

Пора подавать заявку на конкурс «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области»

Приглашение к участию

стр. 2

Полтораветковой юбилей

старейшего железнодорожного предприятия Воронежской области — локомотивного депо Лиски

стр. 6

Стратегический проект — Новая индустриализация:

«РГМ-Нефть-Газ-Сервис»: реализация инвестпроекта

стр. 7

«Некст Трейд» — участник проекта «Эффективный регион»

стр. 8–9

ООО «Фосфорель»: оптимизация производства

стр. 9

Под Воронежем за 5 млрд рублей построят завод по производству теплоизоляции

стр. 10

АО «ГИДРОГАЗ» обеспечит водой «Арктик СПГ 2»

Участие в международном проекте

стр. 12

Группа компаний «Космос-Нефть-Газ»: новые направления развития

К «Дню работников нефтяной, газовой и топливной промышленности!»

стр. 13

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*

Воронежской области

№ 4 (199) ■ Сентябрь 2021 г. ■ 12+ ■



## АО «Электросигнал» 90-летний юбилей

стр. 4–5



## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**Воронежская область вошла в топ-20 по динамике промышленного производства**

Опираясь на данные Росстата, РИА «Рейтинг» составило топ-лист регионов России по темпам роста промышленного производства в первом полугодии 2021 года. Воронежская область вошла в двадцатку лучших.

По итогам января-июня 2021 года в промышленном секторе России отмечается рост на 4,4%. Из четырех сфер промышленного производства рост произошел в трех.

Воронежская область вошла в топ-20 рейтинга по темпам роста промпроизводства с динамикой почти 113% к аналогичному периоду 2020 года. Развитие промышленности, создание новых рабочих мест и увеличение налоговой базы — стратегические приоритеты работы губернатора и областного правительства, основа дальнейшего развития всего региона.

— Результат воодушевляет, но мы ставим себе более высокие цели. Через проект «Новая индустриализация» к 2024 году создадим в регионе 5 тысяч новых высокопроизводительных рабочих мест, а к 2035 году Воронежская область должна войти в двадцатку лидеров не только по темпам, но и по объему промышленного производства. Для этого надо увеличить промышленное производство более чем на 30%. Цели амбициозные, но, я уверен, достижимые, — отметил губернатор Александр Гусев.

Среди целей стратегического проекта «Новая индустриализация» также увеличение доли высокотехнологичных отраслей в объеме промышленного производства до 40%, повышение конкурентоспособности промпредприятий за счет роста производительности труда, рост годового объема инвестиций в обрабатывающую промышленность до 80 млрд рублей.

Особое внимание уделяется развитию индустриальных парков, ОЭЗ и ТОСЭР — только в 2021 году на создание инженерной инфраструктуры на этих территориях выделяется около 1 млрд рублей.

**МСП получили 335 млн рублей микрозаймов — рост в 1,5 раза**

По данным на 1 июля, в Воронежской области зарегистрировано порядка 83 тысяч субъектов малого и среднего предпринимательства, в сегменте заняты порядка 370 тысяч человек (включая самозанятых). Центром поддержки предпринимательства в первом полугодии 2021 года было оказано порядка 3 тысяч услуг 1,7 тыс. субъектов МСП и граждан, планирующих ведение бизнеса. 132 субъекта МСП получили поддержку регионального Центра экспорта.

Наиболее востребованным инструментом поддержки бизнеса стало предоставление льготных микрозаймов — в первом полугодии 2021 года 204 субъектам МСП предоставлено 219 займов на общую сумму 335 млн рублей, что в 1,5 раза больше аналогичного показателя прошлого года. Средневзвешенная процентная ставка по выдаваемым займам снижена с 10% до 6%. В отраслевой структуре портфеля займов преобладает сельское хозяйство (40%). Более 20% взятых микрозаймы МСП занимают торговлей, 20% предприятий занято в сфере услуг, 9% занимаются производством.

По итогам работы организаций инфраструктуры поддержки МСП за 2020 год в направлении «Лучшая микрофинансовая поддержка» Фонд развития предпринимательства Воронежской области (МКК ФРПВО) занял пятое место в группе А (наивысшая группа уровня развития сектора МСП в разрезе регионов).

**Дополнительные меры господдержки**

Пресс-служба кабмина РФ сообщила о дополнительных инструментах господдержки, о которых с просьбой обратились восемь регионов России (в их числе и Воронежская область). Теперь, в частности, за счет федеральных средств региональные власти смогут возмещать затраты на проведение капитального ремонта объектов инфраструктуры, расположенных на территориях особых экономических зон (ОЭЗ). Предельный срок господдержки по компенсации расходов регионов на создание, модернизацию и реконструкцию объектов инфраструктуры технопарков, индустриальных парков и ОЭЗ увеличили до 15 лет. В кабмине отметили, что новые меры помогут снизить финансовую нагрузку на региональные бюджеты и будут способствовать дальнейшему развитию территорий.

Особые экономические зоны в регионах России создаются для развития обрабатывающей промышленности и высокотехнологичных отраслей экономики. Вхождение в ОЭЗ дает бизнесу ряд преимуществ, в частности налаженную инфраструктуру и коммуникации. Также речь идет о минимизации административных барьеров и налоговых льгот.

В Воронежской области в 2018 году была создана ОЭЗ «Центр». Для нее выделили территорию площадью 220 га. Также особая экономическая зона туристско-рекреационного типа может появиться на базе историко-природного парка в Костенках в ходе реализации проекта «Костенки — Боцево — Архангельское».

# Пора подавать заявку на конкурс «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области»

**Приглашаем предприятия к участию в ежегодном областном конкурсе «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области». Прием заявок до 20 сентября. 2021 г.**

Конкурс проводится в соответствии с положением, утвержденным постановлением правительства Воронежской области от 19.10.2010 № 878 «О ежегодном областном конкурсе «Лучшее промышленное предприятие».

Организатором конкурса является департамент промышленности и транспорта Воронежской области. Оперативную, информационную и методическую поддержку конкурса осуществляет Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области (региональное объединение работодателей) (СППВО).

К участию в конкурсе приглашаются зарегистрированные на территории Воронежской области промышленные предприятия всех форм собственности и филиалы промышленных предприятий, осуществляющие деятельность на территории Воронежской области по следующим видам экономической деятельности:

- добыча металлических руд; добыча прочих полезных ископаемых; предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых; производство прочей неметаллической минеральной продукции (Классы ОКВЭД 07, 08, 09, 23);
- производство пищевых продуктов; производство напитков; производство табачных изделий (Классы ОКВЭД 10, 11, 12);
- производство текстильных изделий; производство одежды; производство кожи и изделий из кожи; обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели; производство изделий из соломы и материалов для плетения; производство бумаги и бумажных изделий; деятельность полиграфическая и копирование носителей информации; производство мебели; производство прочих готовых изделий (Классы ОКВЭД 13, 14, 15, 16, 17, 18, 31, 32);
- производство кокса и нефтепродуктов; производство химических веществ и химических продуктов; производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях; производство резиновых и пластмассовых изделий (Классы ОКВЭД 19, 20, 21, 22);
- производство металлургическое; производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования; производство машин и оборудования, не включенных в другие группыировки; производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов; производство прочих транспортных средств и оборудования; ремонт и монтаж ма-

шин и оборудования (Классы ОКВЭД 24, 25, 28, 29, 30, 33);

- производство компьютеров, электронных и оптических изделий; производство электрического оборудования (Классы ОКВЭД 26, 27);
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха; забор, очистка и распределение воды; сбор и обработка сточных вод (Классы ОКВЭД 35, 36, 37);
- научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (ОКВЭД 72.1)

Промышленные предприятия-участники конкурса, должны соответствовать следующим требованиям:

- среднесписочная численность работников свыше 20 человек в течение отчетного года и года, предшествующего отчетному;
- отсутствие фактов зарегистрированных несчастных случаев на производстве со смертельным исходом по вине работодателя в течение отчетного года и года, предшествующего отчетному;
- отсутствие просроченной задолженности по заработной плате перед своими работниками на дату направления материалов на конкурс.

Номинации конкурса:

- основная номинация — «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области»;
- дополнительные номинации конкурса: «Ответственный бизнес», «За цифровое развитие в промышленности».

Конкурс проводится на бесплатной основе.

- Сроки проведения конкурса:**
- прием заявок осуществляется с 09.08.2021 г. по 20.09.2021 г.;
  - подведение итогов проводится конкурсной комиссией, состав которой утвержден вышеизложенным постановлением, в десятидневный срок после окончания приема заявок;
  - дата и место проведения торжественного награждения победителей конкурса будут объявлены дополнительно.

Для участия в конкурсе предприятиям необходимо подать в дирекцию СППВО (адрес: Ленинский пр-т, д. 160, оф. 108 (здание завода «Гидрогаз»), станочка «Добролюбова», тел. 222-93-67, 8-903-653-03-03) следующие документы:

- заявление (в произвольной форме), которое должно содержать информацию: о регистрации предприятия на территории Воронежской области; об отсутствии фактов зарегистрированных несчастных случаев на производстве со смертельным исходом по вине работодателя в течение отчетного года и года, предшествующего отчетному; об отсутствии просроченной задолженности по заработной плате перед своими работниками на дату направления материалов на конкурс; описи подаваемых на конкурс материалов;
- табличные формы, содержащие сведения о показателях деятельности предприятия в соот-



ветствии выбранными предприятием номинациями:

- для участия в основной номинации конкурса «Лучшее промышленное предприятие Воронежской области»;
- для участия в дополнительной номинации конкурса «Ответственный бизнес»;
- для участия в дополнительной номинации конкурса «За цифровое развитие в промышленности»;
- копии бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах за 2019 и 2020 годы (форма отчетности N2);
- копии коллективного договора и (или) соглашения (представляются при наличии);
- копии сертификатов, подтверждающих наличие на предприятии действующей системы менеджмента качества ISO 9001–2015, ISO 14001–14 064, OHSAS 18001:2007–18002:2008 (представляются при наличии).

В связи с мерами, принимаемыми в целях противодействия распространению коронавирусной инфекции, допускается подача документов на конкурс в электронном виде на адрес дирекции СППВО: info@rspp-vrn.ru с пометкой «НА КОНКУРС».

Первичная статистическая и бухгалтерская информация, предоставляемая участниками конкурса, является конфиденциальной и не может быть использована для целей, не связанных с проведением конкурса, без письменного согласия участника конкурса.

Итоговый протокол конкурсной комиссии будет размещен на странице департамента промышленности и транспорта Воронежской области в информационно-справочной системе «Портал Воронежской области в сети Интернет» — [www.gov.vrn.ru](http://www.gov.vrn.ru).

Дополнительную информацию о конкурсе можно получить:

- в дирекции СППВО: (473) 222-93-67, e-mail: info@rspp-vrn.ru, контактное лицо Наталья Иванова 8-903-653-03-03;
- в департаменте промышленности и транспорта Воронежской области: (473) 212-75-64, контактное лицо Карев Сергей Владимирович.

Дополнительная информация по конкурсу: [https://rspp-vrn.ru/p\\_447\\_obyavlenie\\_o\\_konkurse\\_2020\\_html](https://rspp-vrn.ru/p_447_obyavlenie_o_konkurse_2020_html)



«КБХА»:

## Развитие производства гражданской продукции

**АО «КБХА» получило заем в размере 750 млн рублей, обеспеченный Фондом развития промышленности по программе ФРП «Конверсия». Средства будут использованы для реализации проекта «Реконструкция и техническое перевооружение производства «Гражданская продукция» на единой производственной площадке в городе Воронеже».**



В начале сентября АО «Конструкторское бюро химмотатники» посетили заместитель председателя Госдумы РФ Алексей Гордеев и зампрединдустрии правительства Воронежской области Артем Верховцев. Они побывали в сборочном цехе жидкостных ракетных двигателей. Напомним, что в настоящее время практически все отечественные космические программы используют ракетные двигатели воронежских конструкторов. Также предприятие имеет заказ на несколько гражданских изделий, где производится нефтегазовое оборудование и агрегаты для тепловозных дизелей. На модернизацию данного производства и будут направлены 750 млн рублей от Фонда развития промышленности.

Алексей Гордеев отметил высокий производственный потенциал предприятия.

— На предприятии очевидны изменения в уровне применения технологий. Вообще, КБХА и Воронежский механический завод всегда были флагманами про-

мышленности. КБХА в октябре отметит 80-летие, и на сегодня здесь более 6000 сотрудников. Объем реализации продукции за прошлый год — это 8,5 млрд рублей, на этот год план 11 млрд рублей, то есть почти 30% рост. Переговорили с руководством по поводу повышения уровня заработной платы на 10%, в четвертом квартале зарплата должна увеличиться. Особенно это касается высококвалифицированных кадров, включая сода и инженеров-конструкторов. Предприятие имеет заказ на несколько гражданских изделий, где производится нефтегазовое оборудование и агрегаты для тепловозных дизелей. На модернизацию данного производства и будут направлены 750 млн рублей от Фонда развития промышленности.

Алексей Гордеев отметил высокий производственный потенциал предприятия.

Заместитель председателя правительства Воронежской области Артем Верховцев обратил внимание на диверсификацию производственных процессов.

— Предприятие развивается равномерно во всех направлениях, и по своей основной продукции — жидкостным ракетным двигателям, и по перспективным двигателям для космических аппаратов. Но очень важным сегодня является диверсификация производства, увеличение доли гражданской продукции. Сегодня загрузка предприятия достаточно высокая. Важно, что проект по производству гражданской продукции предприятие не только реализует за счет своих средств, но и использует меры господдержки, — отметил Артем Верховцев.

Директор КБХА Сергей Ковалев перечислил серьезные задачи, которые стоят перед предприятием на ближайшие годы:

— Помимо того, что на всех действующих космических ракетах используются воронежские двигатели, мы сейчас ведем интенсивные работы по созданию новой техники. Это кислородно-керосиновый двигатель РД0124МС для перспективной ракеты «Союз-5» (к его наземной огневой отработке мы приступаем в этом году), это кислородно-водородный двигатель РД0146Д1 для разгонного блока ракеты-носителя «Ангара-А5В», кислородно-метановые двигатели и целый ряд других научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. При активном содействии руководства отрасли, региональных властей, головной организации «НПО Энергомаш», эти темы развиваются и являются весомым заделом для загрузки предприятия на годы вперед.

■ РАБОЧИЕ ВСТРЕЧИ ■  
**ГУБЕРНАТОРА  
АЛЕКСАНДРА ГУСЕВА**

**26 августа с руководством ООО «Плем-Репродуктор «Донская индейка».**

Компания планирует реализовать инвестиционный проект «Строительство племрепродуктора родительского стада индейки 2-го порядка на 6 миллионов яиц в год» на территории Каширского и Нижнедевицкого районов. Строительство начнется в начале 2022 года.

Тендиректор ООО «Плем-Репродуктор «Донская индейка» Александр Ильин рассказал, что на участках общей площадью более 140 га будут построены здания племрепродукторов, административное здание и площадки сбора и хранения помета. Мощность нового животноводческого хозяйства составит 120 тысяч голов бройлеров индейки единовременного содержания.

Помимо выращивания родительского стада, предприятие будет реализовывать мясо индейки, охлажденное и замороженное, в среднем по 3,5 тысячи тонн в год. Общий объем инвестиций по проекту составит порядка 1,5 млрд рублей. Будет создано более 100 новых рабочих мест.

ООО «Плем-Репродуктор «Донская индейка» обратилось с просьбой признать инвестиционный проект масштабным, что даст компании ряд преференций при его реализации.

**5 августа с руководством компании ООО «Неохим Плюс».**

Генеральный директор компании Виталий Литенко рассказал, что ООО «Неохим Плюс» планирует построить на территории ОЭЗ ППТ «Центр» предприятие по производству смортовых нитриловых перчаток. Компания предполагает производить перчатки в упаковках по 100 штук из жидкого бутадии-нитрильного латекса путем вулканизации на специальных формах с последующей упаковкой. В качестве потенциального целевого рынка сбыта выступают организации здравоохранения, пищевая промышленность, лаборатория и исследовательские центры, бытовое обслуживание, хозяйственный ритейл. Компания планирует наладить поставки продукции не только на внутренний рынок, но и на внешний.

Реализация проекта планируется в 2 этапа. Первый этап — это строительство здания на 2 производственных линии, покупка оборудования, ввод объекта в эксплуатацию и выход на проектную мощность. Реализация первого этапа запланирована в течение 2 лет. Второй этап предполагает расширение существующего здания с целью добавления 2 дополнительных производственных линий, покупку оборудования, ввод в эксплуатацию. На новом предприятии будут созданы 72 рабочих места, общий объем инвестиций в проект составит 1,85 млрд рублей. Одним из преимуществ размещения предприятия в Воронежской области выступает наличие предварительного соглашения с научно-исследовательским институтом синтетического каучука им. академика С.В. Лебедева, расположенным в Воронеже, на поставку сырья для производства перчаток.

**5 августа с заместителем директора ООО «Грин-Пак» Андреем Расходчиковым.**

В рамках реализации инвестпроекта ООО «Грин-Пак» планирует создать площадку по выращиванию индейки с единовременным содержанием 120 тысяч голов бройлеров индейки и собственной переработкой. Среднегодовой объем производства составит почти 3,4 тысячи тонн мяса. Инвестор готов вложить в создание производства порядка 650 млн рублей. По предварительным прогнозам срок окупаемости проекта составит пять лет. Открытие нового предприятия создаст более 100 новых рабочих мест, преимущество по трудоустройству будет отведено местным жителям. Подходящий для реализации инвестпроекта земельный участок уже выбран. Строительство планируется запустить с началом 2022 года.

**2 августа с руководством компании ООО «Завод AgroTexMash».**

Директор предприятия Денис Зимин рассказал об инвестиционном проекте по строительству производственно-испытательного комплекса сушильного и зернообрабатывающего оборудования.

В настоящее время «АгроТехМаш» выпускает зерносушилки, зерноочистители, автомобилеразгрузчики, норки, скреповые транспортеры, зернопопелки. Компания располагает собственным конструкторским бюро и производственными мощностями. Ее продукция используется более чем в 46 регионах России и ближнего зарубежья. Поскольку производственный комплекс предприятия располагается в центральной части Воронежской области и ограничен в расширении и дальнейшем развитии, компанией принято решение о переносе существующего производства на территорию ОЭЗ ППТ «Центр». Инвестор намерен построить производственно-испытательный комплекс и обустроить площадку хранения готовой продукции. Планируется, что проект будет реализован к 2023 году. Запуск завода позволит дополнительно создать 150 рабочих мест и наладить экспортные поставки воронежской продукции.



ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Уважаемый Геннадий Николаевич! Уважаемые коллеги и друзья!

Коллектив АО «Борисоглебский приборостроительный завод» от всей души поздравляет всех работников АО «Электросигнал» с замечательным юбилеем — 90-летием со дня основания!

Многолетняя и плодотворная работа вашего коллектива принесла вам заслуженную известность и авторитет среди предприятий военно-промышленного комплекса и других отраслей народного хозяйства. Вы были и остаетесь лидером во многих важных и ответственных направлениях научно-технического прогресса. Весом и значительен ваш вклад в научный и оборонный потенциал страны.

За этим заслуженным признанием стоит огромный труд профессионалов, работающих на АО «Электросигнал», талант и опыт руководителей, преданность коллектива своему предприятию и безупречное служение общему делу.

Мы гордимся тем, что наши предприятия связывают прочные партнерские отношения и весьма признательны вам за плодотворное сотрудничество, которое способствует развитию российской промышленности.

Примите наши искренние пожелания крепкого здоровья, новых профессиональных успехов и дальнейшего стабильного роста производства во благо процветания нашего Отечества.

Здоровья, счастья и добра вашей дружной трудовой семье.



Генеральный директор АО «БПСЗ» А.В. Грибов

СПРАВКА. На сегодняшний день АО «БПСЗ» — динамично развивающееся предприятие, располагающее новым современным оборудованием ведущих европейских фирм, позволяющее выполнять задачи по построению радиотехнической аппаратуры любой сложности.

АО «БПСЗ» обладает необходимым инженерно-техническим персоналом, производственными мощностями на полный цикл изготовления изделий радиоэлектронного оборудования, начиная от конструкторско-технологической проработки, уконтрлекования собственной службой ОМТС и заканчивая упаковкой изделий, при необходимости возможность доставки до места назначения.

Система качества организации сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001—2015, ГОСТ РВ 0015—002—2012 и стандартов СРПП ВТ в системе добровольной сертификации «ВОЕННЫЙ РЕГИСТР».

- Организация АО «БПСЗ» имеет многолетний опыт по: монтажу печатных плат; объёмному монтажу радиоаппаратуры; изготовлению жгутовых, кабельных и проводных соединений; изготовлению моточных изделий; изготовлению высокочастотных реле и разъёмов; слесарно-сборочным работам; лакированию, пропитке, заливке; техническому сопровождению (настройка, регулировка, проверка на пробой, прозвонка, измерение параметров АФУ и т.д.); изготовлению картонной тары, упаковкеванию готовых изделий.

Уважаемые коллеги!

От себя лично и от сотрудников АО «Рязанский Радиозавод» я рад поздравить коллектив АО «Электросигнал» с 90-летием образования предприятия!

Серьезный срок в 90 лет, который удалось пройти за это время вашему предприятию от становления до настоящего времени, без преувеличения впечатляет.

Сегодня АО «Электросигнал» — один из ведущих производителей средств связи в российском оборонно-промышленном комплексе, постоянно увеличивающий объемы производства. Развитие партнерских отношений с АО «Электросигнал» находится в числе приоритетов Рязанского радиозавода. Положительный опыт совместной реализованных проектов позволяет надеяться на дальнейшее сотрудничество в интересах обеих сторон.

Желаю коллективу АО «Электросигнал» дальнейшего развития и процветания, перспективных проектов, удачных технических решений и покорения профессиональных вершин!

Пусть 90 лет богатого жизненного опыта станут залогом для следующих 100 лет успеха!

С уважением, Генеральный директор АО «Рязанский Радиозавод» А.К. Крутов



«Электросиг налу» — 90!

Завод молод, полон жизни, и планов у него — громадьё!

АО «Электросигнал» — удивительное предприятие, вписавшее золотыми буквами в историю развития Воронежского края свои трудовые достижения, которым и сегодня нет конца. И на каждом этапе своего существования электросигнальцы высоко держали марку завода. Не сетуя на обстоятельства и при одних и тех же условиях, когда другие псовали, сдавались, они продолжали поступательно идти вперед, помня, что они трудовая семья, а завод их дом. А дома как? И похвалят, и поругают, когда надо, но всегда поддержат и помогут. Сколько человеческих судеб неразрывно связано с этой заводской проходной, сколько труда, ума, сердца вложено в славную историю трудовой доблести и славы завод! Многие отражено в новой книге, выпущенной к юбилею предприятия. И, казалось бы, история завода изучена вдоль и поперек, но открываются всё новые и новые страницы. И следующие поколения бережно это хранят, не переставая удивляться и гордиться предшественниками, при этом пишут уже свои страницы.

Работа над книгой продолжалась год, — рассказывает один из ее создателей Андрей Сергеев. — За это время многое пришлось переосмыслить. Открылись малоизвестные страницы истории «Электросигнала». Например, в период 1936—1938 годов, когда заводчан направляли на стажировку в США. Ведь когда завод был построен, в технологическом плане это был период радиолюбительства (об этом можно судить хотя бы по тому, что проблему нехватки квалифицированных кадров смогли решить мобилизацией 30 молодых радиолюбителей-практиков, а наиболее дефицитные радиодетали были собраны и переданы заводу Общественными силами друзей радио). И только после изучения зарубежного опыта началась настоящая расцвет предприятия. Появились новые технологии, способные делать качественную связь. Любопытно, что спустя всего лишь 7 лет, в конце второй мировой войны, уже американцы готовы были купить лицензию на производство радиостанции, разработанной электросигнальцами. Но наше правительство на лучший танк войны союзникам из-за океана лицензию не предоставило, а на лучшую радиостанцию войны — нет! Роль связи в военных действиях стала определяющей.

«Электросигналу» неоднократно приходилось доказывать и отстаивать свое право на существование: пожары, война, эвакуация, перестройка, переход на рыночные рельсы. В работе над книгой много времени ушло на изучение 70-х годов. Они были очень насыщенными, результативными. Что ни день, то событие. — Но самой трудной в эмоциональном плане оказалась работа над осмыслением 90-х годов, — продолжает Андрей Сергеев. — Стихийные реформы, обвал экономики, растерянность и обвинение людей. Как электросигнальцы сражались за свой завод! Устраивали собрания, митинги. И ведь достучались до Москвы, получили заказы. И вот уже новая веха — спасение предприятия от перевода его в частные руки одного из акционеров. Но каждый день из года в год тысячи людей включали свои станки и в обычном трудовом ритме добросовестно и ответственно делали свою работу. Чем больше я занимался книгой, тем острее приходило чувство глубинного уважения к людям, которые вложили в этот завод столько сил, энергии, таланта, любви и преданности. Это уважение, это чувство — оно и сегодня является основой для всех наших успехов.



Сколько всего произведено руками простых людей! Как это значимо и важно для завода, города, страны!

Сегодня перед «Электросигналом» стоят новые задачи. Средства связи специального и промышленно-технического назначения — по-прежнему основной вид деятельности предприятия. 2019—2020 годы стали самыми успешными в плане освоения новой продукции: 52% в общем объеме выручки занимали абсолютные новинки изделий.

В ближайшие пять лет ключевое направление будет оставаться за военной продукцией, — рассказывает первый заместитель генерального директора Юрий Дмитриевич Веревкин. — Хотя мы активно занимаемся и расширяем поле деятельности по выпуску продукции гражданского назначения. Инфраструктуры по этому направлению как таковой нет. Кадров «заточены» на выпуск и разработку аппаратуры для военных. Да к тому же разработчиком нашей продукции всегда выступал Концерн «Созвездие». Теперь нам предстоит заниматься этим самостоятельно. Однако такой проект у нас есть — это локомотивные радиостанции «Транспорт» для РЖД. Мы их поставляем давно, продукция освоена. Но время идет вперед, и у РЖД возникла потребность включить новый функционал, в частности стандарт DMR. В на-



стоящий момент мы такую радиостанцию разработали. Она прошла успешные испытания и до конца года будет принята на снабжение в РЖД. К тому же мы предлагаем свои услуги по ремонту уже существующего парка локомотивных радиостанций. По расчетам только нашим заводом выпущено порядка 17 тысяч станций. Даже если учесть, что какая-то часть из них безвозвратно вышла из строя, ещё 10 тысяч станций потенциально могут быть отремонтированы и модернизированы. Согласитесь, есть чем заниматься.

В настоящее время на «Электросигнале» планируется активнее использовать производственно-технологические возможности предприятия.

У нас уникальное гальваническое производство, мы можем осуществлять 16 видов гальванопокрытий, востребованных на рынке. Плюс литье металла под давлением, — поясняет Юрий Дмитриевич. — Перечень услуг можно расширить использованием инструментального производства. Это сложная высокотехнологичная продукция технологической оснастки, штампов. Все это предусмотрено программой развития предприятия до 2025 года, разработанной в прошлом году, где сформулированы планы не только производственного развития, но и финансовой и кадровой политики.

Потребность теперешнего предприятия возникла давно. Локальными вкраплениями ее удавалось реализовывать, но в целом технический резерв был истощен. Завод никогда не участвовал в федеральных целевых программах, предусматривающих помощь промышленным предприятиям

в решении данных проблем. Предыдущие собственники были категорически против использования бюджетных средств, которые выделялись в обмен на акции предприятия. Это мешало проводить комплексную глубокую модернизацию, своих финансов не хватало. И только с вхождением «Электросигнала» в Госкорпорацию «Ростех» ситуация кардинально поменялась.

На сегодня мы имеем несколько проектов — это модернизация сборочно-монтажного цеха и инструментального производства. Они предусматривают строительство сборочно-монтажного корпуса, оснащение производственных помещений складами хранения комплектующих, создание рабочих мест регулировщиков с новым оборудованием и средствами измерений. Хорошие взаимоотношения с основным заказчиком — это серьезный фактор стабильности завода и перспективы дальнейшего развития. К тому же долгосрочная и плодотворная работа сложилась у электросигнальцев с Концерном «Созвездие». Спайка ключевого разработчика и высококомпетентного производителя в освоении продукции дает отличные результаты долгие годы.

За последнее время существенно омолодился руководящий состав завода. И вдвойне хорошо, когда кадры, выращенные на родном производстве, становятся руководителями. Они знают завод, у них к нему теплое, неравнодушное отношение.

Наша молодежь все время на заводе: с утра и до позднего вечера, в



выходные приходят. Заставить так ответственно относиться к своей работе нельзя, это глубокое убеждение людей. Самое большое богатство для любого предприятия — наличие таких специалистов. Нам повезло, у нас неравнодушных творческих молодых людей много. В этом я вижу будущее завода. Можно хоть как переоснастить производство, но при отсутствии людей все это будет иметь небольшой эффект, — считает председатель профсоюзной организации Владимир Барбакин.

Конечно, за нашей молодежью будущее завода, — включается в разговор опытный монтажник радиоаппаратуры Владимир Чемыхин. — Я на предприятии с 17 лет. Тогда здесь трудилось 18 тысяч человек (одной молодежи было более шести тысяч). Все кипело и бурлило. Судьба завода — это моя жизнь. Здесь мои друзья (некоторые постепенно в силу возраста уходят на заслуженный отдых), здесь мне дали путевку в жизнь, здесь я вырос, освоив профессию.

С первых дней меня наставляли люди с большой буквы — Дмитрий Федорович Колесников и мастер от Бога Владимир Васильевич Харченко. Сегодня моя очередь передавать знания и опыт, обучать основам и тонкостям мастерства. И радоваться, что «Электросигналу» — 90! В это вложена и моя маленькая лепта, и многих тысяч других людей. А сколько еще будет сделано! Так что 100-летие не за горами. Завод только в начале пути.

Сейчас же предприятие ждет интенсивная работа по подготовке производства к серийному выпуску недавно освоённой продукции. Речь идет о средствах связи шестого поколения, которыми планируются переоснащение сухопутных войск в течение десяти лет.

В будущем смотрим уверенно, — подытожил разговор Юрий Дмитриевич Веревкин. Проблем хватает. Но, как говорится, не впервой.

Газета «Промышленные вестн» от всей души поздравляет коллектив «Электросигнала» с юбилеем. Желаем процветания и благополучия, сквозь года пронести ваш неукротимый трудовой дух, наполненный высокими достижениями и победами! Пусть во всем и всегда вам сопутствует успех!

Ирина ПОЛУЭКТОВА

ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Уважаемые коллеги!

От имени коллектива АО «Радиозавод» и от себя лично поздравляю сотрудников АО «Электросигнал» со знаменательной датой — 90-летием со дня основания!

За эти годы ваша организация прошла долгий путь развития и стала востребованным производителем средств радиосвязи специального назначения.

90 лет — зрелый возраст, за ним стоят успехи созидания, осмысление пройденного пути и планирование дальнейшего развития. Вы по праву можете гордиться славной историей предприятия. АО «Электросигнал» является одним из ведущих производителей средств связи в российском оборонно-промышленном комплексе. Создает конкурентоспособную продукцию, востребованную как в России, так и за пределами нашей Родины. Убежден, что предприятие непременно выйдет на новые рубежи и продолжит вносить весомый вклад в укрепление обороноспособности страны. Желаю вам достижения поставленных целей, результативных проектов, надежных партнеров и финансовой стабильности! С уважением,

Генеральный директор АО «Радиозавод» О.Б. Ратников



СПРАВКА. Завод является одним из крупнейших промышленных предприятий России, занимающихся производством автоматизированных комплексов и систем управления специального назначения в интересах Министерства РФ и других силовых ведомств. АО «Радиозавод» играет важную роль в промышленной, экономической и социальной жизни Пензы и Пензенской области. За годы работы накоплен богатый опыт международного военно-технического сотрудничества. Производственная предприятие техника специального назначения востребована и успешно эксплуатируется более чем в 20 странах мира. Большое внимание на заводе уделяется развитию как военного, так и гражданского направления. Используются свой научный, интеллектуальный, производственный потенциал, предприятие в настоящее время наращивает выпуск продукции сельскохозяйственного назначения.

Уважаемый Геннадий Николаевич! Уважаемые сотрудники и ветераны АО «Электросигнал»!

От себя лично и от имени коллектива АО «ВЦКБ «Полос» сердечно поздравляю с 90-летием со дня образования предприятия.

За почти вековую историю ваше предприятие претерпело немало изменений, стало современным и высокотехнологичным, имеющим огромный производственный потенциал по изготовлению средств связи для оборонно-промышленного комплекса России. История АО «Электросигнал» — яркий пример того, как много можно сделать при наличии продуманной стратегии, профессионализма и ответственности, таланта и опыта многих поколений руководителей, самоотверженного труда работников.

Мы искренне рады тому, что «Электросигнал» преодолел труднейший период в истории промышленности страны, достойно прошел суровую «научку выживания» в условиях рынка, и его мощный интеллектуальный, кадровый, технический потенциал по-прежнему широко востребован. Вам есть что праздновать, есть чем гордиться! Вы преуспели не в простом производстве, не просто в бизнесе, а в высокотехнологичном, наукоемком, высокотехнологичном деле. Начав этот путь 90 лет назад, сегодня вы сумели войти в число предприятий, без которых невозможно представить современный рынок систем и средств связи. Рады вашим успехам и желаем новых свершений в лагерьной деятельности, процветания и реализации всех намеченных планов. Пусть накопленный профессиональный опыт способствует воплощению в жизнь самых дерзких идей, а жизнь неустанно открывает перед вами новые перспективы и пусть все они будут блестящими!

Мы высоко ценим и гордимся добрыми партнерскими отношениями, сложившимися между нашими предприятиями. И в этот знаменательный день желаем стабильности и процветания, здоровья, благополучия и счастья всем сотрудникам и ветеранам АО «Электросигнал», новых ярких достижений на благо развития нашей Родины!

Генеральный директор АО ВЦКБ «Полос» А.В. Кузнецов





# Полтора века юбилей



**В этом году старшее железнодорожное предприятие Воронежской области — локомотивное депо Лиски — отметит 150 лет.**

Согласитесь, удивительная дата. Полтора века славного трудового пути. В 1871 году все началось с двух деревянных сараев на восемь стоек для паровозов серии «О», которые обслуживали в ту пору две сотни человек. В течение года паровозный парк депо разросся до 125 паровозов. В пассажирском парке работали машины американского, английского и немецкого производства, которыми управляли машинисты-иностранцы. И только на рубеже девятнадцатого и двадцатого веков в депо стали приходить паровозы петербургского и коломенского заводов. Они могли тянуть лишь 15–17 вагонов. Всего же на бурно развивавшейся магистрали на участке Воронеж — Ростов в период с 1870 по 1872 годы было построено 20 паровозных сараев. И только в 1930–1931 годах были возведены новые каменные деполевские цеха, а на смену мало-мощным «овечкам» пришли мощные новые паровозы серии «ФД». Любопытны данные старых деполевских документов: ученик слесаря получал тогда 50 копеек

в день, а чтобы получить рубль, нужно было проработать пять лет. В годы первых пятилеток на станции Лиски общими силами работников железнодорожных предприятий были построены для нужд железной дороги электростанция, медицинская амбулатория и клуб железнодорожников — одно из первых на дороге культурных учреждений. В 1940 году, благодаря технической оснащенности, производительность труда в паровозном депо Лиски превысила уровень 1913 года в 3,5 раза. Великая Отечественная война заставила мирное депо надеть солдатскую шинель и встать на военные рельсы, доставляя эшелоны с частями Красной Армии и оружием возмездия. По инициативе работников депо была создана фронтная паровозная колонна в помощь воюющему Сталинграду. В колонне «За Сталинград» работали 20 паровозных бригад. Из десяти паровозов, следующих на Сталинградский фронт, семь вели, невзирая на бомбежки и лишения, машинисты депо Лиски. Фронтная доблесть железнодорожников в год 70-летия Великой Победы увенчалась присвоением Лискам почетного звания «Населенный пункт воинской доблести», а раньше — единственным в Рос-

сии мемориалом на въезде в город, посвященным труженикам-железнодорожникам и солдатам. К 75-летию Великой Победы на предприятии заложили «Аллею памяти». Именно отсюда многие работники депо, сменив рабочие спецовки на солдатские шинели, уходили на фронт. Выжившие возвращались сюда солдатами-победителями восстанавливать разбитую войной «железку» и вагонное хозяйство. В память о них, словно солдаты в зеленых заплатах, возвращались сюда солдаты-победители восстанавливать разбитую войной «железку» и вагонное хозяйство. В память о них, словно солдаты в зеленых заплатах, возвращались сюда солдаты-победители восстанавливать разбитую войной «железку» и вагонное хозяйство.

**СПРАВОЧНО. ООО «ЛокоТех» управляет активами, обеспечивающими обслуживание, ремонт, модернизацию и передачу в лизинг локомотивов, производство узлов и деталей для предприятий железнодорожного машиностроения. Производственная база составляют 9 локомотиворемонтных заводов и около 90 сервисных депо по всей России. Штаб группы компаний «ЛокоТех» насчитывает порядка 60 тыс. человек.**

Сегодня для осуществления производственной деятельности депо полностью удовлетворяет требованиям оснащенности и обладает 370 единицами оборудования, стендами и средствами малой механизации. Для осуществления качественного испытания авторемонтного оборудования установлен новый стенд с электронным блоком считывания и записи параметров. Также внедрен крупно-агрегатный метод замены узлов локомотива, прошедших средний и капитальный ремонт в условиях завода.

В 80-е годы идет освоение электровозов ВЛВОС. В 2006 году была освоена уникальная технология автоматизированной расфировки с использованием сканирующего устройств, а чуть позже введен в эксплуатацию новый цех среднего ремонта электровозов. Современный учебный центр оснащен новейшей лингвистической кабиной с тренажером электровоза ВЛВОС.

В 2009 году в связи с реструктуризацией локомотивного комплекса единое депо Лиски разделено на эксплуатационное локомотивное депо Лиски — Узловая и ремонтное локомотивное депо. А спустя пять лет здесь появилось третье — сервисное локомотивное.

Сегодня сервисное локомотивное депо Лиски является одним из крупных в системе группы компаний «ЛокоТех» и одним из базовых предприятий на сети железных дорог России по ремонту и обслуживанию грузовых электровозов переменного тока ВЛ-80 всех индексов. В его состав входят два сетевых пункта обслуживания локомотивов (отделение Валушки и участок Пенза-3). Причем обслуживаются электровозы, приписанные не только к Юго-Восточной дирекции тяги, но и к Северо-Кавказкой и Приволжской дирекциям.

Сегодня для осуществления производственной деятельности депо полностью удовлетворяет требованиям оснащенности и обладает 370 единицами оборудования, стендами и средствами малой механизации. Для осуществления качественного испытания авторемонтного оборудования установлен новый стенд с электронным блоком считывания и записи параметров. Также внедрен крупно-агрегатный метод замены узлов локомотива, прошедших средний и капитальный ремонт в условиях завода.

В группе компаний «ЛокоТех» разработана долгосрочная инвестиционная программа, рассчитанная до 2030 года, на которую планируется затратить более 350 млн рублей. Она прежде всего нацелена на поставку новой серии грузовых локомотивов 2ЭС5К, 3ЭС5К на полигон.

Яркая и богатая история орденосного локомотивного депо Лиски сегодня продолжает писаться новыми поколениями железнодорожников, которые прославят ее своими именами, достойными делами и новыми победами.

В 1971 году за достигнутые успехи, освоение новой техники и безаварийную работу коллектив депо был награжден орденом «Знак Почета».

Анна КАРАСЬ ■



## НОВАЯ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ

### «РГМ-НЕФТЬ-ГАЗ-СЕРВИС»: РЕАЛИЗАЦИЯ ИНВЕСТПРОЕКТА

Высокотехнологичное производство разместится в ИП «Масловский»



**В** рамках проекта «Новая индустриализация» на территории индустриального парка «Масловский» ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» реализует инвестиционный проект по организации импортозамещающего производства нефтегазового оборудования для капитального ремонта нефтегазовых скважин.

Генеральный директор ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» Эдуард Текучев сообщил, что производство будет создано на базе уже действующей площадки — компания является резидентом индустриального парка с прошлого года. Сейчас идут строительные работы, закупается оборудование, идет подбор кадров. Запуск нового производства намечен на конец 2021 года.

Объем инвестиций в проект составит 750 млн рублей, будет создано более 50 новых рабочих мест. Средняя заработная плата на площадке ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» высокая: по итогам 2020 года она составила 67,5 тыс. ру-



блей, по итогам 1 полугодия 2021 года — 72,5 тыс. рублей. Новое производство позволит сохранить положительную динамику. Руководство предприятия также планирует заключать договоры с вузами региона на целевое обучение.

— Новые производства, особенно высокотехнологичные, очень важны для социально-экономического развития области. Это новые рабочие места со стабильной высокой заработной платой, налоговые поступления в бюджет, сотрудничество с вузами в науч-

ных разработках и подготовке кадров. В Воронежской области целый кластер предприятий, работающих в нефтегазовой отрасли, они успешно сотрудничают с крупными добывающими компаниями. Уверен, новое производство займет достойное место на этом рынке, — оценил проект губернатор Александр Гусев.

Экспертный совет по вопросам реализации социально-экономического развития региона новый проект ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» признал особо значимым.

СПРАВОЧНО

**Индустриальный парк «Масловский» расширяет территорию и возможности**

Правительство Воронежской области определилось с участком для расширения индустриального парка «Масловский». Об этом сообщает департамент экономического развития региона. Для расширения будет задействован массив земельных участков общей площадью 251 га, прилегающих к ОЭЗ «Центр». Ранее эту землю планировали использовать для расширения особой экономической зоны. Участки находятся в собственности Новоусманского района. Вторая очередь ИП «Масловский» создается в рамках проекта «Новая индустриализация региона».

**В** конце августа прошло очередное пленарное заседание Гражданского собрания «Лидер». На нем обсуждался приоритетный стратегический проект «Новая индустриализация региона».

Руководитель департамента экономического развития Воронежской области Данил Кустов сообщил, что за последние 15 лет динамика показателей развития региональной промышленности опережала среднероссийские значения. С 2006 по 2020 годы физический объем промышленного производства Воронежской области увеличился в 2,7 раза. Для сравнения — по Российской Федерации показатель увеличился лишь в 1,3 раза. Среднегодовые темпы прироста за этот же период составили 6,9% (по РФ — 2,0%).

Главной целью проекта «Новая индустриализация региона» является вхождение Воронежской области к 2024 году в двадцатку регионов лидеров промышленного производства в



**ОБЪЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОГО РОСТА ЕСТЬ, НО НАДО ПРИБАВИТЬ**

**О реализации проекта рассказали на заседании «Лидера»**

обрабатывающих отраслях. Для сравнения — сейчас регион занимает 28 место. Для достижения указанной цели в 2021–2024 годах необходимо

выйти на темпы роста промышленного производства не менее 114% в год, что ежегодно обеспечит прирост объемов отгрузки не менее чем

на 92 млрд рублей. Отметим, что по итогам первого полугодия текущего года рост промышленного производства по Воронежской области достиг

12,8%, но для улучшения показателей есть все основания, считает руководитель департамента.

Для достижения намеченных целей в области имеются все институты развития: особая экономическая зона, индустриальный парк, территория опережающего социально-экономического развития. В 2021 году на их инфраструктуру будет потрачено порядка 860 млн рублей. Напомним, что первый индустриальный парк появился в 2010 году. Сегодня их функционирует пять — общей площадью 1360 га. На их территории размещено 120 резидентов и создано 6,2 тысячи рабочих мест. Кроме того, планируется создание трех новых индустриальных парков: «Панинского» со специализацией «Агропромышленное производство», «Подгоренского», специализирующегося на производстве строительных материалов, и «Борисоглебского» с широкой специализацией. Возможными управляющими компаниями выступают «Светлая Слобода» (Панинский) и «Перспектива» (Борисоглебский).





## Экспорт мяса и молока в Китай вырос в 30 раз

С начала года Воронежская область поставила в Китай 42 партии молочной продукции (более 1 тыс. т) и 17 контейнеров замороженной говядины (около 450 т).

Молочная продукция состояла из ультрапастеризованного молока и пермеата (продукт переработки подсырной сыворотки). По сравнению с аналогичным периодом 2020 года суммарный экспорт по животноводческим товарам в Китайскую Народную Республику увеличил-

ся в 30 раз, сообщила пресс-служба управления Россельхознадзора по Воронежской, Белгородской и Липецкой областям 11 августа. В прошлом году за аналогичный период за границу отправились всего 23 т молока и 25 т мяса.

Весь экспорт проверили на требования импортера. Отдельного внимания заслужили исследования на коронавирус. С продукцией и тары взяли смывы для проверки на ковид. Все они оказались отрицательными.



## Воронежская область в двадцатке рейтинга промышленных регионов России

Воронежская область вошла в двадцатку рейтинга промышленных регионов России по итогам первого полугодия 2021 года. Динамика составила почти 113 % к аналогичному периоду 2020-го.

Исследование опубликовало «РИА Новости» в конце июля. Губернатор Александр Гусев отметил, что это соотносится с его стратегическим приоритетом — развивать промышленность, создавая тем самым новые рабочие места, наращивая налоговую базу, приводя в Воронежскую область новые технологии.

Промежуточный результат воодушевляет, но мы ставим

себе более высокие цели. Через проект «Новая индустриализация» к 2024 году создадим в регионе 5 тыс. новых высокопроизводительных рабочих мест. Как за счет старых, так и за счет новых площадок. Так что не только будем в двадцатке лидеров, но и постараемся занять место выше, — отметил губернатор.

На первом месте рейтинга с ростом 152,8 % расположилась Республика Северная Осетия — Алания. На втором — Республика Саха (Якутия), на третьем — Севастополь. Московская область занимает 13-ю позицию, а Москва — 18-ю. Замыкают рейтинг Камчатка, Ингушетия и Сахалин.

# НОВАЯ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ

В Воронежской области в начале года стартовал проект «Эффективный регион». В его основе лежит производственная система Госкорпорации «Росатом» (ПСР), получившая признание как успешная программа непрерывного повышения эффективности производства. Политика бережливого производства, более чем за десять лет отработанная в рамках ПСР, в том числе на Нововоронежской АЭС, поможет наладить более продуктивную работу воронежских предприятий, а также обеспечит более комфортное взаимодействие с госструктурами жителей региона.

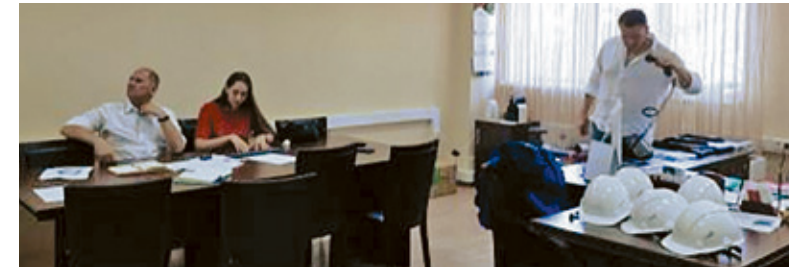
Реализация проекта «Эффективный регион» основана на тиражировании успешных практик методологии «Бережного производства» в различных сферах социально-экономического развития. В нашем регионе он осуществляется в жилищно-коммунальном хозяйстве, здравоохранении, образовании, муниципальном управлении, промышленности, социальной защите, занятости населения и пассажирских перевозках. Оптимизация процессов управления промышленными предприятиями организована на базе предприятий ООО «Некст Трейд» и группы компаний «Борисоглебский приборостроительный завод». «Росатом» в рамках проекта помогает оптимизировать производственные издержки, обеспечить рост производительности труда, увеличить объемы выпускаемой продукции.

— Воронежская область вошла в число 22 субъектов России, где на основе концепции развертывания политики бережливого производства Госкорпорация «Росатом» осуществляет проект «Эффективный регион», — рассказывает директор по производству ООО «Некст Трейд» Сергей Давыдов. — Нашему предприятию предложили участие в данном проекте. И мы с радостью согласились. Тем более что в последние годы собственными силами пытались решить ряд проблем, нацеленных на повышение эффективности производства. Совместно с воронежскими вузами осуществили несколько проектов, связанных с оптимизацией производственных процессов. Это принесло некоторые промежуточные результаты. Но теперь появилась возможность применить передовые методы «Производственной системы Росатома», доказавшие свою состоятельность. Для этого от Нововоронежской АЭС была откомандирована команда атомщиков, которая поделилась лучшими априори-



## «НЕКСТ ТРЕЙД»

— участник проекта «Эффективный регион»



рованными уже и реализованными практиками. Они помогли нам на одном из производственных участков внедрить принципы и технологии бережливого производства — системы 5S.

Напомним, что реализацию проекта «Эффективный регион» губернатор области Александр Гусев взял под свой контроль и ежемесячно, начиная с февраля текущего года, в режиме видеоконференций обсуждал с его участниками поэтапное осуществление. Это позволило оперативно реагировать на выявляемые проблемы и недочеты.

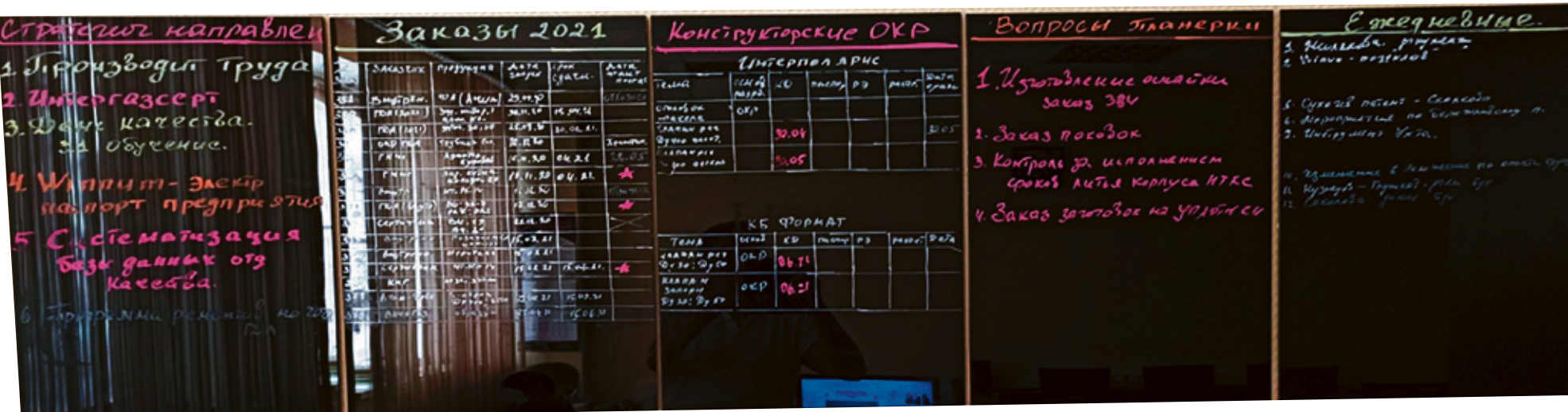
— Сложенная работа послужила тому, что в августе мы завершили свой этап проекта, который был признан успешным, — продолжил рассказывать Сергей Давыдов. — Однако проект носил локальный характер, но его результативность послужила толчком для более масштабного осмысления всей нашей производственной деятельности. Мы выступили перед губернатором с инициативой о продолжении и расширении данного направления и попросили организовать новый проект, который бы распространялся на все предприятие. Предполагаем назвать его «Оптимизация планирования производственных процессов на ООО «Некст Трейд». Он будет иметь более длительный срок реализации. Это попытка поменять мировоззрение персонала и переориентировать его на прогрессивные механизмы труда. Уйти от старых шаблонов и внедрить в умы наших сотрудников стремление постои-

рительно и непрерывно улучшать работу на определенном участке деятельности каждого из них. Будут поощряться любые инициативы, а лучшие — безусловно, внедряться. Сегодня есть понимание интеграции бережливого производства в систему менеджмента качества предприятия.

В «Некст Трейд» понимают, что для реализации намеченных целей необходим системный подход. Здесь хорошо изучили опыт нововоронежских атомщиков и отмечают многогранность результатов ПСР. Так, в 2017–2019 годах производительность труда на НВАЭС выросла более чем втрое, до 14,7 млн рублей на человека. Также повысилась эффективность различных производственных этапов. Но самое главное — внедрение ПСР на Нововоронежской АЭС позволило вести в эксплуатацию энергоблок № 7 раньше намеченного срока на 30 суток.

— Специалисты «Росатома» нам представили возможность бесплатно провести обучение наших сотрудников основам системы 5S, — отметил Сергей Давыдов. — В сентябре завершим обучение, и наши сотрудники начнут применять базовые знания на своих рабочих местах. Надеемся, что в дальнейшем данной работой они будут заниматься не по принуждению, а с душой примут идеологию бережливых технологий и станут истинными носителями таких идей. Это позволит нашему предприятию совершить существенные производственные скачки.

ИРИНА ПОЛУЭКТОВА



## ООО «ФОСФОРЕЛЬ»: ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Нацпроект помог поднять производительность труда

Один из крупнейших переработчиков рыбы и морепродуктов в Воронежском регионе ООО «Фосфорель» увеличил производительность труда после внедрения инструментов бережливого производства. Работа по оптимизации процессов в производстве велась с федеральным центром компетенций (ФЦК) в рамках нацпроекта «Производительность труда».

За шесть месяцев пилотного проекта было выработано и внедрено 53 мероприятия по улучшению производственного процесса. Произведено зонирование территории, рациональное размещение оборудования и инструментов. Это позволило сократить время отдельных операций и повысить эргономичность рабочих мест в цехе. По словам руководителя проекта от АНО «ФЦК» Якова Шмарина, удалось сократить время подготовки продукта к упаковке с полутора часов до 6 минут. Работники предприятия в количестве десяти человек прошли обучение по программам: «Основа бережливого производства», «Реализация проекта по улучшению», «Картирование», «5С на производстве». На предприятии подготовили стандарты работы для операций пилотного потока, что дало минимизацию потерь на этапах производства и повышение скорости адаптации нового персонала. Внедрение стандартов системы 5С на рабочих местах привело к сокращению времени подготовки оборудования к производству. Для дальнейшей работы на площадке был создан проектный офис.

В рабочем процессе по изучению и внедрению принципов, по-

зволяющих повысить производительность труда на предприятии, активное участие приняли и сотрудники Регионального центра компетенций в сфере производительности труда (АНО «РЦК»).

— Для наибольшей эффективности совместно с коллегами из Федерального центра компетенций мы адаптировали передовые практики с учетом индивидуальных особенностей производства. Те знания и навыки, которые по-

лучили сотрудники, уже сегодня дают положительный результат. Надеюсь, что и в дальнейшем, при тиражировании проекта, это позволит увеличить выработку предприятия, — рассказал заместитель директора АНО «РЦК» Дмитрий Синоков.

### СПРАВОЧНО

Нацпроект «Производительность труда» реализуется с целью повышения конкурентоспособности российских товаров и услуг и создания культуры высокой производительности и эффективности среди работников организаций. Для участия в нацпроекте необходимо подать заявку на сайте ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.РФ. После этого предприятие проходит этап очного отбора экспертами РЦК или ФЦК. Основные критерии отбора — выручка предприятия от 400 млн рублей в год, доля участия налоговых резидентов иностранных государств в уставном (складочном) капитале юридического лица не выше 50%. Кроме того, предприятие должно входить в состав приоритетных отраслей, таких как обрабатывающее производство, сельское хозяйство, транспорт, строительство, торговля.

Региональный проект «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях» реализуется в регионе с 2020 года в рамках национального проекта «Производительность труда». Его оператором в Воронежской области является АНО «РЦК». Благодаря проекту предприятия могут воспользоваться бесплатной помощью промышленных консультантов по внедрению инструментов и культуры бережливого производства с целью сокращения времени протекания производственных процессов, запасов в производстве, а также повышения выработки на одного сотрудника. В настоящее время в регионе участниками проекта уже стали 32 предприятия.

Ранее Воронежский аэропорт подвел первые итоги реализации нацпроекта «Производительность труда». За три месяца выполнения этапа «Диагностика и планирование» было выявлено 18 проблем в производственном процессе и разработано 16 технологических и организационных решений для их устранения.







## ПОД ВОРОНЕЖЕМ ЗА 5 МЛРД РУБЛЕЙ ПОСТРОЯТ ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Его планируют разместить в особой экономической зоне «Центр»

Одним из направлений в достижении целей проекта «Новая индустриализация» является создание новых производственных площадок, которые постоянно прирастают высокотехнологичными предприятиями. 26 августа прошло совещание по вопросу реализации нового инвестиционного проекта на территории ОЭЗ ППТ «Центр». На совещании присутствовал губернатор Александр Гусев, представители органов власти, курирующие строительную отрасль, а также сенатор от Воронежской области Сергей Лукин.

В ходе совещания генеральный директор ООО «Оскольский ком-

### СПРАВОЧНО

Общая экономическая зона «Центр» находится в километре от Воронежа и примыкает к индустриальному парку «Масловский». Территория ОЭЗ составляет 220 га. Резиденты получают широкий спектр преференций и налоговых льгот. Например, в первые пять лет налог на землю составляет 0%, налог на прибыль организаций — 2%. В первые 10 лет компании освобождаются от налога на имущество. При этом фирмы совсем не платят транспортный налог, таможенные платежи и НДС.

бинат теплоизоляционных материалов» Олег Изотов представил презентацию проекта по производству высокоэффективных минераловатных материалов на основе экологически чистого базальтового волокна.

Планируется, что новое производство будет размещено на территории особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Центр». Предприятие будет производить современные минераловатные тепло-, звуко- и пожароизоляционные материалы и изделия. Производственная мощность завода составит до 70 тысяч тонн продукции в год. В создание производства будет инвестировано до 5 млрд рублей. Планируется, что реализован проект будет в течение двух лет

и в результате его реализации появятся до 250 новых рабочих мест. Для размещения завода потребуются участок площадью 20 га.

Олег Изотов подчеркнул выгодные условия размещения в ОЭЗ ППТ «Центр», хорошую логистику и большой кадровый потенциал в Воронежской области.

Губернатор Александр Гусев отметил заинтересованность в инвестиционном проекте и подчеркнул, что сложностей в его реализации пока нет. Более того, инвестор может рассчитывать на поддержку со стороны областных властей.

По мнению председателя Союза строителей Воронежской области Владимира Астанина, можно только приветствовать приход новой компании на региональный рынок

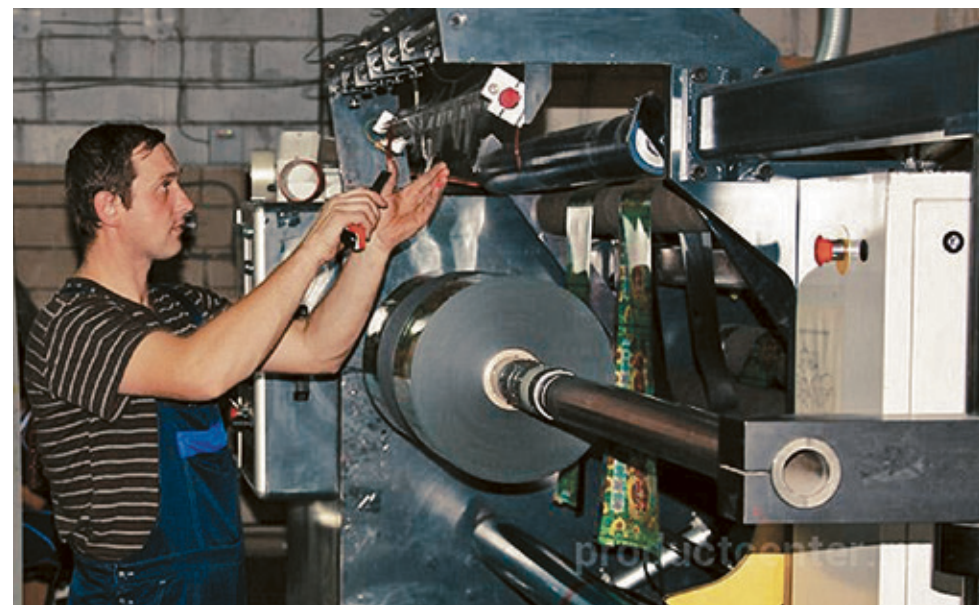
стройматериалов. По его словам, у воронежских застройщиков были проблемы в отгрузке некоторых видов материалов, в частности минеральной ваты от одного из основных поставщиков теплоизоляционной продукции. Речь идет о «Технониколе». В 2020 году рынок минеральной ваты вырос на 5–6 процентов. Частично этому способствовало самоизоляция, связанная с коронавирусом. Многие в этот период занялись строительством и ремонтом. Минеральная вата остается массовым и наиболее простым в монтаже и дешевым материалом. В России ее выпускают 40 производителей с суммарной мощностью примерно 2,5 млн т в год. Новый проект поможет разнообразить выбор и создать конкуренцию.

## «Дельта-пак» планирует повысить производительности трзда на 40 %

Воронежская компания по производству многослойной упаковки «Дельта-пак» планирует на 40% увеличить производительность труда. На это направят 474,7 млн рублей из которых 300 млн — заем Фонда развития промышленности (ФРП).

В рамках проекта по программе «Производительность труда» планируется наладить выпуск легко перерабатываемой полимерной комбинированной (FULL-PE) пленки. Последняя используется для широкой линейки пищевых и непищевых продуктов. Производство позволит создать 8 высокопроизводительных рабочих мест, а также способствует решению задач нацпроекта «Экология» и «достижению национальных целей развития по созданию комфортной и безопасной среды для жизни».

Напомним, что в течение 2020-го компания «Дельта-пак» реализовывала проект по расширению производства гибкой многослойной упаковки общей стоимостью 280 млн руб. Она получила от Фонда развития моногородов (такой статус имеет Россошь) беспроцентный заем в 200 млн руб., еще 80 млн руб. поставило финансирование из других источников.



### СПРАВОЧНО

По данным Kartoteka.ru, ООО «Дельта-пак» зарегистрировано в Воронежской области в мае 1999 года, основной вид деятельности — производство прочих изделий из пластмасс, «не включенных в другие группировки, кроме устройств пломбировочных из пластика». Уставный капитал — 7,7 млн руб. По итогам 2020 года выручка предприятия составила 1,1 млрд руб., чистая прибыль — 125,2 млн руб. Гендиректором и единственным владельцем является Виктор Дорошевский.

### Эксперты:

## Экипаж Ил-112В не мог повлиять на падение самолета

Специалисты Минпромторга и Межгосударственного авиационного комитета пришли к выводу, что в крушении Ил-112В, произошедшего на Воронежском авиазаводе виновата техника. Экипаж не мог спастись, считают эксперты.

Трагедия началась с возгорания, которое произошло после потери устойчивости правого двигателя самолета. Летчикам об этом сразу сообщили диспетчеры аэродрома Кубинка, но они уже были в курсе: в их кабине загорелось предупреждающее табло. Использование сразу двух противопожарных систем не увенча-

лось успехом — огонь сразу перекинулся во внутреннюю полость крыла. Тушить пожар было нечем. Ил-112 был оснащен четырьмя огнетушителями, по два на каждый двигатель, тогда как на пассажирских самолетах «Ил» их по шесть. Экипажу оставалось только вернуться на аэродром и совершить вынужденную посадку. Судя по записям переговоров, испытатели действовали слаженно и без паники. Они выровняли машину и, по мнению экспертов, посадили бы ее. Надо было лишь пролететь 1,5–2 км.

Однако через 45 секунд после начала пожара температура на правом крыле достигла 600 градусов. Из-за этого «потекла» дю-

ралолюминиевая тяга элерона, хотя для дюралюминия Д16, из которого был сделан орган управления, критической является температура 650 градусов. После этого устройство стало в нейтральное положение и самолет начало крениться вправо, он стал опускаться нос.

Эксперты полагают, что экипаж осознал тщетность попыток выправить самолет, как только оборвалась тяга. Последние три секунды полета они провели молча.

Произведенный на ВАСО борт был единственным экземпляром Ил-112В. За все время он совершил 23 полета с 22 успешными посадками.



Одной из главных причин трагедии специалисты считают спешку из-за подготовки к выставке. Изначально транспортник должен был быть представлен на авиасалоне МАКС, но затем его перенесли

на Международный военно-технический форум «Армия-2021».

Напомним, что авария легкого военно-транспортного самолета Ил-112В производства ВАСО произошла в районе аэродрома Кубинка 17 августа. Все члены экипажа погибли.

Президент Владимир Путин направил семьям членов экипажа телеграмму с соболезнованиями. Глубокое сочувствие родным и близким погибших летчиков выразил губернатор Воронежской области Александр Гусев. Позже глава государства наградил жертв крушения орденом Мужества посмертно.



## Количество несчастных случаев на производстве увеличилось на 60 %

На протяжении последних трех лет на воронежских предприятиях наблюдалось стабильное снижение производственного травматизма. Об этом проинформировал руководитель государственной инспекции труда в Воронежской области Иван Яцких. Однако по итогам 6 месяцев текущего года количество несчастных случаев увеличилось на 60 процентов по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Рост травматизма наблюдается по всем видам и типам несчастных случаев. Самое большое их число в текущем году зафиксировали в сфере обрабатывающего производства (18 случаев), на втором месте по количеству несчастных случаев строительная отрасль: там произошло 9 несчастных случаев. На третьем транспортная отрасль — 8 случаев.

По типам травматизма в 2021 году первое место занимает падение пострадавшего с высоты, связанное с отсутствием защитных ограждений и водоотведения, в том числе в ограниченных замкнутых пространствах. В 2021 году в Воронежской области данных несчастных случаев зафиксировано не было, — отметил Иван Яцких.

В 2020 году в связи с введением ограничительных мер, связанных с распространением коронавируса, ряд предприятий приостановил работу или предприятия работали в условиях ограничений, что повлекло за собой значительные финансовые потери и, как следствие, отсутствие должного внимания и финансирования на охрану труда.

чаи стали возможными вследствие неприменения на рабочих местах защитных ограждений, необеспечения работников средствами индивидуальной защиты и неприменения ими средств защиты при работе на высоте. ■ каждый четвертый — в результате воздействия движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин и попадания широдного тела. В данную группу несчастных случаев входят: эксплуатация оборудования не имеющей защитных ограждений; неправильное и небезопасное использование оборудования, инструмента; необеспечение работников средствами защиты и неприменение их; ■ каждый девятый — в результате транспортного происшествия.

По результатам анализа состояния и причин производственного травматизма, проведенного Федеральной службой по труду и занятости РФ, в последнее время участились случаи гибели 2 работников и более при выполнении работ в водопроводных, канализационных, газовых колодцах и иных помещениях систем водоотведения и водоотведения, в том числе в ограниченных замкнутых пространствах. В 2021 году в Воронежской области данных несчастных случаев зафиксировано не было, — отметил Иван Яцких.

В 2020 году в связи с введением ограничительных мер, связанных с распространением коронавируса, ряд предприятий приостановил работу или предприятия работали в условиях ограничений, что повлекло за собой значительные финансовые потери и, как следствие, отсутствие должного внимания и финансирования на охрану труда.



Так, за первое полугодие текущего года количество нарушений, выявленных по охране труда, увеличилось по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

В связи с этим по каждому факту несчастного случая с тяжелыми последствиями и смертельным исходом проводится расследование под председательством государственного инспектора труда; организован мониторинг выплат пострадавшим и семьям погибших работников за счет средств фонда соцстрахования и работодателя; работает горячая линия для консультаций по вопросам охраны труда.

— Статистика вызывает некоторую тревогу, необходимо более предметно поработать этот вопрос с нашим профильным департаментом во взаимодействии со службами охраны труда. Речь идет об охране жизни и здоровья сотни тысяч людей. Кроме того, лучшие практики нужно изучать. Сегодня в Воронеже работает много предприятий, которые системно подходят к этому вопросу, имеют хороший опыт организации безопасного труда, — отметил губернатор Александр Гусев.



## ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

**КБХА: масштабная модернизация**

АО «КБХА» объявило о поиске генерального подрядчика для выполнения работ и поставки оборудования в рамках второго этапа реконструкции и технического перевооружения предприятия для создания объединенного производства жидкостных двигателей для ракет-носителей «Союз». Проект осуществляется за собственные средства предприятия и инвестиций из федерального бюджета. Начальная цена контракта на втором этапе составляет 3 млрд 523,1 млн рублей. Завершение работ определено датой — 29 декабря 2027 года. Напомним, что 19 августа были объявлены торги по первому этапу технического перевооружения предприятия по максимальной цене в 5,85 млрд рублей. Проект предусматривает создание мегацеха — производственного корпуса общей площадью 66 тыс. кв. м. Для этого потребуются демонтировать ряд существующих корпусов. Новый корпус получит номер «126» и расположится на территории площадки №1 КБХА.

Второй этап также предполагает реконструкцию и оснащение новым оборудованием существующих корпусов №30, 208 и 216. Они размещены на действующем производственном комплексе, снабжены инженерными сетями и автомобильными дорогами. Концепцию технического перевооружения и создания объединенной производственной площадки разработали, исходя из того, что цеха серийного производства двигателей рассредоточены по всем площадкам КБХА и объединившегося с ним ВМЗ. Это усложняет логистику и увеличивает производственный цикл.

Заявки на конкурс принимают до 22 сентября.

**Кредитов набрали на треть больше**

С января по июнь текущего года воронежские предприятия малого и среднего бизнеса получили кредитов на сумму 110 млрд рублей. Это на треть больше, чем в аналогичном периоде предыдущего года, сообщила пресс-служба Банка России.

Кроме того, за указанный период воронежские ИП заняли у банков около 7 млрд рублей — это также на треть выше, чем за первые шесть месяцев 2020 года.

При росте объемов кредитования доля просроченной задолженности незначительно, но уменьшается. Наиболее ответственно к выполнению кредитных договоров относятся индивидуальные предприниматели — ими своевременно погашается почти 99% задолженности.

К началу июля 2021 года кредитный портфель малого и среднего бизнеса региона превысил 140 млрд рублей, увеличившись с начала года на 15%. На долю индивидуальных предпринимателей приходится около 18,5 млрд рублей — это соответствует уровню начала года.

**В бюджет вернули 800 млн рублей**

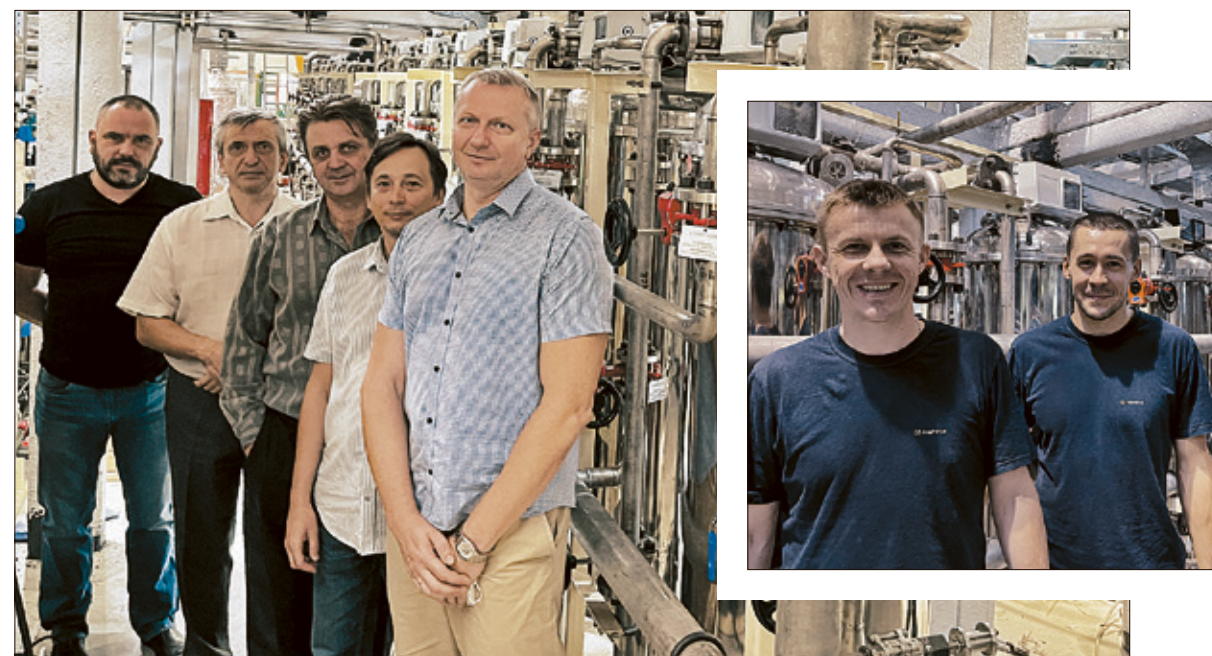
По результатам совместной работы региональных управлений МВД и ФНС за первое полугодие текущего года в Воронежской области возбудили 37 уголовных дел о налоговых преступлениях. Ведомства провели 23 выездные проверки. В итоге бюджету государства удалось компенсировать более 800 млн рублей, а до конца года сумма по прогнозу должна превысить 1 млрд рублей. Цифры озвучил начальник управления экономической безопасности и противодействия коррупции регионального ГУ МВД Руслан Володин. По его мнению, улучшение инвестиционного климата региона и увеличение объема выделенных денежных средств из бюджетов всех уровней привели в 2021 году к росту криминальной обстановки. Работа правоохранителей фокусировалась на недопущении экономических и налоговых преступлений.

**Воронежская область в числе регионов с самым низким уровнем бедности**

Ежемесячный среднедушевой доход в Воронежской области в первом полугодии 2021-ого составил 31 219,6 рубля. По сравнению с аналогичным периодом предыдущего года показатель увеличился на 7,6%. Результаты исследования поделились аналитики Воронежстата.

Номинальные денежные доходы населения региона за первые шесть месяцев года специалисты оценили в 431,9 млрд рублей в общей сумме. Это предварительные данные исследования. Согласно этим цифрам, показатель вырос по сравнению с 2020 годом на 6,7%. В то же время реальные денежные доходы — номинальный доход, скорректированный на индекс потребительских цен — сократились по сравнению с прошлым годом на 0,6%. По подсчетам аналитиков, потребительские расходы жителей региона в январе-июне 2021 года составили 408,6 млрд рублей. Рост по сравнению с 2020-ым составил 15,7%.

Ранее заместитель директора департамента информационных технологий Минтруда Андрей Лебедев, ссылаясь на данные Росстата, назвал Воронежскую область в числе регионов с самым низким уровнем бедности. Статистический показатель в этих субъектах РФ составляет от 5% до 10% при среднем значении по стране в 12,1%.



# АО «ГИДРОГАЗ» обеспечит водой «Арктик СПГ 2»

**Предприятия Воронежской области за последние годы существенно укрепили и расширили связи с госкорпорациями и крупнейшими промышленными холдингами в части разработки и поставок высокотехнологичной машиностроительной продукции.**

Особенно быстрыми темпами развивается сотрудничество в области импортозамещения. В этой работе существенную помощь оказывает правительство Воронежской области, последовательно реализует механизм генеральных соглашений и «дорожных карт» с такими гигантами, как «Росатом», «Газпром», «Лукойл», «Роскосмос» и др.

— Такие соглашения направлены на развитие высокотехнологичных производств, научного, технического и кадрового потенциала промышленного комплекса региона, — пояснил руководитель департамента промышленности и транспорта Воронежской области Александр Десятириков. — Это, в свою очередь, способствует социально-экономическому и инновационному развитию области. Для госкорпораций это решение санкционных проблем и оптимизации расходов, особенно в области импортозамещения.

Однако сотрудничество ведущих российских компаний в нефтегазовой сфере с ведущими мировыми поставщиками оборудования и лицензиарами тоже продолжается.

Об одном из таких проектов в канун профессионального праздника — Дня работника нефтяной и газовой промышленности — мы беседуем с Михаилом Тияровым, начальником департамента водоподготовки АО «ГИДРОГАЗ». Речь идет об участии АО «ГИДРОГАЗ» в проекте «Арктик СПГ 2» по производству сжиженного природного газа, предусматривающего строительство на Гыдан-

ском полуострове (ЯНАО) трех технологических линий мощностью 6,6 млн т в год каждая, и газового конденсата общей мощностью до 1,6 млн т в год. В реализации проекта задействованы ведущие мировые предприятия нефтегазовой отрасли: «НОВАТЭК», «Арктик СПГ 2», НИПИ-ГАЗ (Россия), ТЕКНИП (Франция), Linde (Германия).

— АО «ГИДРОГАЗ» стало участником этого крупного международного проекта в 2019 году, после заключения контракта с «НОВАРТИК СНС» на поставку комплекса технического водоснабжения, — рассказывает Михаил Анатольевич. — Для нас это не первый проект такого уровня. Не так давно мы поставили оборудование завода по очистке воды ВОС5000 по проекту «Ямал СПГ», который, кстати, признан в 2018 году по версии Forbes мировым проектом года.

Создаваемый АО «ГИДРОГАЗ» комплекс технического водоснабжения предназначен для получения обессоленной воды, обеспечивающей технологические процессы завода по производству сжиженного природного газа. Особенностью проекта является поставка комплекса в полной заводской готовности в блоках, которые соединяются на объекте, что существенно упрощает запуск, учитывая климатические условия Заполярья. Установленное в блоках оборудование технологически представляет собой последовательную очистку на сорбционных и микрофильтрационных блоках с глубоким обессоливанием. АО «ГИДРОГАЗ», в соответствии с контрактом, в сентябре 2021 года поставит на Гыданский полуостров все блоки с установленным в них технологическим оборудованием, включая систему автоматизированного управления на базе резервированных контролле-

ров и все системы жизнеобеспечения. Далее последует монтаж и вод в эксплуатацию.

— Сложность данного проекта, несмотря на относительно небольшой объем очищенной воды (например, для проекта «Ямал СПГ» мощность была в 4 раза выше), это на сегодня для АО «ГИДРОГАЗ» самый сложный проект, — поясняет Михаил Анатольевич. — Причиной являются жесткие требования к неукоснительному соблюдению огромного количества международных технических стандартов, касающихся не только самого оборудования, но и сопроводительной и технической документации, притом на двух языках. Документацию у нас принимает французская компания, выходящая в малейшие нюансы и требуя устранения даже несущественных несоответствий. Согласование некоторых технических вопросов затягивалось на полгода и больше. Кроме того, жестко предписывалось использование импортного оборудования из соответствующих вендер-листов. Так и получилось, что все оборудование системы — от американских производителей. Конечно, когда мы с генеральным директором (Марков Д.В. — ред.) приняли решение об участии в этом проекте (а нам предлагали сделать 3 таких комплекса), мы эти сложности учитывали. Учитывали и то, что предприятию необходимо набирать компетенции по реализации таких уникальных международных проектов.

Полученный опыт максимально будет использован АО «ГИДРОГАЗ» при цифровой трансформации предприятия для учета корректировки системы менеджмента качества, процессов проектирования и производства высокотехнологичной импортозамещающей продукции.

Ирина ПОЛУЭКТОВА ■

## ■ К «ДНЮ РАБОТНИКОВ НЕФТЯНОЙ, ГАЗОВОЙ И ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» ■

Группа компаний «Космос-Нефть-Газ»:

# Новые направления развития

**Воронежская область стабильно входит в десятку наиболее динамично развивающихся субъектов страны, сохраняя лидирующие позиции по основным показателям развития промышленности. Высокие результаты во многом достигнуты за счет работы на территории региона кластера производителей нефтегазового и химического оборудования Воронежской области.**

Якорным предприятием кластера является ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ». 27-летний опыт работы позволил предприятию зарекомендовать себя одним из крупнейших в России производителей оборудования для добычи, транспортировки, переработки нефти и газа. Несмотря на негативные тенденции прошлого года, компания активно инвестирует в модернизацию производства, научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки (НИОКР), освоение новых видов продукции. Так, в 2020 году нами успешно проведены 18 НИОКР, отвечающие современным тенденциям газодобычи и переработки, новым подходам к созданию оборудования.

Все производимое оборудование сертифицировано, проходит полный цикл испытаний и имеет разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору РФ. Продукция ФПК «Космос-Нефть-Газ», поставляемая на рынок, в подавляющем большинстве защищена патентами Российской Федерации.

Огромный опыт и понимание перспектив, уникальная технологическая база и высококвалифицированные кадры позволяют компании постоянно выходить на новые рынки.

Так, компания ежегодно наращивает свои компетенции в области энергетического машиностроения. Например, в сентябре 2020 года открыто новое направление, которое реализует дочерняя компания ООО «Космос-Нефть-Газ-Энерго» — это комплексное про-

ектирование, производство и строительство цифровых подстанций «под ключ» до 220 кВ на базе блочно-модульных решений с использованием КРУЭ, оборудования низкого, среднего и высокого напряжения собственного производства, а также оборудования ведущих мировых производителей TGOOD, Siemens, «ABB». Благодаря использованию блочно-модульных конструкций полной заводской готовности и проведению пусконаладочных работ непосредственно на объектах, сроки строительства подстанций занимают не более 6 месяцев. При этом стоимость создания таких подстанций значительно ниже, чем подстанции на базе открытых распределительных устройств (ОРУ).

Отличительными преимуществами наших разработок в энергетическом машиностроении являются индивидуальные условия с учетом задач и условий эксплуатации подстанций, компактность, существенное снижение сроков транспортировки и строительства на объекте и длительный срок эксплуатации — не менее 30 лет.

Единственная произведенная в России подстанция 110 кВ двухэтажного исполнения на базе КРУЭ 110 кВ производства компании TGOOD и ячеек КРУ 6кВ собственного производства является более надежным решением, чем решения на базе ОРУ 110 кВ, и позволяет эксплуатировать высоковольтное оборудование в сложных климатических условиях — с температурой окружающей среды от +45 до -50 градусов Цельсия, с влажностью до 95%, пылью



и мелкодисперсными частицами. Низкий уровень шума и защита от электромагнитного излучения делает данный тип подстанций привлекательными для густонаселенных городских территорий и загруженных промышленных зон. Компактные модули подстанции могут быть доставлены даже в самые отдаленные участки разными видами транспорта от сухопутного до водного.

Сейчас уже реализуются проекты по производству и строительству подстанций на базе блочно-модульных решений для ПАО «Северсталь» и ПАО «ГМК «Норильский никель».

Огромный опыт и понимание перспектив, уникальная технологическая база и высококвалифицированные кадры позволяют компании постоянно выходить на новые сегменты рынка производителей технологического оборудования для добычи и переработки нефти и газа, устойчиво развиваться и с уверенностью смотреть в будущее.

Уважаемые коллеги! От лица группы компаний «Космос-Нефть-Газ» поздравляем вас и ваши коллективы с профессиональным праздником — Днем работников нефтяной, газовой и топливной промышленности!

Нефтегазовая отрасль — одна из ключевых отраслей промышленности региона. На предприятиях нефтегазового кластера Воронежской области трудятся инженеры, конструкторы и рабочие высокой квалификации, чью роль трудно переоценить.

От эффективной работы машиностроительного комплекса во многом зависит динамика промышленного и экономического роста и качество жизни населения. Важное место в этом занимает процесс переориентации от иностранных технологий и продукции на российские, что повышает технологическую безопасность страны.

Сегодня нефтегазовое машиностроение, как и многие другие отрасли, переживает не самые лучшие времена. Однако есть уверенность, что предприятия нефтегазового кластера благодаря своему огромному профессионализму и грамотному управлению в текущей экономической ситуации сохранят объемы производства и свои трудовые коллективы.

Уважаемые коллеги! Коллектив группы компаний «Космос-Нефть-Газ» желает всем работникам отрасли доброго здоровья, профессиональных успехов и стабильности!





## Воронежские предприниматели обсудили изменения в законодательстве в 2021 году

**Чтобы помочь предпринимателям ориентироваться в меняющемся законодательстве, Воронежское региональное отделение «ОПОРЫ РОССИИ» и Центр «Мой бизнес» запустили серию семинаров-совещаний в районах области. Один из таких семинаров, посвященный изменениям в законодательстве в 2021 году, состоялся в Россоши.**

Наиболее жаркие споры вызвали вопросы, связанные с samozанятостью, трудовые отношения с сотрудниками, работающими «на удаленке», а также вопросы по оспариванию повышения кадастровой стоимости имущества. Бизнесменов заинтересовала информация о новых комплексных ус-

лугах Центра «Мой бизнес» и возможность участия в бизнес-миссиях в другие города. Помнению управляющего партнера ЮК «Центральный округ» Дмитрия Просвирина, 2021-й можно охарактеризовать как год позитивных изменений от Конституционно-го суда РФ для добросовестных кредиторов. — Например, преодолен исполнительский иммунитет в отношении единственного жилья; введена презумпция виновности КДЛ (контролирующих должника лиц) в отношении долгов действующих юридических лиц, ликвидированных в административном порядке, — рассказал Дмитрий Просвирин.

Уполномоченный по защите прав предпринимателей Павел Ковалев также отметил, что с момента начала пандемии прои-

зошло очень много изменений как в законодательстве, так и на самом рынке.

— Малому бизнесу сейчас «несладко», все обязательные институты, на мой взгляд, обязаны максимально оказывать ему помощь. Я участвую в таких встречах, где предприниматели могут напрямую обратиться со своими вопросами ко всем спикерам в ходе мероприятия и получить поддержку, — подчеркнул Павел Ковалев.

С коллегами согласна исполнительный директор Воронежского отделения «ОПОРЫ РОССИИ» Татьяна Шкред.

— Законодательство очень быстро меняется, и малый бизнес просто не в состоянии самостоятельно изучить все аспекты. А на семинарах концентрированно все вопросы даются на одной встрече, и уже по-

нятно, на что надо обратить внимание в ведении бизнеса, — отметила Татьяна Шкред.

По словам директора Центра поддержки предпринимателей Воронежской области Андрея Демидова, работа с предпринимательскими сообществами в районах области очень важна в плане донесения мер поддержки, которые существуют сегодня на базе центра «Мой бизнес».

— На таких совещаниях мы рассказываем о том, что можно воспользоваться услугами центра — от обучающих мероприятий, выставочных событий до получения мер финансовой поддержки, например микрозаймов по льготной ставке, — рассказал Андрей Демидов.

## Объявлен конкурсный отбор проектов для предоставления субсидий организациям на возмещение части затрат на НИОКР

**С 1 сентября 2021 года департамент промышленности и транспорта Воронежской области (далее — департамент) объявляет о начале конкурсного отбора инвестиционных проектов в целях предоставления субсидий из областного бюджета организациям на возмещение части затрат на разработку и внедрение инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок для реализации инвестиционных проектов (постановление правительства Воронежской области от 15.07.2020 № 656).**

На получение субсидии могут претендовать организации, осуществляющие следующие виды экономической деятельности в соответствии с ОК 029–2014 (КДЕС Ред. 2):

- «Деятельность профессиональная, научная и техническая» (раздел М, код 72 «Научные исследования и разработки»);
- «Обработка информации и связь» (раздел С, за исключением кодов 10 «Производство пищевых продуктов», 11 «Производство текстильных изделий», 12 «Производство табачных изделий», 23 «Производство прочих неметаллических минеральных изделий»).

Субсидии предоставляются юридическим лицам на конкурсной основе. Результаты конкурсного отбора являются основанием для принятия департаментом решения о предоставлении субсидий.



Субсидии предоставляются на компенсацию части следующих затрат организации на разработку и внедрение инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок для реализации соответствующего инвестиционного проекта, возникающие не ранее начала календарного года, предшествующего году подачи заявки, и не позднее даты опубликования информации об отборе заявок:

- а) расходы на приобретение (или аренду) оборудования (оборудования, не бывшего в употреблении, год выпуска оборудования должен быть не более 3 лет, предшествующих дате начала реализации инвестиционного проекта), необходимого для разработки и внедрения инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок;
- б) материальные расходы, непосредственно связанные с разработкой и внедрением

инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок, в том числе расходы на закупку комплектующих изделий, сырья и материалов;

в) расходы на оплату работ (услуг) организаций, привлекаемых для разработки и внедрения инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок.

Субсидии предоставляются в размере не более 50 процентов от суммы документально подтвержденных затрат и не более 5,0 млн рублей на одного получателя субсидии.

Прием заявлений на участие в конкурсном отборе будет производиться по адресу: г. Воронеж, ул. Карла Маркса, 67/5, кабинет 304.

### Срок представления документов

Начало: 1 сентября 2021 года.  
Окончание: 8 октября 2021 года. Документы представляются в департамент на бумажном носителе и в электронном виде.

Номера телефонов для получения консультации по вопросам подготовки заявок на участие в отборе: 8(473)212-75-70, 8(473)212-75-54. Адреса электронной почты: tagoncharova@govvtn.ru, vgidkova@govvtn.ru.

Контактные лица: Гончарова Татьяна Александровна, Гудкова Виктория Евгеньевна.

## 51 нарушение природоохранного законодательства

**Проверка мусорного полигона в Воронежской области выявила нарушения на 498 тысяч рублей.**

Центрально-Черноземное межрегиональное управление Росприроднадзора сообщило о выявлении в рамках плановой выездной проверки 51 нарушения природоохранного законодательства в деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами — АО «Экотехнологии». Юридическое и должностные лица компании привлекли к административной ответственности по ст. 8.1, ст. 8.5, ч. 1 ст. 8.2, ст. 8.46, ч. 2 ст.

7.3 КоАП РФ на общую сумму 547 тыс. рублей. Материалы направлены на рассмотрение в суд.

Специалисты Росприроднадзора выяснили, что АО «Экотехнологии» неоднократно нарушало надлежащие требования по охране окружающей среды при эксплуатации мусоросортировочного завода в Семилукском районе, в частности, при сборе, обработке, утилизации и транспортировке отходов. Кроме того, региональный оператор ТКО занимался предпринимательской деятельностью и осуществлял пользование недрами, нарушая требования, предусмотренные соответствующей лицензией. Также ком-

пания саботировала экологические требования при эксплуатации зданий, строений, сооружений и иных объектов капитального строительства.

Правительство Воронежской области и департамент жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Воронежской области уже получили сведения о выявленных нарушениях. После рассмотрения данной информации чиновники будут вправе принять решение о расторжении соглашения с АО «Экотехнологии». Региональный оператор ТКО уже получил предписание с требованием устранить выявленные нарушения в установленные сроки. Исполнение предписания находится на контроле Росприроднадзора.

Ранее Росприроднадзор также оштрафовал на 380 тыс. рублей муниципальное унитарное предприятие (МУП) «Давыдовское коммунальное хозяйство» в Лискинском районе, занимающееся обслуживанием полигона ТКО неподалеку от хутора Прогон. Инспекторы установили, что предприятие не соблюдало требования области охраны окружающей среды при размещении отходов производства и потребления и осуществляло предпринимательскую деятельность с грубым нарушением условий лицензии.



## ООО «Сибелко Воронеж» под прицелом Росприроднадзора

**Плановая проверка Центрально-Черноземного межрегионального управления Росприроднадзора выявила ряд нарушений в деятельности ООО «Сибелко Воронеж».**

ООО «Сибелко Воронеж», являющееся структурой бельгийской компании Sibelco, нарушило условия лицензии на пользование недрами при эксплуатации площадки № 1 «Стрелица Ближняя» на территории Семилукского района. Помимо этого, плановая проверка выявила факты нарушения требований утвержденной технической проектной документации. Компанию и ответственное должностное лицо привлекли к ответственности по ряду статей КоАП РФ и обязали выплатить штрафы в общей сумме 422 тыс. рублей.

По информации экологического ведомства, компания не соблюдала график производства работ и календарный план по добыче, ре-

культивации и сдаче отработанных из общей площади нарушенных земель. Поясним, речь идет о землях, деградация которых привела к невозможности их использования в соответствии с целевым назначением. Инспекторы также выявили отклонение от установленного уровня добычи огнеупорных глин и графика проведения вскрышных работ (работ по удалению горных пород, покрывающих полезные ископаемые). Более того, предприятие работало, не обеспечив достоверного учета извлекаемых и остающихся в недрах запасов песчаника при разработке месторождения. Программа производственного экоконтроля не соответствовала требованиям к ее содержанию, а в материалах инвентаризации источников выбросов содержалась неполная информация. Фирма не разработала и не согласовала с областным департаментом природных ресурсов и экологии перечень мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих

веществ в период неблагоприятных метеорологических условий.

Также в Росприроднадзоре отметили, что ООО «Сибелко Воронеж» не внесло в установленные сроки плату за негативное воздействие на окружающую среду, авансовые платежи за часть 2020 года и первый квартал 2021-го.

Ранее в Центрально-Черноземном межрегиональном управлении Росприроднадзора рассказали об итогах проверки муниципального унитарного предприятия «Давыдовское коммунальное хозяйство» в Лискинском районе. Ведомство выявило 18 нарушений природоохранного законодательства при эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов (ТКО), расположенного северо-восточнее хутора Прогон.

Стоит задуматься: если выявлено столько нарушений в ходе плановых проверок, то что будет, если прийти внезапно?!

### ■ ИНФОРМАЦИЯ ■

#### Налоговая вновь подала банкротный иск к производителю интерьеров самолетов «Русавиантер»

В Воронежский арбитраж поступило очередное дело о признании банкротом производителя интерьеров для самолетов «Русавиантер». Заявление не принято к производству, сумма требований не раскрывается, следует из картотеки суда.

В начале сентября воронежский арбитраж закрыл дело о банкротстве компании «Русавиантер». Иск о банкротстве компании был подан в декабре 2020 года Федеральной налоговой службой (ФНС). С момента подачи иска компания полностью погасила задолженность по обязательным платежам, сообщил на заседании представитель ФНС. В связи с этим суд прекратил производство по иску. Сумма требования ФНС к «Русавиантеру» в материалах дела не раскрывалась, но, по данным службы судебных приставов, за 2021 год у компании открыто исполнительных производств по взысканию обязательных платежей в бюджет на сумму более 40 млн рублей.

По данным ИАС *Seldon.Basis*, АО «Русавиантер» зарегистрирована в Воронеже в декабре 2003 года. Основной вид деятельности — производство частей и принадлежностей летательных и космических аппаратов. Уставный капитал — 10 тыс. рублей. Гендиректор — Алексей Упоров. По итогам 2020 года компания отчиталась о выручке в 754,8 млн рублей и чистом убытке в 165,7 млн рублей.

#### Уголовное дело о мошенничестве в особо крупном размере отправлено в суд

Экс-директор ООО «Безопасность информационных систем» Сергей Медяный обвиняется в хищении чужого имущества (ч. 4 ст. 159 УК РФ). Бизнесмену грозит наказание до десяти лет лишения свободы. Заместитель прокурора Центрального района Воронежа утвердил обвинительное заключение и 2 сентября направил дело в районный суд.

Вместе с материалами уголовного дела прокурор Центрального района направил в суд иск в интересах субъекта Российской Федерации о взыскании с Сергея Медяного похищенных 19,1 млн рублей. Потому что ранее обвиняемый каждый месяц предоставлял в КУ ВО «Региональный центр безопасности» липовые акты о приеме выполненных работ, по которым на счета Общества перечислялись бюджетные денежные средства.

Следствие предполагает, что с первого января 2017 года по 31 мая 2019 года Сергей Медяный в качестве директора ООО «Безопасность информационных систем» по результатам проведенных электронных аукционов заключил семь госконтрактов. Он обязался ежедневно проводить техническое обслуживание и ремонт оборудования системы видеонаблюдения административных правонарушений в области дорожного движения «КРИС-Воронеж». На расчетные счета ООО «Безопасность информационных систем» от государства поступали все денежные суммы, предусмотренные контрактами. Но даже при этом обвиняемый изначально не собирался выполнять все договоренности в полной мере.

По данным *Kartoteka.ru*, ООО «Безопасность информационных систем» основалась в 2008 году. Уставный капитал — 10 тыс. рублей. Директор и учредитель компании — Сергей Медяный. В 2020 году ООО «БИС» получила выручку в 240,4 млн рублей, прибыль — 8,5 млн рублей.

#### Чиновнику осудили за вывод из бюджета 2,4 млн рублей

Павловский райсуд вынес приговор экс-главе МКУ «ЦБ Образование» Елене Кравченко. Учреждение отвечало за финансовые дела школ и детсадов Павловского района. Суд установил, что чиновница причинила ущерб бюджету почти на 2,4 млн рублей. Кравченко обвинили по ст. 285 УК РФ «Злоупотребление должностными полномочиями».

По версии следствия, Кравченко разработала схему по закупкам товаров, работ и услуг у ИП и юрлиц с выводом денег из бюджета. Доверительные отношения с местным бизнесом помогли Кравченко почти 2 года заключать фиктивные контракты на услуги для детсадов и школ района.

С одним из подрядчиков Кравченко в 2017 и 2018 годах подписала 12 договоров на диагностику, ремонт и обслуживание оргтехники в школах и детсадах района. По десяти из них исполнительно перечислила почти по 100 тыс. рублей, но фактически работы не выполнялись. Ущерб от ее действий составил 1,1 млн рублей.

В 2018 году экс-директор подписала еще несколько контрактов на обслуживание оргтехники. Их общая сумма составила 650 тыс. рублей. По той же схеме еще 640 тыс. рублей ушли из бюджета в 2018 и 2019 годах.

Суд над Кравченко прошел в особом порядке, с обвинением чиновница согласилась и полностью признала вину. При назначении наказания учли раскаяние, состояние здоровья и личные обстоятельства: экс-директор сейчас на пенсии. Суд постановил оштрафовать чиновницу на 40 тыс. рублей.



г. Воронеж, ул. Димитрова 1/1, PLATINUM ARENA | <http://promforum36.ru> |

# XIII ВОРОНЕЖСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ 2021

Межрегиональный форум-выставка  
**20 - 21 октября**



Следуя современным тенденциям и внедрению цифровизации в индустрию выставочных мероприятий Воронежский Промышленный форум 2021 года пройдет в "гибридном" формате: офлайн и онлайн.

ВАЛЕРИЯ ИВАНОВА  
ЮЛИЯ БОЛОТОВА  
ВЛАДИМИР РЕПП

+7 (960) 128-43-71  
+7 (901) 993-57-05  
+7 (962) 330-20-11



5500+  
посетителей



5000 + кв.м  
выставочной  
площади



30+  
мероприятий  
деловой программы



150+  
спикеров и  
экспертов



200 +  
Компаний  
участников мероприятия

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ вест

Воронежской области

## Успех с нами вместе!

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



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

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

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

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 2022 год

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 № 7104. Дата выхода 09.09.2021 г. Тираж 10000 экз. 12+  
Подписано в печать по графику: 18.00, фактически: 18.00.  
Отпечатано в АО «Прайм Принт Воронеж» (394026, Воронеж, пр. Труда, 48л).