

«Лучшие  
промышленные  
предприятия»  
получили награды

Подведены итоги  
областного конкурса

■ стр. 2

Новый завод  
по производству  
самоклеящихся  
материалов

Репортаж с открытия

■ стр. 4

Таможенный  
терминал принял  
первый груз

Инфраструктурный  
проект ОЭЗ «Центр»

■ стр. 5

ИНТЕХРОС:  
компетенции,  
технологии,  
производство

Актуальное интервью

■ стр. 7

«Стратегия  
«ИнтерПоляриса»  
— неуклонное  
движение вперед»

Разговор с руководителем  
предприятия

■ стр. 8

«Золотые руки»  
вновь в работе

Итоги областного  
конкурса  
профессионального  
мастерства

■ стр. 10

АО НВП  
«ПРОТЕК»:  
с заботой  
о будущем  
предприятия

О работе с кадрами

■ стр. 11

АО «ГИДРОГАЗ»  
— интегратор  
отраслевых  
инициатив  
в нефтегазовой  
области

Проведен семинар-  
совещание главных  
специалистов нефтегазо-  
вых компаний

■ стр. 12

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*

Воронежской  
области

■ № 6 (213) ■ Ноябрь-декабрь 2023 г. ■ 12+ ■



75 лет  
АО «Воронежстальмост»

## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Воронежский НИИ «Вега»: возможности комплекса для малоинвазивной хирургии**

Медицинский комплекс для малоинвазивной хирургии «Алькор» впервые продемонстрировали для широкой аудитории на выставке «Здравоохранение-2023». Аппарат объединяет на одной стойке диагностическое и хирургическое оборудование, что позволяет врачу выполнять широкий спектр манипуляций и полностью контролировать ход хирургического вмешательства.

Комплекс «Алькор», разработанный ВНИИ «Вега» Концерна «Автоматика» (входит в «Росэлектронику»), предназначен для проведения хирургических операций и диагностики различных заболеваний в общей хирургии, дерматологии, флебологии, гинекологии, проктологии, отоларингологии и урологии. Диагностическое и хирургическое оборудование объединены в комплекс общим интерфейсом управления. Это обеспечивает максимальную легкость и комфорт в настройке и выборе режимов работы функциональных блоков.

Эргономика «Алькора» позволяет использовать комплекс врачам нескольких специальностей без перенастройки и дополнительной подготовки рабочего места, что сокращает сроки окупаемости оборудования. Кроме того, у специалиста есть возможность ведения базы данных пациентов, создания индивидуальных шаблонов обследования для отчетов о проведенных манипуляциях и их хранение в базе данных.

— Уникальность комплекса «Алькор» заключается в его многофункциональности. Он позволяет проводить амбулаторные и стационарные малоинвазивные операции под ультразвуковым или эндоскопическим контролем, а также предоперационные ультразвуковые или эндоскопические исследования. Таким образом, один комплекс одновременно решает две главные задачи — лечебную и диагностическую, — отметил генеральный директор ВНИИ «Вега» Владимир Штефан.

**Одобрена концепция поточной линии сборки пилон самолета МС-21**

Концепция поточной линии сборки пилон самолета МС-21 в рамках реализации проекта Центра специализации «Пилон» (ЦСП) ОАК на площадке Воронежского авиационного завода одобрена на заседании технического комитета корпорации. В его работе приняли участие представители «Яковлева» и «Ильюшина».

— Разработанная специалистами отдела главного технолога ВАСО концепция ставит, в частности, задачи оптимизации директивной технологии сборки агрегатов пилон в соответствии с тактом будущей поточной линии, проектирование высокотехнологичного сборочного оснащения, обеспечивающего высокое качество продукции, снижение длительности сборочных процессов, — объясняет главный технолог филиала ВАСО Максим Кузнецов, представляющий концепцию в ОАК. — Это, конечно, важная часть общего проекта ЦСП, в соответствии с которым к 2025 году мы должны выйти на производство 32 комплектов пилон МС-21, а в 2027-м — на 72.

Теперь инженерам ВАСО предстоит продолжить детальную проработку в рамках разработки технического задания по проекту. Члены технического комитета ОАК отметили, что требование по выходу на выпуск комплектов пилон на 72 самолета с тактом три рабочих дня будет достигаться за счет реализации мероприятий по снижению трудоемкости выполнения технологических операций на рабочих местах, а также высказали ряд своих предложений по проекту.

В ЦСП ОАК параллельно решаются аналогичные вопросы модернизации производства пилон Ил-96, Ил-76 и их модификаций.

**«Турбонасос»: разработан и изготовлен компрессор жидкостно-кольцевой КЖК 1800/15**

АО «Турбонасос» разработало и изготовило по заказу ООО «Газолитер Кирово-Чепецк» компрессор жидкостно-кольцевой КЖК 1800/15, взамен импортного HC-8 фирмы SULZER, NASH, AHLSTR/M, KARHULA. Компрессор произведенный воронежским предприятием имеет идентичные характеристики и габаритно-присоединительные размеры. Он предназначен для откачки хлора, выделяющегося при электролизе раствора поваренной соли с электролизера, и подачи осушенного хлор-газа потребителям.

— В октябре текущего года мы провели успешные приемо-сдаточные испытания компрессора на аттестованном стенде АО «Турбонасос», — рассказали а предприятие.

Основная перекачиваемая среда компрессора КЖК1800/15 является газообразный хлор. Его производительность составляет 1800 м<sup>3</sup>/ч, давление нагнетания — 150 кПа, частота вращения (синхронная) — 750 об/мин, потребляемая мощность — не более 160 кВт.

**«Лучшие промышленные предприятия» получили награды**

В декабре состоялось награждение победителей ежегодного областного конкурса «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области». Церемония проходила в здании регионального правительства и собрала руководителей и представителей предприятий-победителей.

В этом году в конкурсе приняли участие около 40 успешно развивающихся промышленных предприятий региона. Победителей и лауреатов определила конкурсная комиссия после внимательного рассмотрения представленных заявок. Организатором конкурса является Министерство промышленности и

транспорта Воронежской области. Оперативную, информационную и методическую поддержку конкурса осуществляет Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области.

Победителями стали АО «Воронежстальмост»; ОАО «Павловский судостроительно-судоремонтный завод»; ПАО «Автоматика»; АО «ВНИИ «Вега»; ООО «Дельта-пак»; ОАО «Воронежская кондитерская фабрика»; Лискинский завод «Спецжелезобетон» — филиал АО «БЭТ».

Звание лауреата получили: АО «Лискинский завод «Спецжелезобетон»»; ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ»; ООО «Воронежстальмаш»; ООО «Завод нефтяного и газового обо-

родования»; АО «Концерн «Созвездие»; АО «НИИ Механотроники-Альфа-НЦ»; АО «Воронежский синтетический каучук»; АО «Завод ЖБИ №2»; ООО «Любовитово»; ООО «ЭкоНива Молоко Воронеж».

Заместитель председателя правительства Воронежской области Артем Верховцев на церемонии награждения отметил, что в числе победителей и лауреатов есть предприятия с богатой историей, а есть и такие, которые только начинают раскрывать свой производственный потенциал. Но все они вносят существенный вклад в развитие промышленности региона.

**ОКБМ:****бронзовые награды в Кубке по рационализации и производительности**

В Екатеринбурге прошел III Кубок по рационализации и производительности в Екатеринбурге. В соревнованиях приняла участие воронежская компания «ОКБМ», которая стала бронзовым медалистом в номинации «Среднесерийное производство». В нем участвовали более 350 конкурсантов и экспертов со всей страны, задействованных в оптимизации производственных процессов на предприятиях. Организаторами состязания выступили Агентство развития профессий и навыков совместно с Минэкономразвития России в рамках национального проекта «Производительность труда». На Кубке продемонстрированы лучшие инструменты реализации нацпроекта.

Команда сотрудников «ОКБМ», в которую вошли Евгений Васнин, Надежда Сергина, Дмитрий Богатырев, Юлия Крячкова и Валерий Косинов, приняла участие в соревнованиях впервые, тем ценнее достигнутый ими результат — третье место в конкурсе.

— Нашими основными конкурентами были РЖД, Росатом и

несколько компаний, у которых уже был опыт участия, а значит, примерное понимание критериев и оценки. Благодаря тому, что руководство нашего предприятия на постоянной основе поддерживает принципы и инструменты бережливого производства, нам не пришлось специально готовиться к конкурсу. Отмечу, что мы были единственными представителями

от Воронежской области. Любое состязание — это дополнительный опыт, а достижение высокого результата — приятный бонус. Спасибо тем, без кого данное мероприятие было бы невозможным: участникам, организаторам, судьям», — рассказал заместитель директора по развитию Валерий Косинов.

По мнению организаторов, участвуя в Кубке, конкурсанты освоили различные инструменты повышения производительности труда, работали с себестоимостью, прибили, сократили производственный цикл, влияли на технологический уклад, находили более эффективные способы производства, совершенствовали технологические процессы.

## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**АГРОЭКО: организация безотходного производства**

АГРОЭКО наращивает объемы производства мясокостной муки и кормового жира. Цех термической переработки (ЦТП) по итогам 10 месяцев 2023 года произвел 10,5 тысяч тонн готовой продукции.

ЦТП АГРОЭКО — современное и инновационное предприятие по переработке биотходов. Благодаря запуску уникального цеха, холдинг свел к минимуму отходы от производственных процессов. На ЦТП поступают биотходы образующиеся на мясоперерабатывающем предприятии и свиноводческих площадках. За 10 месяцев 2023 года уже переработано 22 тыс. тонн поступившего сырья.

С начала текущего года произведено 4 тыс. тонн кормового жира, 5,2 тысячи тонн мясокостной муки и 1,3 тыс. тонн кровяной муки.

— Мы успешно реализуем продукцию цеха термической переработки на территории нашей страны, а клиенты по достоинству оценивают ее качество. Также есть планы по продвижению на экспортные рынки, — сообщил коммерческий директор Дмитрий Алексеев. — На данный момент цех загружен на 50%, в 2024 году за счет поэтапного увеличения мощности мясоперерабатывающего предприятия на ЦТП планируют повысить загрузку до 80%.

**ВГУ стал победителем конкурса на создание передовой инженерной школы**

Передовая инженерная школа (ПИШ) начнет функционировать на базе Воронежского государственного университета. Вуз стал победителем конкурса, проводимого Минобрнауки, и получил на эти цели грант в объеме 230,4 млн рублей. Также финансирование ПИШ будет осуществляться и за счет индустриальных партнеров. Среди них НИИЭТ, Концерн «Созвездие», ВЗПП-С, ВНИИ Вега, Корпорация «РИФ», «ИНТЕХПРОС» и «СИТРОНИКС». Целью федерального проекта, в рамках которого и создаются ПИШ, является подготовка высококвалифицированных инженерных кадров, которые обеспечат технологической суверенитет страны.

Передовая инженерная школа на базе ВГУ будет готовить кадры в сфере радиоэлектроники, информационных коммуникаций и радиосвязи. Это будет способствовать тому, чтобы Воронеж вновь стал центром электронной промышленности страны.

Напомним, что в Воронеже это уже вторая подобная школа. Первая была открыта в прошлом году на базе ВГАУ, ее партнерами стали предприятия АПК.

**Воронежское предприятие стало дипломантом премии Правительства РФ в области качества 2023 года**

Роскачество объявило дипломантов премий Правительства РФ в области качества. Всего 12 предприятий, набравшие высокие баллы по итогам оценки их процессов экспертами, получили этот статус, в их числе АО «Конструкторское бюро химваوماتики». Номинанты премии стали известны в понедельник, 18 декабря на заседании Совета по присуждению премий, которое прошло под председательством министра промышленности и торговли РФ Дениса Мантурова.

Воронежское «Конструкторское бюро химваوماتики» получило премию правительства РФ в области качества из числа организаций с численностью работающих свыше 1000 человек.

Получение статуса дипломанта или лауреата государственной премии свидетельствует о том, что отечественные организации применяют лучшие практики делового совершенства, а значит регулярно повышают свою конкурентоспособность, увеличивают производительность труда и финансовые показатели, а также становятся более клиентоориентированными.

Лауреаты Премии станут известны позднее, когда выйдет соответствующее распоряжение Правительства РФ.

**Объем промпроизводства к 2026 году может вырасти на 9,7%**

По итогам 2023 года прогнозируемый объем ВРП составит почти 1 трлн 432 млрд рублей с ростом на 1,5% к уровню 2022 года. Экономика региона в текущем году демонстрирует положительную динамику, о чем свидетельствуют как статистические, так и финансовые показатели наполняемости бюджета, сообщили в министерстве экономического развития Воронежской области.

Объем строительных работ по итогам 2023 года оценочно составит 140,7 млрд рублей. В ведомстве отметили, что объем промпроизводства увеличится на 9,7% (к 2026 году) к оцениваемому уровню 2023. Объем строительных работ по итогам текущего года оценочно составит 140,7 млрд рублей.

**ГК «Молвест»:****вложено более 31 млрд рублей в развитие**

ГК «Молвест» — компания, которая в последние годы демонстрирует устойчивое развитие. По мнению губернатора Александра Гусева, посетившего в декабре предприятие, оно является примером того, как нужно строить производственные стратегии. С 2013 по 2022 годы компания вложила более 31 миллиарда рублей в свое развитие. В этот год — еще 2 миллиарда.

Несмотря на санкции, компания не сбивает темпы развития. В текущем году было запущены две производственные линии: первая — по разливу молока в пластиковые бутылки, вторая — по производству питьевого йогурта. Совокупные инвестиции в реализацию двух этих проектов составили 475 млн рублей, из которых 188 млн приходится на выпуск йогуртов и 287 млн рублей — на розлив молока. Отметим, что ввод производственной линии для йогуртов позволило компании войти в тройку крупнейших производителей этого вида продукта в России.

В начале года мы писали о создании на предприятии уникального экспериментально-научного цеха по разработке сухих ингредиентов, который стал продолжением высокотехнологичного производства глубокой переработки молока в Калаче.

— В России подобные продукты практически не производятся. Только около 10% — это наша отечественная продукция, а все остальное завозится. Поэтому мы обязаны развивать такие производства и технологии, чтобы себя обезопасить в будущем. Мы же со стороны правительства региона готовы в этом деле помочь, — рассказал Александр Гусев.



В новом цехе будут заниматься разработкой новых технологий для производства сухих ингредиентов, а также обучать студентов работе на современном промышленном оборудовании. Это позволит сэкономить сырье, а главное — время, не останавливая для экспериментов завод по производству ингредиентов, который загружен на 95%.

Завод будет производить 2,5 тысяч тонн продукции, что сократит импорт на 25%.

В проект вложено более 200 млн рублей, из которых 143 млн — собственные средства компании, 59 млн — получены от Министерства образования РФ в качестве финансирования.

Как отметил генеральный директор ГК «Молвест» Анатолий Лосев, в стратегии развития компании на ближайшие три года заложены инвестиции в расширение мощностей по выпуску инновационных сухих ингредиентов, десертных продуктов; на мероприятия, связанные

с экологией и инфраструктурными проектами. Особое внимание планируется уделить взаимодействию с наукой и созданием научных цехов и лабораторий. Также без внимания не останется и социальная деятельность, необходимая для качественной жизни сотрудников предприятия, вплоть до строительства жилья.

— Я с уверенностью могу сказать, что наш новый научный центр выступает двигателем прогресса в сфере производства молочной продукции, — отметил депутат Государственной Думы Федерального Собрания РФ, основатель компании Аркадий Пономарев. — Мы пошли путем инновационных технологий, которые в России глубоко не изучены.

Александр Гусев подчеркнул, что взаимодействие высшей школы и предприятия даст возможность получить и эффективные кадры.

## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Практики наставничества «Воронежсельмаш» оцели на всероссийском уровне**

Торжественное награждение победителей Всероссийского этапа конкурса «Лучшие практики наставничества 2023» состоялось в рамках Дня производительности труда и наставничества. Первое место в номинации «Прорывные технологии повышения производительности труда» заняло ООО «Воронежсельмаш».

9 победителей из числа участников нацпроекта были определены в трех номинациях. «Прорывные технологии повышения производительности труда», «Цифровые инновации на предприятии» и «Профессиональное развитие молодежи». Для учреждений вне контура проекта — специальные номинации «Лучшие практики наставничества по повышению производительности труда» и «Наставничество в социальной сфере». Всего на конкурсе подано 785 заявок из 68 регионов, из них в финале за победу боролись 136 компаний.

ООО «Воронежсельмаш» присоединился к нацпроекту «Производительность труда и поддержка занятости» еще в 2020 году. И с того момента процесс совершенствования овладения бережливыми технологиями стал для предприятия непрерывен.

Финалистами конкурса из Воронежской области также стали: ООО «БДРСУ №2», ООО «РОМАКС», КУЗ ВО «ВОКЦМК» и БУЗ ВО «Воронежская областная клиническая инфекционная больница».

Напомним, Министерство экономического развития РФ проводит специальный конкурс — «Лучшие практики наставничества» пятый раз. Количество участников постоянно растет. В этом году заявок на участие было в 2,5 раза больше, чем в прошлом. Задача конкурса — найти и поощрить выдающихся наставников российских предприятий.

**Победа в главной премии России по интеллектуальной собственности**

Сразу в двух номинациях Концерн «Созвездие» стал победителем Пятой Российской премии в области интеллектуальной собственности — IP Russia Awards (IPRA) 2023.

«Лучшая стратегия управления и защиты РИД, производство высокотехнологичной продукции» и «Эффективная стратегия управления портфелем РИД» — номинации, в которых лучше воронежской компании никого не было.

В этом году в конкурсе участвовали 56 организаций из разных регионов страны. Жюри, состоявшее из топ-менеджеров госкорпораций, директоров компаний, занимающихся практикой в области ИС, патентоведов с многолетним успешным опытом работы, высоко оценило организацию работы АО «Концерн «Созвездие» в области управления правами на РИД.

Ключевыми соперниками, которых удалось опередить Концерну, стали такие гиганты как «Объединенная авиастроительная корпорация», «Газпромнефть», «Уралвагонзавод» и предприятия контура «Росатома».

Напомним, что по итогам 2022 года Концерн «Созвездие» вошел в рейтинг Роспатента — Top-5 компаний по количеству поданных заявок на регистрацию программ для ЭВМ, а в начале 2023 года был признан лучшим предприятием по организации работы в области интеллектуальной собственности в оборонной промышленности в регионе.

Отметим, что IP Russia Awards (IPRA) 2023, призванная выявить лучших специалистов в области интеллектуальной собственности, а также организации, достигшие успехов в области работы с ИС, является значимым событием в индустрии, стимулирующим развитие инноваций и защиту интеллектуальных прав в России. Проект официально поддерживается Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент).

ООО «ЗНИГО» спроектировало, изготовило и поставило на один из заводов, входящих в группу компаний ПАО «ЛУКОЙЛ», нестандартный аппарат теплообменник-ожижитель. Работы производились в рамках перевооружения завода.

Поставленный теплообменник будет эксплуатироваться в составе установки, предназначенной для получения газообразного азота и подачи его в сети предприятия. Конструктивной особенностью изготовленного аппарата являются теплообменные медные трубы, навитые в ряды вокруг сердечника.

Напомним, что ООО «ЗНИГО» — молодое предприятие машиностроительного комплекса Воронежской области, основанное в 2011 году. Завод специализируется на проектировании, производстве и поставке широкой номенклатуры емкостного, сепарационного, фильтрационного, адсорбирующего, теплообменного, а также колонного оборудования.

**Новый завод по производству самоклеящихся материалов**

**Завод по производству самоклеящихся материалов был запущен компанией «Босла» в селе Бабяново Новоусманского района. Воронежская площадка стала третьей после Москвы и Санкт-Петербурга, где открыты филиалы компании. Максимальный объем выпуска продукции на новом предприятии превысит 15 млн кв м материалов в месяц. Затраты на реализацию проекта составили более 100 млн рублей, общая же сумма инвестиций в производство превысила 200 млн рублей.**

линии самоклеющихся материалов — это очередной шаг нашей компании на пути того, чтобы сделать рынок этикетки и самоклеящейся продукции полностью российским.

На сегодняшний день в нашей стране более тысячи типографий используют импортные материалы ввиду отсутствия отечественных аналогов. В период 2020 и 2021 годов они пополнили казну других стран на сумму более 700 млн рублей. Компания «Босла» решительно стремится данную ситуацию переломить.

Директор регионального Фонда развития промышленности Валдим Дмитриев на торжественной церемонии открытия нового производства зачитал приветственный адрес от лица губернатора Александра Гусева. В нем говорится, что новое предприятия принесет в Воронежскую область дополнительные инвестиции, налоговые поступления в бюджет, создание новых рабочих мест и повысит технологический и промышленный потенциал региона. А также решается еще одна актуальная задача — импортозамещение.

— Хочу поблагодарить инвестора за выбор нашего региона в качестве площадки для расширения мощностей. Правительство Воронежской области крайне заинтересовано в таких перспективных проектах и будет всесторонне их поддерживать, — говорить в приветственном адресе.

— Хочу поблагодарить инвестора за выбор нашего региона в качестве площадки для расширения мощностей. Правительство Воронежской области крайне заинтересовано в таких перспективных проектах и будет всесторонне их поддерживать, — говорить в приветственном адресе.

— Хочу поблагодарить инвестора за выбор нашего региона в качестве площадки для расширения мощностей. Правительство Воронежской области крайне заинтересовано в таких перспективных проектах и будет всесторонне их поддерживать, — говорить в приветственном адресе.

— Хочу поблагодарить инвестора за выбор нашего региона в качестве площадки для расширения мощностей. Правительство Воронежской области крайне заинтересовано в таких перспективных проектах и будет всесторонне их поддерживать, — говорить в приветственном адресе.

— Хочу поблагодарить инвестора за выбор нашего региона в качестве площадки для расширения мощностей. Правительство Воронежской области крайне заинтересовано в таких перспективных проектах и будет всесторонне их поддерживать, — говорить в приветственном адресе.

Анна Карась ■



## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Воронежский пивзавод «Балтики» продолжит выпускать Tuborg**

Арбитражный суд Санкт-Петербурга и Ленинградской области удовлетворил иск «Балтики» к Carlsberg — теперь российская компания может, как и прежде, легально использовать бренды пива Tuborg, Holsten, Kronenbourg и другие.

«Балтика» обратилась с заявлением в октябре, после того как Carlsberg Group в одностороннем порядке отказалась от исполнения и рамочного соглашения, а также лицензионных договоров в отношении отдельных брендов. В датской компании этот шаг назвали «ответом» на июльский указ президента России, которым все активы Carlsberg в стране были переданы во временное управление Росимущества.

Суд оставил за «Балтикой» право использовать бренды пива, в том числе после апелляционной жалобы Carlsberg на решение суда первой инстанции.

**Цены на куриные яйца начнут снижаться**

Резкий рост цены на куриные яйца стал причиной принятия мер и изучения вопроса на разных уровнях властных структур. 15 декабря Федеральная антимонопольная служба РФ наконец опубликовала некоторые выводы на данную тему.

Так, служба возбудила дела в отношении двух крымских производителей яиц ООО «Партизан» и ООО СП «Октябрьское», которые допустили рост оптово-оптовых цен на 94%, а также двух кировских производителей ООО «Советская Агрофирма» и АО «Вятско-Полянская птицефабрика», поднявших цены на 60%.

Дела возбуждены по признакам картельного соглашения, которое привело к повышению цен. Антимонопольный орган даст оценку обоснованности такого повышения. В случае установления нарушений компаниям грозят штрафы.

В министерстве сельского хозяйства также принимаются меры для снижения цены на куриные яйца. Она начнет падать после Нового года, сообщил министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев. Он также добавил, что яйца считаются сезонным продуктом, и зимой они всегда дорожают. Среди принимаемых мер он назвал усиление поддержки производителей яиц и мяса птицы. А также в министерстве активно работают с торговыми сетями, чтобы они заключили прямые контракты с производителями.

— Но самое главное — мы практически завершили снятие импортных пошлин на куриные яйца. Это позволит насытить рынок, — разъяснил Дмитрий Патрушев.

Сейчас ожидается поступление яиц из Азербайджана, а через две-три недели начнутся беспошлинные поставки из Турции.

**Воронежская область в регионах-лидерах по производству халяльной продукции**

«Роскачество-Халяль» выдало первые 10 сертификатов производителям, чья продукция соответствует стандартам халяль. Воронежская область попала в рейтинг регионов-производителей халяльной продукции.

Сертификаты вынесены в государственную информационную систему Росаккредитации. Получив сертификат соответствия от российского аккредитованного органа «Роскачество-Халяль», производители в том числе смогут поставлять свою продукцию в Оман, Объединенные Арабские Эмираты, Саудовскую Аравию, Катар, Бахрейн, Кувейт без необходимости прохождения дополнительных аудитов со стороны контролирующих органов этих стран.

В списке регионов-лидеров по числу производителей халяльной продукции есть и Воронежская область. Ее представляет ООО Евдаково, которое производит масложировую продукцию.

Специалисты «Роскачество-Халяль» с участием лучших шарнирных экспертов проводят тщательную процедуру сертификации для обеспечения российских и международных потребителей качественной и честной халяльной продукцией. Сейчас в государственной информационной системе Росаккредитации 11 сертифицированных производителей халяльной продукции.

**Справочно:**

Халяльная продукция интересна широкому кругу потребителей в нашей стране и в мире.

Центр компетенций Халяль в Роскачестве был создан год назад по поручению Правительства РФ. Его целью является содействие национальной стандартизации, сертификации в сфере Халяль, а также проведение образовательных мероприятий для специалистов различных отраслей и деятельности по просвещению потребителей. Сертификаты, выдаваемые «Роскачество-Халяль», вносятся в Федеральную государственную информационную систему Росаккредитации.

**Таможенный терминал принял первый груз**

**Таможенный терминал на территории ОЭЗ «Центр» в Новоусманском районе официально начал свою работу. 19 декабря он принял первый груз — это оборудование для местного производителя напитков ООО «Глобальные напитки».**

— Были подписаны последние документы о приеме терминала с Федеральной таможенной службой. Процедура заняла несколько дней, хотя по факту объект уже был построен несколько месяцев назад, или поставки и приемка специального оборудования. Благодарен коллегам из Воронежской таможни за работу в крайне сжатые сроки во благо резидентов ОЭЗ. Уверен, этот объект принесет огромную пользу нашей экономике. Будем только наращивать темпы развития «Центра», — сообщил глава региона Александр Гусев.

Таможенный терминал позволит снизить себестоимость товаров и услуг, которые производят резиденты ОЭЗ «Центр», а также упростит логистические цепочки. Здесь будет действовать режим свободной таможенной зоны. Это позволит компаниям получить нулевую процентную ставку на таможенные платежи и не уплачивать НДС на ввоз товара.

Сейчас в особой экономической зоне числится 12 резидентов с заявленным объемом инвестиций 33,6 млрд рублей и предполагаемым созданием 3,13 тыс. рабочих мест. Два предприятия действуют и выпускают продукцию. Это ООО «ИК МАСЛОВСКИЙ» (производство стекло-препрегов, фольгированных диэлектриков и технических ламинатов) и ООО «НПО «ПЕРФОГРАД» (производство перфорированных металлических листов, секций ограждения, ме-



таллических сеток и продукции листообработки). Еще 10 компаний находятся на различных этапах инвестиционной фазы.

ООО «Глобальные напитки» — крупный в регионе инвестор, который вложил в производство безалкогольных газированных и тонизирующих напитков более 5 миллиардов рублей. Предприятие выйдет на полную мощность в 2026 году, объем производства превысит 800 миллионов единиц продукции. Кроме этого, инвестор собирается расширить мощности и направления деятельности на своей площадке.

Напомним, строительство объектов таможенной инфраструктуры проводилось в рамках соглашения между управляющей компанией промышленной зоны — АО «ВИНКО» (управляющая компания ОЭЗ «Центр» и индустриального парка «Масловский»), Минэкономразвития и Федеральной службой по таможенному контролю. На строительство объекта было направлено 366,2 млн рублей. На участке разместились административное здание, бокс таможенного досмотра, досмотровая площадка на шесть машинистом, стоянки автомобилей, находящихся под таможенным контролем, и автомобильной с повышенным радиационным фоном, а также автомобильный КПП с навесом и весами.

Агроэко:

## почти 35 млрд рублей инвестиций в регион

Итоги работы компании в 2023 году стали темой встречи губернатора Александра Гусева и председателя совета директоров Владимира Маслова. Руководитель холдинга проинформировал главу региона о реализуемых инвестиционных проектах. С 2020 по 2023 год компания инвестировала в экономику области почти 35 млрд рублей. Только в этом году официально открыто мясоперерабатывающее предприятие АГРОЭКО на 3500 новых рабочих мест. Также начала работу новая свиноводческая площадка неподалеку от села Осетровна. В ближайшие два года планируется построить комбикормовый завод, свинокомплекс, а также молочнотоварную ферму.

В этом году мясоперерабатывающее предприятие АГРОЭКО активно наращивало мощности. Объем производства готовой продукции по итогам года составит 144 тысячи тонн. В 2024 году планируется увеличение до 205 тысяч тонн, или на 42%. Вместе с объемами произ-



водства вырастет и коллектив. Сейчас на предприятии трудятся около 1400 человек, а в следующем году планируется увеличить численность сотрудников до 2 200 и более.

Благодаря запуску мясоперерабатывающего предприятия меняется структура продаж компании. В следующем году АГРОЭКО будет в большей степени реализовывать продукты глубокой переработки: свинину в потреби-

тельской и индустриальной упаковке и не только. Кроме того, предприятие открывает для холдинга дополнительные перспективы экспорта.

АГРОЭКО не просто инвестирует в развитие производства, но и создает комфортные условия для жизни в районах, где живут и трудятся сотрудники компании. Так, в рамках программы «Комплексное развитие сельских территорий» в селе Елизаветовка уже построено два многоквартирных дома, детская и спортивная площадка. В будущем планируется возведение еще трех домов, детского сада и ФОКа. Помимо этого, холдинг в рамках программы планирует строительство двух домов в Таловой и Новохоперске, а также возведение моста в селе Русаново Новохоперского района.

Благодаря финансовой поддержке АГРОЭКО устанавливаются детские площадки, ремонтируются и оснащаются школы и детские сады, объекты культуры и памятники, иные объекты социальной инфраструктуры, реализуется программа озеленения территорий, оказывается адресная помощь больным детям и многое другое. Всего за весь период работы на благотворительную деятельность направлено свыше 550 млн рублей.

Губернатор Александр Гусев высоко оценил работу холдинга и отметил важность реализации намеченных компанией проектов.

## Презентован проект по созданию нового тепличного комплекса



— 5 123 млн рублей. На 1 декабря 2023 года объем вложенных средств в реализацию проекта составил 2 241 млн рублей. Количество создаваемых рабочих мест 260. Сейчас идет строительство объекта. Ввод в эксплуатацию объекта планируется в 2024 году.

Александр Гусев и Андрей Ковряков также обсудили ценовую политику организации. Так, гендиректор ООО «Отечество» заверил, что цены на овощи, которые производятся в уже реализованном тепличном комплексе ГК «Родина», гораздо ниже импортных. Губернатор подчеркнул, что нужно заботиться о жителях региона и держать адекватные цены на овощи.

Затем участники встречи обсудили меры областной господдержки инвестиционному проекту.

Губернатор Александр Гусев поддержал включение инвестиционного проекта в перечень «Особо значимых» для получения налоговых преференций.

Из их слов следует, что в тепличном комплексе площадью 13,65 га планируется производить 7,7 тыс. тонн овощей закрытого грунта ежегодно. Объем инвестиций

Справочно ООО «Отечество» входит в ГК «Родина», которая реализует проект строительства тепличного комплекса площадью более 60 га. В настоящее время введены в эксплуатацию 1 очередь (6,2 га — 31 мая 2018 года) и 2 очередь (5,2 га — 30 ноября 2019 года) общей площадью 11,4 га с суммарным объемом инвестиций более 3 млрд рублей. Целью проекта является создание производственного тепличного комплекса 5-го поколения по круглогодичному выращиванию овощей закрытого грунта в Воронежской области.

За 2022 год организацией было собрано 6,3 тысячи тонн томатов и огурцов. Выручка составила 752 млн рублей. Налоги в бюджет и платежи во внебюджетные фонды — 40 млн рублей.

За 9 месяцев 2023 года собрано 4,1 тысячи тонн томатов и огурцов. Выручка составила 620 млн рублей. Налоги в бюджет и платежи во внебюджетные фонды — 38 млн руб.

Проект реализуется при государственной поддержке Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и Правительства Воронежской области.

ИНТЕХРОС:

## КОМПЕТЕНЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ, ПРОИЗВОДСТВО

Пять лет назад мы познакомились с компанией ИНТЕХРОС во время открытия их лаборатории робототехники в ВГУ. Интерес наш возрос еще больше, когда выяснилось, что подаренный вузу робот РОИИ, не куплен в Китае или где-то еще, а полностью разработан и произведен на предприятии с воронежской пропиской. Потом все не представлялось случая более тесного знакомства, но мы внимательно наблюдали, видели и отмечали значимые успехи компании. Одним из которых стала недавняя победа на 4-м Международном демонстрационном форуме, где лучшего среди лучших проектов и инновационных продуктов индустрии демонтажа и робототехники определяла международная команда членов жюри. Им был признан робот РОИИ, произведенный компанией «ИНТЕХРОС». И мы попросили о встрече.



Что поражает сразу — это организация производства и особая атмосфера, приносящая скорее конструкторскому бюро, где главенствует инженерная мысль. Такой подход на предприятии стал идеологией, и теперь он уже прослеживается везде, во всех производственных процессах. Это сильно проявилось после беседы с директором по развитию Группы компаний «ИНТЕХРОС» Ратировым Коноваловым.

— Сегодняшний уровень развития предприятия виден, он однозначно высок, а как все началось?

— На старте компания создавалась как производитель и разработчик инструментов малой механизации. Это простой гидравлический инструмент, массовый для российской промышленности, которым оснащено практически любое предприятие. Домкраты, съемники, гидроцилиндры и пр. Сначала мы продавали чужое, потом стали производить сами, развивая собственное производство. Параллельно создавали конструкторское бюро, перед которым всегда ставили задачу по разработке новых уникальных продуктов. Так, в 2015 году появился наш первый ро-



бот, но зарабатывать на их производстве мы стали примерно два года спустя.

— В те годы трудно было найти потребителя такой продукции. Кто были первыми заказчиками и потребителями РОИИ?

— Наша компания более двадцати лет работает с железной дорогой, где мы разрабатывали и производили первые модели роботов. Сегодня в равных пропорциях наши машины поставляются в несколько отраслей. Разнообразие делает наш бизнес гибким. Мы никогда себе не ставили задачу, стать крупным производителем, выпускающим один-два вида продукции. У нас была задача — создать инжиниринговый центр полного цикла. Последние двадцать пять лет именно эту идею мы воплощаем и развиваем. За эти годы выросли наши компетенции, увеличилось число сотрудников и производственных площадей. Все это вписывается в концепцию — выходить на новые рынки и занимать новые ниши. Турбулентная конкурентная среда и конъюнктура рынка нас только к этому подталкивает.

— Раз уж Вы заговорили о турбулентности, то ситуация после событий 2022 года так закружила рынок, что после ухода многих зарубежных компаний с российского поля, он по многим позициям полностью оголился. Иностранная робототехника занимала большую нишу?

— Легкие турбулентности присутствовали всегда. Это позволяло нам разрабатывать новые модели роботов и уходить в другие отрасли. Сегодня мы работаем в атомной, горной, металлургической, железнодорожной промышленности, а также в других секторах. И везде до недавнего времени главенствовали иностранные производители роботов. В металлургии — немецкие и американские компании. В атомной отрасли властвовали шведские роботы. В горной промышленности — австралийский производитель — монополист по созданию машин по замене футеровки в мельницах горнодобывающего оборудования. В этом году мы заняли эту нишу и создали четыре новых машины для перифутеровки. Атомщикам поставили две машины, которые

ранее никогда не делали: для аварийно-технических центров и для программы вывода сооружений из эксплуатации. Это агрессивные среды, здесь важна работа на расстоянии. Нашими роботами можно управлять дистанционно до 5 км. Они могут работать во всех климатических зонах и экстремальных условиях.

— Импортозамещение в действии. А как это происходит?

— В этом году в трех областях промышленности мы создали новые продукты, которые можно смело отнести в разряд работ по импортозамещению. Но это всегда был поиск собственного технического решения с оглядкой на референсные технологии. Мы всегда стремимся найти новое техническое решение. Добрая половина наших патентов — это возникшая мысль на встречах у клиентов. Идеология создателя и разработчика, которая ложится на всю бизнес-модель, привита основателем компании Сергеем Николаевичем Коноваловым. Руководствуясь только экономикой, мы были бы торговой организацией. Потому что, если, к примеру, в Казахстан надо поставить робота, легче его купить в Китае и привезти в Казахстан со всеми соответствующими разрешительными документами, чем произвести его здесь, войти в реестр российской продукции и, учитывая нашу правовую и нормативную политику, получить не прибыль, а головную боль. Как бы пафосно это не звучало, но я не могу об этом не сказать, наша деятельность полностью определяется девизом компании — «Меняй мир технологий».

— У сказанного Вами есть некий романтический шлейф, разве в бизнесе это возможно?

— Я думаю, это возможно. Мы работаем в долгую. И пока нам многое удается. На сегодня мы занимаем лидирующие позиции на отечественном рынке робототехники. Наша потребность в развитии всегда превышает возможности, особенно, из-за нехватки квалифицированных кадров. Рынок труда предоставить нужных нам специалистов не может. Приходится растить собственные кадры. Мы давно начали сотрудничество с вузами. В ВГУ создали специализированную лабораторию, наряду с другими промышленными предприятиями являемся индустриальным партнером вуза по созданию передовой инженерной школы. Создали студенческое конструкторское бюро и планируем оснастить новые лаборатории. Самые активные и заинтересованные студенты могут обучиться в целевой аспирантуре. Со школьниками мы работаем в рамках проекта «Лига инноваций» и фестиваля РОБОАРТ. Дипломные, курсовые, диссертационные работы студентов и аспирантов нацелены на решение в той или иной степени каких-то конкретных задач компании. Так, малыми шагами мы находим и готовим себе кадры, которые войдут в нашу трудовую команду.

— И как Вы видите компанию, скажем, через десять лет?

— Сначала я отмечу следующее. На сегодня в отечественной промышленности много ручного труда, технологические процессы слабо механизированы. В октябре текущего года президент РФ Владимир Путин издал указ, который устанавливает обязательные требования по повышению роботизации компаний с госучастием и госкорпораций. Такие меры приносятся из необходимости выхода государства на новый технологический уклад. Отмечу, что Китай в этом году внедрил в производство 500 тысяч роботов. И ведь людей там достаточно. Делается это для того, чтобы удержать и укрепить свое лидерство. Для нашей страны в условиях острого дефицита кадров для дальнейшего индустриального развития остается одно решение — механизация труда. И мы готовы активно развивать это направление.

Отвечая же на ваш вопрос, скажу так, на ближайшие 10 лет хотим стать мировым лидером по производству гидравлических роботов. Для этого у нас все есть: и компетенции, и технологии, и производство.

Ирина Полуэктова ■



## Игорь Перевезенцев: «Стратегия «ИнтерПоляриса» — неуклонное движение вперед»

В этом году ООО НПП «ИнтерПолярис» отпраздновало свой первый юбилей — 10-летие деятельности. За это время из небольшой фирмы по разработкам для решения прикладных задач для промышленного производства предприятие выросло в серьезного игрока, перед которым раскрылись двери госкорпорации «Росатом», а оборудование, выпускаемое компанией, успешно завоевывает зарубежные рынки. Как этого удалось достичь и какие перспективы развития стоят перед «ИнтерПолярисом», нам рассказал директор Игорь Перевезенцев.



Начав свою деятельность с нуля, в первые годы предприятие занималось инжиниринговым аутсорсингом по запросам промышленных предприятий.

С 2013 года и по настоящее время «ИнтерПолярис» является партнером крупных корпораций, предприятий и научно-исследовательских организаций в сфере разработок инновационных проектов и продуктов. В 2015 году получили первый серьезный заказ. Тогда мы выиграли конкурс на поставку водородного парогенератора, — говорит Игорь Перевезенцев. — Затем успешно сотрудничали со многими промышленными предприятиями, выполняя специальные производственные решения. Среди них «НексТрейд», «Космос-Нефть-Газ» «РИФ», «Полос» и другие. Работали так около 5 лет, когда наша деятельность утвердила нас в желании и необходимости создания собственного производства.

Два предприятия «ИнтерПолярис» и «МеталлМаркет» объединились. С этого момента производство стало активно набирать обороты, а дальнейшее развитие объединенного предприятия подтвердило правильность принятого решения.

— Сейчас мы работаем по всему миру. Более 50% общего объема нашего производства приходится на отрасль атомной энергетики, — продолжает Игорь Перевезенцев. — Для атомных станций мы делаем фильтровальное, транспортно-технологическое оборудование, контейнеры. Сотрудничаем с Бангладеш, Арменией, Китаем, Индией, Турцией, Венгрией, Египтом. Для таких технологических лидеров, как Роскосмос, Ростех и Росатом производим гидравлические и пневматические системы, оборудование для сжиженного природного газа.

Производственная площадка, где создаются не только тестовые образцы, но и серийная продукция, сейчас активно развивается. В Нововоронеже ведется реконструкция заводских помещений бывшего завода «Алиот», выкупленных «ИнтерПолярисом» в 2020 году, строятся два новых корпуса.

— Летом этого года в Воронеже мы открыли цех механической обработки, специализирующийся на изготовлении трубопроводной арматуры. Он оснащен современным обо-

рудованием, а для выпуска продукции будут применяться передовые технологии. Это позволит значительно увеличить объемы, — рассказывает директор предприятия. — Работа над расширением производственных мощностей будет продолжена и в дальнейшем. Но сегодня мы усиленно занимаемся выстраиванием менеджмента на предприятии. Это связано прежде всего с тем, что «ИнтерПолярис» переходит из сегмента малого предприятия в статус среднего. И правильно выстроенная система управления во многом определит успех дальнейшего развития.

Многое в этом направлении на предприятии уже сделано. Взять хотя бы уровень построения менеджмента качества. Не многие предприятия в Воронежской области и даже в России обладают таким набором разрешительной и лицензионной документации, позволяющей работать в атомной энергетике как в нашей стране, так и за рубежом.

— Только в этом году нас посетили около десяти делегаций из зарубежных стран. Некоторые из

них приезжали с целью определения уровня для получения предприятием сертификатов соответствия на выполнение тех или иных работ и ведение специальной деятельности.

«ИнтерПолярис» мог бы развиваться быстрыми темпами. Как отметили на предприятии развитие промышленности в России сейчас этому способствует. Портфель заказов предприятия превышает его возможности в десять раз.

— Единственный сдерживающий фактор нашего развития — дефицит квалифицированных кадров, — говорит Игорь Перевезенцев. — Мы стремимся покрыть нехватку всеми возможными способами. Тесно сотрудничаем с профильными учебными организациями, действуем и через рынок труда, готовим кадры собственными силами. У нас есть студенческое конструкторское бюро, куда мы принимаем ребят, начиная со второго курса учебы. Они вместе с нами растут и после окончания вуза приходят на наше предприятие готовыми инженерами. Правда, таких — небольшое количество. Ярким примером кадрового провала, послужил наш новый цех, в котором для выполнения заказов необходимо работать в три смены. Мы планировали это сделать еще летом, но сейчас декабрь, а нам с трудом, даже при активной работе по набору кадров, удалось набрать две смены.

«Промышленные вестн» много раз встречались с Игорем Перевезенцевым, и никогда он не жаловался на обстоятельства, не речислял проблемы, мешающие росту. Создается впечатление, что здесь все гладко и комфортно. В нашей беседе он как-то отметил, что вся промышленность работает в одинаковых условиях.

— Трудности есть, от них никуда не денешься, есть и ошибки. Во многом они связаны с объективными или независимыми от нас обстоятельствами, — расска-

зывает директор. — Ну, что можно сделать, если за выполненные нами заказы за рубежом, мы не можем получить заработанные нами доллары. Пишем письма во все инстанции, ответа нет. Нехватка финансов — классическая проблема промышленников. Много есть проектов, на которые мы бы хотели зайти, но финансовая обеспеченность не позволяет. Нет длинных кредитов. Да, и с учетом портфеля наших заказов процент кредитования ничтожно мал. Нас, как малый бизнес, никто не кредитует на приемлемых условиях. Мы давно научились рассчитывать на собственные силы, а о проблемах не рассуждать, а преодолевать.

Сегодня на предприятии кипит работа. Из новых задач — освоение рынка насосов и трубопроводной арматуры. В стране имеется острый дефицит данных позиций.

— Разрабатываем линейку запорной и регулирующей арматуры. Сейчас делаем два НИОКР по насосам. Планируем в будущем их производить, — делится перспективами Игорь Перевезенцев. — А вообще, до 2030 года мы нарастим объем выручки предприятия в пять раз. Под это разработаны определенные мероприятия, позволяющие прийти к этой цели. Каждое подразделение знает, что необходимо для этого делать.

Как всегда «ИнтерПолярис» демонстрирует деловой подход, позитивный настрой и плановое мышление. И первые десять лет существования предприятия говорят о том, что нерешаемых задач у него нет, ему все под силу. И казалось бы, при одинаковых условиях и возможностях, проблемах и сложностях одни отстаивают, а другие поступательно и упорно устремляются вперед. К тем, кто — только вперед, и относится уникальное в своем роде предприятие — «ИнтерПолярис».

Ирина Полуэктова ■



Грузовой широкофюзеляжный самолет Ил-96-400Т, прошедший процедуру восстановления летной годности с участием воронежского авиазавода, приступил к эксплуатации в авиакомпании Sky Gates Airlines. 10 декабря грузовик совершил первый коммерческий рейс и успешно приземлился в аэропорту Жуковский. Самолет стал первым воздушным судном из Т1, которые ОАК было поручено восстановить в 2022 году.

Как сообщили в Объединенной авиастроительной корпорации, компания-владелец воздушного судна «Ильюшин Финанс и Ко.» провела комплекс мероприятий по возвращению самолета в эксплуатацию на Воронежском авиазаводе — филиале

## Ил-96-400Т вновь в строю



ПАО «Ил» — ВАСО. В рамках подготовки к получению сертификата летной годности, выданного в сентябре 2023 года, была проведена существенная работа, включившая вывод самолета из длительного хране-

ния, календарную форму технического обслуживания, выполнение всех актуальных сервисных бюллетеней.

По словам генерального директора ИФК Михаила Подхватилина, этот полет —

результат большой совместной работы, включившей принятие правительством решения о восстановлении летной годности ряда самолетов, комплекс работ на заводе-изготовителе в Воронеже, поставку всех необходимых комплектующих.

Напомним, ОАК занимается восстановлением самолетов с 2022 года по поручению правительства Российской Федерации из-за введенных против авиатранса страны санкций. Одиннадцать лайнеров необходимо вернуть в эксплуатацию, среди которых один Ан-124, два Ил-96-400Т и восемь Ту-204/214. В них могут быть

заинтересованы авиакомпания Red Wings, «Волга-Днепр» и «Авиастар-Ту».

**Справочно**  
Ил-96-400Т — грузовая версия семейства российских широкофюзеляжных самолетов Ил-96. Максимальная масса коммерческой загрузки — 92 т. Дальность полета при максимальной нагрузке — 5000 км, при загрузке 40 т самолет может совершить перелет на 12 000 км.

## ВАСО готовит производство мотогондол на поток

Очередные комплекты мотогондол двигателей ПД-14 для самолета МС-21 отправляются из филиала ПАО «Ил» — ВАСО на Иркутский авиационный завод.

— Это финальные комплекты, которые мы изготовили на нашем агрегатно-сборочном производстве, — говорит начальник цеха Андрей Болдырев. — Все последующие уже будут собираться под эгидой действующего центра специализации по производству мотогондол. За прошедшие годы композитное и агрегатное производство ВАСО выполнили большую работу — от создания первых опытных об-



разцов носовых обтекателей и створок мотогондол ПД-14 до налаживания их серийного выпуска. Производство и персонал отлично подготовлены, что сыграло важную роль и в освоении этих агрегатов для двигателя ПД-8, изготовление которых доведено до серии менее чем за год. Так что передаем готовое, налаженное дело».

Центр специализации ОАК на базе ВАСО должен поставить производство мотогондол для новых отечественных двигателей на поток.

Ростех:

## Подготовка специалистов в области авиастроения

Госкорпорация Ростех заключила соглашение с республикой Татарстан, в рамках которого на Казанском вертолетном заводе холдинга «Вертолеты России» в 2024 году откроется производственно-учебный центр.

Здесь будет реализована подготовка высококвалифицированных специалистов по направлениям:

- обработка металлов резанием,
- эксплуатация авиационной техники,
- мехатроника,
- электроника,
- аддитивные технологии.

Всего обучение планируется по 38 профессиям. Про-



граммы подготовки разработаны с учетом потребностей предприятий отрасли.

Планируется много времени уделить практике. Так, только 30% учебного времени студенты будут находиться за партами, а 70% — в производственных цехах с мастерами и педагогами-наставниками.

Соглашение о сотрудничестве в области подготовки кадров подписали глава Республики Татарстан Рустам Минниханов и генеральный директор Госкорпорации Ростех Сергей Чемезов.



## «Золотые руки» вновь в работе

Планомное и устойчивое развитие экономики страны не в последнюю очередь зависит от развития промышленности. Один из важнейших столпов в промышленном производстве — это люди рабочих профессий. Повышение престижа рабочих специальностей — одна из главных задач, стоящая перед обществом на пути решения кадровой проблемы. Ведь сегодня уже ни у кого не возникает сомнений, что будущее отечественной экономики — за человеком труда. Проходящий в нашей области уже шестнадцатый раз конкурс «Золотые руки» способствует укреплению позиций квалифицированных рабочих и более активному привлечению талантливой молодежи в производственную сферу.

Состязания профессионалов прошли на двух площадках Воронежа — в политехническом техникуме и колледже сварки и промышленных технологий. Организаторами конкурса выступили два региональных министерства: промышленности и транспорта и образования. Организационно-техническое сопровождение, традиционно осуществлял Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области.

Конкурс выявляет лучших представителей рабочих профессий, определяя уровень компетенций специалистов на многих предприятиях региона. В нем приняли участие специалисты практически всех ведущих предприятий области, на которых ведется системная работа по повышению квалификации работников в рамках собственных кадровых программ, — отметил в своем вступительном слове на торжественной церемонии чествования победителей заместитель председателя правительства Воронежской области Артем Верховцев.

В этом году лучших специалистов определяли по четырем профессиями, одна из которых — контролер ОТК — была представлена впервые. Как отметили в Союзе промышленников и предпринимателей Воронежской области, ее включили из-за важности определения качества выпускаемой продукции.

«Золотые руки», это одновременно и объективная оценка навыков для мастеров своего дела, и путевка в жизнь для только начинающих себя в профессии. В этом году

высшего качества участвовали студенты профильных учебных заведений. Радует, что с каждым годом конкурс охватывает все новые и новые рабочие профессии, — рассказал председатель жюри, консультант отдела трудовых отношений и защиты экономических прав трудящихся Союза «Воронежское областное объединение организаций профсоюзов» Алексей Березкин.

Конкурсы профессионально-мастерства, помогают успешно решать задачи повышения качества подготовки специалистов, позволяют создать благоприятную среду для развития интеллекта, совершенствования профессиональных умений и навыков, развития профессионального и критического мышления, способствуют формированию опыта творческой деятельности в профессиональной сфере.

— Я много лет принимаю участие в «Золотых руках» в качестве эксперта, — рассказал председатель жюри по профессии «оператор станков с ПУ», заведующий кафедрой компьютерных информационных технологий ВГТУ Михаил Чижов. — Отрадно видеть, как с каждым годом растет уровень конкурса. На площадках появляется новое высокотехно-



логичное оборудование, а конкурсанты с каждым разом показывают все лучшие и лучшие навыки. Современное производство требует качественно нового уровня профессиональной подготовки работника. Возрастает потребность в мобильных, креативных, имеющих навыки и опыт работы специалиста.

От нашего концерна участвуют три конкурента, — поделился заместителем начальника механического производства АО «Консерватор» Виктор Модер. — Мы постоянные участники конкурса. Людям важно попробовать свои силы, сравнить свои знания и навыки с представителями других предприятий региона. Важно, что данный конкурс традиционно проходит в стенах техникумов, это позволяет заинтересовать студентов и в дальнейшем привлечь их работать на предприятия.

Оценка практического умения проводилась по качеству выполнения работ, установленных нормативов, соблюдению правил охраны труда и техники безопасности. Выполнение практических работ осуществлялось

участниками конкурса на однотипном оборудовании.

— Я уже 17 лет в профессии, но в конкурсе «Золотые руки» участвую впервые, — сказал оператору ЧПУ АО «КБХА» Александр Луккин. — Было интересно поучаствовать, показать себя и посмотреть на уровень навыков коллег с других предприятий. Мне нравится моя работа, и я с уверенностью могу сказать, что специалисты в этой сфере сейчас на расхвate.

Помимо выполнения задания на станке участники проходили и проверку знания. За определенное время необходимо было найти ошибку в чертеже, программе, точно измерить деталь, или пройти тестирование по вопросам, связанным с технологией изготовления и обработки, охраной труда и технике безопасности.

— В конкурсе «Золотые руки» участвую впервые, — рассказала контролер ОТК АО «Борхиммаш» Людмила Бодренко. — Такие конкурсы очень важны, как для понимания уровня мастерства работников, так и для престижа предприятия, и важно, чтобы в них участвовала молодежь.

Начиная с 2005 года с первого конкурса «Золотые руки», он вовлек в профессиональное развитие десятки талантливых рабочих промышленных предприятий региона и молодых учащихся учреждений начального и среднего профессионального образования.

— В допандемийные годы количество участников по одному лишь направлению — профессии токарь

— доходило до 40 человек. В этом году конкурсантов меньше, но я думаю, в последующем участников будет становиться больше, — сказала член жюри, мастер производственного обучения Воронежского политехнического техникума Валентина Щеголь. — Я работаю уже 47 лет мастером производственного обучения и могу ответственно заявить, что с каждым годом конкурс уровень мастерства растет. Конкурс безусловно важен для поддержания и повышения престижа рабочих профессий.

Конкурс «Золотые руки» постоянно совершенствуется, растет и использует различные возможности, чтобы быть востребованным в современных условиях производственной и общественной жизни нашего региона.

— В конкурсе участвова первый раз, хоть до этого много раз о нем слышала, — отметила Татьяна Тринеева, контролер отк АО «Лискомонтажконструкция». — Я очень рада тому, что смогла попасть сюда. Здесь есть возможность не только показать себя, но и пообщаться с коллегами, подчеркнуть для себя что-то новое.

Победителями и призерами в этом году стали:

- 1 место — Мозгов Геннадий Геннадиевич, АО «Турбонасос»;
- 2 место — Степановский Сергей Русланович, АО «КБХА»;
- 3 место — Митун Виктор Николаевич, АО «Миндобрения»;
- 3 место — Яценко Данила Николаевич, АО «ВЭПП-Микро»;

по профессии

«Оператор станков с ПУ»:

- 1 место — Дудкин Евгений Олегович, АО «Электросигнал»;
- 2 место — Фишинов Алексей Иванович, Филиал ПАО «Ил» — ВАСО;

■ 3 место — Лукин Александр Владимирович, АО «КБХА»;

по профессии

«Контролер ОТК»:

- 1 место — Курчанова Ольга Евгеньевна, АО «Миндобрения»;
- 2 место — Копытин Даниил Олегович, ЗАО «МЭЛ»;

■ 3 место — Хрипушин Дмитрий Николаевич, АО «Турбонасос»;

по профессии

«Электросварщик»:

- 1 место — Пуцин Михаил Александрович, АО «Борхиммаш»;
- 2 место — Перов Сергей Анатольевич, АО «Миндобрения»;

■ 3 место — Зенищев Антон Михайлович, АО «Лискомонтажконструкция».

Чествование победителей состоялось в Правительстве Воронежской области. Победители конкурса отмечены денежными премиями и дипломами. Были и специальные призы. Председатель Союза «Воронежское областное объединение организаций профсоюзов» Евгений Проняев вручил Почетный диплом и специальный приз в номинации «Самый молодой участник конкурса среди работающих» контролеру ОТК ЗАО «МЭЛ» Даниилу Копытину.

Обо всех участниках и победителях конкурса можно узнать из каталога «Золотые руки — 2023», выпущенного «Промышленными вестями», который вручался на торжественной церемонии.

Константин ГРИШАЕВ ■

## АО НВП «ПРОТЕК»:

# с заботой о будущем предприятия

Образованное в 1990 году научно-внедренческое предприятие «ПРОТЕК» (ПРОграммно-ТЕхнические Комплексы) и на сегодняшний день является по ряду профильных направлений деятельности лидером в разработке и производстве техники военного и специального назначения, что подтверждено многочисленными объективными свидетельствами эффективного применения образцов радиоэлектронных средств, созданных предприятием.



На всех этапах становления, развития и совершенствования предприятия основной движущей силой были и остаются высококвалифицированные, компетентные и мотивированные специалисты.

Понимая эту реалию и развивая доминирующую сентенцию «предприятие — это не стены, это — люди», администрация НВП «ПРОТЕК» особое внимание уделяет подбору, расстановке и подготовке специалистов во всех подразделениях основного и обеспечивающего профилей.

В результате проведенной работы научно-техническим советом предприятия было принято решение о создании на предприятии института наставничества, обеспечивающего скорейшее введение в должность новых работников, включая мотивированное обучение и повышение предметно-ориентированной компетенции.

Куратором института наставничества был единогласно избран главным конструктор-заместителем генерального директора предприятия доктор технических наук, старший научный сотрудник Александр Викторович Журавлев — представитель первого поколения работников предприятия.

Аргументами рациональности делегирования соответствующим полномочиям Александру Викторовичу являются, во-первых, компетентность и профессионализм в вопросах организации процессов разработки, проектирования, производства, внедрения инновационных образцов. К которым относится средства электронной вычислительной техники, специальное программное обеспечение обработки данных, малогабаритная многоканальная комплексная навигационная аппаратура, средства и комплексы деструктивного воздействия в широком диапазоне частот, аппаратно-программные сосредоточенные и пространственно-распределенные комплексы автоматизации управления военного и специального назначения.

Во-вторых, дидактические способности, которые Журавлев проявил в процессе работы: с 2015 по 2019 годы — в Федеральном государственном казенном военном образовательном учреждении высшего образования Военно-воздушного научно-научного центра Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» Министерства обо-

роны Российской Федерации (ВУНЦ ВВС «ВВА» в должности преподавателя кафедры факультета авиационного радиоэлектронного оборудования; — с 2019 года по настоящее — в Федеральном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный технический университет» в должности профессора кафедры конструирования и технологии электронных средств факультета радиотехники и электроники.

К тому же с 2019 года является членом специального диссертационного совета на базе ВУНЦ ВВС «ВВА».

Результаты научно-технической деятельности Александра Викторовича, опубликованные в настоящее время в том числе в 5 монографиях, в 154 научных статьях, в 154 научных публикациях, в том числе в международных, всероссийских и межведомственных научно-технических конференциях, 109 патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, 9 свидетельств о государственной регистрации программ на ЭВМ, реализованы в нескольких образцах военной техники, принятой на снабжение и в эксплуатации Вооруженными Силами Российской Федерации, а также экспортируемых по линии межгосударственного военно-технического сотрудничества.

Профессиональные успехи Александра Журавлева отмечены Президентом РФ присвоением в 2011 году почетного звания «Заслуженный конструктор Российской Федерации» и награждением в 2023 году медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени; Министерством обороны РФ; Ми-

нистерством промышленности и торговли РФ; Воронежской областной Думы и Правительством Воронежской области, включая награждение почетным знаком «Благодарность от земли Воронежской» (2021 г.), Федерацией космонавтики России, Российским союзом научных и инженерных общественных объединений (трижды лауреат Всероссийского конкурса «Инженер года» по версии «Профессиональные инженеры» в номинациях «Радиотехника, электроника, связь», «Организация управления промышленным производством», «Техника военного и специального назначения», лауреат Первого Всероссийского конкурса «Инженер десятилетия»); Российской инженерной академией (в 2011 году избран членом-корреспондентом).

К настоящему времени, благодаря активной позиции Александра Викторовича, администрацией НВП «ПРОТЕК» в интересах дальнейшего развития направления создания инновационных образцов продукции военного назначения профильное подразделение предприятия — отдел перспективных технологий и разработок — был доукомплектован дипломированными учеными, включая кандидата технических наук, доцента Владислава Викторовича Киришнина, кандидата технических наук,

доцента Сергея Ивановича Бабуненко, доктора технических наук, доцента Валерия Владимировича Неровного. Деловые качества этих работников были тщательно проанализированы в ходе выполнения процедуры подбора и расстановки кадров. Адекватная мотивация обеспечила быстрое вхождение в должность и значимую результативность труда вышеупомянутых работников, что обеспечило парирование негативного влияния естественной потери (по возрасту) высококвалифицированных специалистов, внесших значительный вклад в развитие предприятия, таких, как, например, Александр Алексеевич Анисифоров и Валентин Матвеевич Безмага.

Значительное внимание Александр Викторович Журавлев совместно с администрацией уделяет процессу подготовки для нужд предприятия дипломированных инженеров по специальностям радиотехника и электроника, радиотехника, конструирование и производство радиоаппаратуры, информационных технологий. Эта работа ведется традиционно в тесном взаимодействии с Воронежским государственным техническим университетом (ВГТУ) и Воронежским государственным университетом (ВГУ). Особую значимость при этом имеют непосредственные контакты администрации пред-

приятия и руководителей профильных кафедр вышеуказанных учебных заведений, например, заведующим кафедрой конструирования и технологии электронных средств, а ныне проректором по науке и инновациям ВГТУ доктором технических наук, доцентом Алексеем Викторовичем Башкировым, а в ВГУ — заведующим кафедрой радиофизики доктором физико-математических наук, доцентом Юрием Эдуардовичем Корчагиным и заведующим кафедрой электроники доктором физико-математических наук, доцентом Григорием Константиновичем Усковым.

Позитивным аспектом такого взаимодействия является предметно-ориентированная по профилю предприятия подготовка инженеров кадров в ходе обучения по программе бакалавриата и магистратуры. Среди выпускников последних лет, прошедших обучение в ВГТУ, администрация предприятия отмечает ведущего инженера отдела разработки антенно-фидерных систем Бориса Геннадиевича Карая и заместителя начальника отдела Андрея Федоровича Астапенко. Значимых успехов в профессиональной деятельности добились выпускники ВГУ инженеры Вадим Сергеевич Бирин и Маргарита Евгеньевна Никулина.

В настоящее время в ВГТУ по программе бакалавриата по заочной форме проходят обучение 12, а в магистратуре ВГТУ и ВГУ — по очной форме — 13 работников предприятия.

За каждым из обучающихся закреплен наставник из числа наиболее компетентных работников подразделения. Групповые занятия проводят руководители и ведущие специалисты подразделений научно-исследовательского, конструкторского, технологического, нормативно-технического, испытаний и контроля качества продукции профилей.

Администрация предприятия внимательно относится к процессу обучения работников, обеспечивая режим конструктивного протекционизма.





АО «Гидрогаз»

## — интегратор отраслевых инициатив в нефтегазовой области



В 2022 году постановлением Правительства РФ завод «ГИДРОГАЗ» включен в перечень системообразующих предприятий энергетического машиностроения России. Сегодня завод и его дочерние общества интегрированы в крупную инженеринговую и производственную структуру, участвуют в реализации практически всех масштабных промышленных проектов в критически важных отраслях промышленности не только в России, но и за рубежом. Большая часть выпускаемой продукции разработана для применения в технологических системах предприятий нефтегазовой промышленности.

В начале ноября 2023 года по инициативе АО «ГИДРОГАЗ» на своей главной производственной площадке в Воронеже проведен семинар-совещание главных специалистов нефтегазовых компаний «Реализация программ импортозамещения в области проектирования, эксплуатации, ремонта и обратного инжиниринга динамического оборудования». Как подчеркнул руководитель оргкомитета, Заслуженный машиностроитель РФ, генеральный директор АО «ГИДРОГАЗ» Дмитрий Марков, в этом знаковом для нефтегазового машиностроения страны событии, проводимом при поддержке регионального правительства, приняли участие руководители и представители отрас-

левых объединений нефтегазовых компаний (Совет главных механиков нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и стран СНГ, Институт нефтегазовых технологий и инноваций, Российская ассоциация производителей насосов), а также главные механики и специалисты более 30 ключевых нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и Беларуси, в том числе, представляющих «Роснефть», «ЛУКОЙЛ», «Газпромнефть», «Транснефть», «Татнефть» и «СИБУР».

Отметив, что АО «ГИДРОГАЗ» основой формата совещания выбрал вопросы ускоренной разработки и освоения новой продукции, проведения НИОКР, демон-



страцию современных технологий производства нового динамического оборудования. В ходе семинара-совещания участники подробно ознакомились с новой уникальной продукцией предприятия и технологическими «ноу-хау». Ведущие специалисты предприятия на практических примерах демонстрировали как такие предприятия, как АО «ГИДРОГАЗ», в современных условиях решают задачи в области импортозамещения самого высокотехнологичного импортного оборудования.

Основными докладчиками выступили руководители отраслевых ассоциаций и ведущие специалисты предприятия. Состоялось обсуждение текущего состояния вопросов импортозамещения насосного оборудования известных мировых брендов и планов реализации проектов по созданию заменяющих аналогов оборудования, не производящегося на территории РФ, в том числе проектов, реализуемых при поддержке Минпромторга РФ и Правительства Воронежской области.

В кейсе современных технологий подготовки производства были продемонстрированы результа-

ты внедрения в АО «ГИДРОГАЗ» сквозных 3D-технологий проектирования и ускоренной подготовки серийного производства насосного оборудования. Отдельная часть семинара-совещания была посвящена вопросам, реинжиниринга и адаптивного реинжиниринга, поставки запасных частей к оборудованию АО «ГИДРОГАЗ» и организации сервисного обслуживания.

Большой интерес участников вызвали вопросы организации инженерно-технологических аудитов работоспособности систем технологических линий, включая насосное оборудование, особенно в части ошибок проектных и монтажных организаций, выявляемых в процессе пусконаладочных работ.

Участники семинара-совещания присутствовали при торжественном вручении АО «ГИДРОГАЗ» заключений о технологической и организационной готовности предприятия к выпуску продукции в соответствии со стандартами качества АНО ИНТИ и включением в классификатор под номерами INTI.QS.S.10.1-11-2021-1 и INTI.QS.S.10.5-10-2023-42.

Отдельной темой дискуссий участников совещания стали вопросы отраслевых задач нефтегазового машиностроения России и стран СНГ по унификации требований и стандартизации продукции, а также вопросы концентрации усилий предприятий отрасли на решение критически важных задач для нефтегазопереработки и нефтехимии. Отмечалось, что в современных условиях, особую важность приобретают тесные коммуникации производителей и потребителей оборудования, позволяющие своевременно выявлять критические потребности для формирования перспективных планов НИОКР и освоения новой продукции.

При этом роль отраслевых объединений в координации этих работ на предприятиях отрасли необходимо поднимать на существенно более высокий уровень. Учитывая, что вопросы обсуждавшиеся на совещании, имеют в том числе отношение к решению общепромышленных задач, участники совещания приняли решения довести свои предложения по результатам обсуждения в виде протокола до сведения руководства предприятий-участников, соответствующих отраслевых ассоциаций, федеральных и региональных Государственных органов власти. Участники семинара-совещания выразили благодарность организаторам за высокий уровень и эффективный формат мероприятия, вызывая общую просьбу к рассмотрению возможности ежегодного графика его проведения.

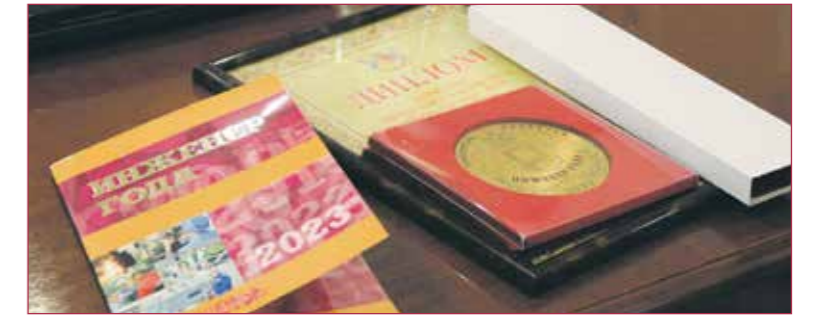
## Высокопрофессиональные инженерные кадры — залог технологического лидерства воронежских предприятий

Собственные передовые технологии, основанные на креативных инженерных идеях, являются ключевым фактором технологического лидерства предприятий и государства в целом. Это особенно важно в сложившихся современных условиях. Успешное технологическое развитие и цифровая трансформация не возможны без смелой изобретательской инициативы и высокопрофессиональных инженерных кадров. И такие представители новаторской мысли в Воронеже есть. 15 декабря в здании Правительства Воронежской области состоялось награждение победителей ежегодного областного конкурса «Инженер года — 2023».



В области имеются мощные промышленные предприятия, заинтересованные в повышении престижа инженерного труда и обновлении кадрового состава инженерно-технических служб. Сотрудники именно этих предприятий и являются активными участниками конкурса «Инженер года». Это особо подчеркнул в своем вступительном слове на торжественном награждении победителей конкурса заместитель министра промышленности и транспорта Воронежской области Сергей Хлызов. Он также поблагодарил инженеров за труд и ежедневный вклад в развитие производственных предприятий.

Так, наивысшие результаты в профессиональном соревновании показали специалисты: АО «Концерн «Совездиз», ВГТУ, АО «Борхиммаш», АО КБХА, АО «Воронежсинтезкаучук», АО «ВЗПП-С», ЮВЖД, ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина».



В Воронежской области данный конкурс проходил в 21-й раз, и в очередной раз подтвердил высокий научно-технический потенциал региона. В этом году в нем приняли участие 36 предприятий, организаций и вузов, представленные 68 специалистами, из них 17 заняли 1-ое место. Конкурс проводится в двух версиях: «Профессиональные инженеры» и «Инженерное искусство молодых». Участниками конкурса опубликовано 1052 научных статьи, получен 21 патент на изобретения РФ, подано и внедрено в производство более 20 рационализаторских предложений.

Оценка профессиональных достижений участников конкурса производилась экспертами общественных организаций — «Научно-технического общества» и ВОИР. Победители областного этапа «Инженер года — 2023» будут делегированы для участия во Всероссийском конкурсе. Информация о победителях ежегодного конкурса — лучших представителях инженерных специальностей Воронежской области — размещена в новом каталоге «Инженер года — 2023».

## ВТРЗ 15 лет успешного развития в холдинге «Желдорремаш»

В декабре компания АО «Желдорремаш», в состав которой входит Воронежский тепловозоремонтный завод, отметила знаковую дату — 15-летие со дня основания. За это время общество прошло непростой путь становления и развития, создало мощный фундамент для стабильной работы и реализации масштабных проектов, доказало свою уникальность и профессионализм в деле качественного и своевременного ремонта тягового подвижного состава. Общий объем отремонтированных за полтора десятилетия локомотивов составил более 40 000 секций.

Воронежский тепловозоремонтный завод — одно из ключевых предприятий железнодорожной отрасли и сферы пассажирских перевозок. По сути — это единственный завод России, который выполняет средний и капитальный ремонт пассажирских тепловозов серии ТЭП70.

Праздничные мероприятия, посвященные 15-летию компании, прошли на территории предприятия. Главное событие состоялось в конференц-зале заводоуправления, где прошло торжественное собрание. 30 сотрудников ВТРЗ, отличившие-

ся в производственной и общественной жизни, были награждены ведомственными наградами. Воронежский тепловозоремонтный завод идет по пути планомерного развития, — говорит директор предприятия Виталий Шинкаренко. — За 15 лет заводом выпущено из ремонта более 2000 секций локомотивов. Труженики предприятия держат высокую планку профессиональных достижений и своим трудом способствуют успешному развитию железнодорожной и машиностроительной отрасли страны, стабильности партнерских взаимоотношений с компаниями других стран.

В число награждаемых вошел начальник дизельного производства Александр Гуров, который стал обладателем Почетной грамоты Дирекции тяги — филиала ОАО «РЖД» за достижение высоких результатов в профессиональной деятельности и обеспечение эффективной работы локомотивного комплекса.



Воронежский тепловозоремонтный завод для меня — вторая семья, а любимая работа стала неотъемлемой частью моей жизни, — рассказал Александр Гуров. — Трудовой стаж на заводе составляет 22 года. Я хорошо помню момент появления АО «Желдорремаш», и хочу отметить, что при поддержке компании наш завод постоянно развивается — индексируется зарплата, улучшились условия труда и отдыха в подразделении на предприятии в целом. Ну а мы в свою очередь отвечаем взаимностью и выполняем годовой план работы.

Аналогичного мнения придерживаются многие заводские специалисты. Так, пресловитый колесный пар колесно-тележечного цеха Александр Никулин, который был отмечен Управой Центрального района Воронежа за качественное выполнение профессиональных обязанностей



и достигнутые успехи в трудовой деятельности, рассказал: — Это не первая награда за 18-летнюю карьеру на заводе. В день рождения нашей компании высокая оценка труда для меня особенно приятна. После того, как завод перешел под управление «Желдорремаша», положение дел в колесно-тележечном цехе с каждым годом стало только улучшаться: в несколько раз повысилась заработная плата, производственные процессы изменились в лучшую сторону. Напомним, АО «Желдорремаш» было создано 9 декабря 2008 года на базе Дирекции заводов по ремонту подвижного состава и производству запчастей ОАО «РЖД». Компания появилась в результате структурной реформы на железнодорожном транспорте, проводимой в России с начала 2000-х годов. Ее задачей стала аккумуляция цепочек среднего и

капитального обслуживания различных серий грузовых, пассажирских и маневровых локомотивов для российских железных дорог на базе сети локомотиворемонтных предприятий по всей территории страны. Количество ремонтируемых серий на сегодняшний день насчитывает 25 единиц или 80% всего тягового подвижного состава ОАО «РЖД». В планах компании — увеличение объемов производимых ремонтов с более чем 2700 секций в 2023 году до 3 200 серий ежегодно к 2030 году. Воронежский ТРЗ в 2024 году планирует освоить ремонт тяговых агрегатов, турбокомпрессоров ТК35В-38, выпрямительных установок тепловоза ТЭП70БС, а также тяговых двигателей ДТК417Р и тяговых агрегатов АТ2С для тепловоза ТЭП70БС.

## VIII Воронежский предпринимательский форум:

## «Меньше слов, больше кейсов»

Предпринимательство один из важнейших экономических драйверов в нашем регионе. Для того чтобы бизнес мог понять новые направления рынка, найти новых партнеров, новые точки роста и просто заявить о себе в нашей области проходят крупные предпринимательские форумы-выставки. Этот год не стал исключением. На площадке Exro Event Hall сити-парка «Град» состоялся VIII Воронежский предпринимательский форум «Меньше слов, больше кейсов». Мероприятие стало финальным событием Всемирной недели предпринимательства.



Деловая программа VIII Форума предпринимателей включила более 20 секций, посвященных развитию внутреннего туризма, мерам поддержки бизнеса, а также механизмам взаимодействия малого бизнеса с торговыми сетями и центрами, креативным индустриям и так далее. Традиционно Воронежский форум собирает более 3 тыс. владельцев и управленцев малого, среднего и крупного бизнеса, маркетологов, представителей власти и общественных организаций в сфере предпринимательства.

В форуме и традиционном пленарном заседании приняли участие представители областных и городских властей: заместитель председателя правительства Воронежской области Артем Верховцев, министр предпринимательства, торговли и туризма региона Сергей Корчевников, мэр Воронежа Вадим Кстенин, а также гендиректор Федерации креативных индустрий Игорь Намаков, и председатель Воронежского областного отделения Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России» Сергей Наумов.

Форум предпринимателей, это прежде всего площадка диалога, где есть возможность открыто и прямо задать друг другу

интересующие вопросы, — отметил Артем Верховцев. — Сфера МСП и обрабатывающего производства один из основных приоритетов в плане региональной поддержки. Это те проекты, поддержка которых сейчас мы модернизируем меры поддержки, пытаемся найти правильные подходы, чтобы простимулировать эти сферы. На сегодня малое и среднее предпринимательство составляет почти 34% регионального продукта. В сфере МСП трудоустроено более 390 тыс. жителей области — 35% от всего работающего населения региона. Мы создаем условия в регионе, чтобы предприятия самостоятельно развивались. Сегодня МСП региона растет в абсолютном значении. Только за десять месяцев 2023 года налоговые отчисления по упрощенному режиму достигли более 13 млрд рублей. Это рост на 12% относительно прошлого года.

В Воронежской области делается акцент на инновационные малые предприятия. Ведь в рамках нынешних экономических реалий, санкций и импортозамещения, отечественное производство, не зависящее от импорта крайне важно.

— Есть стереотип, что что инновационное могут делать только крупные компании, — рассказал Сергей Корчевников. — Но то, что производят наши малые и средние предприятия, —

это уникальнейшая продукция в мире. Элементы, которые применяются в военно-промышленном комплексе, в аэрокосмической отрасли, — не делает ни одна страна мира. Мы в два раза в санкционный период увеличили количество стран-экспортеров — с 18 до 36, и это не предел. Одним из важных показателей взаимодействия бизнеса и власти является государственно-частное партнерство, и Воронеж хороший пример этого успешного взаимодействия.

— Для нас муниципально-частное партнерство механизм не новый, мы начали заниматься этими процессами еще в 2011 году, и на сегодняшний день Воронеж занимает третье место среди всех оцениваемых городов России, это очень высокий показатель, — сказал Вадим Кстенин. — Воронежская область в целом сделала огромный рывок вперед и тоже занимает лидирующие позиции в стране по уровню государственно-частного партнерства. На сегодня в рамках концессионных соглашений в экономике Воронежа вложено более 15 млрд рублей, и мы планируем продолжать и расширять этот опыт. И это не только концессии, подходящие для крупного бизнеса с большими инвестициями, но и партнерство, которое смогут заинтересовать воронежских предпринимателей с суммой вложений от нескольких миллионов рублей.

Важной частью мероприятия стала выставка, на которой предприниматели со всего региона представляли свою продукцию. Выставочная экспозиция состояла из нескольких тематических блоков. На входе посетителей встречал сектор инновационной высокотехнологичной продукции.

— Основной наш профиль, это производство медицинского стоматологического оборудования, но с недавнего времени наши изделия стали применяться в отоларингологии, ветеринарии, имплантации волос, офтальмологии, — поделилась предста-

витель фирмы ООО «Медторг плюс» Вера Мургула. — Предприятие было основано в 1999 году, и основными нашими продуктами с того времени стали шпательные и бесщеточные микрометры. Предприятие выпускает весь спектр сопутствующего оборудования, от шлангов до широкого ряда блоков управления микродвигателями, включая модели с микропроцессорным управлением. Также мы выпускаем и другое оборудование, к примеру, утилизатор медицинских игл и светодиодные лампы, предназначенные для полимеризации светочувствительных материалов. За время выставки нам удалось пообщаться с многими посетителями и участниками форума, а также обсудить перспективы развития предприятия с представителями центра «Мой бизнес» и Правительства Воронежской области. Одной из интересных наших идей, которая нашла поддержку со стороны властей и других производителей, стало применение наших микрометров в сфере била, тем более что все наши изделия производятся из отечественной компонентной базы и не зависят от импорта.

Также на выставке были представлены фирмы, помогающие предпринимателям в открытии и развитии их бизнеса.

— Мы помогаем в регистрации и ведении нового бизнеса, бухгалтерии, финансовых отчетов и пр. Наша задача разгрузить бизнес от бумажной рутины, чтобы можно было заниматься непосредственно своим делом, — рассказала главный бухгалтер компании «Азбука бизнеса» Елена Каверина. — Такие выставки полезны для обмена опытом и налаживании новых контактов, ведь многие компании порой не могут друг друга найти.

Одной из главных изюминок выставки стал блок «Ресторанная улица», в котором были представлены производители вкусной продукции.

— Наше предприятие с 2011 года занимается производством снековой продукции, — рас-

сказала представитель ООО «Снэкиром» (Лутов Снэк Групп) Кристина Шербакова. — Сейчас у нас в арсенале 2 вида закусок, хлебные чипсы и гренки. Наша продукция поставляется во все регионы России и в некоторые страны ближнего зарубежья. Такого рода форумы-выставки очень полезны для производителей, причем как для тех, кто на рынке давно, но что особенно важно — для новичков. Здесь есть возможность хорошо представить свой продукт и найти новые деловые контакты, новых клиентов.

Были представлены ресторанного бизнеса.

— Кафе-музей «Поплавки» работает с 1994 года, мы большая семейная франшиза, — поделился представитель Россоханского кафе Даниил. — Все эти годы наша основная задача — вкусно кормить гостей и удивлять их уникальными блюдами. На форуме можно хорошо себя показать и получить новый бесценный опыт, который потом может пригодиться в развитии своего дела.

Не остались в стороне и производители напитков.

— Мы уже в восьмой раз понимаем участие в форуме выставке для предпринимателей, — сказала представитель ГК «Кофесервис» Галина Шалыгина. — Мы работаем в 25 регионах России и занимаемся обжаркой кофе, купажированием чая, арендой и обслуживанием кофейного оборудования. Наша фирма постоянно растет и развивается. Она уже насчитывает в своем штате более 140 сотрудников. Форум может помочь бизнесу, дать новые знания, новый импульс развития. А выставка полезна для обмена контактами и поиска новых клиентов.

Не обошлось и без представителей сельскохозяйственного направления, которым так славиться область.

— Наш участок располагается в Новой Усмани, и мы владельцы Органисертификаата от Роскачества на продукцию из козьего молока и овощи, — рассказала фермер крестьянско-фермерского хозяйства «Веселый еж» Людмила Олтухова. — Наша уникальность заключается в том, что мы производим продукцию из козьего молока и имеем свою сыроварню. На этой выставке мы представим козы сыры нескольких сортов. Впечатления от форума и выставки только положительные, о нас узнали, как-то может стать нашими новыми клиентами.

Мероприятие зарекомендовало себя крупнейшим отраслевым событием для представителей малого и среднего бизнеса в Центрально-Черноземном регионе, и стало одной из главных площадок для открытого диалога бизнеса, власти и общественных организаций.

Константин ГРИШАЕВ ■

## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

## ВАСО: прошел квиз «Загадки авиации»

На ВАСО прошло интересное мероприятие, позволявшее проверить знания об авиации заводчан.

Молодежный Совет филиала ПАО «Ил» — ВАСО при поддержке профсоюзной организации и администрации предприятия впервые провел квиз «Загадки авиации» (небольшая игра-викторина).

— Такую игру на заводе проводим впервые, до этого попробовали квиз летом на молодежном слете и всем очень понравилось, — делится впечатлениями председатель молодежного совета ВАСО Анастасия Гончарова. — Основная цель квиза сплочение сотрудников. В его подготовке участвовали все члены совета.

В квизе приняли участие больше 50 человек из цехов 34, 75, 10/18, центральной заводской лаборатории и других подразделений. Всего 7 команд сражались за победу, каждая из них получила свои призы.

## «Воронежсинтезкаучук»: участие в секции «Спортивный бизнес: риски и возможности»

На Воронежском форуме предпринимателей сотрудники из «Воронежсинтезкаучука» выступили спикерами секции «Спортивный бизнес: риски и возможности» и поделились опытом вместе с Олимпийской чемпионкой по спортивной гимнастике Ангелиной Мельниковой, комментатором телеканала Матч ТВ Владиславом Буднянским и представителями спортивного сообщества Воронежской области.

Советник генерального директора «Воронежсинтезкаучука» Илья Мухомад представил благотворительные спортивные проекты, поддерживаемые программой социальных инвестиций «Формула хороших дел». вклад предприятия в развитие спорта в регионе значителен и весом.

С 2016 года выдано 7 грантов для общественных организаций, включая Лигу уличного баскетбола и создание команд по мини-футболу в детских садах. Реализованы 17 межрегиональных проектов, включая экстремальный забег «Стальной характер», а также открытие новой спортивной площадки в парке «Южный» и Железнодорожном районе. Поддержаны 3 волонтерских проекта сотрудников «Воронежсинтезкаучука», включая уроки по физкультуре и мастер-классы для детей из детских домов.

О развитии корпоративного спорта рассказала и ведущий специалист по укреплению здоровья и продвижению ЗОЖ первичной профсоюзной организации предприятия Юлия Ключкова.

— 41% наших коллег регулярно занимаются физкультурой и спортом. Посещают спортивные секции в Центре психологической разгрузки — спортивном комплексе на территории АО «Воронежсинтезкаучук». Борются за призовые места в городских, областных и корпоративных соревнованиях. Вместе с детьми и членами семей участвуют в конкурсах, спортивных праздниках, челленджах и т.д. Проводят минутки здоровья в своих подразделениях. Становятся амбассадорами по корпоративному спорту и ЗОЖ и личным примером вдохновляют коллег вести активный образ жизни и отказаться от вредных привычек в пользу здорового долголетия, — рассказала она.

## Воронежские работодатели увеличили расходы по ДМС

Региональные компании и жители Воронежской области оформили почти 987 тыс. страховок за 9 месяцев 2023 года. С января по сентябрь они суммарно заплатили за них около 12 млрд рублей. Количество приобретенных полисов выросло на 16%, а затраты на их покупку — на 28% в сравнении с прошлым годом.

Взносы по добровольному медицинскому страхованию достигли 416 млн рублей, что на 42% больше, чем годом ранее. Немалый вклад в это внесли работодатели, которые в условиях дефицита на рынке труда стремятся сохранить лояльность своих сотрудников.

На 37% за год увеличились сборы по страхованию жизни. Общая сумма составила 3,6 млрд рублей. Одной из причин стал рост российского рынка акций. Благодаря этому люди начали активнее покупать полисы инвестиционного страхования жизни, поскольку рассчитывают получить по ним более высокую доходность.

Примерно на такую же сумму жители региона застраховали свою автогражданскую ответственность. За год страховые премии по ОСАГО увеличились на 30%. Это связано как с покупкой новых автомобилей, так и с подорожанием запчастей. Владельцы подержанных машин стали чаще страховать их, чтобы сэкономить на ремонте.

Всего с января по сентябрь страховые компании выплатили воронежцам почти 7 млрд рублей.



## КБХА:

## конкурс «Молодые профессионалы — 2023»

В Конструкторском бюро химволокна состоялось соревнование по профессиональному мастерству среди работников предприятия, в котором также приняли участие студенты профильных учебных заведений.

На церемонии открытия «Молодые профессионалы — 2023» выступил директор АО КБХА Александр Печанин:

— За последние годы наш профессиональный конкурс приобретает все большую популярность. В 2021 году в 5 номинациях участвовало более 80 работников, в 2022 было уже десять номинаций и более 180 человек. В этом году мы его проводим уже по 13 профессиям, а участников — более 250. Фактически наш конкурс вышел на городской уровень и даже шире. В нем принимают участие не только работники КБХА, но и учащиеся профтехучилищ. Сами соревнования проводятся в этом году как в цехах нашего предприятия, так и на базе Политехнического и Авиационного техникумов, и в Нововоронеже.

В первый день конкурса на базе КБХА прошел круглый стол на тему «Реализация государственных программ в рамках подготовки кадров оборонно-промышленного комплекса». Участие в нем приняла представительница руководителей государственной программы в Центрально-Черноземном регионе, и стало одной из главных площадок для открытого диалога бизнеса, власти и общественных организаций.



ческого института, а также областных Министерств промышленности и транспорта, образования, труда и занятости.

В рамках мероприятия главный инженер КБХА Сергей Юхневич рассказал собравшимся о научно-технологическом потенциале предприятия, выполнении текущих производственных задач и реализации новых инвестиционных проектов, а также кадровых потребностях компании на ближайшую перспективу. В формате диалога участники круглого стола оценили образовательные стандарты, раннее трудоустройство молодежи, дуальные формы профессионального обучения и другие аспекты подготовки кадров для промышленности.

Конкурс «Молодые профессионалы — 2023» проходил в течение нескольких дней. Уже второй год в нем участвуют не только представители рабочих профессий, но и специалисты. Соревнования проходили по следующим направлениям: токарь, фрезеровщик, сле-





## Уважаемые коллеги! Дорогие партнеры, друзья!

Примите самые искренние и теплые поздравления с наступающим Новым Годом и Рождеством!

Желаем мирного неба и стабильного благополучия, успехов в профессиональной деятельности, надежных партнеров, достижения поставленных целей.

Пусть наступающий год будет насыщен новыми планами, вдохновением, творческими идеями и хорошими новостями, а сотрудники вашего коллектива будут полны сил, энтузиазма и уверенности! Пусть крепнет наше сотрудничество и дружба, умножаются добрые дела!

Крепкого здоровья и хорошего настроения, радости и оптимизма на весь предстоящий год!

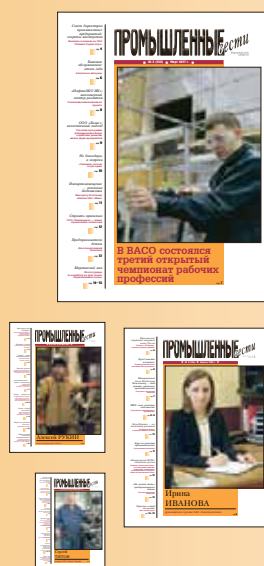


# ПРОМЫШЛЕННЫЕ вести

Воронежской области

## Успех с нами вместе!

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



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

**ЧЕЛОВЕК ТРУДА – ИСКРА,** запускаящая в работу механизм промышленного развития страны. И мы со своей стороны делаем все возможное для поддержания престижа инженерных и рабочих специальностей. Вся наша деятельность нацелена на то, чтобы каждый от мало до велика знал: **ЧЕЛОВЕК ТРУДА – ОСНОВА НАЦИИ.**

12+

Звоните 261-79-07, 261-79-08, 261-79-09, (960) 118-14-55

Пишите [promvestvoronezh@mail.ru](mailto:promvestvoronezh@mail.ru)

## Оформите подписку на 2024 год

**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 № 1864. Дата выхода 26.12.2023 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. Волховитинова» (Воронеж, ул. 20-летия Октября, 73а).