорт в Воронежской области». Последний предполагает три направления работы правительства Воронежской области:

- международная кооперация и экспорт в промышленности;
- экспорт продукции АПК;
- поддержка экспортно ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства.

Реализация проекта «Международная кооперация и экспорт в Воронежской области» позволит скоординировать усилия по развитию экспортного потенциала предприятий Воронежской области. Для этого будет проводиться регулярный мониторинг экспортной деятельности. Что позволит своевременно выявлять проблемы, с которыми сталкиваются предприятия при работе на внешних рынках. При разработке системных мер государственной поддержки будет учитываться, в первую очередь, потребности отраслей промышленности и АПК, имеющих значительный экспортный потенциал и отнесенных к числу приоритетных на федеральном уровне (в том числе в промышленности — энергетическое и нефтегазовое машиностроение, медицинские изделия, фармацевтика гражданского авиастроения, сельскохозяйственное и железнодорожное машиностроение). Работа в этом направлении позволит привлечь ресурсы федерального уровня по программам, реализуемым

Минэкономразвития, Минпромторгом, Минсельхозом и «Российским экспортным центром».

Период реализации проекта соответствует периоду реализации основных направлений стратегического развития Российской Федерации, перечень которых утверждён на заседании Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и приоритетным проектам — до 2025 года.

Проект «Создание регионального центра инжиниринга Воронежской области» разработан департаментом совместно с Центром кластерного развития промышленности в рамках направлений стратегического развития РФ «Производительность труда», «Малый бизнес и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Стимулирование развития инжиниринга и оказание РЦИ поддержки малым инжиниринговым компаниям и промышленным предприятиям региона будет осуществляться путем:

- определения индекса технологической готовности (показателя, отражающего уровень готовности производственных предприятий к внедрению но-

вых технологий, модернизации, реконструкции и техническому перевооружению производства);

- проведения технических аудитов (технологического, энергетического, экологического и других видов аудита производства);
- проведения финансового или управленческого аудита;
- консультирования по вопросам технического управления производством, эксплуатации оборудования, обучения персонала, оптимизации технологических процессов, проектного управления и консалтинга в области организации и развития производства;
- содействия в получении маркетинговых услуг, услуг по позиционированию и продвижению новых видов продукции на российском и международном рынках;
- консультирования и информирования по патентным исследованиям, по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности, содействия оформлению прав на результаты интеллектуальной деятельности;
- содействия в разработке программ модернизации, технического перевооружения и (или) развития производства;
- анализа потенциала МСП, выявления текущих потребностей и проблем предприятий, влияющих на их конкурентоспособность;
- экспертного сопровождения исполнения рекомендаций по результатам проведенных технических аудитов, реализации программ развития и модернизации, инвестиционных проектов, программ коммерциализации, импортозамещения, реализации антикризисных мероприятий;
- содействия в проведении сертификации продукции МСП в целях выхода на зарубежные рынки;
- содействия в привлечении ресурсов федерального уровня по программам (проектам), реализуемым Минэкономразвития России, Минпромторгом России, АНО



ского перевооружения и (или) развития производства;

- анализа потенциала МСП, выявления текущих потребностей и проблем предприятий, влияющих на их конкурентоспособность;
- экспертного сопровождения исполнения рекомендаций по результатам проведенных технических аудитов, реализации программ развития и модернизации, инвестиционных проектов, программ коммерциализации, импортозамещения, реализации антикризисных мероприятий;
- содействия в проведении сертификации продукции МСП в целях выхода на зарубежные рынки;
- содействия в привлечении ресурсов федерального уровня по программам (проектам), реализуемым Минэкономразвития России, Минпромторгом России, АНО

«Агентство по технологическому развитию», НП «Международный центр инжиниринга и инноваций», Фондом содействия инновациям.

В результате реализации проекта региональный центр инжиниринга станет ключевым объектом инфраструктуры поддержки субъектов МСП Воронежской области, обеспечивающим системную интеграцию по циклу комплексной подготовки нового производства малых и средних производственных компаний. Экспертными и опросным путем ежегодно будет оцениваться уровень удовлетворенности субъектов МСП объектами инфраструктуры поддержки МСП в сфере промышленности в регионе. Одной из целей проекта является рост уровня удовлетворенности предпринимателей.

По материалам департамента промышленности Воронежской области



Минпромторг РФ:

Активнее использовать меры поддержки

Обсуждение перспектив развития производства и рынка специальных, специализированных и дорожно-строительных машин в современных экономических условиях России прошло на первой совместной конференции «Развитие рынка специализированной техники», организованной Министерством промышленности и торговли РФ и Ассоциацией «Росспецмаш» совместно с Департаментом сельскохозяйственного, пищевого и строительного-дорожного машиностроения Минпромторга России.



Открыл конференцию Константин Бакин, президент Ассоциации «Росспецмаш», который высказал надежду, что спад, который наблюдался в 2016 году, уже закончился и вероятность дальнейшего ухудшения обстановки практически отсутствует. А также отметил, что рынок спецтехники в России быстрыми темпами восстанавливается после того, как в кризис спрос на различные виды техники, особенно строительной и дорожной, снизился вдвое, а на некоторые виды — и втрое.

Ожидаемый рост, по словам Бакина, 25–30% вполне реален, что заставляет российских производителей работать над качеством продукции, выпускать новые модели машин с повышенными эксплуатационными свойствами. Тем не менее доля привозной спецтехники остается высокой. Производство спецтехники в России не сможет развиваться должным образом, если и дальше будут подниматься ставки на уже введенные налоги, ужесточаться кредитная политика, повышаться цены на энергоресурсы. Ещё одним негативным моментом является тот факт, что в последнее время продолжается тенденция сокращения объёмов капитального строительства, а это очень сильно влияет на спрос спецтехники. В среднесрочной перспективе, по данным Минэкономразвития, ожидается плавное восстановление строительного сектора: в 2017 году прогнозируется рост объёмов строительства на 0,8%, в 2018 и 2019 годах — на 4%.

Министр промышленности РФ Денис Валентинович Мантуров не смог присутствовать лично, но передал официальное письмо, в котором выразил надежду на плодотворную работу конференции.

Директор департамента сельскохозяйственного, пищевого и строительного-дорожного машиностроения Минпромторга РФ Евгений Корчевый рассказал о действующих мерах поддержки со стороны государства. В этом году в министерстве запустили сразу две абсолютно новые меры поддержки — льготный лизинг российской стро-

ительно-дорожной техники и субсидирование пилотных партий. Согласно Постановлению № 518, утвержденному Правительством России 3 мая 2017 года, лизинговые компании своим клиентам будут предоставлять скидки при оплате первоначального взноса по договорам лизинга на приобретение строительно-дорожной и коммунальной техники. Федеральный бюджет, в свою очередь, компенсирует им затраты на предоставление этих скидок. Для реализации программы в 2017 году выделяется 2,5 млрд руб. Субсидия по льготному лизингу составит 10% от стоимости машины. На сегодняшний день более 10 лизинговых организаций уже подали соответствующие заявки в Минпромторг России, среди которых «Сбербанк лизинг», «ВТБ Лизинг» и «Газпромбанк лизинг».

Субсидирование пилотных партий промышленной продукции (постановление № 634) — это новый инструмент поддержки, предлагаемый Минпромторгом России, на реализацию которого выделены бюджетные ассигнования в размере 1 млрд рублей. Производство и вывод на рынок нового оборудования, как правило, сопряжены с высокими затратами и существенными издержками. Субсидии направлены как раз на решение этих проблем и помогут существенно сократить расходы российских предприятий на передачу в эксплуатацию пилотных партий промышленной продукции. Производители смогут компенсировать до 50% своих расходов, а потребители получат возможность закупать новое оборудование по ценам ниже рыночных на 15–50%. Этот механизм поддержки позволит увеличить количество выпускаемых высокотехнологичных средств производства, создать новые рабочие места, будет способствовать снижению доли импортированной техники на российских предприятиях.

Также на сегодняшний день отечественным производителям строительно-дорожной техники доступна поддержка экспорта по следующим постановлениям:

- № 1388 — субсидии на сертификацию при экспорте;
- № 488 — поддержка выставок за рубежом;
- № 496 — субсидии на транспортировку.

— Приоритетом является экспорт. Мы постепенно будем переходить к тому, что будем поддерживать только проекты, в которых есть экспортная составляющая. Проекты, ориентированные только на внутренний рынок, мы не будем поддерживать в принципе — заявил Евгений Корчевый.

На конференции обсудили существующие проблемы в отрасли, в том числе распространение контрафактной продукции, ввоз б/у иностранной техники под видом новой.

Андрей Печеркин, директор по стратегическому маркетингу и взаимодействию с госструктурами компании «ЧТЗ-Уралтрак», рассказал о потерях производителей от влияния распространения контрафактной продукции.

— Производители контрафакта забирают порядка 10% в нашем сегменте рынка деталей и готовых машин. В условиях экономической нестабильности потребитель стремится сэкономить и приобретает более дешевую продукцию, но нередко это сказывается на качестве. К нам поступают обращения от потребителей с жалобами на качество или гарантийные сроки, но это связано с первую очередь с разбирательствами с теми структурами, которые продали им эту контрафактную продукцию. У нас уже были случаи, что такие производители пытались использовать схожее наименование. По этому поводу мы обращались в ФАС. В результате несколько таких компаний было закрыто. В целом с проблемой контрафакта сталкивается много предприятий. Проблема тут связана с тем, что на законодательном уровне нет достаточно четких определений для оригинальной продукции и контрафакта. Кроме того, нужно четко доносить до покупателя, с чем он столкнется при покупке поддельной техники, — рассказал Андрей Печеркин.

В числе мер по противодействию производителям контрафакта представителю «ЧТЗ-Уралтрак» предложил Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии совместно с Министерством внутренних дел РФ провести внеплановый государственный контроль требований Технического регламента ТР ТС 010/2011 «О

безопасности машин и оборудования» в ряде организаций, занимающихся восстановлением техники и реализацией её под видом новой. При этом необходимо запрашивать у производителей техники комплекты документов, подтверждающих приобретение ими у изготовителей новых основных узлов, которые используются при сборке всей техники (рама трактора, корпус бортовых фрикционов, рама тележек, двигатель, трансмиссия).

Олег Цепкин, член комитета по конституционному законодательству и государственному строительству Совета Федерации Федерального Собрания РФ, в своем выступлении рассмотрел вопросы ограничения сертификации строительно-дорожных машин, маркировки компонентов и запасных частей с целью исключения оборота контрафакта, а также роль саморегулирования в промышленности. Олег Цепкин предложил внедрить механизм маркировки оригинальных компонентов и запасных частей, а также выработать комплекс мер, включающих усиление уголовной ответственности за изготовление контрафакта.

О мерах поддержки производителей на внешних рынках рассказал Константин Евстохин, управляющий директор по нефинансовой поддержке АО «Российский Экспортный Центр».

— Уже сейчас производители смогут воспользоваться всеми услугами РЭЦ, в том числе финансово-кредитными, поиском партнера за рубежом, содействием в проведении маркетинговых исследований, а также могут компенсировать часть затрат на транспортировку, сертификацию и логистику, международное патентование, участие в зарубежных выставках, ярмарках и бизнес-миссиях, — заявил Евстохин.

Наталья Партасова, заместитель генерального директора по работе с государственными органами и внешними коммуникациями ООО ККУ «Концерн «Тракторные заводы», предложила внести поправки в правила предоставления субсидий на транспортировку техники, поставляемой на экспорт.

По итогам работы конференции было принято решение ввести следующие меры государственной поддержки:

- При разработке стратегии строительно-дорожного машиностроения до 2030 года указать максимально четкие объемы предстоящего дорожного и иного строительства для формирования прогноза ежегодных объемов приобретения строительно-дорожной техники.

- Предусмотреть в федеральном бюджете 2018–2020 годов на субсидии российским лизинговым организациям по Постановлению № 518 по 5,0 млрд рублей ежегодно и в целях снижения стоимости доставки в субъекты Сибирского и Дальневосточного федерального округа увеличить размер компенсации авансового платежа и субсидии для российских лизинговых организаций, расположенных в СФО и ДФО, с 10% до 15%.

- Ввести механизм субсидирования предприятиям строительно-дорожного машиностроения в части затрат на уплате процентов по кредитам, направляемым на модернизацию производства, в размере 100% ставки ЦБ РФ.

- С целью борьбы с контрафактной и низкокачественной продукцией изменить форму подтверждения соответствия строительно-дорожной техники техническому регламенту ТС № 010/2011 с декларирования на сертификацию в отношении производимой и импортируемой продукции. При этом система сертификации должна в минимальной степени ограничивать добросовестных отечественных производителей готовой техники, комплектующих и запасных частей вне зависимости от размера предприятия.

- При реализации государственных строительных проектов приобретать технику российского производства.

- Вести утилизационный сбор на полиприцеты с суммой сбора, изменяемой в отношении прицепов.

- Реализовать меры поддержки, предложенные в заявлении производителей специализированной техники и оборудования 20 апреля 2017 г. в г. Ростове-на-Дону.

- Провести очередную конференцию «Развитие рынка специализированной техники» 21 сентября 2017 года в Государственной думе ФС РФ с участием депутатов ГД и руководителей предприятий производителей специализированной техники и оборудования.

Реализация предлагаемых мер поддержки отрасли окажет существенное положительное влияние на развития производства строительно-дорожной техники в России, снизит негативное влияние импорта техники на отрасль, позволит провести модернизацию производственных мощностей и не допустит усиления социальной и экономической напряженности на российских предприятиях.



«Открытые пивоварни»

Многочисленные сюрпризы ждали посетителей Воронежского пивзавода 10 июня. Предприятие приняло участие в VI Всероссийской акции «Открытые пивоварни», пригласив гостей прийти квест по лабиринтам производственных цехов и найти сокровища пивоваров.

Акция «Открытые пивоварни» ежегодно проводится под эгидой Союза российских пивоваров для тех, кто хочет больше узнать об искусстве пивоварения. Событие приурочено ко Дню пивовара — главному отраслевому празднику, который с 2003 года отмечается во вторую субботу июня.

В этот день участники «Открытых пивоварен» на Воронежском пивзаводе почувствовали себя настоящими кладочислателями. Каждая остановка квест-экскурсии раскрывала гостям тайны создания янтарного напитка, а особый «компас» указывал направление движения в случае верных ответов на вопросы гидов. Шаг за шагом они открывали для себя секреты, развешивали мифы о пиве и, находя подсказки, прокладывали путь к истинным сокровищам пивоваров.

Первым заданием участников было найти один из элементов сокровища пивоваров — чистейшую воду. Пиво более чем на 90% со-

стоит из воды, поэтому её качество является определяющим для создания первоклассного янтарного напитка. Чтобы быть одинаковой на всех производственных площадках от Санкт-Петербурга до Хабаровска, она последовательно проходит очистку на трёх фильтрах: угольном, ионообменном и песочном — и подготавливается в течение трёх часов.

Чтобы приготовить пиво, кроме воды необходим также солод. Его пивовары получают из зерновых культур. При проращивании в зернышке образуются и накапливаются ферменты, которые нужны для пивоварения. Поэтому далее участники отправились на поиски солода. Причем гости смогли отыскать три его вида: светлый, карамельный и жжёный.

Оценив современное оборудование в варочных цехах и автоматизацию всех процессов, гости смогли найти третье сокровище — хмель. Именно благодаря ему пиво приобретает свою характерную горчинку и насыщенный аромат с фруктовыми, пряными и цветочными нотками. А богатое содержание насыщенных альфа-кислот делает хмель природным консервантом и позволяет пиву храниться дольше.

Следующее сокровище — это дрожжи. Будучи частью Carlsberg Group, Воронежский пивзавод особенно гордится тем, что в 1883 году ученый лаборатории и работник Carlsberg Эмиль Хансен первым смог вывести чистую культуру дрожжей, а основатель пивоварни Якоб Якобсен безвозмездно поделился ей с другими пивоварами. Благодаря этому стало возможным полностью контролиро-

СПРАВКА. Общероссийская акция «Открытые пивоварни» разработана Союзом российских пивоваров. Она призвана содействовать улучшению имиджа предприятий пивоваренной отрасли России и выпускаемой ими пивоваренной продукции. Впервые акция состоялась в июне 2012 года во Всероссийский День пивовара. В эти дни пивоваренные предприятия-участники акции открывают двери для всех совершеннолетних посетителей, желающих посмотреть на пивоваренные производства и лично присутствовать при процессе приготовления одного из самых популярных напитков в мире.

вать процесс брожения и формирования алкоголя в напитке, что позволило добиваться единообразия вкуса различных партий.

Собрав вместе все богатства, которыми являются ингредиенты пива: воду, солод, хмель и дрожжи, гости квест-экскурсии достигли главного сокровища и гордости пивоваров — янтарного напитка, обучившись искусству его дегустации. А все полученные знания и тонкая интуиция пригодились участникам «Открытых пивоварен» в финале акции: блеснуть эрудицией позволила интеллектуальная викторина *Beer-Quiz*, победители которой получили приятные сувениры.

Игорь Степаненко, посетитель Воронежского пивзавода:

— Никогда раньше не был на пивоваренном заводе, хотя проезжаю мимо него ежедневно и не по одному разу. Большое спасибо экскурсоводу, которая так легко и интересно рассказала о сложных процессах пивоварения, продемонстрировала натуральные ингредиенты, из которых варится пиво. Теперь знаю чуть больше о нашем любимом напитке, чем мои друзья.

Увлекательная экскурсия и множество фактов позволили участникам акции по-новому взглянуть на столь знакомый напиток. Это и есть цель акции «Открытые пивоварни», которая организуется Союзом российских пивоваров уже в шестой раз, и призвана показать, что пиво в нашей стране — 100% натуральных продукт, который производится на современном оборудовании из сырья высокого качества. «Природа в каждой капле» — вот главный и неизменный девиз акции уже на протяжении многих лет.



■ КОРОТКО ■

Правительство рассмотрело подготовленный Минфином законопроект, повышающий налоговую нагрузку на нефтегазовый сектор. Коэффициент в формуле расчета НДС для «Газпрома» уже в IV квартале 2017 года будет увеличен с 1,7969 до 2,2738. Также увеличивается в 2019 году ставка на газ на 280 руб. за кубометр. «Доплатить» придется и нефтяникам. Изъяты у них девальвационную прибыль Минфин решил в 2015 г. (налоги выросли с 2016 г.) и с тех пор каждый раз находит повод сделать это снова. В 2017 г. в формуле НДС появился новый элемент — 306 руб. за тонну, а в 2018 г. и 2019 г. НДС будет увеличен на 357 и 428 руб. соответственно. В рассматриваемом проекте Минфин предложил продлить действие ставки 2019 г. (плюс 428 руб.) до конца 2020 г.

Повышение коэффициента для «Газпрома» в этом году должно принести бюджету 30 млрд руб.; по утверждению федерального чиновника, это должно компенсировать потери из-за недополученных от компании дивидендов. По итогам 2016 г. «Газпром», как и все госкомпании, должен заплатить 50% прибыли по МСФО, но правительство разрешило ему не учитывать в прибыли бумажные доходы.

Россия заняла 45-е место в рейтинге инновационности стран, составленном Всемирной организацией интеллектуальной собственности ООН (WIPO), опустившись за год на две строчки. Несмотря на неплохие показатели в науке и образовании, позиции страны ослабляет низкое качество регулирования и недостаток инвестиций. Согласно другому рейтингу — инновационного развития субъектов РФ — самым инновационным регионом страны вновь признан Татарстан. Рейтинг WIPO седьмой год подряд возглавила Швейцария, следом идут Швеция, Нидерланды, США и Великобритания. 24 из 25 первых позиций рейтинга занимают страны с высоким уровнем дохода, в том числе 15 европейских стран. Исключением стал лишь Китай, поднявшийся с 25-го на 22-е место. Среди стран со средним уровнем дохода первое место у КНР. Россия расположилась лишь на шестом, уступив еще и Болгарии, Малайзии, Румынии и Турции. Аутсайдерами рейтинга (125–127 строчки) стали Того, Гвинея и Йемен. Как отмечают составители, инновации все больше распространяются по миру, однако разрыв между группами стран остается непреодолимым: большинство государств со средним доходом в этом году не смогли сократить разрыв.

В стратегии экспорта автопрома до 2025 года Минпромторг заложил два сценария: базовый — с ростом продаж до \$4,9 млрд и амбициозный — до \$7,8 млрд. Оба варианта требуют масштабной господдержки — до 215 млрд руб. по амбициозному сценарию. Экспорт должен компенсировать пад внутреннего рынка, но источники «Ъ» в отрасли не уверены, что удастся реализовать хотя бы базовый сценарий. Они также опасаются, что в случае прекращения госсубсидий развитие экспорта остановится.

На форуме циклической экономики в Хельсинки чиновники, бизнесмены и ученые пришли к выводу о невозможности дальнейшего развития в рамках прежней — линейной экономики в условиях растущего населения и истощаемости ресурсов. Выяснилось, впрочем, что тему полного и эффективного использования ресурсов участники форума понимают несколько по-разному — речь, в частности, шла о том, насколько продвигаемая сейчас в России идея мусороиспользования совместима с принципами циклической экономики. Организатором Мирового форума циклической экономики, собравшим 1,5 тыс. участников из 93 стран, выступил финский национальный фонд инноваций Sitra. Под циклической понимается экономика с многооборотным использованием продукции — прежде всего речь идет о стопроцентной утилизации отходов и их вторичном использовании.

Минфин опубликовал поправки к проекту постановления правительства, ужесточающие правила выдачи бюджетных кредитов регионам в 2017 году. Губернаторов, желающих получить почти бесплатные займы центра, обяжут согласовывать с Минфином основные параметры бюджетов своих регионов. Также с них потребуют планы отмены неэффективных налоговых льгот и урезания расходов на госуправление. На фоне сокращения сумм бюджетных кредитов и проблем, с которыми сталкивается часть регионов при выполнении уже действующих требований, новые правила могут заставить губернаторов вернуться к практике наращивания дорогого рыночного кредитования.

Июнь в этом году выдался прохладным и местами дождливым. Но, несмотря на то, что на улице больше прохладная весна, чем лето, людям хочется вырваться на природу. И на помощь работникам воронежских предприятий традиционно пришел летний турнир по волейболу на открытой площадке. Идея состязания, больше фестивального, чем спортивного, появившаяся ещё в 2015 году, с успехом развивается. Три отличных спортивных вечера, с 14 по 16 июня, помогли людям немного отдохнуть от офисов и цехов, зарядиться бодростью и хорошим настроением. Как обычно, турнир проходил на площадке спорткомплекса «Кристалл» и собрал команды предприятий и организаций реального сектора экономики города Воронежа. Участие приняли практически все ведущие компании города. Соревнование проводилось совместно с управлением физической культуры и спорта администрации городского округа город Воронеж и федерацией волейбола Воронежской области, РОР «Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области» и региональным «Союзом машиностроителей».

На торжественной церемонии открытия турнира к спортсменам с приветственным словом обратилась главный редактор газеты «Промышленные вести» Валентина Тертерян:

— Мы рады приветствовать вас на турнире по волейболу на приз газеты «Промышленные вести»! Проведение соревнования на открытой площадке показало свою актуальность за два предыдущих года. Наше состязание направлено на развитие спортивной среды, способствует укреплению корпоративного духа предприятий. Приятно видеть, что наши промышленники уделяют внимание не только развитию производства и экономическому росту региона, но и выступают за здоровый образ жизни. Своим примером вы показываете, что жители нашего любимого города — активные, спортивные, энергичные люди! Желаем вам яркой, достойной игры и честной победы!

И даже дождь не помеха спортивному духу



В начале соревнований команды состязались за первенство в группах. Игроки с энтузиазмом устремлялись в атаку, делали замысловатые передачи и старались предугадать действия противника. Друзья и соперники, победа и поражение, радость от удачного броска и отчаянное стремление забить решающий гол — все смешалось в единое ощущение азарта и восторга.

Несмотря на пасмурную погоду, царившую в первый день со-

стыжений, команды из первой подгруппы НИИ «ВЕГА», «ВЦКБ «Полос», «Люксор» и «ВОХР» с хорошим спортивным напором отыграли все партии. В первый день участники показали высочайший уровень мастерства.

С первых мгновений разгорелись нешуточные волейбольные «баталии». Каждая следующая игра не снижала набранную планку страстей, хотя некоторые команды играли несколько игр подряд. Матч за матчем игроки

демонстрировали упорство, настойчивость и стремление к победе. Подбадриваемые болельщиками спортсмены выстраивали новую тактику ведения игры, пытались запутать соперников обманными маневрами, перехватить инициативу и забить решающий мяч. Несмотря на спортивный дух к игре становятся лучше и лучше, фестивальная атмосфера, игроки из разных команд после своих выступлений живо и весело обсуждали ход игр, болели друг за друга.

Команда не первый год принимает участие в турнире по волейболу, — рассказал начальник отдела безопасности «ВЦКБ Полос» Андрей Ашков. — Да и в остальных турнирах «Промышленных вестей» мы тоже всегда участвуем. С каждым годом наши игроки приобретают бесценный опыт и от игры к игре становятся лучше и лучше, оттачивают мастерство. Организация самих соревнований очень интересная. А дружеская атмосфера, царящая здесь, всегда приятна.



Открытый стадион способствовал тому, что посмотреть игру останавливались гулявшие по парку «Дельфин» горожане.

Интересно, что в наше время кто-то проводит турниры, и люди в них играют, — делятся своими впечатлениями группа горожан. — Тем более что здесь участвуют взрослые люди, да еще и оттачивают мастерство. Организация самих соревнований очень интересная. А дружеская атмосфера, царящая здесь, всегда приятна.



выявить победителя было невозможно до финального мяча.

Мы постоянные участники всех корпоративных турниров на приз газеты «Промышленные вести», — поделился впечатлениями капитан команды «ВАСО», ведущий инженер Павел Винокуров. — Организовано все на достаточно хорошем уровне. Несмотря на некоторые недочеты, мы получили удовольствие от игр, все они были захватывающие. Игру команды я бы оценил на четыре с плюсом. Будем и дальше расти уровнем игры и стараться участвовать в спортивных мероприятиях.

В третий финальный день команды уже боролись за места. Накал страстей всё возрастал. Мяч подолгу висел в воздухе, не падая на песок. И вот финальный свисток. Матчи закончены.

В торжественной обстановке были награждены победители турнира по волейболу на открытой площадке на приз газеты «Промышленные вести».

Победителем данного турнира стала команда ЮВЖД — филиал ОАО «РЖД». Серебряный призер — команда «ВОХР». Третье место заняла команда ПАО «ВАСО».

Мы отлично выступили, — отметил Олег Мануковский из команды «ЮВЖД». — Тренировки и сыгранность команды не прошли даром. Боялись, что погода может помешать, но все вышло отлично. Отличное настроение! Отличный турнир!

Хочется отметить выросший уровень спортивного мастерства, который показали все участники. Ни в одной игре нельзя было предсказать победителя — настолько высок был уровень, показанный игроками. Видно было, что команды серьезно подошли к подготовке, что не может не радовать. Ведь это вселяет уверенность в то, что такие турниры нужны и важны для предприятий Воронежской области.

На открытой площадке соревнования проводятся третий год подряд, — сказал мастер спорта по волейболу, тренер-преподаватель и главный судья турнира Сергей Мирошеченко. — Традиционно игры идут на песчаном поле ДЮСШОР № 14 «Кристалл». Уровень, продемонстрированный командами, хороший. И что поражает больше всего — это самоотдача игроков. Играть с хорошим настроением, вкладывая душу в каждую партию. Быть за каждый мяч. Хочется пожелать этому турниру развиваться и дальше, привлекать больше команд, расширять игровые горизонты. Волейбольные соревнования на приз газеты «Промышленные вести» отлично вписываются в хорошо развивающееся волейбольное движение в Воронежской области.

Все команды показали интересную и захватывающую игру. В заключительный день никто не ушел без подарка. Команды получили призы и памятные сувениры из рук главного редактора газеты «Промышленные вести» Валентины Тертерян. Специальный приз от «Союза промышленников и предпринимателей Воронежской области» был вручен команде НИИ «ВЕГА».

Газета «Промышленные вести» сердечно поздравляет победителей и призеров, а также благодарит всех за участие в турнире. Спасибо за то, что вы подарили нам замечательные дни, наполненные энергией и позитивом! Ждем всех на следующем турнире!

Отдельно «Промышленные вести» выражают благодарность своим друзьям и партнерам за активное участие и помощь в организации и проведении турнира: Союзу промышленников и предпринимателей Воронежской области (региональное объединение работодателей), Воронежскому отделению Союза машиностроителей России, ВРОУС «Областной спортивный клуб профсоюзов», филиалу ООО «Пивоваренная компания «Балтика» — «Балтика-Воронеж», ЗАО «Сеть кинотеатров «Люксор».

Константин ГРИШАЕВ ■



■ РЕКЛАМА, ОБЪЯВЛЕНИЯ ■



По вопросам приобретения и распространения
(473) 261-79-09

ЗАО «МЕТАЛЛОПТТОРГ»

Более полувека на рынке поставок металла

ТРАДИЦИЯ КАЧЕСТВА И НАДЕЖНОСТЬ

ВОО для стабильной работы производства и строительства

- Любой МЕТАЛЛОПРОКАТ со склада в Воронеже
- Прием и переработка ЛОМА черных металлов
- Предоставляем грузовые открытые и закрытые площадки с грузоподъемными механизмами для работы с металлопрокатом и строительными материалами, перевалка грузов
- Предоставляем автоуслуги

г. Воронеж, пр. Труда, 63; тел.: (473) 246-37-92, 246-42-66, факс: 246-23-77, 246-26-11
ул. Латненская, 3а; тел.: (473) 224-89-81, 243-40-92, факс: 224-84-34, 243-41-96
E-mail: zao_mot@mail.ru

Товар сертифицирован

АРТЕЗ

ПРИРОДНАЯ ПИТЬЕВАЯ ВОДА

В офис и в дом

Добывается из собственной скважины №79375

телефон 240-13-86
бесплатной доставки

Работаем в удобное для Вас время!

Товар сертифицирован



100% комплектация объектов строительства электроматериалами заводов России

ООО «СпецЭлектроСервис»

Официальный представитель
Старооскольского завода
электромонтажных изделий ОАО «СОЭМИ»

г. Воронеж, ул. 9 Января, д. 282 А
Тел.: (473) 224-50-63 (факс), 8 952-956-74-85, 8 952-958-57-55
E-mail: sve4nikova@rambler.ru

Товар сертифицирован

Изготовление металлоконструкций любой сложности.

Токарные, фрезерные работы.

Ремонт оборудования.

Разработка и изготовление нестандартного оборудования.

Телефоны: 8-908-140-20-10,
8-920-425-96-26

На правах рекламы



Турнир по футболу на приз газеты «Промышленные вестн»

Спешите участвовать!

Конец АВГУСТА — начало СЕНТЯБРЯ 2017