

Формирование
эффективной
экономики

В экономику региона
привлечено дополнительно
около 16,5 млрд рублей

стр. 4

Николай Красножон:
мыслить
и действовать
глобально

Расширенное заседание
Союза промышленников
и предпринимателей
Воронежской области

стр. 5

Ориентир на экспорт

Интервью с главным
конструктором
ОАО «Тяжмехпресс»
Дмитрием Алексеевичем
Гетхманом

стр. 6

«Космос-Нефть-Газ»:
в ногу со временем

Открыт новый
производственный участок
подготовки и покраски изделий

стр. 7

В свете ярких
достижений

Концерн «Созвездие»
встречает свое 60-летие

стр. 8–9

Политехнический
техникум:
эффективная
подготовка кадров

Интервью с руководителем
учебного заведения Михаилом
Григорьевичем Поташниковым

стр. 11

Пусть производство
станет УМНЫМ!

Компания «ДАСИС» предлагает
стать ее ПАРТНЕРОМ

стр. 12

Воронежский
«ПерфоГрад» —
неизменный курс
на улучшение

Оснащение инновационным
европейским оборудованием

стр. 12

ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*

Воронежской
области

■ № 5 (169) ■ Май 2018 г. ■ 12+ ■



Константин ЛЯДОВ

Старший мастер
ООО «Космос-Нефть-Газ»

стр. 7

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

Крымский мост: исторический проект

15 мая состоялась торжественная церемония открытия автомобильной части моста через Керченский пролив. Новый мост соединил Крым и Краснодарский край. Открывать мост приехал президент России Владимир Путин. В возведении моста задействовано почти 220 российских предприятий, строительство вели более 30 мостоотрядов, более 10 тыс. рабочих и свыше 1,5 тыс. инженерно-технических специалистов. Дорогу Крымского моста оборудовали более 60 дорожными знаками и установили десять автоматических комплексов для контроля за соблюдением ПДД. Скорость движения по трассе будет до 120 км/ч. Мост через Керченский пролив стал одним из самых длинных в Европе. Его протяженность составляет 19 км. Открытие железнодорожной части моста запланировано на конец 2019 года. Строительство Крымского моста обошлось почти в 228 миллиардов рублей.

При установке железнодорожной арки Крымского моста использовали воронежские металлоконструкции. Их изготовило предприятие «Воронежстальмост». Для моста понадобилось около 20 тыс. т металлоконструкций. Чтобы установить арки, строители провели уникальную технологическую операцию. Арочные пролеты монтировали с воды.

Цены с начала года выросли на 8 %

Стоимость минимального набора продуктов питания в Воронежской области в апреле составила 3561 рубль. С начала года продуктовая корзина подорожала на 8 %, сообщила пресс-служба Воронежжстата 14 мая.

В апреле по сравнению с декабрем 2017 года цены на продовольственные товары повысились на 1,9 %. Значительно возросли цены на свинину, пшено, сахар, куриные яйца, картофель, почти все виды овощей, виноград и яблоки (на 3–17,9 %). Одновременно снизились цены на стерилизованное питьевое молоко, живую и охлажденную рыбу, гречневую крупу, бананы и свежие огурцы (на 2,3–21,9 %).

Цены на непродовольственные товары с начала года выросли в среднем на 1 %. В апреле же на 1,9–7,9 % подорожали комплекты столовых приборов из нержавеющей стали, табуреты для кухни, роликовые коньки, дизельное топливо, металлоочерепица, обрезные доски, древесностружечные плиты. Одновременно специалисты зафиксировали снижение цен на женские ветровки, телефонные аппараты сотовой связи, смартфоны, землю для растений, еврошифер (на 1,1–2,8 %). Что касается лекарств, то на 1,5–3,4 % выросли цены на глицин, таурин, аллохол и поливитамины. В то же время корвалол, валокордин, супрастин, валидол и ртутные медицинские термометры подешевели на 1–2,3 %.

Оборот розничной торговли незначительно вырос

Оборот розничной торговли в Воронежской области за первый квартал 2018 года составил 121,1 млрд рублей, сообщила пресс-служба Воронежжстата 11 мая. Показатель увеличился на 0,1 % по сравнению с аналогичным периодом 2017 года.

В основном товарооборот сформировался организациями и индивидуальными предпринимателями (93,4 %). Выручка от продажи товара рынков и ярмарок составила 6,6 %, хотя в первом квартала 2017 года — 7,3 %. Около 56,1 % проданного товара — непродовольственный: легковые автомобили, одежда, бензин, топливо, косметические и парфюмерные товары, лекарства, строительные материалы, обувь, мебель.

В общем объеме оборота розничной торговли доля пищевых продуктов составила 43,9 %. Чаще всего покупались мясные и молочные продукты, кондитерские изделия, хлеб и хлебобулочные изделия, рыба, ракообразные и моллюски, свежие фрукты и овощи, чай, кофе, какао. Пищевые продукты продали на 53,1 млрд рублей, а непродовольственные товары — на 68 млрд рублей.

А внешнеторговый оборот Воронежской области 2017 году вырос на 33,5 % по сравнению с 2016 годом и составил 2624 млн долларов. Объем экспорта увеличился на 15,1 %, а импорт — в 1,6 раза. На экспорт пришлось 50,2 %, а на импорт — 49,8 %. По сравнению с 2016 годом доля экспорта уменьшилась на 8 %. Регион поддерживает внешнеторговые связи с 119 странами, с 104 странами проводились экспортные операции. Наибольший удельный вес экспорта пришелся на Украину — 20,4 %. Около 10,5 % пришлось на Объединенные Арабские Эмираты. А самыми крупными странами-импортерами стали Корея (34,5 %), Белоруссия (15 %) и Китай (10,5 %).

«Лучшее промышленное предприятие Воронежской области» 2017

Итоги конкурса



16 мая под председательством руководителя департамента промышленности Воронежской области, председателя конкурсной комиссии Ивана Шкуматова состоялось заседание конкурсной комиссии ежегодного областного конкурса «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области».

В заседании приняли участие представители отраслевых исполнительных органов государственной власти Воронежской области, Союза промышленников и предпринимателей Воронежской области, Союза «Торгово-промышленная палата Воронежской области», Союза «Воронежское областное объединение организаций профсоюзов», федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Воронежской области».

Областной конкурс «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области» проводится с 2005 года и призван выявлять лучшие предприятия промышленного комплекса, пропагандировать достижения и опыт лучших предприятий в решении производственных и социальных вопросов, формировать благоприятный имидж промышленности области, а также привлекать внимание инвесторов к промышленным предприятиям области.

В силу несколько сниженного интереса со стороны производителей к участию в конкурсе в этом году некоторые но-

минации пришлось объединить. Так, предприятия, участвующие в конкурсе в группе 4 (производство кокса и нефтепродуктов; производство химических веществ и химических продуктов; производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях; производство резиновых и пластмассовых изделий) были объединены с группой 1 (добыча металлических руд; добыча прочих полезных ископаемых; предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых; производство прочей неметаллической минеральной продукции). Группа 3 (производство текстильных изделий; производство одежды; производство кожи и изделий из кожи; обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения; производство бумаги и бумажных изделий; деятельность полиграфическая и копирование носителей информации; производство мебели; производство прочих готовых изделий) соединилась с группой 7 (обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха; забор, очистка и распределение воды; сбор и обработка сточных вод). К группе 8 (научные исследования и разработки в области естественных и технических наук) присоединилась группа 6 (производство компьютеров, электронных и оптических изделий; производство электрического оборудования).

Анатолий ФЕДОРОВ ■



По итогам рассмотрения заявленных предприятий членами конкурсной комиссии были утверждены победители конкурса «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области» по итогам 2017 года.

Группа 2

производство пищевых продуктов; производство напитков; производство табачных изделий

■ ООО «Борисоглебский мясоконсервный комбинат»

Группа 5

производство металлургического; производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования; производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки; производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов; производство прочих транспортных средств и оборудования; ремонт и монтаж машин и оборудования

■ ЗАО «Воронежстальмост»
■ ООО «РОМАКС»

Объединенные группы 1 и 4

добыча металлических руд; добыча прочих полезных ископаемых; предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых; производство прочей неметаллической минеральной продукции; производство кокса и нефтепродуктов; производство химических веществ и химических продуктов; производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях; производство резиновых и пластмассовых изделий

■ Лискинский завод «Спецсталеобработка» филиал АО «БЭТ»

Объединенные группы 3 и 7

производство текстильных изделий; производство одежды; производство кожи и изделий из кожи; обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения; производство бумаги и бумажных изделий; деятельность полиграфическая и копирование носителей информации; производство мебели; производство прочих готовых изделий; обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха; забор, очистка и распределение воды; сбор и обработка сточных вод

■ АО «Бортрикомтаж»

Объединенные группы 6 и 8

производство компьютеров, электронных и оптических изделий; производство электрического оборудования; научные исследования и разработки в области естественных и технических наук

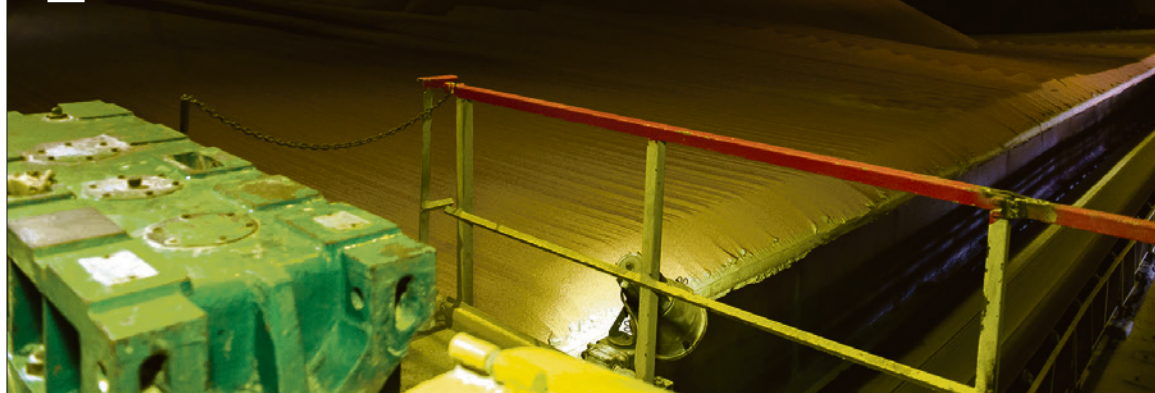
■ АО «ВЗПП-Сборка»

Дополнительные номинации

«За освоение инновационной продукции»

■ АО «НИИЭТ»
■ ООО «ФПК Космос-Нефть-Газ»
«За динамичное развитие бизнеса»
■ ООО «ЮВМилк»
■ ООО «РОМАКС»

Что сдерживает развитие?



В рамках рабочего визита в Россошанский муниципальный район врио губернатора Александр Гусев побывал на ООО «РосЭкоПласт» и АО «Минудобрения».

ОО «РосЭкоПласт» входит в число крупнейших отечественных предприятий по переработке вторичных полимеров и производству полиэтиленовой упаковки. Оно перерабатывает полимерные отходы высокой степени загрязнения, получая на выходе вторичную гранулу отличного качества. Основная продукция: стретч, агро-стретч, пакеты-вкладыши, термоусадочная пленка, пакеты для мусора. Производственная мощность площадки составляет 750 тонн гранулы и более 250 тонн изготовленных из сырья собственного производства пленок и пакетов в месяц. В настоящее время в стадии реализации находится новый проект по выпуску полипропиленовых труб с объемом инвестиций 258 млн рублей и созданием 85 новых высокопроизводительных рабочих мест, который реализуется в рамках программы «Комплексное развитие моногорода Россоши».

Александр Гусев напомнил и о существующих мерах поддержки на региональном уровне, которыми возможно воспользоваться. И также заметил, что для реализации проекта необходимо обеспечение энергоресурсами и системой сбора и доставки сырья.

— В июне должен быть запущен завод по сортировке мусора на полигоне в Семилукском районе. Там достаточно боль-

шое количество сырья будет образовываться, и я надеюсь, что мы сумеем организовать связь между этими предприятиями, — отметил глава региона.

АО «Минудобрения» — крупное предприятие химической промышленности России, единственный производитель минеральных удобрений в Центрально-Чернозёмном регионе. Продукция завода поставляется в 48 регионов России, в страны ближнего и дальнего зарубежья.

В 2017 году предприятием произведено 1124 тыс. тонн аммиака, 837 тыс. тонн азотной кислоты, 1183 тыс. тонн фосфорных удобрений, 535 тыс. тонн аммиачной селитры. АО «Минудобрения» — градообразующее предприятие, надолго которого приходится порядка 90 % общерегионального промышленного производства и свыше 20 % доходов консолидированного районного бюджета. Также во время визита были озвучены планы по строительству газоперерабатывающего завода. По словам Александра Гусева, в качестве терри-

тории для строительства объекта рассматриваются два района: Острогожский и Семилукский. Власти уже провели переговоры с потенциальными инвесторами и газовыми службами. Детали проекта пока уточняются.

Позже, общаясь с журналистами, Александр Гусев обозначил ряд направлений для роста экономики района.

■

■ РАБОЧИЕ ВСТРЕЧИ ■
ВРИО ГУБЕРНАТОРА
АЛЕКСАНДРА ГУСЕВА

18 мая с руководителем Группы компаний «Мегион», собственником предприятий ЗАО «МЭЛ» и ЗАО «Орбита», председателем правления ВРОО «Гражданское собрание «Лидер» Борисом Нестеровым.



Борис Нестеров проинформировал главу региона о ходе реализации проекта административно-делового квартала «Воронеж Сити». Завершение строительства первой очереди, куда входят пять бизнес-центров, четыре из которых уже функционируют, планируется к концу 2018 года. Общая площадь территории составит 60 тыс. кв. метров, а объем инвестиций — 4,5 млрд рублей. Вторая очередь, включающая строительство двух высотных зданий и подземной парковки, начнется весной 2019 года с инвестиционными вложениями в размере 5 млрд рублей. По словам Бориса Нестерова, проект является в том числе социально ориентированным. На сегодняшний день компания-арендаторы «Воронеж Сити» уже создали в городе около 3 тысяч новых рабочих мест.

Также в следующем году на прилегающей территории «Воронеж Сити» по ул. Кирова ГК «Мегион» планирует разбить сквер имени Сергея Рахманинова с памятником великому композитору.

Кроме того, на встрече был представлен план реализации проекта патриотического движения «Браво, Воронеж — bravo, Россия», о создании которого речь шла ранее на заседании ГС «Лидер». Концепция направлена на патриотическое воспитание детей и молодежи и ориентирована на использование информационных ресурсов Интернета и социальных сетей.

В работе над проектом также принимают участие департамент культуры области и департамент образования, науки и молодежной политики. Александр Гусев и Борис Нестеров договорились, что по мере необходимости в работу будут включаться и другие структурные подразделения правительства области.

15 мая с председателем Союза «Воронежское областное объединение организаций профсоюзов» Евгением Проняевым.



Евгений Проняев проинформировал главу региона о функционировании оздоровительной санаторно-курортной системы области. Были предложены варианты модернизации материальной базы санаториев им. Дзержинского, им. Цурюпы, им. Горького.

Речь также шла о развитии спортивной инфраструктуры Воронежа, в частности Центрального стадиона профсоюзов. По мнению Евгения Проняева, для привлечения жителей города к занятиям физкультурой, например сдаче нормативов ГТО, стадиону нужна модернизация. Одной из тем встречи также стала подготовка детских лагерей профсоюзов к предстоящему летнему оздоровительному периоду.

Александр Гусев и Евгений Проняев договорились о том, что будут рассмотрены варианты совместного сотрудничества правительства региона и профсоюзной организации по озвученным темам.



Формирование эффективной экономики

Парламентарии включили в перечень особо значимых два новых инвестпроекта и скорректировали параметры еще одного. Это позволит привлечь в экономику региона дополнительно около 16,5 млрд рублей. Новые инвестпроекты появились в Бобровском и Острогожском районах. Один из них — строительство сельхозпредприятия по разведению племенного скота, производству молока и мяса. Стоимость проекта — 2,4 млрд рублей, период реализации — 2017–2032 годы. Предприятие на 2,8 тыс. коров запустит ООО «ЭкоНиваАгро». Инвестор создаст 92 рабочих места и получит льготу по налогу на имущество сроком на пять лет.

Второй — строительство фруктохранилища в Острогожском районе вместимостью до 5 тыс. т. Проект, целью которого является расши-

рение действующего производства, даст работу 32 специалистам. Стоимость проекта ЗАО «Острогожсксадпитомник» — 316 млн рублей, период реализации — 2015–2023 годы. Инвестору предоставят трехлетнюю льготу по налогу на имущество. Также скорректированы параметры инвестпроекта по строительству кондитерской фабрики ООО «КДВ Воронеж» в Рамонском районе. Изначально здесь планировалось размещение 26 технологических линий для выпуска 20 видов готовой продукции проектной мощностью 450 т в сутки. В измененных параметрах проекта значатся 62 технологические линии для выпуска 38 видов готовой продукции проектной мощностью 1,1 тыс. т



в сутки. Период реализации проекта изменился с 2012–2019 годов на 2012–2021 годы, а объем инвестиций увеличен с 15,7 млрд до 29,3 млрд рублей. Благодаря расширению производства общее число рабочих мест на предприятии достигнет 3 тыс.

Это уже вторая корректировка перечня в ходе весенней сессии регионального парламента. На 28-м заседании депутаты одобрили изменения в проект модернизации Воронежского шин-

ного завода (стоимость проекта увеличена примерно с 3,75 млрд до 6,35 млрд рублей), проект строительства завода объемно-блочного домостроения, ООО «Выбор-ОБД» (увеличена стоимость с 1,8 млрд до почти 2,2 млрд рублей). Кроме того, в список инвестпроектов, которые имеют право на льготы по налогу на прибыль и новое имущество, включено строительство в Борисоглебске яичной птицефабрики «Третьяковская» мощностью

Анатолий ФЕДОРОВ ■



«Твердая вода» — победа над засухой

Разработка ученых Воронежского госуниверситета «Твердая вода» получила серебряную медаль Евразийского конкурса агропродовольственных стратегий, программ и проектов.

Конкурс состоялся в рамках II Евразийской научно-технологической конференции «Соприращение большого евразийского партнерства и инициативы «Один пояс — один путь»: стратегии, программы, проекты агропродовольственного партнерства». Ученые ВГУ представили проект на конференции, которая состоялась в Санкт-Петербурге.

«Твердую воду» создали по инициативе ректора Воронежского госуниверситета Дмитрия Ендовицкого. Профессора Владимир Селемев (кафедра аналитической химии) и Виктор Семенов (кафедра общей и неорганической химии) придумали полимер, который впитывает влагу и отдает ее растениям в сухой земле. Сорбент назвали «твердой водой». Препарат представляет собой небольшие по размеру гранулы, один килограмм которых способен погло-



щать в себя около 500 литров воды, при этом сами гранулы увеличиваются примерно в 100 раз. Действие сорбента основано на свойствах воды. Вода попадает в матрицу полимера, образуя связи с ее стенками, и приобретает структуру льда, что позволяет ей закрепляться в сорбенте. Когда уровень влажности вокруг гранулы понижается, свя-

зи с матрицей врываются, меняется структура жидкости, из-за чего она поступает в почву. Разработку предложили использовать в засушливых регионах.

Проект получил грант в 2 млн рублей, победив в программе «Старт» Фонда содействия инновациям.



ВЦКБ «Полюс»:

Новый проект

АО «ВЦКБ «Полюс» планирует выпускать мобильный комплекс бездрожжевого хлебопечения «Автопекарь».

Проект является новым и не имеет отечественных аналогов. Планируется, что данный комплекс будет удобен для отдаленных регионов, где нет стационарных пекарен, а также он будет использоваться в зонах чрезвычайных ситуаций и в полевых условиях. «Автопекарь» нужно будет поместить в мобильную базу — это может быть автомобиль-фургон, кузов-контейнер или блочно-модульный прицеп. Чтобы прибор работал, его достаточно подключить к стационарной линии электропередачи или к дизель-генератору.

В мобильном комплексе реализована инновационная методика хлебопечения без использования дрожжей и заквасок. Поэтому приготовление теста будет быстрым — до 5–10 минут. В комплексе установлено специальное оборудование — вспениватель теста, который готовит тесто при помощи воздуха под давлением. Он сможет делать 60–100 заготовок в час, а себестоимость хлебобулочного изделия снижаться в три-пять раз. На «Автопекаре» можно будет выпекать безглютеновый хлеб из муки с низким содержанием клейковины, хлеб с уникально низким гликемическим индексом для диабетиков, спортсменов и людей, ведущих здоровый образ жизни.

ВЦКБ «Полюс» планирует поставлять около 20 изделий в год в интересах МЧС России и частных компаний.



15 мая в Бизнес-инкубаторе им. профессора Ю.Б. Борисова состоялось расширенное заседание Союза промышленников и предпринимателей Воронежской области.

Перед тем как обсудить проблемы и перспективы кооперации вузов и промышленных предприятий региона, руководитель департамента промышленности Иван Шкуматов рассказал о результатах деятельности воронежских предприятий по итогам первого квартала текущего года. Он отметил, что, как и в прошлом году (а тогда индекс промышленного роста составил 105,6%), поддерживается тенденция промышленного роста и в этом году. Рост — 7 процентов. Обработывающие производства выросли на 10,4% (по России на 2,2%). Средняя заработная плата за 1 квартал — 29 520 рублей. Рост почти на 3,6%. Практически полностью сохранены меры поддержки промышленных предприятий как на региональном уровне, так и при помощи федеральных программ, число которых в этом году возросло. Ресурсное обеспечение областной программы развития промышленности и повышения ее конкурентоспособности — 91,2 млн руб. Планируется создание фонда развития региональной промышленности в размере 180 млн руб. Продолжится работа по организации взаимодействия с крупными холдингами и госкомпаниями России. В настоящее время подписана дорожная карта между Воронежской областью, Минпромторгом и Газпромом, которая позволяет воронежским предприятиям увеличить количество заказов на 1 млрд рублей. Также Иван Шкуматов отметил, что сейчас подписаны соглашения о сотрудничестве с 11 крупными компаниями страны и готовятся подписания договоров о взаимодействии с «Татнефтью» и «Транснефтью». Департамент промышленности открыт для всех предприятий города и области, его специалисты проконсультируют по любому вопросу,

Николай Красножон:

Мыслить и действовать глобально

помогут оформить документацию для участия в программах, рассчитанных на поддержку и развития производства.

Как в опорном университете развиваются малые инновационные предприятия и происходит их коммерциализация, собравшимся рассказал ректор по инновационной и проектной деятельности вуза Дмитрий Проскурин. В настоящее время развивается несколько перспективных направлений инновационной деятельности, которые в той или иной мере и форме готовы для внедрения в реальную экономику либо как самостоятельные проекты, либо как подразделения существующих предприятий. Речь идет о суперконденсаторах, разработках по черному кремнию, полимерных композициях, ветрогенераторах, очистке воды, солнечных коллекторах, информационной безопасности, безопасном Интернете, сухих строительных смесей, новых технологиях панельного домостроения и многом другом. Но для более эффективной работы не хватает финансирования и заинтересованных партнеров из бизнеса. Необходим выход на промышленных партнеров. Собственно, в этом и состоит одна из задач Центра технологического предпринимательства и инноваций, который в настоящее время завершает свое формирование.



Технологическое предпринимательство и стартап-проекты как инструмент кооперации вузов и промышленных предприятий стали темой для обсуждения, с которой на заседании выступил Алексей Сухочев, директор Центра технологического предпринимательства и инноваций. Пока взаимодействие вузов и предприятий реального сектора экономики сводится, в общем, к подготовке кадров. Но есть и другие положительные примеры взаимодействия. Но они пока точечные. Необходимо сотрудничество расширять. Для этого надо правильно «упаковывать» проекты, разрабатываемые наукой, а со стороны предпринимателей ставить задачи, решение которых реально необходимо для развития и конкурентоспособно-

сти бизнеса. Развитие технологического предпринимательства и стартап-проекты способны сближить позиции промышленников и ученых. Стартап-проекты — это пилотные проекты, которые должны отработать определенное время, доказать эффективность технологии, привлечь финансирование и двигаться дальше, став либо самостоятельным предприятием, либо влиться в уже имеющееся. Для реализации стартапов необходимо присутствие кураторов от бизнеса: так легче проработать проекты и в дальнейшем получить финансирование через различные фонды и программы, которые в последнее время реально работают. Два воронежских вуза: ВГУ и Опорный университет — стали участниками реализации при-

ритетного проекта федерального значения «Вузы как центры пространства создания инноваций». Поэтому наш Центр, отметил Алексей Сухочев, пока будет в своей работе опираться в большей степени на эти вузы. Примером технологического предпринимательства сегодня могут служить ОАК и РЖД. При этом в ОАК готовы не ждать готовых стартап-проектов, а вкладываться в развитие даже идей. Компетенции, полученные в ходе реализации стартап-проектов, другого качества. Они способны укрепить производство и сделать его конкурентоспособным.

Ректор ВГУ Дмитрий Ендовицкий отметил, что в Воронежской области есть положительные примеры технологического предпринимательства. За три последних года университет с индустриальными партнерами (ЭФКО, ВОРОНЕЖСЕЛЬМАШ и др.) создал производств на 1,3 млрд рублей. С чем мы столкнулись в своей работе?! Реальные производители мало знают о наших возможностях и тех мерах поддержки, которые готово сегодня предложить государство. Необходимо максимально раскрываться и оперативно включаться в работу друг друга.

При обсуждении вопроса президент «ЦНО-Химмаш» Николай Красножон заметил, что задачи необходимо ставить глобальнее. Нашу страну в огромной степени кормит нефть и газ. И это хорошо. Существует много предприятий, работающих на нефтегазовую отрасль. Но сегодня происходит засилье импортного оборудования, хотя наше отечественное не хуже, а по некоторым позициям существенно лучше. Но отечественного производителя с его инновационной продукцией не пускают. Необходимо, чтобы проектные институты (лучше создать свой региональный!) при разработке проектов включали только отечественную технику. Иначе развития никакого мы не дождемся. Надо мыслить и действовать глобально.

Также на заседании рассмотрели вопрос о перспективах развития действующих и создающихся в регионе индустриальных парков для МСП. Речь идет о Новоусманском и Масловском парках.

Меры государственной поддержки субъектов МСП при реализации инвестиционных программ кредитования АО «МСП Банк» были изложены региональным директором департамента банка Ю.А. Величко.

Также на заседании были приняты новые члены организации.

Анна КАРАСЬ ■



Ориентир на экспорт

ОАО «Тяжмехпресс» — предприятие во многом уникальное. Это не только производитель тяжелых механических прессов усилием до 16 500 тс, аналогов которому у нас в стране пока нет, но и единственное машиностроительное предприятие России, где доля экспортной продукции в общем объеме составляет 70 процентов. Согласитесь, в нынешних экономических условиях это вызывает как минимум удивление, а как максимум — восхищение. О том, как именно воронежский завод завоевывает зарубежный рынок, нам рассказал начальник ИТС — главный конструктор ОАО «Тяжмехпресс» Дмитрий Алексеевич Гехтман.



— Дмитрий Алексеевич, какова «география присутствия» вашего предприятия на мировом рынке сегодня?

— Пожалуй, стоит начать с того, что наше оборудование успешно работает на предприятиях 54 стран мира в таких отраслях промышленности, как автотроп, сельскохозяйственное и энергетическое машиностроение, обороннопромышленный комплекс, железнодорожный транспорт. Прессами с маркой «ТМП» оснащены FIAT, RENAULT, PEUGEOT, TOYOTA и другие, а также производители автокомпонентов для мировых брендов автомобильных фирм Германии, Франции, Италии, Индии, Китая, Японии, Южной Кореи. Уникальность нашей продукции — а мы не только единственное в России предприятие по производству прессов усилием до 16 500 тс, но и одна из пяти фирм в ми-

ретакой большой производственной мощности — способствует тому, что у нас очень мало конкурентов. По сути, это только немецкие и японские производители. Причем по ряду объективных причин мы опережаем этих сильных игроков, а по некоторым позициям даже превосходим немцев. Например, недавно у нас был клиент, который остался доволен прессом немецкого производства и предпочел оборудование с маркой «ТМП». Спросите, в чем секрет? Прессы, выпускаемые «Тяжмехпрессом» сегодня, совсем не те, что предприятие делало, скажем, так сорок лет назад. Это по-настоящему высокотехнологичные, скоростные машины, с полностью европейской комплектацией. На наших прессах установлена немецкая гидравлика «Бопх Рексрот» и пневматика «Росс», электроника «Сименс», электрика «Шнайдер». Поэтому клиенты, сравнивая немецкие прессы и наши, делают выбор в пользу последних, так как по комплектации они идентичны, но наши — дешевле. Так зачем же переплачивать? К тому же наши клиенты знают, что русские машины работают намного дольше. Еще ни один выпущенный нами пресс не попал на свалку! Для восстановления прессы достаточно поменять бронзовые втулки, электронику, систему смазки — и пресс проработает еще 20–30 лет.

— Расскажите, пожалуйста, подробнее о зарубежных контрактах, над которыми работает предприятие в настоящее время.

— Традиционным партнером для нас является Китай. Причем стоит отметить, что мы одни из немногих, кто поставляет в эту страну не просто сырье, а тяжелые механические прессы. Был момент, когда китайцы пытались выпустить под своей маркой похожие на наши изделия, однако их попытки оказались неудачными. Конечно, китайское правительство всячески поддерживало своего производителя, и в определенный момент наши поставки в эту

страну сократились. Но постепенно китайцы поняли, что наши прессы более качественные и надежные, и мы начали восстанавливать свои позиции на этом рынке. В настоящий момент у нас есть заказы на производство пяти прессов для Китая — усилием 2500, 4000 и 6300 тс.

Еще один популярный у нас рынок — индийский, и он тоже сейчас на подъеме. В Индии находится несколько больших кузниц, на которых уже стоят выпущенные нами прессы. В силу особенностей менталитета индийские заказчики очень долго выбирают, анализируют рынок, медленно принимают решение. Например, по одной из линий для нашего крупного индийского заказчика «Хампи Форджинг» переговоры велись с 2009 года. И вот только в этом году, буквально две недели назад, мы подписали контракт на довольно внушительную сумму. Правительство Индии борется с коррупцией, там работают хорошие инвестиционные программы, банки поддерживают производителей — все это положительно сказывается на наших экспортных контактах с этой страной. Сейчас мы ждем отзывов заказчика о запущенной линии и надеемся на новые контракты с индийскими коллегами.

Кроме того, достаточно интересен для нас корейский рынок. Правда, исторически сложилось так, что корейцы ближе к японским производителям, но мы тоже не собираемся уступать. Недавно участвовали в тендере вместе с корейской фирмой, боролись за крупного корейского заказчика и выиграли. Конкурента обошли за счет того, что пообещали хорошую европейскую комплектацию и вместо прессы усилием в 6300 тонн сделали 6500. Сейчас корейцы осваивают штамповку алюминия, и мы сделали для них двигатель с регулируемой частотой вращения. При штамповке этого металла в конце процесса скорость должна быть ниже, чем при штамповке обычных стальных поковок. Пришлось пойти на дополнительные

затраты, но они окупились: после успешного запуска в эксплуатацию нашего прессы в Корею стали поступать новые заказы из этой страны — в основном, на прессы усилием 4000 тонн.

Пробовали поучаствовать и на японском рынке, но это очень сложно — у них есть свои производители, к тому же японский рынок очень закрытый. Продать что-то в Японию напрямую, без посредника, практически невозможно. Конечно, мы находим посредников, но дальше торговли запчастями дело, увы, пока не пошло. Кстати, запчасти — это, вообще, отдельная, довольно прибыльная статья наших доходов. Это «быстрые» деньги, хорошая рентабельность, ведь специфика нашего производства заключается в том, что на изготовление одного прессы уходит в среднем около года, то есть деньги за пресс приходится ждать долго.

Традиционно сильным является бразильский сегмент зарубежного рынка. Кстати, бразильцы — единственные партнеры, которые вносят стопроцентную предоплату. На французском рынке наши позиции также довольно стабильны: например, французская фирма «Форж Де Курсель» каждый год делает нам весьма солидный заказ на запасные части для прессов. В настоящее время у них работает 7 наших линий.

— Что можно сказать об Аргентине, Индонезии? Там у воронежских тяжелых прессов есть перспективы?

— Безусловно, мы стараемся выйти и на другие рынки. Но в таких странах, как Аргентина например, многое зависит от политической ситуации: если там неспокойно, плохо чувствуют себя банки, соответственно — нет и заказчиков, так как ни для кого не секрет, что сегодня почти все пользуются заемными средствами. Индонезия — весьма перспективный рынок, несмотря на то, что это островное государство, практически курорт. Кстати, прессы ОАО «Тяжмехпресс» можно встретить на предприятиях Таиланда, Южной Африки, Австралии, даже на острове Цейлон. Наша продукция есть практически везде!

— Понятно, что составлять конкуренцию европейским корпорациям довольно сложно, и все-таки каковы перспективы предприятия в этом сегменте рынка?

— Безусловно, с европейскими странами мы также ведем постоянные переговоры о сотрудничестве. Например, уже продали несколько прессов в Сербию. Сейчас подписываем два контракта с Италией на прессы усилием 4000 и 6300 тонн. А для того, чтобы выдерживать конкуренцию, стараемся постоянно совершенствовать технологические процессы. Например, у нас внедрена инжиниринговая система «Логман». Эта система

представляет собой базу данных, которая аккумулирует полную информацию о любом машиностроительном изделии. В ней формируется конструкторская спецификация, к которой мы присоединяем свои технологические данные, размеры заготовок, маршруты прохождения детали по цехам. В итоге любой пользователь в режиме реального времени может достать из этой системы нужные ему данные не только об отдельном изделии, но и о конкретной детали. Система автоматически подгружает необходимые данные, и мы имеем уже всю необходимую технологическую спецификацию внутри.

— В чем мы все еще проигрываем зарубежным конкурентам?

— В основном — только в сроках. Одна из особенностей нашего производственного процесса заключается в том, что мы полностью собираем прессы у нас на предприятии. То есть заказчик, приезжая к нам, видит, что пресс собран, все детали отлажены, и может не сомневаться в результате, который получит на выходе. Он знает, что через три месяца к нему на завод придет наш монтажники, и пресс заработает. А многие другие компании готовы изделия у себя не собирают, так как это дополнительные затраты и время. В итоге такие конкуренты обыгрывают нас из-за сроков сдачи готовой продукции на 3–4 месяца. Кроме того, линия по выпуску прессы довольно дорогая, поэтому чтобы она окупилась, необходима максимальная загрузка производственных мощностей.

— Не секрет, что в недалеком прошлом «Тяжмехпресс» переживал непростые времена, как и большинство отечественных предприятий машиностроения. Однако смог достойно выйти из кризиса, не только сохранить, но и нарастить производственные мощности. Сейчас завод преобразился даже внешне, положительная динамика в развитии предприятия налицо.

— Да, это действительно так. Недавно я участвовал в международной выставке производителей тяжелых механических прессов и заметил такую особенность: если раньше к нашему стенду подходили поинтересоваться, жив ли еще завод или нет, то сейчас таких вопросов уже ни у кого не возникает. Потенциальные заказчики интересуются нашей новой продукцией, изучают номенклатуру изделий — это хороший показатель. Вспоминают о нас и бывшие сотрудники, которые в непростые времена ушли работать на другие предприятия. Некоторые из них, проработавшие на «Тяжмехпрессе» по 20 лет, говорят, что завод снится им по ночам. А это, наверное, один из главных показателей нашей работы.

Ирина ЛАРИНА ■

Внедрение передовых технологий — залог успеха любой компании. Чтобы не потерять конкурентоспособность на внутреннем и внешнем рынках, предприятие должно постоянно совершенствовать технологические процессы, обновлять оборудование — другими словами, максимально модернизировать свою деятельность. А еще поддерживать лучших сотрудников. Этих «золотых правил» всегда придерживались в воронежской компании «Космос-Нефть-Газ».

Люди — основа развития и успеха

Не секрет, что за выдающимися результатами промышленных предприятий всегда стоят конкретные люди — высококлассные специалисты, настоящие профессионалы своего дела. Герой очередного номера нашей газеты как раз один из таких — старший мастер нового участка подготовки и покраски изделий компании «Космос-Нефть-Газ» Константин Лядов. Специалист проделал серьезный профессиональный путь от простого слесаря механического цеха до старшего мастера.

— После получения диплома Воронежского государственного архитектурно-строительного университета в 2004 году я ушел служить в армию, — рассказывает Константин. — Затем я работал по специальности, мастером и прорабом на строительных площадках города. Но потом в стране наступил кризис, затронувший прежде всего строительную отрасль, пришлось профессионально переориентироваться. На предприятие «Космос-Нефть-Газ» попал в 2010 году. Мне представилась возможность изучить специфику нефтегазовой промышленности с самых азов: я видел процесс трансформации безудельного металла в высокосортное изделие от начала и до конца.

Добросовестное отношение к своим обязанностям, заинтересованность в получении результата — эти черты помогли Константину Лядову продвигаться по карьерной лестнице и стать мастером, а потом и старшим мастером ответственного малярного участка. В настоящее время в подчинении у него находится 15 человек, которые трудятся на шести малярных участках, а также на пескоструйном и дробеструйном оборудовании. Совсем недавно запущен новый малярный цех. Раньше здесь располагалась старая котельная, теперь — высокотехнологичный участок производства.

Новый цех — новые задачи

— Этот цех оснащен по последнему слову техники, — с гордостью рассказывает наш собеседник. — Он разделен на две большие камеры — дробеструйную и малярную. Арматурные блоки, модули обвязки газовых скважин, факельные системы,



«Космос-Нефть-Газ»:

В ногу со временем

НАША СПРАВКА. С 2008 года ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» является управляющей компанией Технопарка «Космос-Нефть-Газ», в состав которого входят 29 предприятий.

Главная компания ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» включает в себя:

- проектный институт ООО «Нефтехимпроект «Космос-Нефть-Газ», осуществляющий функции генерального проектировщика, комплексное технологическое проектирование объектов и сооружений газовой, нефтеперерабатывающей, нефтехимической, химической промышленности.
- конструкторское бюро Научно-технический центр «Космос-Нефть-Газ», выполняющее научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по созданию изделий для предприятий нефтяной и газовой отрасли.
- ООО «Производственный комплекс «Космос-Нефть-Газ», производящее опытное, мелкосерийное и серийное оборудование.

горелочные устройства и другие детали приходят в цех уже в готовом виде. После дробеструйной обработки происходит финишная покраска и сушка изделия в специальном отсеке, а затем уже полностью готовая продукция попадает к заказчику.

По словам старшего мастера, необходимость в строительстве большого малярного отсека на предприятии назрела давно, так как компания «Космос-Нефть-Газ» выпускает довольно крупногабаритные изделия. К примеру, факельные системы достигают до 100 метров в высоту, а весят до 10 тонн.

— Построенная нами малярная камера, пожалуй, самая большая в Воронеже, — добавляет Лядов. — В цехе стоит большой мостовой кран, который выдерживает вес до 25 тонн. Также участок оборудован новыми тележками, на которые можно смело ставить детали весом до 20 тонн. В рамках импортозамещения в новом цехе установлен мощный отечественный компрессор, не уступающий зарубежным аналогам.

рует вытяжка, в любой момент можно прогреть камеру и высушить изделие. Благодаря современной вентиляции, сушка изделия здесь возможна при температуре до 50 градусов по Цельсию. Раньше на окраску крупногабаритного изделия уходило по 2–3 дня, а сейчас достаточно одной рабочей смены!

— Создание нового дробеструйно-покрасочного цеха — очередная ступень в развитии нашего предприятия, которая в очередной раз доказывает, что «Космос-Нефть-Газ» не стоит на месте, а постоянно развивается и расширяет географию поставок оборудования, — подтверждает и начальник участка Михаил Топорков.

В руководстве предприятия уверены: вложенные в новое производственное помещение средства (а это около 200 миллионов рублей) окупятся с лихвой. Улучшение качества покраски приведет к увеличению заказов и расширению номенклатуры изделий. При этом уже увеличена скорость технологического процесса.

Уверенный взгляд в будущее

На сегодняшний день ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» является одним из ведущих российских разработчиков и изготовителей технологического оборудования для нефтегазового комплекса. Предприятие предоставляет полный спектр услуг — от разработки конструкторской документации до изготовления и поставки оборудования для нефтяной, газовой, химической промышленности и атомной энергетики. «Газпром», «Роснефть», «СИБУР Холдинг», «ЛУКОЙЛ», «НОВАТЭК», «Русснефть» — вот далеко не весь перечень «китов» нефтегазового рынка на-

шей страны, ни один из которых не обходится без изделий, выпускаемых компанией «Космос-Нефть-Газ». Продукция воронежского предприятия востребована на площадках месторождений газа от Астрахани до Сахалина.

Благодаря постоянным вложениям в модернизацию производства ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» не только наращивает свою мощь, но и увеличивает количество сотрудников. В компании существуют высокие требования к образованию, навыкам и опыту работы.

— У нас практически нет «текучки», весь персонал квалифицированный, — подчеркивает Михаил Топорков. — Возможно, не последнюю роль здесь играют и комфортные условия труда.

Что и говорить, условия труда и отдыха здесь действительно более чем комфортные, в чем корреспондент «Промышленных вестей» смог убедиться лично. На территории предприятия обустроено несколько «живых уголков» с горками из камней, растениями и прудиками, в которых разводятся карпы кои и чернахи! Каждый сотрудник в обеденный перерыв или после рабочей смены может восстановиться здесь силы и полюбоваться природой.

— Приходишь на работу в новый цех, трудишься на современном оборудовании, имеешь возможность отдохнуть у фонтана, покормить красивых рыбок в пруду, полюбоваться цветами — появляется стремление двигаться вперед, работать и дальше на благо родного предприятия, — говорит Константин Лядов. — Все это, бесспорно, повышает мотивацию сотрудников и вселяет в них уверенность в своем будущем!

Ирина ЛАРИНА ■



В свете ярких достижений

Концерн «Созвездие» встречает свое 60-летие

АО «Концерн «Созвездие» создано во исполнение Указа Президента РФ № 993 от 29 июля 2004 года. Появившийся на базе Воронежского научно-исследовательского института связи (ВНИИС), образованного в 1958 году, концерн занимается разработкой и производством высокотехнологичных интеллектуальных систем радиоэлектронной борьбы, управления и средств связи и специальной техники в интересах Министерства обороны РФ, силовых структур, спецслужб, а также занимается производством гражданской и телекоммуникационной продукции.

«Созвездие» бережно хранит память о ВНИИС, от которого концерн ведет свою родословную. Образованный в 1958 году этот крупнейший научно-исследовательский центр вошел в историю оборонно-промышленного комплекса страны не одну славную страницу. Благодаря первым руководителям основателям А.П. Биленко и К.Я. Петрову ВНИИС быстро развивался. Первоначальной тематикой института были средства связи для ТЗУ ВС и аппаратура передачи данных в комплексах ПВО, но впоследствии она значительно расширилась. Работы велись в интересах всех родов войск Министерства обороны и силовых структур страны, а также по гражданской тематике.

Нашему содружеству 60 лет!



Коллектив АО «ВНИИ «Вега» искренне поздравляет ученых, инженеров и рабочих АО «Концерн «Созвездие» с замечательной датой — 60-летием образования предприятия! Вхождение АО «ВНИИ «Вега» в АО «Концерн «Созвездие» в 2007 году помогло нам выстоять в те очень сложные, кризисные для страны годы, чему способствовал обмен научными достижениями, технологиями, персоналом. Это позволило АО «ВНИИ «Вега» воссоздать научно-производственный комплекс и занять достойное место среди разработчиков и производителей систем и средств радиосвязи. АО «ВНИИ «Вега» признательно концерну как за прошлое, так и за сегодняшнее сотрудни-

Генеральный директор АО «ВНИИ «Вега» В.И. Штефан ■

Среди первых изобретений института — аппаратура для подвижной радиотелефонной системы с равнодоступными каналами «Алтай», на смену которой сегодня пришла сотовая связь. Изданные в эксплуатацию одним из первых в мире в 1963 году. Аналогичная американская система IMTS была введена в эксплуатацию годом позже, а европейские и японские системы — только в 1970-х. В ряде городов России «Алтай» был востребован до 2000 года.

В 1977 году ВНИИС был награжден орденом Трудового Красного Знамени.

В 1986–2008 годах предприятие возглавлял Василий Иванович Борисов, член-корреспондент РАН, лауреат Государственных премий СССР и РФ. В этот период предприятие не только сохранило творческий, производственный и кадровый потенциал, но и значительно расширило его, став во главе крупной интегрированной структуры «Концерн «Созвездие». В конечном счете он объединил 20 предприятий радиоэлектронного комплекса из 10 регионов России.

За 60-летний период на предприятии разработано и внедрено в производство пять поколений систем связи по различным тематическим направлениям. Это около 600 наименований изделий и комплексов связи, тактико-технические характеристики которых не только не уступают лучшим зарубежным образцам, но и по ряду параметров даже превосходят их. Причем каждое последующее поколение техники по

чество в развитии современных технологий систем радиосвязи. В труднейших условиях перестройки руководству «Созвездия» удалось сохранить коллектив и научно-технический потенциал, позволивший ему остаться одним из самых успешных промышленных объединений не только в Воронежской области, но и в Российской Федерации.

Вхождение в холдинг предприятий, расположенных в различных регионах РФ, также оказало положительное влияние на их работу.

Коллектив нашего предприятия высоко оценивает профессионализм и технический уровень решения концерном сложнейших задач по разработке и освоению в производстве современных систем и средств связи и управления, находящихся на уровне лучших мировых образцов.

В этот знаменательный для «Созвездия» юбилей АО «ВНИИ «Вега» надеется на дальнейшее плодотворное сотрудничество во благо нашей страны.



степени интеграции используемых БИС на два порядка превышает предыдущее. Среди систем и комплексов связи, разработанных и произведенных предприятием в разные годы, «Алтай», «Брусчатка», «Эфир-М», «Арбалет», «Акведук», «Туф», «Панцирь-С1» и многие другие.

АО «Концерн «Созвездие» удерживает передовые позиции в освоении и внедрении технологии CDMA, Wi-Fi, WiMAX, ведет разработки LTE. Холдинг участвует в совместном производстве с зарубежными партнерами. Продукция интегрированной структуры экспортируется более чем в 25 стран ближнего и дальнего зарубежья.

С 2018 года генеральным директором АО «Концерн «Созвездие» является Алексей Юрьевич Бочаров. Под его руководством замечательные традиции предприятия находят достойное продолжение.

Сегодня АО «Концерн «Созвездие» — головная организация по разработке и производ-

ству средств связи для Вооруженных сил РФ, а также систем и комплексов автоматизированной системы управления тактического звена (АСУ ТЗ). Так, одна из последних разработок предприятия — создание АСУ ТЗ, которая призвана синхронизировать и упорядочить передовые разработки отечественной радиоэлектроники. Система предназначена для комплексного управления войсками с использованием систем навигации, спутниковых и беспилотных средств наблюдения. Каждая единица техники, будь то командно-штабная машина комбрига или БТР командира отделения, оснащена программно-техническим комплексом — бортовым компьютером, позволяющим получать и отдавать боевые распоряжения, определять координаты своего местоположения и выводить на экран ноутбука электронную карту с боевой обстановкой.

«Созвездие» оснастило танки нового поколения «Армата» передовым унифицированным программно-техническим комплексом (УПТК), аналогичным тем, что применяются в АСУ ТЗ. За счет разработки концерном танк стал частью сетевой структуры, куда в дальнейшем будут интегрированы беспилотные комплексы, техника РЭБ, средства разведки, наведения и огневого поражения. Концерн «Созвездие» определен головной организацией по созданию техники РЭБ с системами связи и АСУ частей РЭБ. В ряде созданных на предприятии изделий радиоэлектронной борьбы внедрены принципиально новые технические решения построения средств радиоразведки и автоматизированных систем управления. Так, многофункциональный комплекс РЭБ «Инфауна» не имеет аналогов в России и за рубежом. Наряду с защитой от радиоуправляемых минно-

«Созвездие» оснастило танки нового поколения «Армата»

Уважаемый Алексей Юрьевич, уважаемые работники концерна «Созвездие»!



Примите от меня лично и от всего коллектива АО «Научно-исследовательский институт электронной техники» («НИИЭТ») искренние поздравления со знаменательной датой — 60-летием АО «Концерн «Созвездие».

Деятельность предприятия за прошедшие десятилетия не-

разрывно связана с развитием отечественной отрасли связи, внедрением новых стандартов и технологий.

Мы уверены, что эти годы при всем их блеске — только задел для бесконечного развития, совершенствования и процветания концерна. Пусть опыт и знания, накопленные за это время, с течением лет преумножаются и ведут вас только вперед, к новым свершениям.

Искренне желаю Вам и всему Вашему коллективу здоровья, благополучия, успехов.

Генеральный директор АО «НИИЭТ» Д.А. Кожанов ■

Уважаемые юбиляры!



С концерном «Созвездие» наш завод сотрудничает на постоянной основе с девяностых годов. Начав с небольших заказов по механообработке, на сегодняшний день мы выпускаем по вашему заказу разные компоненты изделия для радиоаппаратуры и осуществляем блочную сборку. Мы дорожим нашим партнерством и будем делать все необходимое для то-

го, чтобы оно укреплялось и развивалось. От лица всего коллектива АО «Борисоглебский приборостроительный завод» поздравляю концерн «Созвездие» с 60-летием! Желаю, чтобы коллектив холдинга всегда с успехом справлялся с поставленными задачами, изобретал и производил больше новых и качественных изделий, увеличивал долю гражданской продукции.

Успешного сотрудничества как с нашим, так и с другими коллективами, чтобы это взаимодействие приносило пользу не только предприятию, но и всей нашей стране! Желаю вам, друзья, крепкого здоровья и новых творческих успехов!

Генеральный директор АО «Борисоглебский приборостроительный завод» Андрей ГРИБОВ ■

На региональном уровне «Созвездие» после победы в номинациях «Научные исследования и разработки» и «За освоение инновационной продукции» признано лучшим промышленным предприятием Воронежской области.

По уже сложившейся традиции инженеры концерна ежегодно одерживают победу в региональных и всероссийских этапах профессионального конкурса «Инженер года».

В последние годы в концерне традиционно отмечается уверенный рост технико-экономических показателей. А в 2018 году, с выходом новой высокотехнологичной фабрики радиоэлектронной аппаратуры на проектную мощность, предприятие намерено увеличить объемы производства в три раза, что позволит «Созвездие» укрепить лидирующие позиции на рынке радиоэлектронных изделий, в том числе гражданского назначения. Планируемый объем выпускаемых электронных модулей для автоматизированной аппаратуры связи и управления, программно-технических комплексов, радиостанций должен составить до 200 тысяч в год.

Концерн является крупнейшим налогоплательщиком Воронежской области.

На предприятии на высоком уровне находится и средняя заработная плата, вдвое превышающая среднюю заработную плату по столице Черноземья.

Разработки АО «Концерн «Созвездие» востребованы в мире. В настоящее время изделия предприятия поставляются в 15 стран. Продуктовая линейка экспортной продукции составляет около 60 изделий — военного, гражданского и двойного назначения. Наибольшим экспортным потенциалом обладает продукция средств связи и управления для тактических военных формирований и средства радиоэлектронной борьбы, а также продукция средств связи и управления для комплексов ПВО — ПРО.

В текущем году концерн приступает к выпуску нового ноутбука для силовых ведомств, относящегося к категории продукции

двойного назначения. Благодаря наличию отечественной операционной системы и модулю доверенной загрузки, который обеспечивает защиту от несанкционированного доступа к конфиденциальной информации, компьютер соответствует требованиям Федеральной службы по техническому и экспортному контролю, представляемым к средствам вычислительной техники, обрабатывающим секретную информацию.

Коллектив предприятия находится в постоянном научном и производственном поиске. Продолжаются и стратегические преобразования концерна, направленные на дальнейшее повышение эффективности работы его звеньев и взаимодействующих структур. До недавнего времени концерн входил в Объединенную приборостроительную корпорацию (ОПК), в составе которой в 2017 году был интегрирован в объединенный холдинг «Росэлектроника». В рамках обновленной стратегии «Росэлектроники» на базе «Созвездия» будет сформирован отраслевой дивизион «Средства связи».

Сегодня в АО «Концерн «Созвездие» работает свыше 5200 человек. Средний возраст разработчиков — 39,9 лет. Среди сотрудников: 2 Героя Советского Союза, 2 Героя Социалистического Труда, 62 человека имеют различные почетные звания, свыше 2000 сотрудников отмечены государственными наградами. За всю историю предприятия 35 сотрудников удостоены Государственных премий СССР и Российской Федерации, 34 — лауреаты премии Правительства РФ в области науки и техники, 2 имеют премию Минобороны и Гособоронпрома РФ. В концерне работает 1 член-корреспондент РАН, 1 заслуженный деятель науки РФ, 13 профессоров. Докторов наук —



18, кандидатов наук — 156, аспирантов — 46. Имеются 12 филиалов базовых кафедр и 1 филиал факультета, а также своя аспирантура. Сохранена и развивается социальная инфраструктура.

В гимне предприятия есть такие слова:

*Свое призвание пронесем,
Передадим в другие руки
И будем вечным оазисом
На поле истинной науки.*

Можно не сомневаться, что так и будет. Для этого у юбиляра есть все необходимое: четкая повестка сегодняшнего дня, задел на будущее и молодая смена, которая достойно продолжит эстафету ярких достижений.

Андрей ПАВЛОВ ■

Трудовому коллективу АО «Концерн «Созвездие»



Уважаемые коллеги!

Примите самые искренние и сердечные поздравления в связи с 60-летним юбилеем основания Воронежского НИИ связи (ныне АО «Концерн «Созвездие»).

Созданный в 1958 году для разработки средств подвижной связи для Вооруженных сил институт в кратчайшие сроки расширил тематику работ и собрал уникальный коллектив специалистов, идущих в ногу с мировыми тенденциями в области радиосвязи. Их напряженным создательным трудом создавались изделия, системы и комплексы связи, зачастую не имевшие зарубежных аналогов.

Преобразовавшись в «Концерн «Созвездие» и став в 2005 году головной организацией в одноименном холдинге, ваше предприятие объединило более двадцати НИИ и заводов отрас-

ли, значительно увеличив свой потенциал и вес в российском экономическом пространстве.

Сегодня силами высококвалифицированного коллектива разрабатывается и внедряется в производство аппаратура шестого поколения средств и систем связи, находящаяся на гребне мировой технической мысли.

Мы гордимся тем, что ваша история берет начало на «Электросигнале» и все эти годы наши коллективы связывают прочные партнерские отношения. Ведь на протяжении 60 лет вы являетесь для нас не просто основным производственным партнером, а прежде всего родным предприятием. Поэтому мы всегда искренне радуемся вашим успехам и глубоко переживаем, когда у вас возникают трудности. Выражаем надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество, способствующее развитию российской промышленности и укреплению ее позиций на внутреннем и мировом рынках.

От всей души желаем коллективу АО «Концерн «Созвездие» новых свершений, крепкого здоровья и личного благополучия!

Генеральный директор ОАО «Электросигнал» Г.Н. Потапов ■

Дорогие друзья!



Примите самые теплые и сердечные поздравления с замечательным событием — 60-летием со дня образования предприятия.

За эти годы АО «Концерн «Созвездие» достиг выдающихся успехов в разработке и производстве высокотехнологичных систем радиоэлектронной борьбы, управления и связи и специальной техники, соответствующих самым высоким современным требованиям. Благодаря плодотворной работе концерна «Созвездие» обеспечивается стабильное оснащение Воору-

женных сил РФ и других структур изделиями радиоэлектроники в интересах обеспечения обороноспособности государства.

Коллектив АО «Концерн «Созвездие» показывает примеры трудолюбия, стабильной и надежной работы, самоотверженного и созидательного труда на благо страны.

АО «ВЦКБ «Полус», входящее в интегрированную структуру концерна, неразрывно связано в своей деятельности с головной компанией, взаимно использует имеющийся научный и производственный потенциал предприятий. Надеемся, что эти связи с годами будут крепнуть и расширяться.

От всего сердца желаю всему коллективу АО «Концерн «Созвездие» крепкого здоровья, счастья и благополучия.

Генеральный директор АО «ВЦКБ «Полус» А.В. Кузнецов ■

Воронежский «ПерфоГрад»

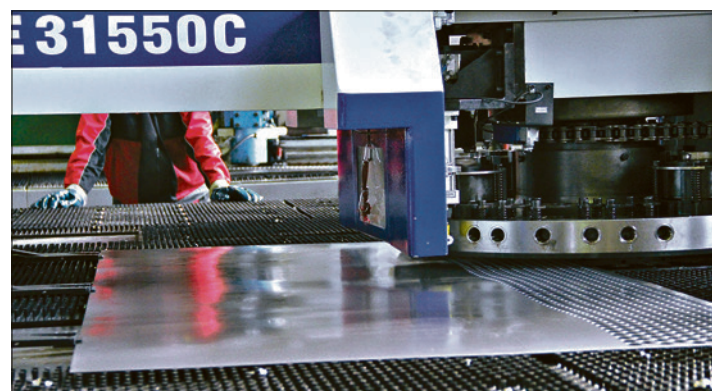
Неизменный курс на улучшение

Далеко не многие решаются запустить свое дело в тяжелую пору кризиса, ведь в этот сложный экономический период практически всем предприятиям приходится довольно туго. Однако есть и другие примеры, прямо скажем, единичные, но тем ценнее их опыт. Одним из таких предприятий является ООО «ПерфоГрад» — фирма молодая, но успешно стартовавшая и развивающаяся, начиная с 2015 года.

Стоит отметить, что ассортимент регулярно обновляется. Нарастает и объем продукции. Активно открываются представительства компании в России и СНГ. Сегодня только в нашей стране у компании более 10 представительств, которые находятся в Москве, Санкт-Петербурге, Уфе, Перми, Ростове-на-Дону, Ставрополе, Краснодаре, Екатеринбурге, Белгороде, Казани, Самаре, Симферополе (Крым). Также успешно работают филиалы в Бишкеке (Киргизия) и Астане (Казахстан). Со всем недавно предприятие расширило свою географию присутствия, открыв новые представ-

ительства в Омске, Новосибирске и Красноярске. ООО «ПерфоГрад» — российский производитель перфорированного листа и металлоизделий. Предприятие изначально оснастило производственные мощности инновационным европейским оборудованием и сделало ставку на современные технологии. Продукция компании востребована для машиностроения, строительства, сельского хозяйства и многих других отраслей, где применяются решетчатые полотна, различные секции ограждений, металлические сетки и продукция листообработки. За столь короткий срок компания сумела доказать востребованность отечественной продукции и свою возможность обеспечить российский рынок перфорированным листом в больших объемах. На сегодняшний день «ПерфоГрад» успешно завоевывает признание и на международном рынке.

Основные производственные активы компании расположены в Воронеже. Портфель заказов за последние несколько лет включает объекты, строящиеся в рамках подготовки к чемпионату мира по футболу, который пройдет летом 2018 года: стадионы «Нижний Новгород»,



«Казань Арена», «Зенит Арена», «Екатеринбург Арена», «Локомотив». Кроме того, в 2017 году компания изготовила и установила ограждения для магазинов французской сети Leroy Merlin в Воронеже и Курске. Также в конце прошлого года ООО «ПерфоГрад» выпустило почти два километра специальных металлических секций ограждений для ООО «КДВ Воронеж» (структура томского «КДВ Групп») в рамках реализации крупного проекта производителя кондиционеров из Китая.

— Сейчас мы выходим в тройку лидеров по производству перфорированных металлических листов, — рассказал директор ООО «ПерфоГрад» Александр Михин.

При этом если смотреть на квалификацию кадров, работающих на нашем предприятии, то можно смело сказать что мы — лидеры. Активное и успешное производство, не может не привлекать работников. На сегодняшний день у нас работают самые лучшие специалисты в деле производства перфорированного листа.

Предприятие не останавливается на достигнутом. На второй квартал 2018 года запланирована установка новой покрасочной линии. Уже сейчас куплен и запущен очередной координатный пресс компании JFM. Также в планах на 2018–2019 годы приобретение импортного оборудования: широкополосного пресса усилением 500 тн тн ли-

стоправильной машины. Новое оборудование позволит повысить качество и долговечность выпускаемой продукции, скорость ее изготовления. Это даст возможность оперативно перестраиваться под потребности клиентов и вывести компанию в лидеры профильного рынка.

— Важно отметить, что наше производство поддерживается областными властями, — отметил директор ООО «ПерфоГрад» Александр Михин. — Департамент промышленности Воронежской области и Центр кластерного развития оказывают посильную помощь, без которой сложно было бы достигнуть наших успехов. Реализация программы субсидирования предприятий малого и среднего бизнеса, в которой мы неизменно участвуем, помогает нам в нашем развитии. Наш неизменный курс на улучшение и развитие производства позволяет нам уже к 2020 году занять лидирующие позиции в стране. На новом уникальном оборудовании «ПерфоГрад» начал изготавливать перфоленты из нержавеющей стали для ведущих предприятий топливно-энергетического комплекса.

Константин ГРИШАЕВ ■

Пусть производство станет УМНЫМ!

Сфера IT сейчас как никогда близка к производству. Без информационных технологий сложно запустить производственное предприятие. Да и работающим не один год давно зарекомендовавшим себя в отрасли для успешного существования в современных экономических реалиях не обойтись без новых технологий. Зачастую даже существующие решения, бесспорно эффективные в производственной практике, тормозят работу в целом, при этом решая проблемы локальных участков производственного процесса. Компания «ДАСИС» является связующим звеном, которое позволяет объединить IT-решения предприятия в единый эффективный механизм, который поможет оптимизировать и ускорить его работу.

«ДАСИС» появился на российском рынке в октябре 2016 года и с этого момента с успехом реализует широкий спектр работ по внедрению современных средств автоматизации проектирования и производства от ведущих зарубежных и отечественных производителей. «ДАСИС» не привязывается к брендам и производителям — работает на результат. Основоположающий принцип проектного направления «ДАСИС» — комплексный подход к решению задач своих клиентов.

В нашем регионе работают предприятия, которые занимают особое положение на рынках нашей страны. И, конечно, не секрет, что, обладая такой обширной историей, имеют различные производственные решения. Зачастую существующая «кусовая» автоматизация не позволяет в полной мере сделать производство «ум-

ным» и работать эффективно на всех производственных этапах. — Наша задача — создать эффективную информационную систему на имеющемся у предприятия программном обеспечении и заставить её работать на благо нашего клиента, — рассказал *технический директор компании «ДАСИС» Дмитрий ДУБОВ.*



— Сейчас, «модернизировать производство» — это не только закупить новое высокотехнологичное оборудование, но и внедрить принципы работы с современными ИТ-решениями, разработать процессы, в рамках которых каждый участок производства бу-

дет работать с максимальной отдачей. Важно понимать, что ни одно решение не сможет правильно работать без понимания комплексного подхода к задачам предприятия. А как известно, основная задача любого производственного предприятия — качественно и в срок выполнять свою работу, делать это с максимальной финансовой выгодой.

Компания «ДАСИС» помогает своим клиентам определить ключевые болевые точки, понять, с чего начать путь к современному индустриальному производству. Благодаря современным технологиям компания создает на предприятиях решения, максимально интегрированные между собой, что позволяет достигать и значительных финансовых результатов.

— Условно мы называем наши комплексные решения «Единая информационная система». Она состоит из трех основных компонентов, каждый из которых отвечает за свою часть жизнедеятельности предприятия, — рассказал Дмитрий Дубов.

Первый — конструкторско-технологическая подготовка производства. Это технологическое решение включает в себя управление составом изделия, управление проектами, инженерный документооборот. Развертывание на предприятии систем PLM позволяет конструкторам, техноло-

гам разработчикам совместно решать поставленные перед ними задачи, работать слаженно, без лишней бумажной волокиты, оставляя время на свежие идеи и инженерные инновации.

Второй — управление производственными процессами — ERP-системы. Зачастую на предприятиях такие системы уже есть, однако облегчают они работу только для подразделений бухгалтерии, закупок, и склада. При этом современный рынок требует значительного ускорения и слаженной работы всех производственных подразделений предприятия, а значит, и качественной и бесшовной интеграции с PLM.

Третий — мониторинг оборудования и ресурсов предприятия. Это не новая технология, однако в последние годы технологии «Промышленного интернета вещей» создали значительный отрыв от традиционного мониторинга станков. Произошло это прежде всего из-за возможностей IoT с огромными массивами информации, которые теперь собираются с оборудования, ресурсов и систем жизнеобеспечения предприятий. Появилась возможность «оцифровывать», а соответственно, и анализировать работу всего предприятия прямо с планшета ПК.

На сегодняшний день весь мир, в том числе и Россия,

планомерно движется к «Индустрии 4.0». Суть в том, что предприятия перестраивают свои рабочие и производственные циклы с точки зрения цифровых технологий и эффективности их применения в производственных процессах. При этом недостаточно просто внедрить технологии — необходимо, чтобы все службы, начиная от отдела разработки и заканчивая отделами продаж и сервисного обслуживания, работали в единой системе, максимально независимой от внешних факторов.

— Будущее — за максимально автоматизированными производствами! — отметил Дмитрий Дубов. — Применяя такого рода решения, мы помогаем предприятиям эффективно войти в эру «Индустрии 4.0». Создавая умные (в плане цифровых технологий) решения, мы прежде всего помогаем зарабатывать больше денег, даем возможность найти точки роста эффективности предприятия. Множество «умных» предприятий позволит эффективно развиваться нашему региону, стране, в целом приведет нас к высоким результатам цифровой экономики.

Компания «ДАСИС» предлагает вам стать его ПАРТНЕРОМ. Давайте вместе не отставать от новой индустриальной революции!

Константин ГРИШАЕВ ■

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

Устройство, не имеющее аналогов, придумала школьница

Ученица 11-го класса гимназии имени Платонова Софья Марфина получила Гран-при и звание магистра «Лиги инноваций» за разработку не имеющего аналогов биохимического анализатора слюны. На разработку проекта школьнице понадобилось три недели.



— Это устройство нужно разработать и внедрить на отечественный рынок, где его пока нет. Аппараты, которые занимаются биохимическим анализом слюны, в мире есть, но они стоят огромных денег. Мой анализатор будет доступен каждому, он предназначен для экспресс-анализа, — пояснила Софья.

В финал конкурса вышли 11 воронежских школьников — учащихся 11 классов воронежских лицеев №1, 2 и 5, гимназии имени Платонова, гимназии №1, школы №80, а также Нововоронежской школы №4. Победили же шесть ребят, которые получают преимущество при поступлении в ВГУ.

Победителем в номинации «Социальные и экономические знания» стала ученица школы №80 Юлия Лавлинская. Девушка представила социальный проект *Indocrination*, который поможет бороться с жестокостью подростков. По словам Юлии, он состоит из совокупности разных форматов: мастер-классов, лекций, кинопоказов.

Победителем в номинации «Информационные технологии» стал ученик лицея №5 Дмитрий Свиридов. Молодой инноватор собирается поступать на факультет прикладной математики, информатики и механики (ПММ) в ВГУ.

— Я представил проект по развитию облачных технологий «Горизонт». Горизонт — воображаемая линия между землей и небом. Мой «Горизонт» — воображаемая линия между настоящим и будущим, — пояснил школьник.

Дмитрий узнал о проекте «Лига инноваций» в школе. В номинации «Химия и биология» лучшими признали проекты учеников гимназии №1 Дениса Наумова и Виктории Поповой. В номинации «Физика и математика» победила Валерия Вострикова.

Лауреатами номинации «Телеком по другим правилам» стали Софья Марфина и Даниил Емельянов. Победителями номинации признали Дмитрия Свиридова, Юлию Лавлинскую и Дениса Попова. Ребята получили подарки от Tele2. Кроме того, всем финалистам проекта компания вручила поощрительные призы.

По словам ведущего специалиста управления инноваций и предпринимательства Анастасии Хариной, инновационные идеи, которые представляют молодые инноваторы, не будут забыты и «похоронены» в ящике стола — их начнут реализовывать в ВГУ.

— Поступив в университет и став членами клуба «Лига инноваций», ребята будут и дальше развивать свои проекты при поддержке сотрудников бизнес-инкубатора ВГУ, — пояснила Анастасия Харина.

Отметим, что Tele2 поддерживает не только талантливых школьников, но и студентов. В 2018 году, в год столетия ВГУ, компания учредила стипендию для талантливых студентов. Призовой фонд стипендии составляет 300 тыс. рублей. Это стипендия в 100 тыс. рублей, две стипендии по 50 тыс. рублей и четыре стипендии по 25 тыс. рублей.

СПРАВКА. «Лига инноваций» — первый в России вузовский преакселератор инноваций. Этот проект ВГУ направлен на поддержку талантливых школьников. Он стартовал в конце сентября 2017 года и шел на протяжении всего академического года. В нем приняли участие более 100 талантливых обучающихся, которые прошли строгий отбор.



Гостеприимный «Сибур»

Этой весной воронежская площадка «Сибура» в очередной раз открыла свои двери для гостей. В рамках программы «Открытый СИБУР» и региональной программы «Промышленники — детям» производство посетили студенты химических, учащиеся старших классов учебных заведений и журналисты. В течение апреля и мая на производстве побывали свыше двухсот посетителей. Главная цель программы — популяризация профессии химического производства среди абитуриентов и студентов, профориентация среди школьников и трудоустройство выпускников вузов.



Дни открытых дверей стали значимым и теперь уже традиционным мероприятием. Сотрудники компании проводят экскурсии для студентов, школьников и представителей широкой общественности. Они знакомят с работой предприятия, которое развивалось, росло и реформировалось параллельно с Воронежской областью. Рассказывают о его достижениях, инновационных подходах и новых технологиях.

В рамках экскурсий специалисты «Воронежсинтезлаучка» показывают гостям, как происходит управление производственными процессами, демонстрируют продукцию предприятия на конечной стадии изготовления, проводят по цехам.

«Подобные экскурсии позволяют школьникам и студентам более наглядно познакомиться с производственными и технологическими процессами», — отметила ведущий специалист по обучению персонала отдела ПОРиОП и один из организаторов экскурсии Наталья Попова.

Для будущих специалистов в ходе экскурсий на первый план выходят вопросы трудоустройства молодых сотрудников и перспективы карьерного роста. Примечательно, что с начала текущего года более 90 студентов проходили практику на воронежской площадке «Сибура».

11 мая «Воронежсинтезлаучка» посетили старшеклассники школы №97. Школьникам

был организован радужный прием. Практически все из них были на предприятии впервые.

— Экскурсия очень понравилась, своими глазами увидели работу предприятия, — делится впечатлениями ученик десятого класса школы №97 Кирилл Неупокоев. — Очень впечатлил ЦПУ производства ТЭП-50, понравилась сложность действий сотрудников — видно, что люди работают в коллективе и помогают друг другу. С выбором дальнейшей профессии пока не определился, но после посещения воронежской площадки «Сибура» задумался о перспективах химических специальностей.

Анатолий ФЕДОРОВ ■

■ ВОРОНЕЖСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ФОНДА СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ РФ ИНФОРМИРУЕТ ■

Обеспечение средствами реабилитации

Для обеспечения жителей региона техническими средствами реабилитации и протезно-ортопедическими изделиями в 2018 году из федерального бюджета выделено 282,7 млн рублей. В настоящее время уже заключены государственные контракты на поставку технических средств реабилитации на общую сумму более 173 млн рублей.

Право на их получение имеют инвалиды и отдельные категории граждан из числа ветеранов, у которых в индивидуальной программе реабилитации или в медицинском заключении (у ветеранов) прописаны соответствующие рекомендации.

Чтобы получить техническое средство реабилитации, необходимо подать документы (заявление, паспорт, индивидуальную программу реабилитации либо заключение врачебной комиссии) в Воронежское отделение Фонда. Прием заявлений и документов осуществляется в офисе регионального отделения по адресу: г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 3Б. Часы работы:

понедельник, вторник, среда, четверг — с 9.00 до 18.00, пятница — с 9.00 до 16.45, обеденный перерыв: с 13.00 до 13.45. Жители районов Воронежской области могут обратиться в филиалы или представительства филиалов отделения Фонда.

Подать документы можно также в электронной форме через Единый портал государственных и муниципальных услуг (www.gosuslugi.ru) или в многофункциональных центрах предоставления государственных и муниципальных услуг (МФЦ).

В случае если инвалид не был обеспечен средствами реабилитации, рекомендованными индивидуальной программой реабилитации, и приобрел их самостоятельно, он имеет право обратиться в Фонд за компенсацией. Для выплаты компенсации необходимо предоставить заявление, индивидуальную программу реабилитации и документы, подтверждающие понесенные расходы. Компенсация выплачивается с учетом расходов, но не более стоимости, определенной по результатам последней по времени проведенной закупки и исполненного государственного контракта. Поэтому не-

обходимо учитывать, что размер компенсации может быть меньше затраченной инвалидом суммы.

На оплату санаторно-курортного лечения граждан отдельных категорий бюджетом предусмотрено 49,9 млн рублей. Обеспечение путевками осуществляется в порядке очередности по дате подачи заявления. Медицинские показания для санаторно-курортного лечения и отсутствие противопоказаний для его осуществления определяет лечащий врач. Рекомендация по санаторно-курортному лечению содержится в медицинской справке для получения путевки по форме № 070/у. В цену путевки входят лечение, проживание и питание. ФСС предоставляет людям, которые едут на санаторно-курортное лечение, специальные талоны на железнодорожном транспорте. По желанию человек может добраться до санатория сам, но надо иметь в виду, что компенсация средств, потраченных на проезд, не предусмотрена.



ЦДО «Реальная школа» города Воронежа и газету «Промышленные вести» объединяет многолетняя дружба. Началось все с участия в акции «Промышленники — детям», где особое внимание уделялось профориентационной работе, продолжилось созданием детско-юношеской газеты «В Центре» и плодотворно развивается в настоящее время, прирастая все новыми проектами. И хотя в акции, про которую пойдет речь в данной статье, «Промышленные вести» прямого участия не принимали, но нам показалось важным поддержать ребят и педагогов «Реальной школы».

3 мая делегация от «Реальной школы» посетила СОШ № 85, в которой учился Роман Филипов, героически погибший в Сирии ровно три месяца назад — 3 февраля 2018 года. Подвиг русского летчика горячо обсуждался в нашей стране и за рубежом. Юные журналисты нашей газеты «В Центре» тоже писали о подвиге своего земляка. Люди нашей страны гордятся Романом, понимают, что он своей героической смертью вселил силу и мужество в российских и сирийских воинов. В память о подвиге военного летчика, погибшего при выпол-



В память о подвиге

нения боевого задания, ребята объединения «Авиамоделирование» ЦДО «Реальная школа» под руководством педагога С.М. Гутнева изготовили макет боевой машины героя. О том, как делалась модель, собравшимся рассказал один из ее создателей Кирилл Китаев. Макет штурмовика — это точная копия самолета СУ-25 в масштабе 1:28. Модель изготовлена из дуба, при ее создании использовались древес-



на липы, фанера, металл, пластик. Самолет решено было подарить воронежской школе № 85, где учился Роман Филипов. На церемонии вручения присутствовали депутат Воронежской областной думы Т.В. Головачева, представители органов власти. Директор школы, классный руководитель Романа, юнармейцы школы, гости говорили о летчике-герое, о том, какой огромный отклик в сердцах людей нашел его подвиг. Теперь школа № 85 с гордостью носит имя Героя России Романа Филипова. Как отметила директор школы Татьяна Анатольевна Клепикова, прошло три месяца со дня героической гибели Романа Филипова, но в адрес учебного заведения по-прежнему идут письма со словами скорби не только от соотечественников, но и жителей Украины, Белоруссии, ближнего зарубежья. За это время накопилось большое количество стихов, творческих посвящений. Была даже подарена картина, где люди выразили сострадание, высказали слова благодарности школе, родным героя и, конечно же, рассказали о переполняющей сердца гордости за таких сыновей Родины. Все это войдет в экспозицию памятного уголка, посвященного Роману Филипову. Там особое место будет отведено и макету самолета от «Реальной школы».

Ольга РОМАНЬКОВА ■

Бизнесмены и топ-менеджеры на театральных подмостках

30 мая на сцене ВКЗ состоится новый благотворительный спектакль «Свахи».

«Свахи» — это искрометная комедия, состоящая из произведений «Женитьба» Н.В. Гоголя и «Ханума» А.А. Цагарели.

Действия происходят на берегах двух рек — Волги и Куры. Свахи — это превосходные менеджеры, которые могут создать целое событие из ничего и повлиять на чью-то жизнь. Благодаря им, герои спектакля попадают в различные курьезные ситуации и совершают из ряда вон выходящие поступки.

Весь сюжет на первый взгляд кажется только остроумной выдумкой выдающихся писателей, но вы увидите, как точно подмечены детали, как невероятны и в то же время реалистичны истории, как некоторые персонажи в чем-то похожи на нас самих.

Этот спектакль поможет талантливым детям из малообеспеченных семей Воронежа. В прошлом году благотворительный спектакль помог воплотить в жизнь мечты 80 талантливых ребят.

В благотворительном спектакле «Свахи» примут участие предприниматели, топ-менеджеры успешных компаний, известные люди города. Сразу после спектакля актеры вручат одаренным детям музыкальные инструменты, спортивную форму, спор-



тивный инвентарь, костюмы и сертификаты на оплату участия в конкурсах и фестивалях.

Благотворительный спектакль «Свахи» проводится в рамках федерального проекта «ЗнаменитостиДетям.рф».

Приобретая билеты, вы помогаете одаренным детям нашего города развивать таланты, которые уже в ближайшем будущем будут прославлять Воронеж на российских и международных соревнованиях и фестивалях. Информация об

адресатах помощи на сайте ЗнаменитостиДетям.рф.

Уверены, что просмотр нашего спектакля подарит массу положительных эмоций, вы увидите известных людей, своих коллег и друзей на большой сцене в качестве актеров. Запланируйте в этот вечер доброе дело, приходите на наш спектакль. Мы очень ждем. Спектакль будет показан только один раз!

■ ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ ■



Приглашаем к сотрудничеству

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА ЗАНЯТОСТИ

Уважаемые работодатели!

Мы готовы оказать вам содействие в подборе необходимых работников, предоставлять 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 (<http://slzan36.ru>). Зарегистрируйтесь на Портале государственных услуг РФ (<https://www.gosuslugi.ru/>) и получите информацию о положении на рынке труда в Воронежской области дистанционно.

ГОСУСЛУГИ
Проще, чем кажется

Поиск сотрудников на www.trudvsem.ru

Вы можете разместить информацию о вакансиях и ознакомиться с резюме соискателей в государственной информационно-аналитической системе Общероссийской базы вакансий «Работа в России».

Данный портал создан для того, чтобы помочь гражданам найти работу, а работодателям — работников. Преимущества: бесплатность для пользователя, надежность контрагентов, отсутствие рекламы, поддержка со стороны органов государственной службы занятости населения. Создана специализированная база ста-

жировок для молодежи и выпускников образовательных организаций.

Разместите вакансии, предусматривающие стажировку сотрудников, на портале через органы службы занятости или самостоятельно. Организация стажировок это возможность на раннем этапе определить подходящих сотрудников, которые примут активное участие в дальнейшем развитии компании.

Внимание конкурс

В целях реализации распоряжения Правительства Российской Федерации от 04.03.2009 № 265-р «О всероссийском конкурсе «Российская организация высокой социальной эффективности» в Воронежской

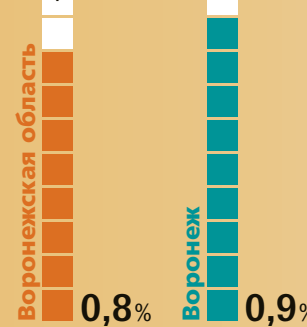
области запланировано проведение регионального этапа всероссийского конкурса.

Целью проведения конкурса является привлечение общественного внимания к важности социальных вопросов на уровне организаций и предприятий, демонстрация конкретных примеров решения социальных задач, а также стимулирование организаций и предприятий к применению положительного опыта в данной области.

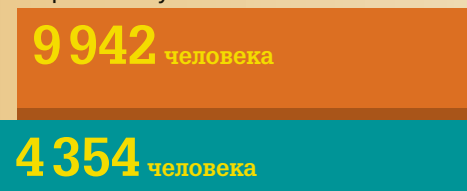
Сведения о конкурсе размещены на официальном сайте Министерства труда и социального развития РФ (<https://rosmintrud.ru/events/1178>). Более подробную информацию можно получить в департаменте труда и занятости населения Воронежской области по тел. (473) 212-70-71.

Занятость и безработица в Воронежской области в цифрах на 17 мая 2018 г.

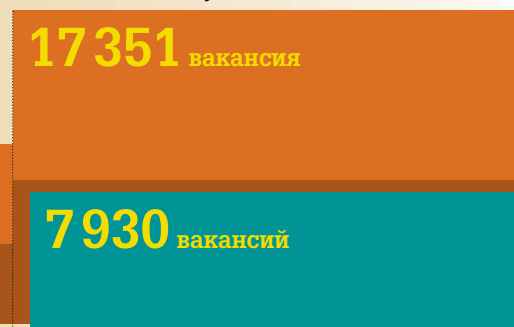
Уровень регистрируемой безработицы



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



Количество вакантных рабочих мест в банке данных службы занятости населения



■ РЕКЛАМА, ОБЪЯВЛЕНИЯ ■

Форум им. Столля: обучение и вдохновение!

24–25 мая в Воронеже пройдет ежегодный предпринимательский Форум и Премия им. Вильгельма Столля. Это самое масштабное бизнес-событие Черноземья, которое в этом году вышло на общенациональный уровень. За два дня выступят 50 ярких спикеров — признанных экспертов в сфере бизнес-стратегий, управления, маркетинга, права, а также делегация предпринимателей из Германии, которая примет участие в бирже контактов.

Задача Форума — обеспечить как информационную, так и практическую поддержку региональным предпринимателям. На мероприятии будут работать следующие темы:

- Стратегия компании
- Разработка и экспертиза бизнес-моделей
- Масштабирование сети
- Управление несколькими бизнесами
- Автоматизация бизнес-процессов
- Управление персоналом
- Продажи
- Маркетинговая стратегия
- Финансы и налогообложение
- Креативное предпринимательство
- Дизайн-мышление
- Эмоциональный интеллект.

В отдельные масштабные секции выделены темы женского предпринимательства и туризма.



Мероприятие создано предпринимателями и для предпринимателей, поэтому подбор секций, спикеров и тем их докладов ориентированы на самые актуальные вопросы современного бизнеса.

25 мая в рамках форума пройдет биржа контактов — коммуникационная площадка для поиска деловых и партнерских контактов. В этом году в мероприя-

тии примет участие немецкая бизнес-делегация.

На пленарном заседании «Бизнес и власть» предприниматели смогут задать волнующие их вопросы напрямую первым лицам региона. Заседание начнется 25 мая в 13:45.

Завершится форум торжественной церемонией вручения Премии имени Вильгельма Столля.

Принять участие в Форуме может любой желающий: достаточно зарегистрироваться на сайте forumstollia.ru.



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

ПРОМЫШЛЕННЫЕ вести

Воронежской области

Успех с нами вместе!

Газета «Промышленные вести» предназначена для публикации информации о работе промышленных предприятий, строительных организаций и предпринимательства Воронежской области, развитии экономики региона и отдельных его отраслей



С самого основания газета «Промышленные вести» уделяла постоянное и пристальное внимание как специфике развития промышленности Воронежской области и тонкостям производственных процессов, так и сотрудникам, занятым на предприятиях.

ЧЕЛОВЕК ТРУДА — ИСКРА, запуская в работу механизм промышленного развития страны. И мы со своей стороны делаем все возможное для поддержания престижа инженерных и рабочих специальностей.

Вся наша Деятельность нацелена на то, чтобы каждый от мало до велика знал:
ЧЕЛОВЕК ТРУДА — ОСНОВА НАЦИИ.

Звоните 261-79-07, 261-79-08, 261-79-09 Пишите promvestvoronezh@mail.ru

12+

Оформите подписку на 2018 год

Учредитель — Объединение работодателей «Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области», ООО «Промышленные вести»
Главный редактор — Валентина ТЕРТЕРЯН
Газета зарегистрирована Центрально-Черноземным межрегиональным территориальным управлением МПТР России ПИ № 6-0953 от 26 марта 2004 г.
РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО

Адрес редакции и издательства. Юридический: 394000, г. Воронеж, ул. Орджоникидзе, д. 14/16. Фактический: 394018, г. Воронеж, ул. Никитинская, 52, 4 этаж. Тел./факс: 261-79-07, 261-79-09. E-mail: promvestvoronezh@mail.ru www.rspp-vrn.ru www.promvesti-vrn.ru
Заказ № 821. Дата выхода 21.05.2018 г. Тираж 10000 экз. 12+
Подписано в печать по графику: 13.00, фактически: 13.00.
Отпечатано в АО «Издательский дом «Мичуринск» (393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Советская, 305).