

Межрегиональный форум  
«Машиностроение»

Импортозамещение,  
технологический  
суверенитет, подготовка  
кадров — актуальные темы

стр. 2

«ГИДРОГАЗ»

активно  
навел порядок  
Участие в субботнике

стр. 4

Новый комплекс  
по изготовлению  
полиэтиленовых  
труб

Инвестиционный  
проект компания  
«Воронеж-ПЛАСТ»

стр. 5

Производство  
из Китая  
переберется  
в Воронежскую  
область

В ОЭЗ «Центр» появится  
завод по производству  
медицинских катетеров  
Фолея

стр. 5

Курс  
на поступательное  
и устойчивое  
развитие

НИИПМ – производство  
оборудования  
для микроэлектроники

стр. 8

«Синтез-Ойл»:  
один из лидеров  
«Экспортера  
года — 2023»

Предприятие занимает  
второе место в России по  
объему экспортируемых  
жирных кислот

стр. 10

Дружеская  
атмосфера,  
несмотря  
на соперничество

О турнире по волейболу  
среди команд  
предприятий реального  
сектора экономики

стр. 15

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*

Воронежской  
области

■ № 2 (215) ■ Апрель 2024 г. ■ 12+ ■



65 лет  
АО «ВЦКБ «Полюс»



## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Старт «Ангара-А5»  
обеспечил воронежский КБХА**

На космодроме Восточный состоялся исторический запуск ракеты-носителя тяжелого класса «Ангара-А5» с воронежским двигателем.

«Ангара-А5» поднялась в небо с третьей попытки, после двух переносов. Пуск прошел штатно: в составе третьей ступени РН по заданной программе отработал двигатель РД0124А, разработанный и изготовленный в КБХА (входит в структуру ракетного двигателестроения, возглавляемую АО «НПО Энергомаш» Госкорпорации «Роскосмос»).

Также в составе двигателей первой и второй ступеней ракеты использовались камеры сгорания производства КБХА, в составе баков ракеты — шар-баллоны воронежского производства.

— Все сотрудники отрасли, участвовавшие в подготовке к пуску на фоне двух отмен старта, «не опустили руки и вдумчиво разобрали все огрехи», благодаря чему запуск-таки удался, — прокомментировал запуск гендиректор «Роскосмоса» Юрий Борисов.

«Ангара» отправилась в космос именно с Восточного впервые. Ранее ракеты этого семейства стартовали только с космодрома Плесецк в Архангельской области. Сегодняшнее событие положило начало летно-конструкторских испытаний космического комплекса «Амур», в который входит как сама ракета-носитель, так и инфраструктура космодрома.

— Ракета-носитель «Ангара-А5» — экологически чистая, не использует токсичные компоненты топлива, в отличие от «Протона-М», которую «Ангара» полностью заменит! — рассказали в госкорпорации РОСТЕХ.

**Вновь поднялся в небо Ил-114-300**

Возобновлена программа летных испытаний Ил-114-300, спроектированного конструкторами ПАО «Ил». В рамках программы второй опытный самолет совершил первый полет с аэродрома филиала ПАО «ОАК» — ЛАЗ им. П.А. Воронина. Полет продолжался 40 минут и проходил на высотах до 900 м и на скоростях до 230 км/час.

Отметим, что Ил-114-300 поднялся в небо в день, когда отмечалось 130 лет со дня рождения великого авиаконструктора Сергея Ильюшина.

Именно на эту опытную машину воронежские самолетостроители в рамках кооперации поставили первые собранные в цехах агрегаты. Это крыло с мотогондолами, хвостовое оперение в сборе с системами, другие детали, составляющие в общей сложности более 42% планера нового самолета.

В настоящее время в цехах ВАСО продолжается работа над очередными самолетокомплектами для Ил-114-300. Воронежцы передали партнерам по кооперации три самолетокомплекта, общее их количество в этом году достигнет пяти.

На Ил-114-300 улучшены летно-технические характеристики, установлен новый цифровой пилотажно-навигационный комплекс, повышена эргономика кабины экипажа. Также увеличен, в том числе — при участии специалистов ВАСО — процент применения композиционных материалов.

**Лучший наставник ВТРЗ**

На Воронежском тепловозоремонтном заводе подведены итоги корпоративного конкурса «Лучший наставник 2024». Его целью было обратить внимание на специалистов, вкладывающих силы в передачу опыта и навыков начинающим работникам, повышение престижа наставников и развитие кадрового потенциала. Победителями соревнований признаны 5 заводчан, которые награждены денежными премиями.

Среди призеров — слесарь по ремонту подвижного состава Евгений Паршиков, мастера участка Сергей Галушкин и Игорь Удовин, мастер участка УРЭМ Андрей Комяков, слесарь по ремонту подвижного состава КТЦ Алексей Чулков.

По условиям конкурса участники предлагали инновационные мероприятия, направленные на усовершенствование и популяризацию процессов наставничества. Также учитывалось количество стажеров, успешно прошедших стажировку с помощью наставника, и уровень профессиональной подготовки.

— Развитие наставничества играет ключевую роль в повышении производственной эффективности и качества работы, — отметил заместитель директора завода Роман Ладесов. — Опытные специалисты передают свои знания и навыки молодым работникам, помогают им быстрее адаптироваться к рабочей среде и новому коллективу, повышают уровень профессионализма. Благодаря наставникам новички усваивают процессы работы в сжатые сроки, сокращается время на обучение. Корпоративные соревнования «Лучший наставник» станет традиционным заводским мероприятием, будет проводиться ежегодно.

# Межрегиональный форум «Машиностроение»



**«Машиностроение» — под таким говорящим названием в ВГТУ прошел форум, инициаторами проведения которого выступили сам вуз, областное правительство и региональное отделение Союза машиностроителей.**

**А**ктуальные вопросы — развитие отечественной промышленности, импортозамещение, технологический суверенитет, подготовка кадров — обсудили на масштабном мероприятии, собравшем более 300 участников из разных городов страны. Среди них представители производства и вузов, а также профильные НИИ отрасли.

— Если посмотреть тот путь, который мы прошли в рамках импортозамещения, технологического суверенитета за последние два года — а я напомню, что программа импортозамещения была запущена в стране и инициирована уже больше 10 лет назад — то, что мы произвели за последние два года — гораздо больше, чем все то, что было сделано, начиная с 2013-го года. Выполнение этой задачи невозможно без качественных кадров, без изменения, адаптации, актуализации подготовительных программ обучения. Без участия самих предприятий выстроить эту работу невозможно. Поэтому так необходимо тесное сотрудничество в тандеме «вуз — производство». Те вызовы, которые стоят перед промышленным комплексом, перед машиностроением, в частности, они сегодня, прежде всего, сводятся к профессионализму, к качеству подготовки кадров, к готовности использовать современные технологии. И вот тот форум, который сегодня проходит в стенах опорного университета, одного из веду-

щих вузов нашего региона — он очень актуальный. И здесь, я уверен, будут раскрыты все аспекты в части подготовки кадров, в части взаимодействия промышленных предприятий с вузовским сообществом, как по новым технологиям, так и по подготовке, — отметил во вступительном слове заместитель председателя правительства Воронежской области Артем Верховцев.

Площадкой проведения форума ВГТУ выбран не случайно — это крупнейший вуз страны, готовящий специалистов для промышленного производства в условиях, максимально приближенных к тем, что присутствуют в реальном секторе экономики.

— Всегда нужны молодые профессиональные кадры. Такой вуз, как ВГТУ, в первую очередь, и готовит инженерное направление. В последнее время подход студентов интересен тем, что они, приходя на практику (а это сейчас активно происходит на промышленных предприятиях), они сами себя видят, сами себя оценивают и понимают, где можно определиться по жизни. Естественно, с кадрами предприятия. Поэтому в целом нормальная подготовка тех, кто принимает решение: они живут и работают, — отметил в своем выступлении председатель Воронежского

регионального отделения Союза машиностроителей России Анатолий Кузнецов.

На форуме было подписано соглашение о сотрудничестве между ВГТУ и АО «Аскон» в области подготовки и переподготовки инженерных кадров.

— Мы взяли курс на практическое обучение, так же, как профессионалитет среди профессионального образования. У нас мотивируются со второго курса занятия на предприятиях по максимуму, а не только на производственной практике летом. И то, что сегодня у нас более 100 предприятий, действительно мощных, масштабных и не только из нашего региона, это показывает, что они готовы с нами такие кадры готовить. Готовить, извините, не раз в год, а круглогодично, и получать качественного специалиста на выходе — после окончания им нашего университета, — рассказал ректор ВГТУ Дмитрий Проскурин.

Участники форума заслушали более 30 докладов на тему мер поддержки совместных проектов вузов и предприятий, инвестиционного партнерства и др. Обсудили цифровизацию производственных процессов, создание кадрового резерва в области БАС, системы оценки квалификации персонала.



# Вопросы из прямого эфира — на личный контроль губернатора

12 апреля губернатор Александр Гусев ответил на вопросы жителей Воронежской области в прямом эфире в социальных сетях. Глава региона поблагодарил воронежцев за обращения в эфире, пообещал дать соответствующие поручения коллегам и удержать вопросы под личным контролем.

**П**орядка 700 обращений главе региона направили пользователи социальных сетей. Александр Гусев ответил более почти на 30 вопросов о безопасности региона, влиянии СВО на экономику области и перспективы развития, о ремонте дорог, вывозе мусора и экологических проблемах. Все вопросы, на которые губернатор не успел ответить во время эфира, будут собраны специалистами Центра управления регионом и направлены в профильные министерства и органы местного самоуправления. На каждый конкретный вопрос будет дан ответ.

В начале беседы Александр Гусев рассказал жителям об оперативной обстановке в регионе и пояснил необходимость оповещений об угрозе атак БПЛА:

— Мы в этом вопросе точно не перестраховываемся. Если наши коллеги из Министерства обороны видят, что беспилотники летят на Белгород или Курск, мы не объявляем об угрозе атак БПЛА. Только тогда, когда из Министерства обороны докладывают, что курс пролегает на территорию Воронежской области. К счастью, большая часть этих объектов, летящих через нашу территорию, подавляется системами радиоэлектронной борьбы.

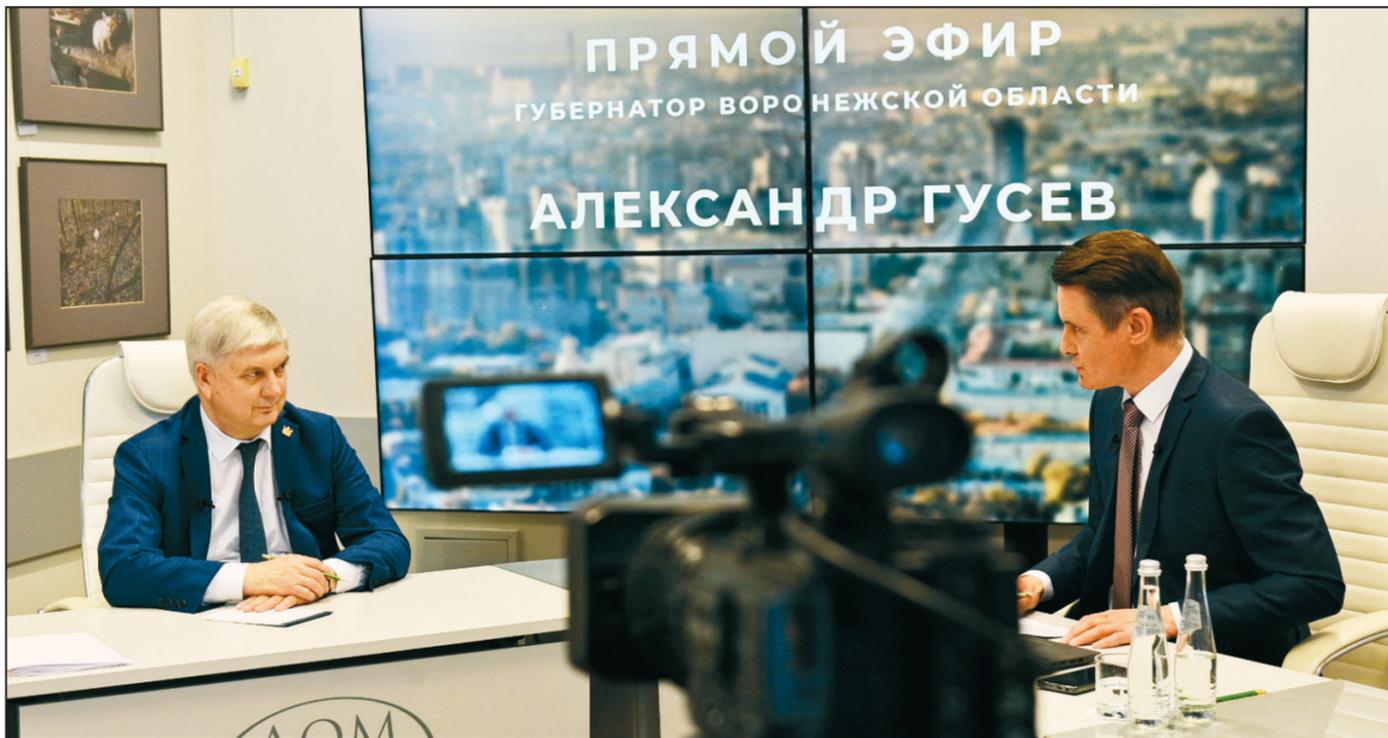
Глава региона обратился к жителям и попросил всех относиться с пониманием и быть настороже при объявлении таких ситуаций.

## Инвестиционная привлекательность региона растет

В развитие промышленной сферы Воронежской области в этом году привлекут более 40 млрд рублей инвестиций, также сообщил губернатор в ходе прямого эфира.

Напомним, в прошлом году инвестиции в промышленность составили 35 млрд рублей. Отвечая на вопрос о том, какие отрасли региональной экономики лидируют по темпам развития, губернатор отметил:

— Сельское хозяйство, промышленность и сфера услуг



вносят примерно одинаковый вклад в региональный ВВП. По объему привлекаемых инвестиций лидирует сельское хозяйство. Наша задача — ускорить развитие промышленного производства, наращивая привлечение инвестиций в строительство новых объектов либо в коренную реконструкцию существующих производств с точки зрения повышения производительности труда.

Губернатор также рассказал, что в Воронежской области есть шестилетняя программа «Новая индустриализация». Общение с инвесторами показывает, что сейчас инвестиционная активность нарастает. Практически полностью распределены свободные участки в ОЭЗ «Центр». Готовится новую площадку для ее развития.

— Много инвестиций вкладывается в действующие предприятия, что очень радует. Уверен, что в перспективе задачу вхождения в ТОП-20 наиболее развитых регионов мы выполним. Сейчас занимаем 25-26-е место, — подытожил губернатор.

В АПК развивается переработка сельхозпродукции: основные инвестиции идут именно в эту отрасль. Предприятия появляются в районах области, позволяя сохранять людей на селе.

Сейчас в объекты муниципальной собственности вкладывается примерно 60% бюджетных средств, а в объекты областной — 40%.

— Исправить ситуацию с сохранением населения на сельских территориях можно и действиями экономическими. Нужна работа, нужны инвестиционные проекты на этих территориях. Мы видим, что

основное направление — это строительство предприятий переработки сельскохозяйственной продукции. Возможное и основное направление. Будем в этом направлении двигаться, искать партнеров, инвесторов на этот счет. Появится работа — появятся и молодые люди, которые на этих предприятиях будут работать, — сказал Александр Гусев.

## О раздельном сборе отходов

Ряд вопросов от жителей касался уборки мусора и раздельного сбора отходов. Глава региона сообщил, что на территории Ленинского района Воронежа и в Семилукском районе запланирован пилотный проект по раздельному сбору мусора, в рамках которого будут приведены в порядок мусоросборники и установлены современные контейнеры.

— Раздельным сбором, конечно, должны заниматься коммерческие структуры, потому что тема многофакторная. Помимо того, что собрать вторсырье, его еще нужно потом направить на переработку. Вот здесь есть некоторые нюансы. Мы пока, к сожалению, переработчиков, готовых активно включиться в этот процесс, на территории области не видели. Может быть, плохо искали. Сейчас эта работа целенаправленно ведется. Мы выстраиваем систему утилизации того, что может быть отсортировано, прежде всего, на стадии сбора, а не на стадии сортировки на мусоросортировочных комплексах.

Отвечая на вопрос о городской свалке на Курской трассе, глава региона акцентировал внимание, что работа по

уборке мусора должна вестись постоянно. Губернатор заявил, что возьмет вопрос под личный контроль.

Еще одно поручение глава региона дал в ответ на вопрос жительницы региона о ситуации с озером Круглое в микрорайоне Подгорное Воронежа. По словам пользователя соцсетей, там грузовики сгружают сыпучий грунт, который угрожает водоему. Власти не допустят ликвидации озера. Собственнику частной территории, куда вывозится грунт, уже выданы предостережения. Александр Гусев пообещал внимательно следить за ситуацией.

## О спецоперации

Александр Гусев заявил, что после начала СВО жители региона сплотились — это видно по результатам выборов Президента РФ:

— Те действия, которые руководством страны осуществляются, находят поддержку у максимального числа граждан Российской Федерации. Это показали выборы, когда рекордная поддержка действующего Президента была высказана со стороны избирателей. Воронежская область здесь показала себя очень хорошо. Это говорит о том, что произошла консолидация гражданского общества. Сейчас люди на самом деле сплотились вокруг руководства страны в преодолении тех сложностей, которые мы испытываем. И, наверное, уже можно говорить, что когда-то это было лозунгом: «Все для фронта, все для победы». А сейчас это становится смыслом жизни для многих.

## О ремонте дорог

Александр Гусев сообщил, что работы по восстановлению воронежских дорог планируют завершить в мае:

— Погодные условия во многом влияли на состояние дорог. Мы ставим задачу в апреле и в первой половине мая в основном закончить ремонт ямочный и перейти к плановым работам по строительству, реконструкции дорожной сети на территории города. И, соответственно, активно уже с мая начнем проводить работы по нанесению дорожной разметки. Это то, что касается текущего состояния. Уверен, что наши коллеги и на областных, и на муниципальных дорогах, и в городе Воронеже как в отдельной зоне внимания с этой задачей справятся. Я думаю, что в этом году мы будем исправлять ситуацию с качеством применяемых материалов. Это должен быть в основном битум модифицированный, а щебень — гранитный.

## О работе транспорта

Отвечая на вопрос об общественном транспорте и работе ряда маршрутов, которые по словам жителей ездят не регулярно, глава региона заявил, что поручит мэру Воронежа проверить жалобу: узнать периодичность выхода на линию автобусов и соблюдение графика движения.

— На следующий год мы планируем поставить на линию порядка 320 новых автобусов, замещая старые, и в общем увеличивая количество выходящего на маршрут транспорта, — рассказал губернатор.

# «ГИДРОГАЗ» активно навел порядок

Почти 250 сотрудников и руководителей АО «ГИДРОГАЗ» присоединились к городским мероприятиям по благоустройству. Общезаводской субботник стал уже традиционным. От мусора, поросли, сухой листвы был очищен участок общей протяженностью порядка 2 га, в том числе и бесхозные территории. За несколько часов было собрано 15 куб. м мусора, окрашено 550 м бордюрного камня, очищено от песка несколько километров прилотовной зоны.

Администрация предприятия уделяет особое внимание поддержанию чистоты на заводских территориях. В рамках месячника благоу-



стройства сотрудники предприятия активно приводят в порядок закрепленные за каждой службой участки.

— Субботник — отличная возможность помочь предприятию и городу навести чистоту и порядок. Это мероприятие, которое дополнительно развивает умение с пользой работать в ко-

манде. Благодарим всех участников! — отметил заместитель генерального директора по коммерции и развитию АО «ГИДРОГАЗ» Сергей Марков.

Напомним, 17 апреля в Воронеже состоялся санитарный день. Более 8 тысяч человек и 200 спецмашин очистили почти 50 Га территории.

— К муниципальным и государственным служащим присоединились коллективы множества предприятий, общественные организации, студенты. От всего сердца благодарю всех, кто участвовал в районных субботниках 6 и 13 апреля, регулярно ходил на средники и по своей инициативе убирал дворы и любимые места отдыха. Это послужило огромным подспорьем работникам коммунальных служб в задаче по приведению в порядок Воронежа и его подготовке к парковому сезону, стартующему с мая, — рассказал в своем телеграм-канале мэр Воронежа Вадим Кстенин.

Он также напомнил, что «при этом работы до мая очень много и основной ее объем постараемся выполнить 20 апреля — на общегородском субботнике. Внимание планируется уделить местам воинских захоронений, памятникам участникам Великой Отечественной войны и территориям, прилегающим к ним, зеленым зонам, видовым местам, детским площадкам, останкам общественного транспорта и другим пространствам у объектов общественного, социально-культурного и промышленного назначения».

## Виновник зловонья в Левобережном районе определен

Жители Левобережного района Воронежа начиная с 4 апреля страдают от удушливого запаха от очистных сооружений. Как выяснилось, ситуация произошла из-за незаконного сброса стоков промышленным предприятием.

С 4 по 7 апреля специалистами «РВК-Воронеж» был зафиксирован залповый сброс в систему водоотведения сточной жидкости с повышенной концентрацией загрязняющих веществ. При этом технологических нарушений или аварийных ситуаций на коммуникациях и оборудовании самих очистных не происходило — все системы функционировали в штатном режиме.

Водоканал составил план зонирования левобережной части города для того, чтобы была возможность быстрее установить, в какой именно коллектор мог быть сброшен загрязняющий сброс. Так, определено, что совершен он был в трубопровод, расположенный между улицами Остужева и Димитрова. Этот коллектор принимает как хозяйственные, так и промышленные стоки.

Потенциальный виновник определен — это одно из крупных промышленных предприятий левобережья. Установле-



но и конкретное место, где мог быть выполнен незаконный слив отходов производства. На коллекторе, через который был осуществлен сброс, отобрали пробы. Сети силами Городской дорожной службы тампонируются и опечатаны, чтобы физически воспрепятствовать повторению такой диверсии. Официально виновник происшествия не назван, однако некоторые СМИ предполагают, что это Воронежский дрожжевой завод.

К сожалению, залповый сброс в несколько раз увеличил нагрузку на системы биологической и механической очистки на объекте. Высокая концентра-

ция загрязняющих веществ в стоках привела к гибели активного ила, участвующего в биологической очистке. Это и вызвало неприятные запахи, которые начали беспокоить горожан с минувшего воскресенья.

Для ликвидации последствий сброса, для восстановления процесса биологической очистки решено завезти 300 кубометров активного ила с Правобережных очистных сооружений (ПОС). Транспортировка ила осуществляется ежедневно.

Лаборатория очистных сооружений постоянно берет пробы сточных вод для мониторинга их состояния. Только за послед-

ние сутки взято более 30 проб. Специалисты уже наблюдают положительную динамику восстановления работоспособности процесса биологической очистки осветленных стоков.

ЛОСы работали все это время без остановки технологических процессов, поэтому водоканалом также принято решение увеличить количество обработок на объекте реагентом, нейтрализующим запах.

По предварительным оценкам, на штатный режим очистки сточных вод может выйти до конца недели.

В ближайшие дни администрация города ожидает получе-

ния результатов лабораторных исследований проб, отобранных на месте незаконного сброса. Все данные в полном объеме будут незамедлительно переданы в Росприроднадзор, а также природоохранную прокуратуру. Муниципалитет убежден, что надзорные и правоохранительные органы, установив истинного виновника появления резких неприятных запахов, применят все свои полномочия, чтобы в рамках действующего законодательства привлечь его к ответственности, соответствующей степени страданий большого числа горожан, а также тяжести последствий таких сбросов для системы биологической очистки.

Отметим, что городскими специалистами, регулярно проверяющими место незаконного сброса на территории предприятия, было выявлено нарушение тампонирующей сетки. Это может свидетельствовать о попытке вновь незаконно сбросить в коллектор стоки со степенью загрязнения, превышающей все допустимые нормы. Тем не менее, в настоящее время на очистных сооружениях не зафиксировано повторной гибели бактерий, состояние активного ила и темпы регенерации отслеживаются непрерывно.

Воронежское центральное конструкторское бюро «Полюс» в эти апрельские дни отмечает свое 65-летие. Созданное в 1959 году, предприятие способствовало развитию в стране новой оборонной отрасли — производству средств и систем специальной связи. И сегодня оно является одной из ведущих интеллектуальных и промышленных площадок региона, выполняя важные функции по укреплению отечественного приборостроения и обеспечению технического суверенитета нашего государства. ВЦКБ «Полюс» входит в состав интегрированной структуры «Концерн «Созвездие» ГК РОСТЕХ, член ООО СОЮЗМАШ РОССИИ, является предприятием по разработке и изготовлению антенно-фидерных устройств и систем, носимых, полустационарных и мобильных радиотехнических станций и комплексов.

**25** апреля 1959 года на базе Воронежского радиозавода было организовано Особое конструкторское бюро. Позднее ОКБ преобразовано в «Воронежское центральное конструкторское бюро», затем переименовано в ВЦКБ «Полюс». Основной деятельностью ВЦКБ являлось разработка, изготовление опытных образцов и последующее внедрение в производство радиотехнических средств и систем обнаружения местонахождения источников радиосигналов в диапазонах от сверхнизких до высоких частот.

После акционирования в 2005 году ОАО «ВЦКБ «Полюс» вошло в состав интегрированной структуры ОАО «Концерн «Созвездие», что открыло новые возможности для развития предприятия. В ходе сотрудничества с Концерном специалисты «Полюса» привлекались к работам в рамках разработок новых изделий и для серийного производства изделий комплексов связи и РЭБ.

— Наше предприятие в своем роде уникальное. Мы связующее звено между наукой и производством. Я бы сказал так: мы приземляем идею к производству, — рассказал заместитель генерального директора ВЦКБ «Полюс» Сергей Рожненко. — Начиная с 2019 года и особенно в 2021 году, мы воплотили наши наработки в серийные изделия, что придало предприятию стабильную динамику развития.

За годы работы на ВЦКБ «Полюс» создана эффективная модель построения бизнес-про-

# ВЦКБ «Полюс»: 65 лет на благо страны



Визит генерального директора АО «ОПК» С.С.Сахненко на АО «ВЦКБ «Полюс»

цессов, основанная на малоуровневой организационной структуре. Здесь короткие сроки согласования договорных и закупочных документов, сжатый производственный цикл (от заявки поставщика до выпуска готовой продукции проходит в среднем 6-8 месяцев, гибкая перестройка производственных мощностей под выпуск новых изделий.

— Ежегодная модернизация производства в совокупности с целым рядом других факторов, в том числе удачно сформированным портфелем заказов, привели к росту практически всех производственных и финансовых показателей. За последние годы совместно с Концерном «Созвездие» и самостоятельно мы разработали ряд совершенно новых антенных систем, комплексных аппаратных изделий, применили свой опыт в непрофильной для себя сфере, — продолжает Сергей Рожненко. — Эффективная реализация стратегии и программы инновационного развития, особенно в период 2019-2023 годов, позволила предприятию выполнить все поставленные задачи и достичь запланированных показателей. Сейчас активно работаем над созданием новейшей системы радиотехнической борьбы, которые особенно востребо-

ваны в современных условиях. Наши компетенции позволяют создать, наверное, самые недорогие изделия.

Оценивая пройденный путь, будет совершенно справедливым отметить, что все достижения и успехи предприятия стали возможными благодаря таланту, мастерству, научной и технической мысли, преданности делу, творческой энергии и высокой ответственности всех, кто в разное время трудился на предприятии.

Начальник НТИЦ по производству Сергей Анохин, хотя и работает на «Полюсе» не так давно, но считает, что коллектив здесь особенный — дружный, сплоченный и профессиональный.

— Прекрасные специалисты, умеют быстро, качественно и, главное, с новаторским творческим подходом, работать. Не маловажно, что на предприятии активно продвигают молодежь. К ней прислушиваются, ее ценят.

Среди тех, кто пришел на завод учеником, приобрел специальность, а теперь сам руководит одним из подразделений, — Денис Василенко.

— Сейчас я работаю мастером механического участка. Семь лет назад начинал с азов. Меня всему здесь научили, вовремя поддерживали, заметили, дали возможность себя проявить. Наш цех эк-

спериментальный, поэтому при работе много сложностей, но благодаря сплоченности и слаженности коллектива, его нацеленности на хороший конечный результат ни разу не было такого, чтобы мы не справились с поставленными задачами, — рассказал он.

На особом счету конструкторы предприятия. Они стоят на острие технического прогресса, придумывают и внедряют инновационные разработки в жизнь.

— Работать в конструкторском бюро очень интересно, создавать новое, воплощать свои идеи в уникальных изделиях, видеть, как мысль приобретает смысл и облик на бумаге, затем воплощается в готовом изделии, — это драйв! Бывает не соскучишься, что-то не идет, но вместе с нашим коллективом разработчиков все преграды преодолеваются и поставленные цели всегда будут достигнуты, — говорит заместитель конструкторского отдела Татьяна Григорьева, которая работает на предприятии без малого 15 лет, является работником многих изделий, выпускаемых предприятием и стоящих на службе нашей Родины.

— Работы много, и как-то радостно на душе. Развиваемся во всех направлениях. Я тружусь на предприятии более десяти лет, и перемены вижу разительные. В этом большая заслуга на-

шего директора Анатолия Васильевича Кузнецова. Чувствуется, что он всей душой болеет за дело и предприятие. Ему большое за это уважение. Вот только новых молодых кадров хотелось бы больше в производстве. С нехваткой монтажников — самая большая проблема. Пользуясь случаем, хочу через вашу газету обратиться с предложением. Чтобы привлечь в промышленность монтажников, надо им тоже дать льготную ипотеку, как это сделано для специалистов в IT-сфере. Молодежь потянется, эту меру поддержки каждый оценит, — считает монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов Сергей Лукьянов.

Такие неравнодушные и ответственные люди делают имя ВЦКБ «Полюс», преумножают его достижения и укрепляют авторитет среди промышленников страны.

— В настоящее время на предприятии трудится около 300 человек, более 35% которых — молодые сотрудники в возрасте до 35 лет. Среди работников предприятия много студентов учебных заведений, успешно совмещающих работу с обучением. Высшее образование имеют 57% сотрудников, в молодежной группе эта доля составляет 65%. Активно сотрудничает со всеми вузами Воронежа, особенно с ВГУ и ВГТУ. Хорошо сработали с Воронежским промышленно-гуманитарным колледжем, недавно к нам пришли на работу хорошо подготовленные активные ребята. Сегодня предприятие живет полной жизнью, здесь рождаются интересные идеи, приходит молодежь. Мы строим планы, нацеленные на дальнейшее развитие, с учетом новых достижений и с опорой на наш солидный производственный опыт, — рассказала руководитель отдела кадров Ирина Макаревич.

Юбилейная дата объединяет многие поколения: ветеранов, которые стояли у истоков, и специалистов настоящих, которые продолжают создавать современную, высоко конкурентную продукцию. Пусть юбилей станет очередным стартом для новых открытий и достижений.

Ирина ПОЛУЭКТОВА ■



# Производство из Китая переберется в Воронежскую область

**В особой экономической зоне «Центр» может появиться завод по производству медицинских катетеров Фолея. Проект о его создании представил губернатору Александру Гусеву соучредитель и генеральный директор ООО «КасписБиоТех» Дмитрий Перуцкий.**

**В** скором времени произойдет слияние «КасписБиоТех» с компанией-партнером, которая в течение восьми лет занимается производством, а также сбытом катетеров в России. По словам Перуцкого, сейчас на ее продукцию приходится 25% отечественного рынка. У партнеров уже есть регистрационное удостоверение на изделие, которое пока выпускается на площадке в Китае. Теперь производство полного цикла планируется в Воронежской области. Проектная



мощность завода — 5 млн катетеров в год. При этом производственная линия позволяет выпускать до 10 млн катетеров ежегодно.

Александр Гусев поинтересовался деталями производственного процесса — порядком и объемами закупки сырья.

По словам Дмитрия Перуцкого, «КасписБиоТех» предполагает

закупать латекс за рубежом один раз в год (около 80 тонн): этого должно хватать для годового производственного цикла. Такой опыт есть у российских предприятий, выпускающих перчатки из латекса. По собственным данным компании, производство катетеров Фолея будет единственным в России, поэтому проекту

предстоит дополнительная экспертиза.

— Думаю, какие условия у нас есть, вы знаете — все, что требуется по федеральным нормативам для особых экономических зон, у нас предусмотрено, — отметил Александр Гусев. — Инженерная инфраструктура вся есть, таможенный пункт мы открыли — теперь

можно без проблем все операции по растаможке проводить.

Экономические детали проекта озвучил первый заместитель председателя Правительства Воронежской области Данил Кустов. По его словам, сейчас ведется подготовка пакета документов для рассмотрения на экспертном совете. Определен земельный участок площадью 1 га. Общий объем инвестиций составит 285 млн рублей. Планируется создание 33 рабочих мест. Ожидаемая средняя зарплата — около 59 тыс. рублей.

— Надо будет выше, потому что на площадке у многих выше зарплата, — обратился к инвесторам Александр Гусев. — Найти людей просто будет сложно. Да, средняя зарплата по отрасли около 60 тысяч, но сейчас спрос на персонал высокий. Здесь можно даже не ориентироваться на цифры — просто на соседей смотришь и понимаешь, за какие деньги люди приходят работать.

Дмитрий Перуцкий пообещал, что компания скорректирует планы.

Александр Гусев заверил, что Правительство области готово оперативно принять все необходимые решения для выхода инвестора на площадку.

# Новый комплекс по изготовлению полиэтиленовых труб

**Строительство современного производственного комплекса по изготовлению гладких и гофрированных полиэтиленовых труб диаметром 16-1200 мм в особой экономической зоне «Центр» планирует начать компания «Воронеж-ПЛАСТ». Этот инвестиционный проект может быть реализован с использованием механизма офсетного контракта, предусматривающего гарантию сбыта товаров, производимых для государственных нужд.**

**О** б этом шла речь на состоявшейся 5 апреля встрече губернатора Воронежской области Александра Гусева с управляющим ЗАО «Воронеж ПЛАСТ» Алексеем Степановым. Управляющий ЗАО «Воронеж-ПЛАСТ» Алексей Степанов рассказал, что компания занимает лидирующие позиции в области производства полиэтиленовых труб. Ее продукция представлена в оптовой и розничной сети в регионах Центрального, Северо-Западного, Южного и Сибирского федеральных округов, а также в Республике Беларусь и Республике Казахстан.

Компания производит водопроводные полиэтиленовые трубы, га-



зопроводные полиэтиленовые трубы, защитные полиэтиленовые трубы, трубы для горизонтально направленного бурения, технические трубы и фитинги. Производительность составляет 700 тонн в месяц (8,4 тыс. тонн в год) готовой продукции. Выручка компании за 2023 год — 835,7 млн рублей.

Губернатор Александр Гусев напомнил, что с 2025 года будет запущена федеральная программа модернизации системы ЖКХ, Воронежская область будет в ней участвовать. Планируется, что практически половина денежных средств в рамках этой программы будет вложена в коммунальные сети, соответственно, рынок будет расти.

Как сообщил Алексей Степа-

нов, инвестпроект по строительству комплекса по изготовлению полиэтиленовых труб (диаметром 16–1200 мм) и комплектующих производительностью 1,7 тыс. тонн в месяц позволит компании создать в регионе самое крупное производство полиэтиленовых труб с современной технологией изготовления, расширить номенклатуру производимой продукции, а также увеличить рынок сбыта. Проектом предусмотрено строительство на участке 10 га четырех производственных цехов, склада сырья и других помещений общей площадью около 10 тыс. кв. м. Планируемый объем инвестиций — около 2,2 млрд рублей. На пред-

приятии будет создано 200 новых рабочих мест со средней заработной платой сотрудников более 90 тыс. рублей.

Реализовать проект планируется в течение ближайших двух лет, запуск завода намечен на конец 2025 года. Проектная мощность нового производства предполагает ежегодный выпуск 20,4 тыс. тонн продукции. По расчетам, налоговые поступления в бюджеты всех уровней за 2025-2034 годы составят 4,7 млрд рублей.

Губернатором Воронежской области даны поручения проработать возможность заключения офсетного контракта, определив потребность региона в полиэтиленовых трубах для коммунальных сетей.

## СПРАВОЧНО:

*Офсетный контракт — это договор о закупке товара или услуги для государственных нужд, по которому поставщик кроме основных обязательств также должен осуществить инвестиции в создание либо модернизацию производства или инфраструктуры для оказания услуги. Преимуществами офсетного контракта для инвестора является долгосрочная гарантия сбыта, реализация дополнительных объемов продукции и другие. Для органов власти преимуществами заключаются в снижении цены поставки продукции, импортозамещении, рабочих местах и дополнительных доходах в бюджеты.* ■



Формированию новой национальной модели высшего образования было посвящено внеочередное заседание Совета ректоров Воронежской области, прошедшее в ВГУ. В его работе приняли участие губернатор Александр Гусев, заместитель министра науки и высшего образования РФ Дмитрий Афанасьев и депутат Государственной Думы Александр Сидякин.

С основным сообщением выступил Дмитрий Афанасьев, который напомнил, что Президент РФ Владимир Путин сформулировал задачу формирования новой национальной модели высшего образования, которая возьмет все лучшее от советской модели и будет использовать положительный опыт последних лет. Замминистра подчеркнул, что в настоящий момент закладываются основы долгосрочного развития высшего образования. Шесть ведущих вузов страны уже участвуют в эксперименте по апробации контуров перспективной модели высшего образования, которая должна соответствовать целям экономического, социального, культурного, духовного развития народа. Эксперимент продолжится до 2026 года, после чего все вузы должны перейти на новую модель. Ее обсуждения возможны и на площадке Совета ректоров.

По словам Дмитрия Афанасьева, значительная роль в новой модели отводится регионам. Так, прогноз кадровой потребности субъектов может лечь в основу перечня направлений подготовки, который министерство будет подбирать для вузов. В то же время регионы смогут оценивать работу вузов на основе единого национального рейтинга: задача выработки такого инструмента уже поставлена Президентом. Важна и работа субъектов в контексте продления и расширения программы строительства кампусов мирового уровня.

— Самое сложное — содержательное наполнение концепции будущего кампуса научными, образовательными, социальными активностями, которые должны демонстрировать мировой уровень или хотя бы сначала заявку на мировой уровень, а затем и его достижение. Это потребует мощного взаимодействия образовательных организаций и руководства региона. Александр Викторович сказал, что самое активное участие региона в этом проекте может быть обеспечено. Министерство готово оказывать поддержку. Мы проводим в регионах силами большой группы экспертов стратегические сессии по кампусному развитию. И, мне кажется, Воронеж достоин того, чтобы как минимум это совместное движение сейчас интенсифицировать — с учетом поручения президента и возможных перспектив, — отметил Дмитрий Афанасьев.

По его словам, огромные ресурсы, которые по поручению

# Закладываются основы долгосрочного развития высшего образования



Президента выделяются на развитие вузов — капремонты общежитий, закупки приборов и оборудования, создание учебных лабораторий — являются одновременно и вызовом, и возможностью.

Дмитрий Афанасьев рассказал и о других аспектах новой модели высшего образования, помимо базовых принципов и сроков внедрения. Так, количество бюджетных мест в вузах будет корректироваться на основе новой методики расчета потребностей рынка труда. Здесь большая роль отводится региону, на основании запроса которого министерство будет давать вузу задание. Система профориентации будет направлена, прежде всего, на студентов инженерных специальностей, и здесь предстоит выработать единый национальный инструмент качества работы вузов. Рейтинг, который планируется ввести, будет виден абитуриентам,

студентам и их родителям. Регионы на его основании смогут принимать управленческие решения. А учредители университетов смогут, пользуясь им, принимать кадровые решения.

— Несомненно, вузы и в целом система образования Воронежской области обладают большим потенциалом, мощными традициями — образовательными, исследовательскими. Традициями создания, как модно говорить, экосистемы соответствующего развития. Могут сказать: пару лет назад с тревогой и озабоченностью смотрели — не было ярких признаков развития, движения, прорывных идей, концепций. Вроде было все хорошо, но многие соседи ваши двигались быстрее. Но благодаря вашему, уверен, такому серьезному, глубокому отношению ситуация меняется на глазах, — обратился Дмитрий Афанасьев к губернатору. — Коллеги участвуют в конкур-

сах, заявляют хорошие, интересные программы. В этом ключе есть у нас большая надежда, что Воронежская область будет славна не только историей, но и современным лидерством на российском научно-образовательном пространстве. Со своей стороны, от министерства обещаю поддерживать все интересные, эффективные инициативы. Все возможности, которые у нас есть, открыты для Воронежской области и ее вузов. Готовы сами участвовать в этих стартах, готовы советом, действиями, мыслью помогать.

Затем депутат Госдумы Александр Сидякин представил доклад о возможных способах повышения эффективности вузовского сообщества Воронежской области. Среди трендов в мире науки парламентарий отметил поиск сотрудничества среди представителей промышленности и науки ввиду ограничений, введенных в отноше-

нии нашей страны. Свой вклад вносит идущая СВО. Совершенно другими смыслами, чем прежде, наполняется беспилотная авиация. Однако слабой стороной российской науки остается ее декоммерциализация и малая привлекательность науки в качестве основного занятия для молодежи.

— Считаю необходимым разработать собственную стратегию научно-технологического развития, в том числе, с прицелом на наполнение будущего кампуса. Включить в нее предлагаю мероприятия для школьников, студентов, молодых ученых, с именными стипендиями и так далее. Это не потребует больших сумм из областного бюджета, но даст синергетический эффект, — сказал Александр Сидякин.

Стоит отметить, что к 2026 году в Воронеже появится межвузовский стадион, где будет заниматься спортом большинство воронежских студентов. Предусмотрено финансирование порядка 200 млн рублей из областного бюджета. Рассматривается и вопрос строительства студенческого кампуса мирового уровня, но пока это не ближайшая перспектива.

Напомним, что Воронежский госуниверситет стал кандидатом в группу «А» программы «Приоритет 2030». Из всех вузов страны туда попало всего около 20.

**Роль** воронежского «Научно-исследовательского института полупроводникового машиностроения» в сложившихся современных реалиях, когда ставка сделана на создание технического суверенитета страны и развитие электронной промышленности, сложно переоценить. Широкая номенклатура специального технологического оборудования для производства изделий микроэлектроники, разработчиком и изготовителем которого является НИИПМ, востребована как никогда. И перед предприятием стоят еще более амбициозные задачи, что было отмечено во время визита заместителя председателя Правительства РФ — министра промышленности и торговли Дениса Мантурова. Тогда он заявил, что, опираясь на научно-технический и производственный потенциал региона при тесном взаимодействии с Минпромторгом, можно эффективно реализовывать проекты любой сложности и обеспечить отечественный рынок к 2030 году российской электронной продукцией не менее, чем на 70%.

— Мы активно используем федеральные меры господдержки и тесно сотрудничаем с Минпромторгом. Причем на всех этапах — от разработки до реализации продукции. Это позволило нам за последние два года многократно увеличить объемы производства, — рассказывает генеральный директор НИИПМ Вячеслав Тупикин. — В цифрах это выглядит так: объем производства и поставок специального технологического оборудования в 2022 году увеличен в 1,8 раза, а в 2023 году — в 3,5 раза. Портфель заказов на 2024 уже сформирован, идет работа над созданием задела на 2025-2026 годы. И перспективы здесь весьма хорошие.



Исторически сложившаяся еще со времен СССР специализация института практически не изменилась. Фотолитография, химическая обработка пластин и фотошаблонов, плазмохимическая обработка, контрольно-измерительное и испытательное оборудование — направления, которые и сегодня лежат в основе деятельности НИИПМ. Причем из года в год развивая их, институт создал себе имя и завоевал лидирующие позиции в отрасли. Во все времена, даже когда экономическая ситуация в стране позволяла работать только на задел, на предприятии занимались повышением технического уровня, развитием творческой активности сотрудников и созданием условий для эффективного инновационного развития в целом.

Технологии фотолитографии и оборудование для их реализации определяют достигнутый уровень развития микроэлектроники и электронного машиностроения в стране. Сейчас российские предприятия отрасли могут производить продукцию по топологическим нормам 130 нм. Федеральными программами развития электроники определено, что в 2026 году топология составит 65 нм, в 2030 — 28 нм. Особое место здесь занимает создание фотолитографического оборудования кластерной конфигурации, первые образцы которого были созданы НИИПМ еще в 2003 году. Кла-

# Курс на поступательное и устойчивое развитие



стерные линии фотолитографии представляют собой высокотехнологичное оборудование для выполнения этапов формирования фоторезистивной маски — отмычки пластин, обработки промотором адгезии, нанесения фоторезиста, сушки, термостабилизации, проявления.

В 1980-х годах НИИПМ имел около 20 тематических направлений, обеспечивающих полный спектр потребностей специального технологического оборудования кристалльного и сборочного производств. Учитывая знания и компетенции института, одной из перспективных задач является освоение новых тематических направлений, которые позволят в дальнейшем обеспечивать отрасль необходимым специальным технологическим оборудованием.

Одним из таких направлений деятельности института является освоение в производстве оборудования, необходимого для производства пластин из карбида кремния: оборудование роста, шлифовки, полировки, эпитаксии и др. Данное оборудование необходимо для создания силовой электроники нового поколения. Использование технологий с применением карбида кремния — это революция промышленной эффективности. Импортозамещение и внедрение новых технологических процессов — путь прогресса и получения технического и технологического суверенитета страны. Говоря о работе на территории Воронежской области предприятий радиоэлектронного комплекса, важно отметить создание в регионе кластера радиоэлектронной промышленности. Это существенный шаг, думаю, он даст новый импульс развитию внутриобластной кооперации и созданию десятка тысяч дополнительных рабочих мест.



— Институт является участником государственной программы развития электронной промышленности, в рамках которой выполнен проект по разработке кластерных линий фотолитографии с концепцией объединения всех операций формирования фоторезистивной маски в едином модуле, — рассказывает заместитель генерального директора по научно-техническому развитию и науке Виталий Лачугин. — Разработанные фотолитографические кластеры могут быть выполнены в нескольких модификациях, позволяют либо интегрироваться со степером, либо работать автономно. И то, и другое имеет свои преимущества, а поэтому востребованы потребителями. Также в рамках программы развития электронной промышленности институтом разработаны кластерные линии для индивидуальной жидкостной химической обработки пластин диаметром до 200 мм.

НИИПМ разработано конкурентоспособное оборудование на уровне, удовлетворяющем спрос заказчиков.

Высоким спросом на сегодняшний день пользуется контрольно-испытательное и стендовое оборудование, предназначенное для проведения климатических испытаний элементной компонентной базы (ЭКБ).

Сложность производимого оборудования настолько велика, что требует не только слаженной работы всех подразделений института, но и знаний технологических процессов производства ЭКБ. Сегодня серийно выпускают-

ся порядка тридцати наименований специального технологического оборудования, разработанного с учетом специфических требований заказчика.

Спектр изделий под маркой НИИПМ весьма широк. Он представлен автоматизированными линиями химического травления и химического нанесения металлических слоев, оборудованием гидромеханической и мегазвуковой очистки пластин, фотошаблонов, керамических и стеклянных подложек. Также институтом производится плазмохимическое оборудование и многое другое.

И все же главное — кадры, считают в институте.

— Одним из приоритетных направлений своей работы НИИПМ считает вопрос подготовки кадров. Особое место в этой сфере деятельности занимает многолетнее сотрудничество с ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники» (МИЭТ), — отмечает Вячеслав Тупикин. — За время работы с МИЭТ обучение прошли и обучаются в настоящее время 37 человек, из которых 25 человек после окончания обучения продолжают работу в НИИПМ. Институт сотрудничает с шестью региональными вузами по подготовке кадров с высшим образованием и двумя профессиональными образовательными организациями по подготовке рабочих профессий. Мы отлично осознаем, что молодежь — это будущее НИИПМ, который для многих из нас стал смыслом жизни, здесь реализовываются наши идеи, раскрывается научный и производственный потенциал. Верим, что у нашего института впереди новые интересные и важные для нашей страны работы, направленные на реализацию развития отрасли.

Ирина ПОЛУЭКТОВА ■



## Работодатели предложили более 6 тысяч вакансий

**12 апреля** прошел первый региональный этап Всероссийской ярмарки трудоустройства «Работа России. Время возможностей». Мероприятие в регионе посетило более 6,7 тыс. человек. 280 воронежских работодателей предложили 6305 вакантных рабочих мест. Было задействовано 37 площадок проведения.

По первым итогам Ярмарки каждый пятый воронежский соискатель получил предложение от работодателя для дальнейшего трудоустройства. Многие присутствовавшие приняли участие в профориентационных мастер-классах, помогающих в поиске работы и построении карьеры, прошли собеседования, участвовали в различных активностях.

Представители ведущих производств Воронежа и области рассказывали об открытых вакансиях, уровне заработной платы, условиях труда и кадровых перспективах. Так, Воронежский тепловозоремонтный завод, участвовавший в Ярмарке на площадке во Дворце творчества детей и молодежи, отметил большую посещаемость мероприятия.

— Подобный формат проведения очень актуален. Он эффективен и дает возможность охватить большое количество заинтересованных людей. Мы рады рассказать соискателям о нашем уникальном производстве, об открытых вакансиях и преимуществах работы в компании, — отметила сотрудник отдела кадров ВТРЗ Юлия Попова. — Те соискатели, которые на нашли в перечне интересные для себя позиции, получили информацию о том, как быть в курсе вакансий компании и получать уведомления об их открытии. Мы планируем и в претъ участвовать в подобных мероприятиях.



На ВАСО отметили, что второй год подряд крупнейшая в регионе Ярмарка трудоустройства помогает людям найти своего работодателя, а ВАСО — очень нужных заводу сотрудников.

— В этом году ВАСО представил свои вакансии на трех крупнейших площадках Ярмарки в областном центре, включая главную — Дворец творчества детей и молодежи. Наши коллеги приняли участие во всех возможных активностях — от традиционного павильона до мастер-класса для студентов на самолетостроительную тематику. Руководитель программы Ил-76 Игорь Бутырин и менеджер отдела подбора и адаптации персонала Надежда Степанова выступили на сцене Дворца творчества детей и молодежи, представили Воронежский авиационный завод и имеющиеся на сегодняшний день вакансии, возможности трудоустройства, карьерного продвижения, социальные преференции, — рассказали представители компании.

Три часа Ярмарки пролетели незаметно, в общении, обмене мнениями, ответах на вопросы соискателей, заполнении анкет. Самые интересующиеся — это молодежь: студенты колледжей и вузов, те, кто пытается найти себя и поменять жизнь и работу.

— На Ярмарке очень много различных предприятий и организа-

ций, но нам с подругой приглянулось именно ВАСО: хорошие условия, заработная плата, после обучения придем к вам работать, — рассказала одна из участниц мероприятия, студентка ВГТУ Елизавета Крылова.

«ИнтерПолярис» также принял участие в Ярмарке, представив свою инновационную разработку — термоэлектрический генераторный модуль, который преобразует газ в электричество. Компанию на Ярмарке представила начальник отдела кадров и управления персоналом предприятия Кристина Перевезенцева. Она рассказала подробно о разработках «ИнтерПоляриса» и работе в компании.

Говоря о значении проведения Ярмарки трудоустройства, исполнительный директор Воронежского областного отделения «ОПОРЫ РОССИИ» Татьяна Шкред отметила:

— В ходе мониторинга развития малого и среднего предпринимательства, который мы проводим совместно с Центром «Мой бизнес — Воронеж» и Министерством предпринимательства, торговли и туризма Воронежской области, одной из главных трудностей в ведении бизнеса предприниматели отмечали дефицит кадров, Ярмарка стала одним из необходимых инструментов для решения данной проблемы с поиском специалистов.

Анатолий ФЕДОРОВ ■

### ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

#### «Воронежстальмосту» по силам любой самый сложный заказ

АО «Воронежстальмост» производит металлоконструкции не только для мостовых сооружений, но и, например, кранов.

В марте текущего года завод приступил к изготовлению металлоконструкций для портowego монтажного крана «Зубр». Данный вид кранового оборудования служит для проведения работ по монтажу, сборке и достройке на судостроительных и судоремонтных заводах.

О том, как продвигается работа, мы поговорили с заместителем начальника цеха А.А. Рахманиным:

— Есть некоторые особенности в выполнении данного заказа. Для работы используется более тонкий металл, чем тот, с которым мы привыкли работать. Кроме того, для проведения окончательных замеров крана необходимо смонтировать. Тоже задача непростая, так как длина стрелы составляет 44 метра и занимает целых два пролета, а суммарная масса двух частей стрелы превышает 26 тонн. Но опыт работы с подобными заказами у нас есть, а значит, работу мы выполним, как всегда, качественно и в срок.

Грузоподъемность будущего крана составит 50 тонн на вылете стрелы 28 метров и 30 тонн на вылете 50 метров. По окончании работ кран отправится на северо-восток страны — в Мурманск на судоремонтный завод.

#### Готовность завода по выпуску минерального утеплителя — 95%

Сенатор от Воронежской области Сергей Лукин побывал в ОЭЗ «Центр» и ознакомился с ходом строительства предприятия, которое будет специализироваться на выпуске минераловатного утеплителя высокой эффективности на основе базальтового волокна.

Проектная мощность Воронежского комбината теплоизоляционных материалов составит до 70 тыс. тонн в год. Планируется открытие от 200 до 250 рабочих мест. Завод будет оснащен самым современным оборудованием и будет располагать максимальными возможностями для выпуска продукции премиум-качества.

— Выполняя задачи по наращиванию объемов жилищного строительства, поставленные президентом РФ, строительная отрасль в 2023 году достигла наивысших за всю историю показателей ввода жилья в России — более 110 млн кв. м. В Воронежской области, согласно информации регионального Министерства строительства, было введено более 2 млн кв. м — это также рекордные цифры. В рамках национальных проектов возводится большое количество социальных объектов. Набранные темпы необходимо сохранить, что потребует соответствующего объема производства строительных и отделочных материалов, — заявил сенатор.

Запуск воронежского завода поможет удовлетворить спрос на местном рынке, а также в близлежащих областях. Сергей Лукин оценил строительную готовность объекта на уровне 95 процентов. На сегодняшний день практически завершена активная фаза строительства, длившаяся около полугода лет, и уже полным ходом идет монтаж и наладка оборудования. Запуск производства запланирован на вторую половину текущего года. Сенатор особо подчеркнул, что производственные процессы на новом заводе будут базироваться на отечественных технологических разработках.

Напомним, проект реализуется при поддержке Фонда развития промышленности (ФРП) и Министерства промышленности и торговли РФ в рамках программы импортозамещения.

Напомним, ФРП (Группа ВЭБ.РФ) создан для модернизации российской промышленности, организации новых производств и обеспечения импортозамещения.

Программы ФРП позволяют российским предприятиям получить доступ к льготному заемному финансированию, необходимому для запуска производств уникальных отечественных продуктов, а также аналогов передовых международных разработок.

Сергей Лукин назвал абсолютно логичным выбор ОЭЗ «Центр» в качестве площадки для реализации проекта, поскольку она в первую очередь отвечает производственным требованиям комбината по обеспеченности энергоресурсами. Плавление базальтовых горных пород в огромной печи при температуре до 1 250 градусов Цельсия — производство высокой энергоемкости, с потреблением больших объемов газа и электроэнергии. Развитая инфраструктура, продуманная логистика, налоговые и таможенные преференции для резидентов Особой экономической зоны также, по мнению сенатора, являются существенными факторами, способствующими успешной реализации проекта.

## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Воронежская мука завоевывает мировой рынок: экспорт увеличен вдвое**

Воронежская область в 2023 году экспортировала более 22 тыс. тонн пшеничной и пшенично-ржаной муки, что почти вдвое больше, чем в 2022 году, и превышает объем экспорта за 2021 год в несколько раз. Министерство сельского хозяйства Воронежской области связывают столь стремительную положительную динамику с реализацией нацпроекта в регионе.

— Благодаря национальному проекту «Международная кооперация и экспорт» успешно реализуется экспортный потенциал отдельных товаров, которые обеспечивают прирост выручки. Одним из положительных примеров является мука. За последние три года её экспорт показал один из лучших результатов как по динамике, так и по объемам, что соответствует среднероссийским трендам, — рассказали в региональном ведомстве.

Самым крупным покупателем муки стал Афганистан, который сохраняет лидерство уже 2 года подряд. Его доля в структуре отгрузок в физическом и стоимостном выражении превышает 70%. В прошедшем году в эту страну было отгружено более 16,6 тыс. тонн воронежской муки, что в 1,5 раза больше поставок за 2022 год. Второе место заняла Туркмения (с долей 12% в структуре отгрузок), куда было экспортировано 2,7 тыс. тонн муки. В списке активных покупателей появляются новые страны, аграрии видят потенциал и дополнительный заработок в переработке пшеницы. Например, в ТОП-3 в 2023 году сразу вошел Ирак, с объемом 1,5 тысячи тонн, куда ранее воронежская мука не поставлялась. Белоруссия кратно нарастила объем импорта, который в прошедшем году превысил 1 тыс. тонн (в 2022 году всего 2,6 тонны).

Перспективным является экспорт муки в страны Центральной Азии: сразу 3 страны начали импортировать воронежскую муку в 2023 году — это Таджикистан, Туркмения и Узбекистан.

**Острогожский плодпитомник расширяет объемы хранения продукции до 39 тыс. тонн**

В ЗАО «Острогожсксадпитомник» приступили к пусконаладочным работам третьей очереди холодильного фруктохранилища. Его вместимость — 5 тыс. тонн. На сентябрь этого года запланировано открытие четвертой очереди аналогичного объема. Ранее у питомника уже имелось хранилище на 29 тыс. тонн. В совокупности все объекты будут вмещать в себя 39 тыс. тонн. Сейчас предприятие активно наращивает темпы производства: в 2023 году урожай яблок составил 26 тыс. тонн. В планах у компании выйти на урожайность в 60 тыс. тонн. Ежедневно плодпитомник отгружает в сетевые магазины до 150 тонн. Поэтому для долгосрочного хранения продукции требуются современные решения.

Новое холодильное оборудование наряду с системой климатического контроля оснащено регулируемой атмосферой. Оно контролирует содержание кислорода и углекислого газа в хранилище, что позволяет продукции оставаться свежей до следующего урожайного сезона.

— В апреле закончим пусконаладочные работы третьей очереди фруктохранилища. Четвертую очередь запустим в сентябре текущего года. Стоимость строительства, если сравнивать с предыдущими периодами, увеличилась в 2,5 раза. Выросла цена оборудования, и появились сложности с транспортировкой. Но мы смогли нивелировать разницу за счет привлечения других поставщиков, — рассказал генеральный директор ЗАО «Острогожсксадпитомник» Евгений Гапоненко.

Несмотря на сложившуюся ситуацию с санкциями и проблемами с логистикой, руководству питомника удалось наладить пусконаладочные процессы и обслуживание техники иностранными партнерами.

**«ИНТЕХРОС»: участие в VI Международном металлургическом саммите «Металлы и сплавы»**

VI Международный металлургический саммит «Металлы и Сплавы» — ежегодное мероприятие, которое собирает лидеров отечественной и зарубежной металлургической и горнодобывающей промышленности для обсуждения современных тенденций отрасли. В этом году участники Саммита поделятся успешными практиками повышения эффективности производства, обменялись опытом и установили взаимовыгодные отношения с партнерами, одним из которых является компания ИНТЕХРОС. В рамках мероприятия, представители компании ИНТЕХРОС получили прекрасную возможность пообщаться с другими профессионалами металлургической отрасли, а также презентовать технику РОИН, которая активно используется в горно-металлургической отрасли.

**один из лидеров «Экспортера года-2023»**

Предприятие «Синтез-Ойл» уже несколько лет является вторым в России по объему экспортируемых жирных кислот. В апреле этого года компания заняла третье место в региональном конкурсе «Экспортер года» в номинации «Экспортер в сфере промышленности», подтвердив тем самым стабильность и лидерство в отрасли.



— Мы — завод, который всегда находится в авангарде передовых и современных технологий, всегда готовы принять участие в реализуемых программах Правительства Воронежской области и поддерживать любую инициативу губернатора региона Александра Гусева, особенно в сфере экспорта нашей продукции. Александр Викторович не зря отметил в одном из недавних выступлений, что благодаря работе Воронежского АПК обеспечивается продовольственная безопасность страны. Это и есть вектор нашего дальнейшего движения, заданный руководством области, — отметили на предприятии.

И, как недавно сказал министр предпринимательства, торговли и туризма Воронежской области Сергей Корчевников на форуме «Бизнес для села — село для бизнеса!», главной целью прямого диалога предприятий и власти является развитие предпринимательства на сельских территориях. Что в полной мере относится к деятельности компании «Синтез-Ойл», которая работает в сфере переработки растительных масел в свободные жирные кислоты в Репьевском районе.

Спектр продукции инновационного предприятия широк, а некоторые направления его деятельности уникальны, причем не только для Воронежской области, но и для страны в целом.

Подрастающее поколение обязательно должно знакомиться с современным, высокофункциональным, экологически чистым

производством — решили на заводе «Синтез-Ойл» и активно включились в профориентационную работу в рамках проекта «Моя Россия — новые горизонты».

Не так давно на предприятии побывали девятиклассники Репьевской школы. Экскурсия, которую провел заместитель директора группы компаний Виталий Черных, началась с инструктажа по технике безопасности. Это всегда настраивает школьников на более серьезный лад и дает понять, что они на настоящем производстве.

На вводной лекции мальчикам и девочкам рассказали о предприятии, его истории, основных направлениях деятельности и выпускаемой продукции. Завод производит жирные кислоты из соапстоков светлых растительных масел, дистиллированные жирные кислоты, кормовые добавки для домашней птицы и пушных зверей. Что это такое, в доступной для школьников форме рассказали и показали на предприятии.

В производственных цехах ребята наблюдали за технологическим процессом. Особенно их впечатлило высокотехнологичное оборудование.

Во время экскурсии школьники не просто наблюдали за производственным процессом, а можно сказать, практически участвовали в нем. Им позволили потрогать руками многие механизмы, в лаборатории они увидели, как выглядит выпускаемая предприятием продукция, как она меняется в ходе производственного процесса.

— Впервые узнал о том, что вся продукция на заводах сертифицируется. Оказывается, существуют еще и разные сертификаты. Есть, например, сертификаты кошерности и Халяль. Даже не слышал о существовании таких. Теперь знаю их смысл и значение, — рассказал один из школьников.

Другие ребята дружно его поддержали, отметив, что на предприятии им очень понравилось. Они узнали много нового и самом «Синтез-Ойле», и том, как на нем работают люди.

— Мы считаем, что знакомство с реальным высокотехнологичным производством, использующим самое современное оборудование и выпускающим продукцию высочайшего качества, со штатом квалифицированных специалистов с высокой и стабильной заработной платой — это очень сильный стимул для молодежи. Стимул учиться, развиваться, оттачивать свое мастерство в самых разных сферах. Стимул уважать людей рабочих специальностей и понимать, что работать на заводе — это престижно и перспективно. Возможно, кого-то это подтолкнет получить профессию инженера или технолога, лаборанта или сварщика. Все эти специалисты сегодня очень востребованы. Наша компания всегда рада молодым квалифицированным кадрам, активно участвует в трудоустройстве начинающих специалистов, — подчеркнули в «Синтез-Ойле».

Напомним, весной прошлого года Минпросвещения России объявило о разработке единой модели профориентации для школьников, направленной на учащихся 6–11 классов. Она призвана систематизировать занятия данной направленности, чтобы помочь выпускникам определиться с выбором будущей профессии. Это в конечном итоге способствует развитию рынка труда и ускорению экономического роста России. Новая система профориентации заработала в школах уже в этом учебном году.

Анна КАРАСЬ ■

**В АО «Воронежстальмост»** ежегодно лучшим сотрудникам вручается Премия имени Владимира Николаевича Боровикова. В этом году церемония прошла в четвертый раз. Перед торжественным вручением и чествованием лауреатов руководство предприятия и представители подразделений собрались у барельефа В.Н. Боровикова, чтобы почтить его память и воздать дань уважения, возложив цветы.

**Р**оль Владимира Николаевича в судьбе мостового завода трудно переоценить. С 1977 по 2009 годы он руководил предприятием, преодолел вместе с ним все взлеты и падения. Коллеги, знавшие его лично, вспоминают о нем с теплотой, говорят,



## Вручение Премии имени В. Н. Боровикова



что он был хоть и строг, но внимателен и очень отзывчив к людям. Почётный гражданин Воронежа Владимир Николаевич внёс значительный вклад в развитие современного мостостроения, был награжден орденами Ленина, Дружбы народов, Знаком Почета. На заводе чтут его память.

После митинга памяти в конференц-зале завода состоялось награждение лауреатов. По итогам 2023 года за выдающийся вклад в работу предприятия награждены:

– А.В. Вележинский – главный конструктор, в номинации «За вклад в развитие предприятия» (награждаются руководители, внесшие

важный и признанный вклад в развитие предприятия и/или в достижение его стратегических целей);

– К.А. Рощупкин – инженер ЦСО, в номинации «За профессионализм и лучшие результаты в работе» (награждаются работники, внесшие важный и признанный вклад в развитие предприятия в своей профессиональной области);

– Л.А. Мальцева – маляр цеха №11, в номинации «За стабильное качество работы и исполнение обязанностей наилучшим образом» (награждаются работники, достигшие высокого профессионализма, принявшие активное участие в решении сложных производственных задач, внесшие предложения по совершенствованию рабочего процесса).

Напомним, в конце 2023 года АО «Воронежстальмост» отметило 75-летний юбилей. На сегодняшний день завод является ведущим предприятием в России по производству металлических пролетных строений мостов любых типов, размеров и сложности. ■

## Студотряды идут в производство

**О работе воронежских стройотрядов и возможном взаимодействии на предприятиях шла речь на пленарном заседании Гражданского собрания «Лидер». Также председатель совета директоров ГК АГРОЭКО Владимир Маслов поделился впечатлениями с присутствовавшими от встречи главы государства Владимира Путина с представителями агропромышленного комплекса России.**

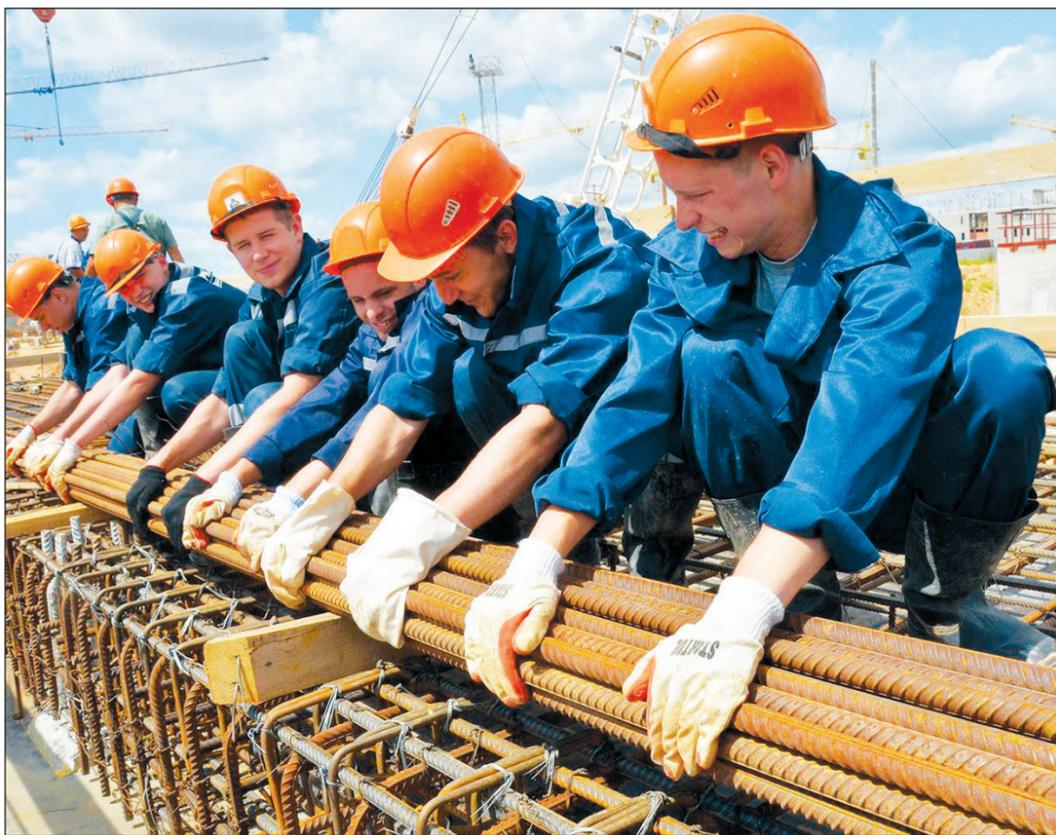
**В**ладимир Маслов напомнил, что благодаря, в том числе, воронежской компании наша страна вышла на четвертое место в мире по производству мяса. Владимир Путин пообещал посетить мясоперерабатывающее предприятие компании в Павловске Воронежской области.

Руководитель регионального штаба Воронежского регионального отделения Молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды» Денис Сабынин рассказал членам собрания «Лидер» о работе стройотрядов, в деятельности которых появилось новое направление – производственное.

Представители производственных отрядов выполняют работы в сфере легкой, а также пищевой промышленности. Студенты прошлой весной приступили к работе на двух

предприятиях: ООО «АВА-трейд» и «Воронежсельмаш». Сперва численность направления составила всего 16 человек, а по итогам года в нем собралось уже 339 бойцов. Они успешно работали на восьми предприятиях области, в том числе, в системе ОПК. Сейчас руководство воронежских студенческих отрядов прорабатывает вопрос организации межрегионального трудового проекта на базе одного или нескольких предприятий на 100-150 человек.

Напомним, что одним из предприятий, где молодые люди могут проявить свою трудовую активность, является КБХА. Не так давно между студентами и предприятием было подписано соглашение о намерении привлечения воронежских студотрядов к работам, выполняемым на предприятии, а также обучение инициативных студентов востре-



бованным в промышленности профессиям. КБХА заинтересовано привлекать активную молодежь в формате временной трудовой занятости на це-

лом ряде объектов, к которым помимо основного производства относятся и социальные объекты, например, база отдыха «Маяк». Стороны договори-

лись в ближайшее время поработать детали сотрудничества в рамках совместных пилотных проектов. ■

# Индустриальный парк «Перспектива»: промышленный туризм в помощь развитию производства

**Промышленный туризм — для успешных. Это демонстрация возможностей предприятий, способ найти партнеров, привлечь сотрудников, завоевать лояльность потенциальных покупателей. Это история про доверие. Туризм не может развивать промышленность, но он может продвигать ее. Так, 4 апреля прошла экскурсия на производство пяти предприятий индустриального парка «Перспектива». Организатором мероприятия выступила компания EVENT-360 и Воронежская ОПора РОССИИ.**



**И**ндустриальный парк «Перспектива» находится в Новоусманском районе Воронежской области. На территории 230 га земель промышленного назначения с развитой инженерной и социальной инфраструктурой, расположились более 100 предприятий малого и среднего бизнеса. Индустриальный парк входит в Общероссийскую общественную организацию «Деловая Россия» — союз предпринимателей, работающих, в основном, в несырьевом (перерабатывающем) секторе экономики.

— В 2012 году наш парк был признан на официальном уровне, получив статус индустриального парка Воронежской области, — рассказала директор управления клиентского сервиса ВИП «Перспектива» Светлана Вылуск. — Все резиденты могут пользоваться господдержкой, регионального и федерального уровня. В числе наших резидентов не только крупные международные компании, но и малый и средний бизнес. Удобная локация, готовая инженерная инфраструктура и высокие стандарты взаимодействия с инвесторами дают возможность для эффективного развития бизнес-проектов. Индустриальный парк «Перспектива» сертифицирован в Ассоциации индустриальных парков и особых экономических зон России, аккредитован в Минпромторге РФ.

В рамках экскурсии были представлены 5 предприятий.

Первым стало ООО «Янберг Контейнер Системс», специализирующееся на производстве кег из нержавеющей стали. Оно было основано в 2007 году и является одним из крупнейших производителей и поставщиков кег на российском рынке. Компания располагает производственными линиями, которые оснащены современным оборудованием, позволяющим выпускать большое количество кег ежемесячно.

— Начав с переработки бывших в употреблении кег, мы смогли развиваться в уникальное для России и СНГ производство собственных кег из нержавеющей стали, — рассказала директор по продажам Яна Долгова. — Наши клиенты, это пивные заводы, производители и дистрибьюторы квасов и напитков, пивоварни. Мы работаем только с надежными проверенными поставщиками, партнерами и клиентами, осуществляя демократичский подход к менеджменту. Также мы работаем и с индивидуальными заказами, производя уникальную тару для конкретного клиента, к примеру, для домашних пивоварен.

Следующим предприятием стало ООО «Агронеж», занимающееся производством зерносушилок. Мобильные зерносушилки, производящиеся на заводе, разработаны по собственной запатентованной технологии, объе-

динившей все лучшие и проверенные разработки и решения европейских и российских конструкторов, с учетом особенностей агрономии в разных климатических зонах России.

Зерносушилки AGRONEZH — одни из самых универсальных по производительности зерносушилок. Они сушат до 320 т/сутки пшеницы, и способны покрыть полную потребность в сушке хозяйства площадью до 2000 га. А также агрохолдин-



гам обеспечить решения оперативных задач по сушке в отделенных хозяйствах. Предприятие крайне востребовано в нашей области, с хорошо развивающимся сельскохозяйственным направлением.

Еще одним интересным производством, которое посетили в рамках экскурсии, стала компания «НПО «АГРОПОЛИМЕР». Это предприятие занимается производством ленты и трубки капельного орошения высокого качества. Завод имеет уникальные технологии и производит продукцию из лучших современных компонентов. Партнерами предприятия являются мировые лидеры в производстве сырья и эмиттеров (капельниц). В технологическом

процессе влияние человеческого фактора сведено к минимуму, тем самым позволяя при небольшом штате сотрудников выпускать существенный объем продукции.

Завод металлоконструкций — ООО «Воронеж ТехМонтаж», основанный в 2014 году, — следующий объект экскурсии. — Мы предоставляем услуги в сфере изготовления и монтажа промышленного оборудования различного направления, а также поддержания его в работоспособном состоянии, — рассказал генеральный директор Павел Хитров. — Предприятие включает в себя специалистов с опытом работы более 30-ти лет в сфере обслуживания, ремонта и технического сопровождения предприятий перерабатывающей промышленности. Наличие собственной производственной площадки позволяет ре-

производить любые задачи наших клиентов, при этом добиваясь оптимизации затрат при производстве путем исключения посредников.

В финале экскурсии побывала на новом производстве корпусных деревянных домов и бань — «Дуров хаус». Компания занимается производством с апреля 2023 года, и уже успела зарекомендовать себя как отличный производитель. В производстве домов и бань используется сухая строганная доска (сортов АВ) хвойных пород и клееный брус. Доска пропитывается микробиологической защитой, противогрибковой защитой, а также огнезащитным составом, что позволяет избежать возгорания и других неприятных ситуаций. Все помещения производимые «Дуров хаус» оборудованы системой «Умный дом».

Индустриальный парк «Перспектива» более 10 лет держит уверенные позиции среди всех инвестиционно-производственных площадок России.

Увидеть все своими глазами и нарисовать образ компании, когда ты понимаешь, что люди здесь делают, в каких условиях они работают, чем занимаются. Вот она — мягкая сила протуризма.

## СПРАВОЧНО

*Event360 — команда профессионалов в области менеджмента деловых событий и выставок, включая проекты международного уровня. Более 15 лет помогает российским предпринимателям достичь успеха, обеспечивает рост и развитие посредством участия в отраслевых межрегиональных и международных бизнес-миссиях, стажировках, выставочных и деловых мероприятиях. Аккредитованный партнер Российской экспортного центра, официальный оператор Центров поддержки экспорта РФ, лидер комитета по деловому туризму ТПП Воронежской области, комитета по внешнеэкономической деятельности ВОО «Опора России».*

Константин ГРИШАЕВ ■



## Корпорация «РИФ»: на инновационность производства влияет приток молодых кадров

**Студенты третьего и четвертого курсов ВГТУ посетили один из флагманов разработки новейших радиоэлектронных систем АО Корпорация НПО «РИФ».**

**К**омпания состоит из нескольких предприятий, специализирующихся на производстве высокотехнологичной продукции, выпускающих электродвигатели, регулируемые электропривода, сухие трансформаторы, полупроводниковые приборы, электронные модули, термоэлектрические кондиционеры, и многое другое. Значительный объем в структуре производства занимает доля НИР и НИОКР. Заказчиками продукции и работ холдинга «РИФ» являются: РЖД, СИМЕНС, АМАЗОН, предприятия ОПК.

Генеральный директор Корпорации «РИФ» Александр



Иванов рассказал студентам о деятельности предприятия, озвучил цели и текущие задачи, стоящие перед компанией, указал на дефицит высококвалифицированных кадров, а также пригласил будущих выпускников на работу.

Сотрудники предприятия провели для юношей и деву-

шек экскурсию по промышленной площадке. Будущие разработчики радиоэлектронных систем побывали в разных цехах, ознакомились с актуальными разработками и продукцией предприятия, современным оборудованием, условиями работы.

— Инновационный характер выпускаемой продукции удаётся обеспечивать не только благодаря новым технологиям и современному оборудованию, но и за счет вливания в коллектив молодых специалистов, — рассказали сотрудники предприятия.

— Эта экскурсия помогла нам оценить масштабы производства и сложность технологических процессов, понять важность грамотного инвестирования средств в развитие, — поделились впечатлениями студенты.



## ВАСО: компенсация ипотечного кредита в действии

**На ВАСО действует социальная программа компенсации ипотечного кредита.**

**А**настасия Бурыхина — одна из сотрудников завода, оформившая компенсацию ипотеки. Девушка пришла на ВАСО в 2014 году контрольным мастером. Уже больше десяти лет она занимается технической документацией и контролем сборки пилонов транспортного самолета Ил-76.

Анастасия и ее дочка Дарья долгое время жили в съемной квартире. В 2022 году им одобрили компенсацию ипотеки, и вот уже полтора года завод существенно помогает семье с выплатами.

— Я общаюсь с людьми с других предприятий Воронежа и нигде нет таких выплат по ипотеке, как у нас. Спасибо ВАСО, управляющим компаниям, что разработали и внедрили такую программу. Теперь мы с дочкой живем в собственной квартире, — делится Анастасия.

Напомним, что с 1 апреля сотрудники ВАСО в возрасте до 40 лет могут получить компенсацию ипотеки в размере 50% от ежемесячного платежа, но не более 10 000 рублей в месяц (до 1 апреля возраст составлял 35 лет).



### ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

#### Начато производство компонентов для межвагонных переходов

Компания «Центр транспортной комплектации», являющейся частью ООО «Холдинг Транскомплект» запустила производство устройств для переходов между вагонами. В основном компоненты, произведенные на воронежском предприятии, будут использоваться для вагонов метрополитена «Москва-2024» и «Москва-2020», но также они подходят и для электропоездов Иволга.

Напомним, общий бюджет проекта составил более 200 млн рублей: из них 157,5 млн рублей — льготный кредит Фонда развития промышленности, который одобрен экспертным советом в рамках программы «Комплекующие изделия». Согласно программе, новое предприятие позволит компании увеличить собственное производство в 2,7 раза и довести выпуск продукции до 1 260 единиц в год. Тогда ее доля на отечественном рынке вырастет с 27% до 76%. Также на новом предприятии создано 30 новых рабочих мест, десять из которых — высокопроизводительные.

ООО «Центр транспортной комплектации» зарегистрировано в Твери в 2019 году. Основной вид деятельности связан с производством частей железнодорожных локомотивов. Среди совладельцев 2 компании: «Трансинжиниринг» (49% долей в уставном капитале) и «Холдинг Транскомпонент» (36%). Еще 15% у физического лица.

#### Пилотный проект по повышению качества ремонта локомотивов

В сервисных локомотивных депо (СЛД) филиала «Южный» компании «ЛокоТех-Сервис» внедряется система повышения качества ремонта локомотивов. Для этого проводится анализ неисправностей с выявлением коренных причин их возникновения. Одним из первых стало применять систему чек-листов по неисправностям СЛД «Лиски».

— С начала 2024 года депо заполняет так называемые чек-листы, в которых отмечают все выявленные неисправности по каждой секции локомотива при плановых ремонтах. Это позволяет проанализировать, по какой причине возникла та или иная поломка в локомотиве определённой серии. Эти узлы и детали находятся под пристальным вниманием на всех этапах ремонта. Они на особом контроле у приемщиков локомотивов, — рассказал заместитель директора филиала «Южный» Николай Силенко.

По его словам, систематическая работа позволяет контролировать качество ремонта и исключить выход на линию опасного подвижного состава.

На страже качества уже более шести лет стоит приемщик локомотивов СЛД «Лиски» Сергей Петрушенко, который предотвратил не один десяток отказов технических средств. В их числе 12 заклинаний колесно-моторных блоков.

Как у любого приемщика, у Сергея Петрушенко есть свои секреты и технологии. Так, в процессе выполнения цикловых работ он научился определять неисправности по изменившемуся цвету кожухов с обеих сторон и по бронзовой металлической стружке.

— Если меняется цвет кожуха, он становится красно-коричневым, появляется металлическая стружка, значит, в этом узле неисправность, — поделился Сергей Петрушенко.

Найденные приемщиком неисправности включаются в чек-лист, по которому осматриваются и другие секции локомотивов.

— На примере СЛД «Лиски» мы обкатаем систему чек-листов по неисправностям, алгоритму действий. Затем распространим этот опыт на другие депо филиала, — добавил заместитель директора филиала «Южный» Николай Силенко.

СЛД «Лиски» сертифицировано на проведение текущих и средних ремонтов грузовых электровозов ВЛ80 всех индексов.

В филиал «Южный» ООО «ЛокоТех-Сервис» входят 6 СЛД: «Мичуринск», «Россошь-Пассажи́рская», «Ртищево», «Елец», «Лиски», «Поворино».

#### Строительство второй очереди завода компании Архбум

В настоящее время завершены работы по монтажу оборудования КТП 10/0, 4 кВ и РУ 0,4 кВ с 2 УКРМ второй очереди завода компании «Архбум». Работы выполняло ООО «Промсеть».

Напомним, в Индустриальном парке «Масловский» ведется строительство производства гофрокартона и гофротары мощностью 240 млн кв. м в год. Новое предприятие, по словам генерального директора компании Ирины Шерстневой, планируется возвести в два этапа: до лета 2024 года компания собирается ввести в эксплуатацию склад сырья, производственный корпус, запустить четыре линии переработки и создать транспортную систему; до декабря 2025 года должны быть подключены линии ротационной высеки с периферией.

# Создается девятый образовательно-производственный кластер

Калачеевский аграрный техникум вошел в число организаций среднего профессионального образования, которые получат грант по федеральному проекту «Профессионалитет». В «Центре опережающей профессиональной подготовки» 15 апреля состоялась церемония подписания Соглашения о партнерстве в целях создания и развития образовательно-производственного центра, создаваемого на базе Калачеевского аграрного техникума. Это девятый кластер на территории Воронежской области, и создается он для обеспечения кадровых потребностей строительной отрасли региона.

В Министерство просвещения РФ было подано 159 заявок на предоставление грантов из федерального бюджета, но победителями стали только 20 из них. Подачу заявки инициировал губернатор Воронежской области Александр Гусев. По результатам совещания по вопросам кадрового обеспечения строительной отрасли региона были определены организации и предприятия, которые примут участие в реализации проекта.

На создание образовательно-производственного кластера для строительной отрасли из федерального бюджета будет выделено 100 миллионов рублей, из ре-



гионального — 50 миллионов рублей, еще более 16,5 миллионов рублей предоставят работодатели. Эти средства позволят создать современную учебно-производственную площадку, оснастить ее расходным материалом и необходимым оборудованием, провести ремонт и брендирование помещений кластера.

С 1 сентября 2024 года в техникуму кластера запланирован набор 350 первокурсников по обновленным программам «Про-

фессионалитета». К 2026 году количество студентов в кластере будет превышать 1000 человек.

— Мы, как производители, берем на себя обязательство финансово поддержать данный проект, закупая и поставляя технологическое современное оборудование, на котором молодые специалисты будут проходить у нас практику, что позволит им по окончании техникума приходить полностью подготовленными к выполнению про-

изводственных задач. Включение в проект «Профессионалитет» я рассматриваю как стратегическое направление развития строительного комплекса в целом. Именно то, что молодые люди, прежде всего из сельской местности, которые всегда замативированы на ответственную работу, начнут работать, развивать инфраструктуру всех муниципальных образований. Наша основная задача — повышение производительности труда.

Задача не только нарастить трудовой потенциал, а именно подготовить специалистов, которые по уровню производительности труда по уровню использования современного технологического оборудования будут давать более высокий результат. Неоднократно мы слышали, что сравнивают специалиста зарубежного и российского. Благодаря этой программе мы сможем достигнуть мирового уровня производительности труда в строительной отрасли. Это непростой путь, но я уверен, что вместе мы его пройдем, — рассказал генеральный директор АО «СЗ «ДСК» Андрей Соболев.

Образовательные кластеры создаются в рамках социально-экономических инициатив Правительства РФ, направленных на достижение национальных целей развития, утвержденных Президентом страны. В рамках федерального проекта «Профессионалитет» к 2028 году планируется подготовить не менее 1 миллиона квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена для ключевых отраслей экономики, включая электронную промышленность и индустрию робототехники. Президент Владимир Путин поручил Правительству реализовать эту задачу по итогам Послания к Федеральному Собранию в 2023 году.

## «Робоарт» — для юных и увлеченных

В ВГУ прошел юбилейный Межрегиональный открытый фестиваль научно-технического творчества «Робоарт».

Роботы в этот день были везде, с порога приветствовали гостей и участников фестиваля. Роботы-танцоры, — музыканты, — уборщики, помощники для производства, маленькие и большие — они и их создатели были в центре внимания. И те, кто побывал на «Робоарте», интересно и с пользой провели время. «Битва роботов», нейроигра, гонялки ма-

шин — все это буквально с первых минут захватывало внимание присутствовавших. Причем можно было не только наблюдать за происходящим, но и активно участвовать. Создатели всего этого разнообразия школьники — некоторые учатся во втором и третьем классе. А вот фрезерный станок с числовым программным управлением создал шестиклассник — Николай Цыгичко.

На фестивале были представлены многие направления, в том числе «Робофутбол», «Лабиринт для роботов», «Траектория»,



«Шорт-трек», «Рыцарский турнир» и др. Особенно интересно было наблюдать за показательными выступлениями пилотов БПЛА: в спортивном зале вуза управляли не только коптерами, но и авиамоделями.

В 2024 году на «Робоарт» приехали около тысячи команд и привезли больше 500 изобретений.

Завершился фестиваль награждением победителей и призеров, оно прошло в очном и дистанционном формате. Лидерами по количеству наград стали Воронежская область и город Пенза. Ребятам вручили грамоты, памятные призы, медали и статуэтки с символикой фестиваля.

Традиционно деловым партнером фестиваля выступила воронежская компания «ИНТЕХРОС». Робот ее производства красовался перед главным корпусом ВГУ — лучшая мотивация для юных и начинающих изобретателей и инженеров.



**В конце марта проходил турнир по волейболу на приз газеты «Промышленные вести» среди команд предприятий реального сектора экономики. Три дня соревнований были нацелены на укрепление корпоративных связей, популяризацию и пропаганду здорового образа жизни, сплочение трудовых коллективов и выявление команды-победительницы.**

**Н**а церемонии открытия перед волейболистами выступила главный редактор издания Валентина Тертерян:

— «Промышленные вести» турниром по волейболу возобновили спортивные соревнования на приз издания после продолжительной паузы. И то, что интерес к волейболу и другим видам спорта на предприятиях не угасает, говорит количество команд, готовых участвовать в состязаниях. Пусть из-за сильной загруженности на производстве и работы в три смены не все смогли принять участие в нашем турнире, но те, кто сегодня в зале, уверена, покажут спортивное мастерство, достойную красивую командную игру и волю к победе. Пусть победит сильнейший.

Турнир получился зрелищным: все матчи проходили в напряженной борьбе. Но в последний день состязаний команды показали наиболее интересные игры, бились за каждый мяч и доставили много волнительных моментов для болельщиков. До конца последней игры не была ясна финальная таблица и распределение мест.

— Честно, давно не наблюдал такого спортивного духа и стремления к победе. И хотя на площадке выступают не профессионалы волейбола, играют спортсмены из предприятий отлично. Много тактических и композиционных приемов. Внимательно следят за противником, подмечая его слабые стороны, пытаются этим умело воспользоваться. И все время в движении. Трудно выделить какую-либо команду. Мне особенно запомнился матч между ВТРЗ и РВК. Хотя, все молодцы! — рассказал один из судей турнира Степан Токарев.

Победителем турнира стала команда КБХА, которая в напряженной борьбе с волейболистами ВГТУ буквально вырвала победу. Третье место досталось спортсменам ВАСО. Это в какой-то степени команду огорчило, но в то же время определило вектор дальнейшего устремления.

— Жаль, конечно, что нам не удалось победить. В этот раз удача была не на нашей стороне. Но, чтобы хоте-

## Дружеская атмосфера, несмотря на соперничество



лось особенно сказать. Соревнования между промышленными предприятиями сближают. И не важно, с одного или разных предприятий участники, с каждым разом они становятся более близкими друг другу, а соревнования проходят в теплой, дружеской атмосфере, несмотря на спортивное соперничество. Спасибо за это «Промышленным вестям», — отметил капитан команды ВАСО Павел Винокуров.

Его поддержал руководитель команды Воронежского тепловозоремонтного завода Евгений Панов:

— Турниры на приз «Промышленных вестей» можно назвать традиционными. Мы, по-моему, ни разу не пропустили участия в них. И хотя турниры носят статус любительских, ощущение настоящей спортивной битвы, царящее на них, не менее сильное, чем во время профессиональных соревнований. И в тоже время они какие-то душевные, если можно так сказать про спортивные состязания. Команды все силь-

рый был учрежден Союзом промышленников и предпринимателей Воронежской области.

Победитель же турнира был удостоен сертификата от «Центр Дорсервис» в парк развлечений «ШиШки» — уникальный социальный проект компании. Здесь развлечения на любой вкус и возраст. Скаладром, детский лабиринт и игровая площадка, лазертаг. На территории в 15 000 кв. м, где есть естественные овраги и возведенные башни и мосты, можно устроить отличные баталии среди команд из разных отделов и подразделений любого предприятия. Но фишкой всего парка является аэротруба Like Fly — единственный аэродинамический комплекс Черноземья. Испытать ощущение свободного полета практически может каждый. Победителям — команде КБХА — представится возможность получить приятные эмоции для дальнейших спортивных, творческих и производственных свершений!

Напомним, соревнования на приз «Промышленных вестей» проводятся ежегодно более пятнадцати лет. В спортивном календаре на этот год турниры по футболу, волейболу и «Семейный подряд» — эстафета по принципу «Папа, мама, я — спортивная семья». В спортивном состязании состав команд-участников формируется из представителей предприятий региона.

В заключении хотелось бы привести слова капитана команды КБХА Александра Фролова, которые, надеемся, вдохновят многих:

— Бросайте компьютерные игры, ходите в залы, на площадки — хоккейные, футбольные, баскетбольные, волейбольные. Там куда интересней!

Ульяна БЕШКОВА ■

ные. Со многими волейболистами из других предприятий давно знакомы и соревнуемся много лет. Мы с удовольствием всегда участвуем во всех турнирах «Промышленных вестей». Это здорово, как они все это проводят: организация, призы — все на уровне.

Среди участников соревнований были новички — команда ВГТУ, она также отметила хорошую организацию, приятные бонусы от партнеров и призы «Промышленных вестей».

Помимо традиционных медалей, кубков, дипломов все участники команд получили призы от «Воронежского пивоваренного завода» (Балтика-Воронеж).

Воронежское региональное отделение СоюзМаш России отметило специальными призами команду ВГТУ за яркую и насыщенную игру, особенно в финале. Воронежский технический университет разбил наукой производственный состав участников турнира.

За волю к победе — волейбольный мяч — получила команда ВТРЗ, кото-





**23  
МАЯ**  
форумстолля.рф

СИТИ-ПАРК  
«ГРАД»

**ПОСЕТИТЕ ОДНО  
ИЗ ГЛАВНЫХ  
БИЗНЕС-СОБЫТИЙ  
ЧЕРНОЗЕМЬЯ!**



- 2000+ участников
- ТОП-спикеры и эксперты-практики
- Концентрация знаний и кейсов
- Бизнес-комьюнити и нетворкинг
- Бесплатное участие

ОРГАНИЗАТОРЫ



Правительство  
Воронежской области  
Министерство  
Промышленности,  
Торговли и туризма  
Воронежской области



МОЙ  
БИЗНЕС



# СПЕШИТЕ УЧАСТВОВАТЬ!

Региональный конкурс пресс-служб/отделов по связям  
с общественностью предприятий реального сектора экономики  
Воронежской области

## «ПРЕСС-СЛУЖБА – ИНДУСТРИЯ КОММУНИКАЦИЙ – 2024»

Подробная информация:

[www.promvesti-vrn.ru](http://www.promvesti-vrn.ru), [promvestvoronezh@mail.ru](mailto:promvestvoronezh@mail.ru)

**ПОДПИШИТЕСЬ! БУДЕТ ИНТЕРЕСНО!** [t.me/promvesti\\_vrn](https://t.me/promvesti_vrn) <https://vk.com/promvesti>



Учредитель — Объединение работодателей «Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области», ООО «Промышленные вести»  
Главный редактор — ТЕРТЕРЯН Валентина Викторовна  
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. Свободы, 75. Тел./факс: 261-79-07, 261-79-09.  
E-mail: [promvestvoronezh@mail.ru](mailto:promvestvoronezh@mail.ru) [www.rspp-vrn.ru](http://www.rspp-vrn.ru) [www.promvesti-vrn.ru](http://www.promvesti-vrn.ru)  
Заказ № 531. Дата выхода 23.04.2024 г. Тираж 2 000 экз. 12+

Подписано в печать по графику: 18.00, фактически: 18.00. Отпечатано в АО «Воронежская областная типография — издательство им. Е.А. Болховитинова» (Воронеж, ул. 20-летия Октября, 73а).