POCKOCMOC:

ставка на молодых

Работа в ракетно-космической промышленности

стр. 2

«Гидрогаз»: масштабно, ответственно, престижно

Открытие комплекса для гидравлических испытаний электронасосных агрегатов имени Ю.А. Гагарина

стр. 4

Промышленность региона— открытые двери

Акция «Неделя без турникетов»

стр. 6−7

«Программы максимум и минимум»

Ежегодный отчет губернатора

стр. 8—9

«Завод среднего машиностроения»: этапы развития

Новая отливка деталей — из алюминия

стр. 10

Безопасность Интернета: пути достижения

Инновационные возможности Воронежского опорного университета

стр. 11

Предотвращение лучшая защита

> 30 апреля — День пожарной охраны

> > стр. 12

ОАО «Маяк»: курс на развитие

> Один из лидеров агропромышленного комплекса

> > стр. 14

POBLISE HE BOPOHEKCKOЙ ОБЛАСТИ

■ № 4 (168) ■ Апрель 2018 г. ■ 12+ ■



Виталий КОЛЕСНИКОВ

заместитель начальника отдела ОАО «Электросигнал»

стр.

■ ИНФОРМАЦИЯ

Совместное российско-китайское предприятие

В Воронеже будет создано совместное российско-китайское предприятие. Об этом стало известно в рамках встречи врио губернатора Воронежской области Александра Гусева с делегацией Китайской Народной Республики (КНР).

Новое совместное российско-китайское предприятие будет заниматься разработкой и производством электротехнического оборудования промышленного и специального назначения. В ходе встречи руководители ООО «Анхой Сан Криэйт Электроникс» и ЗАО «Орбита», выбранного базой для создания нового производства, подписали соответствующее соглашение.

В 2017 году представители ЗАО «Орбита» участвовали в работе российской делегации в Китайской Народной Республике. Представители российской стороны побывали в городе Хэфэй, чтобы согласовать техническое задание на разработку для корпорации СЕТС системы электроснабжения стратосферного дирижабля.

По итогам предварительных переговоров и встреч ЗАО «Орбита» подписало с китайской стороной «Меморандум о намерениях», предусматривающий создание совместного предприятия на территории Воронежа.

Генеральный директор ЗАО «Орбита» Олег Романов рассказал, что в середине апреля делегация его предприятия совместно с китайской корпорацией СЕТС приняла участие в выставке «Экспоэлектроника-2018» в Москве, где было анонсировано создание совместного предприятия по разработке и производству электротехнического оборудования специального назначения — компонентов для систем электропитания.

Александр Гусев и президент ООО «Анхой Сан Криэйт Электроникс» Циюэ Xe отметили, что союз российской и китайской компаний обещает быть успешным и результативным. К тому же у Воронежской области уже есть опыт эффективного сотрудничества с представителями бизнес-сообщества КНР: сегодня на территории региона работают четыре совместных предприятия с участи-

Новый завода в индустриальном парке «Масловский» за 5 млрд рублей

ООО «Универсал строй» приступило к строительству первой очереди предприятия по производству стеклопрепрегов, фольгированных диэлектриков и технических ламинатов в воронежском индустриальном парке «Масловский», рассказал депутат облдумы и глава ГК «Черноземье» Андрей Благов. Компания уже получила статус резидента и земельный участок площадью 5 га. Производственная мощность первой очереди составит 500 тыс. кв. м диэлектриков, 200 тыс. кв. м ламинатов G-10 и G-11, 2 млн кв. м препрегов и 6 млн кв. м пропитанных тканей. Объем инвестиций достигнет 1 млрд рублей, запуск производства запланирован на октябрь текущего года.

В настоящее время идут проектные работы второй очереди — завода стеклотканей и стеклосеток, который станет сырьевой базой для основного производства. Мощность составит 10 млн кв. м в год с возможностью дальнейшего увеличения до 30 млн кв. м, объем инвестиций — 1,5 млрд рублей, ориентировочная дата запуска — апрель 2019 года.

Запуск третьей очереди стоимостью 2,5 млрд рублей производства нитей — планируют осуществить к 2020 году. Мощность стекловаренной печи составит 10 тыс. тонн волокна в год. Также компания продолжает вести переговоры с «Внешэкономбанком» по поводу льготного кредита на 3 млрд рублей: банк делает оценку привлекательности инвестпроекта.

«Павловск» территория опережающего развития

Создание в Павловске территории опережающего социально-экономического развития «Павловск» поможет запустить не менее 20 новых производств. Об этом стало известно в ходе заседания президиума правительства Воронежской области. В настоящий момент уже подписаны соглашения о намерениях с двумя предприятиями потенциальными резидентами создаваемой ТОСЭР, которые планируют вложить 11,3 млрд рублей и обеспечить более 1 тыс. новых рабочих мест. Это строительство мясокомбината компании «Агроэко» с объемом инвестиций более 10,8 млрд рублей и создание производства по переработке ягод и овощей компании «Сладуника» с объемом инвестиций 480 млн рублей. Стоит отметить, создание ТОСЭР «Павловск» стало предметом соглашения между Министерством экономического развития РФ, правительством Воронежской области и администрацией городского поселения город Павловск.

В нашем городе стартовали Дни Роскосмоса, организованные Воронежским опорным университетом (ВГТУ), Воронежским механическим заводом, КБХА и АО «Турбонасос». В профориентационных и образовательных мероприятиях принимают участие более 600 школьников, студентов и молодых специалистов предприятий ракетно-космической отрасли. Цель программы — привлечь молодежь к работе в ракетно-космической промышленности. Дни Роскосмоса в Воронеже стартовали 18 апреля на ВМЗ с Молодежной научно-технической конференции, посвященной 90-летию завода. На суд комиссии представлены лучшие доклады молодых работников и студентов базовых кафедр ВГТУ.

Роскосмос:

Ставка на молодых

апреля в ДК им. 50-летия Октября состоялось масштабное мероприятие для школьников и студентов ссузов, которым еще только предстоит определиться с выбором профессии. День ракетно-космической техники и технологий проводится в Воронеже в шестой раз. В этом году мероприятие вышло на новый уровень, расширив количество организаторов и участников, и прошло под эгидой Госкорпорации «Роскосмос».

Школьников и студентов Воронежа поприветствовали директор департамента развития персонала госкорпорации Евгений Степанов, первый проректор ВГТУ Сергей Сафонов, руководители ВМЗ, КБХА и АО «Турбонасос». В составе делегации Роскосмоса в Воронеж прибыл также лётчиккосмонавт Сергей Ревин, проведший на орбите 125 суток. Он рассказал собравшимся о современной российской космонавтике и его опыте работы на МКС, а также ответил на вопросы ребят.

— Неделю назад мы отмечали День космонавтики. Для нашего университета, для наших партнеров, да и для всего города это важная дата. Мы относимся к ней с особым трепетом, поскольку на протяжении многих десятилетий воронежские ученые, исследователи, технологи и конструкторы разрабатывают ракетные двигатели, благодаря которым выводятся на орбиту отечественные космические корабли. Нам, действительно, есть чем гордиться. С особой радостью я замечу, что престиж специальностей и направлений подготовки, связанных с ракетно-космической техникой и авиацией, с каждым годом растет. Самые лучшие ребята поступают в наш вуз и остаются потом работать на наших предприятиях. Сегодня Роскосмос запускает новые, масштабные, амбициозные проекты. И реализовывать их вам, отметил в приветственном слове первый проректор ВГТУ Сергей Сафонов.

Состоялось и награждение победителей конкурса студенческих работ «Ракетная техника — двигатель XXI века». Дипломы и денежные призы победителям в номинации «Космические технологии настоящего и будущего» вручили директор департамента развития персонала госкорпорации Евгений Степанов и главный инженер ВМЗ Владимир Кольцов, который, приветствуя собравшихся, отметил, что сегодня для выпускников вузов с техническим образованием открыты все дороги:

 Перед вами большое будущее, главное — верить в свои силы, грамотно ставить цели и их добиваться. Производство ракетной техники — увлекательное дело, всех грамотных специалистов мы ждем на ВМЗ!

На предприятии сегодня четко выстроена система подготовки молодых кадров — от профильных кафедр опорного вуза до подразделений завода. По словам Владимира Кольцова, добиться этого удалось в результате тесного сотрудничества с ВГТУ. Воронежский механический завод обладает уникальным производственным комплексом. Это единственный завод в России, который имеет полный цикл изготовления столь широкой номенклатуры ракетных двигателей.

- В настоящий момент мы производим пять модификаций



лвигателей, и перспектива — только увеличивать номенклатуру, рассказал главный инженер предприятия. — Кроме того, наш завод один из немногих в отрасли имеет полный цикл производства и обладает всем набором технологий. А это означает, что молодые специалисты смогут получить на ВМЗ уникальный опыт.

Владимир Кольцов напомнил, что студентов базовых кафедр ВГТУ ждут на предприятии уже начиная с 3-4 курсов: параллельно с учебой они получают возможность осваивать свою специальность на практике. Закреплению кадров на предприятии способствуют меры материальной поддержки молодых специалистов, а также институт наставничества. Приятным событием дня стало подведение итогов конкурса рисунков и графики «Открытый Космос», а также конкурса среди студентов и школьников «Ракетная техника — двигатель XXI века». Награждение проходило по трем номинациям: «Конструкторские задачи в области ракетно-космической техники», «Космические технологии настоящего и будущего», «Творческие методы решения задач». Призеров наградили дипломами, сувенирами и денежными сертификатами. После завершения торжественной части в ДК им. 50-летия Октября для школьников и студентов стартовал лекторий Роскосмоса. В этот же день состоялся командообразующий квест «Марс-2018», по результатам которого участникам вручены памятные награды и дипломы.

20 апреля Дни Роскосмоса в Воронеже завершились образовательные лекции на базе «Кванториума» и авиационного техникума.







Рогозин:

Ил-96-400 вернет внутренний рынок авиаперевозок

17 апреля врио губернатора Воронежской области Александр Гусев и прибывший в Воронеж с рабочим визитом заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрий Рогозин посетили ПАО «ВАСО» и АО КБХА.

а авиазаводе Александр Гусев и Дмитрий Рогозин осмотрели цех окончательной сборки самолета Ил-112В. Этот самолет грузоподъемностью в шесть тонн создается на замену Ан-24 и Ан-26. Машина предназначена для транспортировки и воздушного десантирования легких образцов вооружения и военной техники, грузов и личного состава, а также для транспортировки широкой номенклатуры разнообразных грузов при коммерческой эксплуатации машины. Ил-112В способен решать возлагаемые на него задачи в различных географических и климатических условиях, днем и ночью, в простых и сложных метеоусловиях. Объем финансовых средств на техническое перевооружение производства составляет 2776,7 млн руб. Самолет оборудуется современным цифровым комплексом бортового радиоэлектронного оборудования. Обеспечивается возможность автоматического захода на посадку на категорированные аэродромы по минимуму II категории ИКАО бо оборудованные в радиотехническом отношении аэродромы. 9 апреля 2018 года началась процедура постановки под ток опытного экземпляра Ил-112В. Подключение к электропитанию позволяет приступить к отработкам смонтированных на борту самолета систем (гидравлика, барометрия, кондиционирование и вентиляция). В настоящее время на ПАО «ВАСО» переданы и установлены двигатели, в которые заложены передовые технические и конструктивные решения, в сравнении с зарубежными аналогами они обладают конкурентоспособными техническими характеристиками и эксплуатационными параметрами.

В здании заводоуправления ПАО «ВАСО» Дмитрий Рогозин провел совещание по реализации проекта Ил-112В. В совещании также приняли участие президент, председатель правления ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация» Юрий Слюсарь, представители Минобороны России, Министерства промышленности и торговли России, ПАО «Авиационный комплексим. С.В. Ильюшина», АО «ОДК-Климов», члены коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации.

Затем Александр Гусев и Дмитрий Рогозин посетили АО КБХА, которое входит в интегрированную структуру ракетного двигателестроения под эгидой «НПО Энергомаш им. академика В.П. Глушко» в Государственной корпорации «РОСКОСМОС».

Делегация побывала в сборочном цехе предприятия, где ознакомилась с ходом работ по изготовлению кислородно-керосиновых ракетных двигателей 14Д23/РД0124А, предназначенных для использования в составе третьей ступени космических ракет-носителей «Союз-2.16», «Союз-СТБ», второй ступени легкой ракеты «Союз-2.1в», а также в составе верхних ступеней семейства новых ракет-носителей «Ангара».

Исполнительный директор АО КБХА Игорь Белоусов в присутствии руководства ракетно-космической отрасли продемонстрировал главе региона и заместителю председателя Правительства РФ не только товарные двигатели, но и перспективные разработки.

Позже Дмитрий Рогозин провел рабочее совещание с руководителями отрасли. В рамках обсуждения реализации перспективных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКРов) в сфере ракетного двигателестроения и средств выведения Дмитрию Рогозину была представлена детальная информация о НИОКРах, выполняемых в настоящее время в АО КБХА. Среди них разработка кислородно-керосиновых, кислородно-водородных, кислородно-метановых двигателей, создание научно-технического задела по электроракетным двигателям и другие направления.

В частности, Дмитрий Рогозин сообщил, что Правительство России через три месяца рассмотрит вариант создания ракеты «Союз-5» не на кислородно-керосиновом, а на принципиально новом — метановом двигателе. В том числе речь может идти о разработках КБХА.



■ РАБОЧИЕ ВСТРЕЧИ ■ ВРИО ГУБЕРНАТОРА АЛЕКСАНДРА ГУСЕВА

23 апреля с президентом ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ» Иваном Лачугиным.

Они обсудили отдельные направления более тесного сотрудничества воронежских кластерных предприятий с российскими предприятиями нефтегазового сектора.

В ходе встречи также рассматривались вопросы, связанные с деятельностью воронежского регионального отделения общероссийской общественной организации «Деловая Россия», председателем которого является Иван Лачугин, по активизации работы со средним и малым бизнесом.

апреля с заместителем президента — председателем правления Банка ВТБ (ПАО) Денисом Бортниковым. В ходе встречи обсудили участие банка в проектах поддержки среднего и малого бизнеса региона. Стороны договорились о расширении совместной работы по поддержке МСБ в Воронежской области. По словам Дениса Бортникова, данное направление является одним из ключевых для ВТБ. На 1 апреля текущего года кредитный портфель банка в Воронежской области в данном сегменте превысил 26 млрд рублей, объем выданных за 1 квартал 2018 года кредитов составил около 9 млрд рублей. Банк нацелен на развитие государственных программ поддержки бизнеса. ВТБ первым из российских банков начал выдавать кредиты по «Программе 6,5». В 2017 году банк активно принимал участие в «Программе 674» Министерства экономического развития РФ, а в 2018 году начал предлагать предприятиям льготные кредиты по «Программе 1706», также реализуемой совместно с министерством.

На 1 апреля объем кредитных соглашений банка в регионе в рамках госпрограмм поддержки МСБ превышает 12 млрд рублей. Предприятия Воронежской области с начала текущего года уже получили от ВТБ финансирования на сумму более 2 млрд рублей.

Клиентами ВТБ в регионе в сфере МСБ являются около 6500 предприятий, среди которых ГК «Молвест», «Бобровский мясокомбинат», «Модекс», «Агротех-Гарант», «Верхнехавский агрохолдинг» и т.д.

26 апреля с генеральным директором ПАО «Квадра» Семеном Сазоновым.

Вместе они посетили строительную площадку парогазовой установки 223 МВт Воронежской ТЭЦ-1. Введение в строй парогазового блока позволит увеличить выработку электроэнергии, повысить конкурентоспособность продукции ТЭЦ, снизить удельные расходы на выработку электроэнергии до уровня 230 г/кВтч и повысить надежность электро- и теплоснабжения потребителей города Воронежа. Проект предусматривает строительство ПГУ-223 МВт в отдельно стоящем корпусе по схеме двух дубль-блоков по 115 МВт каждый.

В настоящее время смонтировано все основное оборудование; прежде всего, это четыре газотурбинные установки и четыре котла-утилизатора. Ведутся работы по монтажу и центровке генераторов двух паровых турбин. Котлы-утилизаторы и турбины — продукция отечественного производства. На площадке работают 400 человек от подрядных организаций и 35 единиц техники. Семен Сазонов пояснил, что проект вышел на завершающую стадию и закончить строительство планируется в декабре этого года.

После осмотра стройплощадки Александр Гусев и Семен Сазонов провели рабочую встречу. Речь, в частности, шла о текущей деятельности ПАО «Квадра» — «Воронежская генерация» и перспективах развития.

Александр Гусев также пояснил, почему проект так важен как для самой теплоснабжающей организации, так и для города в целом.

 Понятно, что это замещение старых мощностей, и очень правильный, кстати, подход. С точки зрения экономической эффективности это совершенно новый шаг, который позволит экономику предприятия существенно улучшить. А для нас, безусловно, это важно по многим параметрам: инвестиции, объемы ВРП, новые высокопроизводительные рабочие места. Перед нами, в частности перед областным правительством, стоит задача оставить 10 тысяч выпускников из вузов Воронежа работать в области. То есть создать 10 тысяч высокопроизводительных рабочих мест в год. Если мы это сумеем сделать, будем считать, что решили все проблемы, которые есть в городе. Поэтому пример «Квадры» очень хороший, очень важный. Мы видим в «Квадре» надежного партнера и не скрываем, что надеемся на то, что компания будет одним из участников конкурса по заключению договора концессии на управление «Воронежтеплосетью», – сказал Александр Гусев.

В состав ПАО «Квадра» входят 20 электростанций, 248 котельных, тепловые сети общей протяженностью 4970,4 км.



«Гидрогаз»:

Масштабно, ответственно, престижно

13 апреля 2018 года в АО «Гидрогаз» состоялся запуск в эксплуатацию уникального комплекса для гидравлических испытаний электронасосных агрегатов, которому присвоено имя Ю.А. Гагарина.

акже в рамках мероприятия была проведена презентация итогов реализации предприятием двух инвестиционных проектов: организации серийного производства высокоэффективного

оборудования для перекачивания углеводородных сред, а также организации производства высоконапорных насосных агрегатов большой мощности для нефтеперерабатывающей промышленности. Оба проекта включают научно-исследовательские и опытноконструкторские работы по созданию новой продукции, подготовку и начало серийного производства высокотехнологичной импортозамещающей продукции.

Общие затраты АО «Гидрогаз» на два проекта инвестицион-

ных проекта в 2017 году составили 188 млн рублей. В рамках реализации проектов был проведен большой объем научно-исследовательских, расчетно-экспериментальных работ, созданы опытные образцы унифицированнного модельного ряда новых насосных агрегатов, выполнен большой объем строительно-монтажных работ, приобретено и запущено в эксплуатацию высокопроизводительное технологическое оборудование. С начала реализации проектов планомерно осуществляется работа

по реконструкции технологических участков, цехов, складского хозяйства и инженерной инфраструктуры. Не забыты и социальные вопросы. Полностью реконструированы раздевалки, душевые, места отдыха и приема пищи, на территории предприятия начал функционировать собственный спортивный комплекс.

— В результате технологической модернизации производства производительность труда при обработке наиболее трудоемких и сложных деталей выросла, по сравнению с ранее используемым оборудованием, тоже оснащенным ЧПУ, в 1,7 раза, — отмечает гендиректор предприятия Дмитрий Марков.

 Ввод в эксплуатацию самостоятельно спроектированного и изготовленного на нашем предприятии комплекса стендов гидравлических испытаний ознаменовал переход предприятия на новый уровень в качестве разработчика и производителя сложного наукоемкого и высокотехнологичного оборудования. Комплекс имеет точность измерения параметров, соответствующую 1 классу, имеет 6 рабочих мест и может проводить испытания насосов, в десять раз более мощных, чем ранее. А это, прежде всего, возможность разработки и экспериментальной отработки оборудования другого поколения и гарантия качества контроля изготовления.

Вместе с гендиректором Дмитрием Марковым символическую кнопку запуска включил доктор технических наук, профессор Военно-воздушной академии им. профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина Станислав Аксёнов.

Введение в эксплуатацию этого уникального комплекса делает продукцию АО «Гидрогаз» еще более конкурентоспособной и значительно расширяет возможности завода, — отметил Станислав Петрович. — В условиях сегодняшней экономической ситуации это знаковое событие. Оно говорит не только о серьезных достижениях «Гидрогаза», но и о внушительном заделе на будущее. Не многие предприятия сегодня рискуют делать вложения на долгий срок. «Гидрогаз» так определил стратегию своего развития и четко и упорно ей следовал, создавал и расширял программу импортозамещения, и, когда страна оказалась под экономическими санкциями. «Гилрогаз» и его pvководитель Дмитрий Марков окаACTION AND THE PARTY OF THE PAR

СПРАВКА. АО «Гидрогаз» — один из крупнейших отечественных производителей герметичных насосов с магнитной
муфтой, самовсасывающих, химических и нефтяных дренажных насосов, в т.ч. соответствующих требованиям американских стандартов
АРІ. Насосы предприятия
широко применяются на
предприятиях «Лукойла»,
«Роснефти», «Газпромнефти». «Новатэка», «Сибура», «НЛМК», «ММК»,
ряда АЭС и др. Предприятие широко известно в
стране в связи с реализацией ряда крупных проектов, среди которых возведение малотоннажного завода по производству
синтетического каучука
в «Нижнекамскнефтехиме», поставка комплексов
водоподготовки Нижнетуринской, Новомосковской ГРЭС и «ЯМАЛ СПГ».

зались наиболее подготовленными к такому повороту событий.

Мнение Станислава Аксенова поддержал генеральный директор регионального объединения работодателей «Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области» Виктор Попов, который ,в свою очередь, отметил:

- Взятый в свое время курс на модернизацию производства и масштаб его воплощения, бесспорно, заслуживает уважения. А результаты его реализации в конечном итоге восхищают. Особенно это осознается в реалиях современной действительности. Есть еще один важный момент, который дополняет общую картину: полная модернизация производства была осуществлена за счет собственных средств. Теперь это дает новый импульс в работе и развитии предприятия на годы вперед. Причем здесь важно не только технологическое функционирование завола, его вспомогательной инфраструктуры, но и прекрасное состояние социальных объектов. Введение же в эксплуатацию стенда, на мой взгляд, значительно повысило авторитет предприя тия среди заказчиков. Ведь теперь все заявленные показатели выпускаемого оборудования будут подтверждены испытаниями.

— Еще бы я хотел напомнить, — продолжил Виктор Александрович, — о важном достижении предприятия прошлого года — о проекте по возведению под ключ комплекса водоочистки ВОС 5000 для строящегося с международным участием «ЯМАЛ СПГ». На мой взгляд, это знаковое для «Гидрогаза» событие. Масштабно, ответственно, престижно!





Увлечение ДЛИНОЮ в жизнь

Заместитель начальника технологического отдела 205 Виталий Васильевич Колесников в профессиональном плане — счастливейший человек. Более сорока лет он занимается любимым делом, которое когда-то дало в его душе ростки как простое увлечение, а со временем переросло в неугасаемый трудовой азарт и стремление созидать на благо отечественной промышленности.

началось всё в далёкие 60е годы прошлого столетия, когда 14-летний старшеклассник Виталий Колесников заинтересовался радиолюбительством. Приезжая из села Октябрьского Липецкой области в Воронеж погостить у родственников, он каждый раз улучал момент прогуляться до городской свалки, чтобы раздобыть детали, не пригодившиеся воронежским радиозаводам. Ценным находкам по возвращении домой находилось применение в процессе изготовления простейших различных радиоустройств.

 Постепенно увлечение переросло в осознание того, что радиоделу мне хочется посвятить всю жизнь, — рассказывает Виталий Васильевич Колесников.

Наставником был инженер от Бога

Следуя своей цели, он поступил на вечернее отделение радиотехнического факультета в Воронежский политехнический институт. Студент рьяно постигал науку и как можно быстрее жаждал применить полученные знания на практике. Такая возможность представилась ему в декабре 1974 года, когда он трудоустроился старшим техником в Воронежское конструкторское бюро радиосвязи (нынешнее ОАО «ВНИИ «Вега»). И сразу же, видя его горящие от желания приступить к раоте глаза, Колесникову поручали интересную ответственную работу по разработке составных частей средств связи специального назначения в интересах госбезопасности («Верба-М», «Нива-П», «Альфа»).

 Считаю, что мне очень повезло, ведь я попал в замечательный творческий коллектив разработчиков, в котором приобрёл колоссальный опыт и необходимые знания, — признаётся Виталий Васильевич. — А мой первый наставник, ведущий инженер отдела 101 ВКБР Олег Борисович Артёменко был, считаю, специалистом от Бога, с огромным багажом теоретических и практических знаний.

Впоследствии Артёменко стал начальником сектора в отделе народнохозяйственной связи ВКБР и пригласил 27-летнего инженера Колесникова в отдел для разработки средств общетехнического применения.

 Мне хотелось расширить кругозор, — вспоминает Виталий Васильевич, — к тому же работа предстояла не менее интересная, чем со спецтехникой. Не какойто «ширпотреб». Поэтому первого января 1980 года я перешел в отдел народнохозяйственной связи.

Олимпийский триумф «Алтая»

1980 год был примечателен для страны проведением XXII летних Олимпийских игр в Москве (с 19 июля по 3 августа). На Останкинскую телебашню было установлено стационарное оборудование системы связи «Алтай-3М», разработанное в ВКБР и изготовленное на «Электросигнале». По сути, это был прообраз первой сотовой связи в СССР, предназначенный для обеспечения связи оргкомитета Олимпиады и Совета министров СССР. За восемь месяцев до открытия Игр специалистами предприятий начали проводиться пусконаладочные работы радиокомплекса.

 В общей сложности, в Москве я пробыл четыре с половиной месяца, занимаясь отладкой радиосистемы, — вспоминает Виталий Васильевич. — За время Олимпиады комплекс «Алтай» использовался весьма широко и показал себя с лучшей стороны.

Не менее интересной была работа по разработке локомотивной радиостанции «Транспорт». В.В. Колесников до сих пор трепетно вспоминает, как ему вместе с сотрудниками ВНИИС довелось присутствовать на испытаниях первых экспериментальных образцов этого изделия в Тернополе на Львовской железной дороге.

Технарь до мозга костей

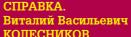
Помимо целеустремлённости и высокой работоспособности Виталий Васильевич всегла отличался коммуникабельностью, умел создать хороший микроклимат в коллективе, отстаивал интересы товарищей по труду. Эти качества пригодились ему, когда в 1986 году он перевёлся на «Электросигнал» инструктором парткома. После двух лет успешной общественной работы он всё-таки соскучился по любимому радиоделу.

 Осознавая, что я до мозга костей технарь, решил быть последовательным и в 1988 году перешёл на работу в технологический отдел 205, — говорит В.В. Колесников.

Если в ВКБР он занимался разработкой определённых изделий, то теперь ему предстояло сопровождать в производство не только заводские изделия, но и разработки ВНИИС и ВКБР, то есть абсолютно всю номенклатуру продукции «Электросигнала».

С тех пор судьба завода одновременно стала судьбой Виталия Васильевича. Хотя сам он работу в ВКБР никогда не отделял от заводской биографии, считая, что электросигнальцем стал именно с декабря 1974 года.

Остался верен он предприятию и в трудные, переломные



Почётный ветеран трудровый работник ОАО «Электросигнал». Награждён значком «Се-

ребряный логотип ОАО «Электросигнал».

В 2005 году награж-

дён Почетной граморонежской области. В 2016 году награждён Благодарностью Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.

 В этом большая заслуга семьи, — говорит Виталий Васильевич. — Она с пониманием относилась ко всему происходящему в стране, не укоряла за временные финансовые трудности. Надеюсь, что нынешнее поколение заводчан, их дети и внуки никогда не столкнутся с подобным.

Модернизация производства страховка от кризиса

Сложно пришлось и в начале двухтысячных. Но, благодаря дальновидной ставке руководства на техническое переоснащение производства, «Электросигнал» совершил значительной прорыв среди предприятий отрасли.

направлением работы технологического отдела. В последние годы под руководством и при непосредственном участии Виталия Васильевича Колесникова были разработаны и внедрены технологии, позволившие обеспечить выпуск изделий нового поколения с элементами микроминиатюризации и микропроцессорной техники.

Также В.В. Колесников грамотным выбором импортного и отечественного оборудования (по современной технологии сборки и монтажа) внёс большой вклад в освоение производства комплексных систем связи специального назначения.

 Необходимо понимать, что уровень современных изделий радиосвязи таков, что, если бы завод остался на прежнем уровне технического оснащения, «Электросигнал» оказался бы на задворках отрасли, - поясняет Виталий Васильевич. — Или пришлось бы отдавать заказы сторонним организациям, что негативно сказалось бы на рентабельности предприятия. Казавшиеся спорными финансовые вливания давно себя оправдали, поскольку уже на завод обращаются сторонние организации. Например, в гальванический цех 462, где был созлан участок гальванопокрытий. не уступающий международному уровню.

За более чем 40 лет работы В.В. Колесников не исчерпал трудовой азарт, неподдельный интерес к рационализации. Например, в 2013 году по его инициативе была внедрена швейцарская технология металлографики, позволившая изготавливать шильдики нове с помощью цветного струйного принтера вместо применения фотохимического метода.

Являясь наставником молодых специалистов, он старается щедро передавать заводской молодёжи секреты профессионального мастерства.

Сейчас на повестке дня выпуск изделий шестого поколения связи. И Виталий Васильевич Колесников, как всегда, вместе с коллективом технологического отдела с головой погружён в интересную ответственную работу.





Промышленность реготкрытые двери

Практически все ведущие предприятия Воронежской области химической, металлургической, строительной, швейной, машиностроительной отраслей провели экскурсии для школьников и студентов в рамках ежегодной акции «Неделя без турникетов». Акция направлена на профориентационное информирование и популяризацию профессий и специальностей, востребованных на промышленном производстве, а также знакомство школьников, студентов и их родителей с работой предприятий. Проводится она ежегодно в рамках федеральной программы «Работай в России!» в апреле и октябре.

рисоединившаяся в прошлом году к проведению данной акции группа компаний «ЛокоТех» с 16 по 22 апреля устроила экскурсии на свои заводы и сервисные локомотивные депо. Для посетителей были проведены экскурсии по цехам и участкам производства, различные мастер-классы и викторины, организована демонстрация работы высокотехнологичного оборудования. Ребята узнали о преимуществах работы в такой крупной промышленной структуре, как «Локо-Tex». Ветераны и опытные сотрудники, а также молодые специалисты выступили в роли гостеприимных экскурсоводов и познакомили школьников и студентов с рабочими профессиями, с корпоративной жизнью и традициями компании.

— Мы в очередной раз рады присоединиться к «Неделе без турникетов». Потому что мы видим несомненную пользу и эффективность этого мероприятия, — рассказала заместитель генерального директора по персоналу и организационному развитию «ЛокоТех» Наталья Плетенецкая. — Всю неделю к нам на экскурсии приходили



ребята — потенциальные сотрудники. Это возможность для работодателя заинтересовать молодежь производством, показать перспективность рабочих профессий.

В Воронеже 18 апреля на ВТРЗ (филиал «ЛокоТех») прибыла группа студентов из Воронежского филиала РГУПС. Несмотря на пасмурный день, настроение у ребят было хорошее, и всем не терпелось приступить к началу экскурсионного маршрута по территории и цехам предприятия. В первую очередь для гостей открылись двери заводского музея. Экскурсовод Галина Михайловская рассказала об истории завода от самого его основания до нынешних времен. Студенты узнали о тяжелом этапе времён Гражданской войны, о выдающихся работниках и передовиках производства, о заводчанах-фронтовиках. Экспонаты музея рассматривались с большим интересом. В глазах присутствующих было заметно удивление, так как никто из них даже и не думал, что заводу в этом году исполнится уже 150 лет.

После посещения музея экскурсанты направились в кузнечный цех. Начальник кузнечного цеха Анатолий Гунькин познакомил ребят с производственными участками, работой молотов, прессов и изготовленной продукцией. Большой интерес вызвал у них процесс изготовления поковки на шестерню с видом языков пламени из пылающей печи и тяжелым, но таким эффектным со стороны трудом кузнецов на молотах.

В дизельном цехе студенты наблюдали за запуском на участке контрольно-испытательной станции с испытанием собранной дизель-генераторной установки под четким руководством начальника участка производства Сергея Линника. На следующем объекте руководитель группы направления механического производства Сергей Холодов провел ребят по одному из важнейших цехов основного производства завода — колеснотележечному цеху. Молодые люди увидели, как цех выполняет капитальный и средний ремонт тележек и колесных пар тепловозов.

— Экскурсия мне понравилась. Было очень интересно, — поделилась впечатлениями студентка 3-го курса Валерия Фролова. — Масштабы производственного процесса поражают. Особенно это чувствуется в кузнечном цехе, но если бы мне пришлось выбирать, в какой цех идти работать, то я выбрала бы тепловозосборочный цех.

Павел Наумов, испытатель электрических машин, и Ирина Кудрявцева, мастер участка ремонта, рассказали и показали электромашинное подразделение цеха, рассказали, где и как производится средний и капитальный ремонт машин на тепловозы и дизели.

Напоследок организаторы экскурсии вручили всем студентам памятные подарки с фирменным логотипом компании «ЛокоТех».

— Я даже и не думал, что заводу уже 150 лет. Всё вокруг впечатляет: и территория, и состояние цехов, — отметил третьекурсник Максим Семилуцкий. — Они выглядят свежими и современными. Ну, а если старина и есть, то только чуть-чуть. И она придает какой-то особый шарм.

17 апреля по инициативе и при поддержке Воронежского регионального отделения ООО «Союз-Маш России» АО «Воронежское центральное конструкторское бюро «Полюс» посетили студенты ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет». Предприятие ежегодно

принимает участие во Всероссийской акции, которая способствует укреплению взаимодействия между работниками и работодателем, помогает выпускникам определиться с выбором профессии.

Перед студентами выступил советник генерального директора Андрея Кузнецова, который рассказал о деятельности ВЦКБ «Полюс». Затем молодые люди посетили музей предприятия, ознакомились с его историей и современным развитием. Большой интерес вызвала экскурсия по производственным помещениям, непосредственное знакомство с работниками и процессом изготовления продукции. Перед студентами выступили начальники конструкторского и научно-тематического отделов, начальник отдела кадров. Будущие выпускники ФГБОУ ВО «ВГТУ» смогли задать интересующие их вопросы и выразили свое намере-





иона —

СПРАВКА. По данным департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, в рамках акции «Неделя без турникетов» проведено более 1300 мероприятий (беседы, экскурсии и др.). В эти дни турникеты на проходных были открыты более 43 000 обучающимся образовательных учреждений Вотельных учреждений Во



ние после окончания вуза прийти на работу в АО «ВЦКБ «Полюс» в качестве молодых специалистов.

Также экскурсия для старшеклассников прошла на АО «Научно-исследовательский институт электронной техники». Школьников познакомили с основными принципами работы в сфере микроэлектроники, продемонстрировали производственные процессы и, конечно, на примерах показали преимущества работы в молодом ярком коллективе.

Учеников отдела автотранспортного профиля МБУДО ЦДО «Реальная школа» радушно приняло ЗАО «Воронежский шинный завод» (Pirelli). Компания Pirelli основана в 1872 году, и сейчас она является одним из самых значимых производителей шин в мире. Прежде чем попасть в цех по производству автомобильных шин, ребята прошли обучение технике безопасности, получили травмобезопасную обувь и сигнальные жилеты. В ходе экскурсии обучающиеся смогли познакомиться с историей предприятия, технологией производства автомобильных шин, работой технологического оборудования и подразделений завода, уровнем автоматизации процесса, охраной труда на предприятии и методами испытания готовой продукции. Как оказалось, при всей своей внешней простоте автомобильная шина является сложным по конструкции изделием, а процесс её производства энергоемким, трудоемким и достаточно сложным.

— Ребята узнали о новых материалах, используемых в производстве, их свойствах, методах переработки и работе технологического оборудования, — рассказал заместитель директора по научно-методической работе ЦДО «Реальная школа» Дмитрий Серегин. — Подобные экскурсии в значительной мере расширяют кругозор учащихся, дают возможность понять, где теоретические знания, полученные при обучении, могут быть использованы на практике. Стоит отметить, что подобные экскурсии позволяют ребятам более осознанно подойти к вопросам выбора направления для дальнейшего обучения и выбора будущей специальности.

У гостей предприятия экскурсия вызвала неподдельный интерес, поскольку большинство из них столкнулись со столь сложным, многостадийным производством впервые. Ученики получили глубокие знания в области конструкции шин и технологией их производства.

Экскурсия мне очень понравилась. Когда изучаешь особенности конструкции шин в учебном классе — это одно, а когда есть возможность своими глазами увидеть технологию их произволства — это совсем другое, - поделился своими впечатлениями восьмиклассник СОШ № 69, воспитанник «Реальной школы» Роман Бруданин. Нам показали все стадии производства шин, контроля их карешали брать материалы, полуфабрикаты, и можно было самим убедиться в том, как меняются их свойства в процессе производства. На подобном предприятии я впервые, и для меня это, конечно, ценные знания не только по производству шин, но и по организации работы таких больших заводов в целом. Мы все очень благодарны за экскурсию педагогам нашей «Реальной школы» и, конечно же, руководству шинного завода за теплый прием. Хочется, чтобы подобных экскурсий было больше.



Константин ГРИШАЕВ •

■ RNДАМЧОФНИ ■

Итоги отопительного сезона

В течение отопительного сезона — 2017/2018 в Воронежской области произошло 176 технологических отказов на инженерных сетях, сообщил пресс-центр облправительства. По информации энергетиков, все технологические отключения носили локальный характер. В отопительный период на горячую линию поступило порядка 1,4 тыс. обращений от горожан по качеству теплоснабжения. Все заявления специалисты отработали.

Что касается подготовки к отопительному сезону — 2018/2019, в городе уже стартовали гидравлические испытания тепловых сетей и ремонтные работы. Паспорта готовности до 15 сентября должны получить потребители тепловой энергии (многоквартирные дома, учебные, лечебные учреждения, объекты культуры); до 1 ноября — теплоснабжающие и теплосетевые организации; до 15 ноября — муниципальные образования. При этом к началу нового сезона компании должны заменить не менее 5% ветхих и аварийных сетей от общего числа изношенных сетей. Теплоснабжающим организациям поручили сформировать запас основного и резервного топлива. В департаменте ЖКХ и энергетики области отметили, что в сезоне-2018/2019 особое внимание уделят своевременной оплате тепловой энергии и ликвидации задолженности за потребленные ресурсы.

СПРАВКА.

Отопительный сезон 2015-2016 годов



Отопительный сезон 2016-2017 годов



Отопительный сезон 2017-2018 годов



Согласно законам, отопление включают, когда среднесуточная температура воздуха не превышает +8 градусов в течение пяти дней подряд.

Подрядчик «Выбора» пожаловался на уголовное давление

Генеральный директор ООО «Стегра Ойл» Ваге Степанян дал комментарий по уголовному делу о «мошеннических действиях в виде хищения квартир», которое было возбуждено воронежской полицией по заявлению главы строительной компании «Выбор» Александра Цыбаня. По мнению бизнесмена, господин Цыбань пытается решить гражданско-правовой спор между двумя компаниями не в судебном порядке, а «более эффективным и эффектным, на его взгляд, уголовно-правовым способом».

Речь идет о споре по «подрядным» квартирам, которыми застройщик расплачивается с подрядчиком. В «Выборе» уверены, что «Стегра Ойл» распорядилась зарезервированной под нее недвижимостью, однако своих обязательств по поставке якобы не выполнила.

— В январе 2018 года руководство «Выбора» по телефону сообщило, что, по их данным, у «Стегра Ойл» образовалась задолженность, — рассказал Ваге Степанян. — Назывались разные цифры: от 10 млн до 300 млн рублей. В деловой практике принято, что в случае возникновения разногласий между хозяйствующими субъектами заинтересованная сторона направляет другой стороне претензию, а затем стороны производят сверку взаимных расчетов. Это особенно актуально, когда в расчетах используется авансирование или бартер. Именно такая форма расчетов периодически использовалась между нашими компаниями.

По словам бизнесмена, между «Стегра Ойл» и «Выбором» существовали «многолетние деловые отношения», в основе которых лежало не только добросовестное исполнение обязательств, но и дружественные отношения с Александром Цыбанем. В разные периоды времени долговые обязательства периодически появлялись как у одного, так и у другого предприятия. К примеру, в 2015 году долг «Выбора» перед «Стегра Ойл» за поставки достигал 50 млн рублей, а «Выбор» неоднократно кредитовал «Стегра Ойл» в счет будущих поставок квартирами не на один десяток миллионов рублей. Но в этот раз «Выбор» сразу же обратился в правоохранительные органы с обвинением нас в мошенничестве.

Как утверждает господин Степанян, в конце 2017 года очередной аванс квартирами был устно оговорен с заместителем Александра Цыбаня, «о чем было известно менеджерам обеих компаний». Но в связи с «семейными обстоятельствами» предприниматель не успел оформить их письменно.

После начала полицейской проверки бизнесмен «многократно обращался к Александру Цыбаню с просьбой о совместном аудите и последующем соглашении о выполнении возникших обязательств. Однако «Выбор» ставил «изначально невыполнимые условия» в виде предоставления в трехдневный срок 50 млн рублей. Также поступали «непонятные требования» об отказе от доли в «совместном с зятем руководителя «Выбора» производственном предприятии». Речь идет об ООО «Завод Энертех», где Ваге Степанян контролирует 49 %, а зять Александра Цыбаня Вадим Загарин — 51 %. «Считаю, что Цыбань хочет наказать меня за то, что (как, вероятно, он считает) я предал его дружбу, дружбу его семьи, злоупотребив лимитом доверия, взяв слишком большой аванс».

Воронежская область:

«Программы максимум

19 апреля в рамках заседания Воронежской областной думы VI созыва состоялся ежегодный отчет главы региона Александра Гусева об итогах **деятельности правительства** области за 2017 год.

Достигнутые результаты отправная точка новых задач

Последние пять лет Воронежская область стабильно входит в число регионов-лидеров по ключевым макроэкономическим показателям. За этот период валовой региональный продукт (ВРП) увеличился в 1,7 раза. Опережающий рост экономики был обеспечен и в 2017 году. Прирост ВРП составил 2,2% при среднем значении по Российской Федерации — 1,5%. Значительными темпами росли промышленность (106,9), сельское хозяйство (101,3%; в животноводстве — 103%) и торговый оборот — 102,3%.

– Очень важно, что восьмой год подряд повышается инвестиционная активность в экономике. Несмотря на то что в 2017 год рост был незначительным, всего за восемь лет инвестиции выросли в 1,9 раза — это третий показатель в России. Восстанавливаются доходы населения. По рейтинговым оценкам качества жизни регион занимает седьмое место в РФ. Считаю, что достигнутые социально-экономические результаты должны стать отправной точкой для формирования новых задач развития нашей области, — сказал глава региона.

В 2017 году областью руководил другой губернатор, Алексей Гордеев, и Александр Гусев подчеркнул, что поэтому основной упор в его отчете будет сделан не только на достигнутые социально-экономические показатели, но и на задачи, которые врио губернатора сегодня ставит перед правительством области.

- Основная текущая задача назову ее «программой минимум» - заключается в поддержании достигнутых темпов экономического роста на уровне не менее 2,5 % в реальной оценке с учетом инфляции. В среднесрочной перспективе такой рост может быть обеспечен за счет завершения реализации уже начатых при поддержке правительства социальных и инвестиционных проектов, последовательного развития инфраструктуры экономики и улучшения бизнес-клиата, а также при сохранении объ емов государственной поддержки. Считаю, необходимо поставить и более амбициозную задачу, или «программу максимум», - выход на принципиально более высокий рост экономики — 4-5% в год в реальной оценке с учетом инфляции, сообщил Александр Гусев.

Предполагается, что эти темпы позволят региону в течение ближайшего десятилетия на практике реализовать стратегические цели и создать наиболее благоприятные условия для развития предпринимательства и жизни населения. Благодаря такой динамике, будет возможно в полной мере

обеспечить выполнение всех задач и инициатив Президента РФ, поставленных в Послании Федеральному Собранию и майских указах: увеличение продолжительности жизни до 80 лет, обеспечение устойчивого роста доходов населения на уровне не ниже 4% в год и снижение уровня бедности в два раза до уровня, не превышающего 5% от численности населения.

Врио губернатора уточнил, что для достижения целей потребуется активизация работы по привлечению инвестиций.

 Необходимо сделать область еще более привлекательной для бизнеса любого масштаба и отраслевой направленности, создать устойчивые благоприятные налоговые, контрольно-надзорные условия, гарантированные на период реализации инвестиционных проектов. А главное — нам предстоит на деле научиться использовать научный, образовательный и человеческий капитал для развития экономики области, — подчеркнул глава региона.

Исполнительным органам власти области уже даны поручения о модернизации существующих государственных программ, реализуемых на территории региона, и мероприятий с учетом реализации «программы максимум».

Отраслевой срез

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Говоря подробнее об итогах и задачах в отраслевом разрезе, Александр Гусев начал с развития промышленности. Рост промышленного производства по итогам 2017 года в области составил около 107%. За 5 лет региональная промышленность выросла на 33%, при среднем показателе по России 0,7%. По динамике последних десяти лет Воронежская область на 7 месте в стране. Безусловный локомотив роста — производство пищевых продуктов. В структуре промышленности его доля возросла с 35% до 45%. Достаточно высокую динамику также показывают предприятия оборонно-промышленного комплекса, и в последние два года — Нововоронежская АЭС благодаря пуску нового блока.

Ключевой задачей в этом секторе врио губернатора назвал сохранение достигнутых темпов роста — 5-6% в год на всем среднесрочном горизонте планирования, что позволит выйти в целом по экономике на параметры «программы максимум» с ростом 4-5%. Для этого необходимо обеспечить устойчивый рост в высокотехнологичных отраслях, в первую очередь, за счет реализации проектов ПАО «ВАСО» в области гражданской, транспортной и специальной авиации, а также создания Фабрики радиоэлектронной аппаратуры АО «Концерн «Созвездие» и объединения усилий по наращиванию объемов производства АО «Конструкторское бюро химавтоматики» и Воронежского механического завода. Также нужно приступить к созданию новых точек роста, например к строительству предприятия по переработке природного газа с объемом инвестиций в 14-15 млрд рублей, которое позволит создать около 5 тысяч новых рабочих мест на производстве и в смежных отраслях.

Говорилось и о создании особой экономической зоны промышленно-производственного типа на территории, прилегающей к индустриальному парку «Масловский». Благодаря этому планируется реализовать 15-20 крупных проектов с общим объемом инвестиций более 30 млрд рублей. Дополнительные налоговые отчисления ежегодно составят порядка 3 млрд рублей.

Чтобы реализовать планы по созданию точек роста и размещению производств, нужно решить проблему дефицита электроэнергии и газа. Такие сложности у нас в регионе есть. Предварительные договоренности о решении проблемы достигнуты с МРСК и «Газпром Трансгаз»,

это позволит обеспечить создание дополнительных мощностей для техприсоединения. В муниципальных районах необходимо актуализировать инвестиционные паспорта, провести аудит энергетических мощностей районов и сформировать программу развития инженерных сетей в привязке к перспективным инвестиционным площадкам, – пояснил Александр Гусев.

Еще одним вектором развития было названо государственно-частное партнерство. Сформирован перечень из 31 проекта, которые планируются к реализации на принципах ГЧП в сферах жилищнокоммунального хозяйства, спорта, культуры и экологии на общую сумму более 9 млрд рублей. Для крупных промышленных проектов будут задействованы федеральные механизмы поддержки. Например, при поддержке Государственного фонда развития промышленности уже реализуются четыре воронежских проекта с объемом финансирования 900 млн рублей.



но входит в первую десятку российских регионов по производству основных видов сельскохозяйственной продукции. В 2017 году урожай зерновых и зернобобовых культур составил 5,6 млн тонн, что почти на миллион тонн больше уровня 2016 года. По приросту поголовья свиней регион занимает 1 место в стране. По темпам прироста объемов производства молока — 4 место.

Среди задач на ближайшую перспективу в агропромышленном комплексе Александр Гусев назвал формирование кластеров по производству мясных и молочных продуктов. Планируется обеспечить рост про-



инвестиций более 20 млрд рублей. В целом в течение трех лет планируемый общий объем инвестиций в АПК составит не менее 60 млрд рублей, что позволит создать порядка 4 тысяч новых рабочих мест.

лока и расширению объемов выпу-

ска кондитерской продукции. Идет

подготовка к реализации намечен-

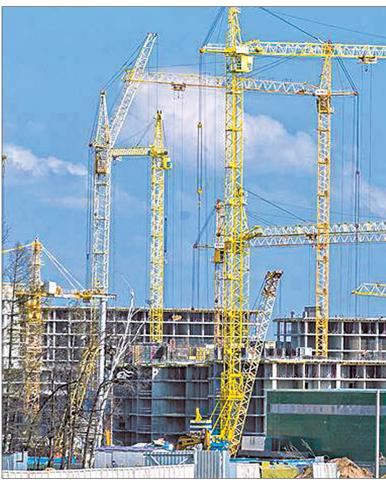
ных проектов компаний «Агроэ-

ко», «ЭкоНиваАгро» и КДВ в Ра-

монском районе с общим объемом

— Необходимо приступить к развитию новых для региона видов производств по глубокой переработке зерна и производству кормовых ингредиентов, к развитию селекционно-генетических центров в животноводстве. Обеспечить условия для производства экологиче-





и минимум»



ски чистой органической продукции, то есть сертификацию земельных участков и самой продукции, формирование нормативной базы для поддержки таких производств и системы продвижения продукции в сети продаж, — сказал глава региона.

СТРОИТЕЛЬСТВО

По уровню объема ввода общей площади жилья Воронежская область на протяжении последних шести лет занимает 3 место среди субъектов Центрального Федерального округа, уступая лишь Москве и Московской области, а в рейтинге субъектов страны по итогам 2017 года удерживает 14 место. Врио губернатора отметил, что задача минимум, стоящая перед правительством региона, - обеспечить ввод жилья в рамках реализации приоритетного направления «Ипотека и арендное жилье» на уровне 2017 года — а это более 1680 тыс. кв. м., а также привлечь дополнительные денежные средства на строительство объектов инфраструктуры проектов комплексного ос-



воения территории. Есть и задача максимум — обеспечить повышение доступности жилья и добиться соотношения средней стоимости 1 кв. метра возводимого жилья и средней заработной платы по региону на уровне не более 90%.

— Это двойная задача — мы должны и повышать заработную плату, и снижать себестоимость строящегося жилья, — подчеркнул Александр Гусев.

Говоря о развитии малого и среднего предпринимательства, он сообщил, что в 2017 году в регион было привлечено 3,6 млрд рублей для реализации проектов малых предприятий. В рейтинге субъектов РФ по обороту розничной торговли на лушу населения Воронежская область поднялась с 45 места в 2009 году на 13 место в 2017 году.

МАЛЫЙ БИЗНЕС

Сегодня на региональном уровне разрабатывается «портфель проектов» и комплекс мероприятий по созданию условий для развития производственных компаний в секторе малого и среднего предприроста их экспортного потенциала. В число таких механизмов входит создание и развитие сети индустриальных парков для субъектов малого бизнеса и прежде всего в индустриальном парке «Масловский», где уже выделено 25 гектаров для размещения предпринимателей. В этом парке планируется создать более 800 высокопроизводительных рабочих мест, а задачей ближайшего времени является формирование нормативно-правовой базы и решение проблемы обеспечения энергетическими ресурсами.

Также Александр Гусев обратил внимание на необходимость обеспе-

чения малому бизнесу широкого доступа на рынок государственных и муниципальных закупок. Планируется добиться доли участия малого бизнеса в государственных и муниципальных закупках не менее 30%.

СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА

Масштабные задачи стоят и перед социальной сферой региона: здравоохранением, образованием, культурой. Говоря о текущих итогах, врио губернатора отметил, что основным достижением 2017 года в здравоохранении можно считать снижение показателей общей смертности почти на 4%, а смертности трудоспособного населения — на 10,6 %

— Главная задача в здравоохранении - при сохранении позитивной динамики сокращения смертности повысить качество амбулаторного обслуживания, сделать его оперативным и общедоступным. Особое внимание будет уделяться реализации инициатив Президента, озвученных в ежегодном Послании Федеральному Собранию, а именно обеспечению шаговой доступности ленных пунктах. Для таких территорий будут организованы мобильные медицинские комплексы. Продолжит работать и наша региональная программа по строительству ФА-Пов, — сообщил Александр Гусев.

Для повышения доступности первичной медико-санитарной помощи и снижения нагрузки на работу скорой помощи в ближайшие пять лет будут построены 15 новых поликлиник и подстанций скорой помощи, реализована программа обновления и укрепления материально-технической базы детских поликлиник. На эти цели планируется выделить более 4,5 млрд рублей. В



2018 году начнется строительство хирургического корпуса областного онкологического диспансера на 340 коек стоимостью порядка 3 млрд рублей и поликлиники на 550 посещений в микрорайоне Шилово стоимостью 450 млн рублей.

Одной из главных задач для органов власти региона в 2017 году, как и ранее, было выполнение социальных обязательств перед населением. Около 800 тысяч жителей области ежегодно обеспечены мерами государственной поддержки в виде различных социальных выплат и льготных услуг. Продолжается реализация программы по повышению качества жизни людей старшего поколения. Так, построено 6 современных домовинтернатов для пожилых людей и реконструирован интернат психоневрологического профиля. Еще один будет построен в 2018 году, что ликвидирует очередь в учреждения подобного профиля.

Что касается уровня бедности, то в Воронежской области он один из самых низких в стране. Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума — 9.5%, что соответствует 4 месту в Российской Федерации.

— Сегодня отдельным категориям граждан предоставляются более 80 различных мер социальной поддержки, из них 27 - c целью поддержки семьи и детей. В том числе с 2018 года по инициативе Президента установлена ежемесячная выплата в связи с рождением первого ребенка в малоимущих семьях. В прошлом году на меры социальной поддержки из бюджета было выделено 13,5 млрд рублей, из них почти 10 млрд — средства областного бюджета, — проинформировал Александр Гусев.

Ключевая задача текущего периода - модернизировать систему всей социальной помощи гражданам, перестроив ее на оказание адресной поддержки действительно нуждающимся и бедным категориям с учетом исполнения критериев нуждаемости. Кроме того, важным направлением было названо расширение участия некоммерческого сектора в сфере социального обслуживания граждан. В ближайшее время планируется приступить к реализации пилотного проекта по созданию системы долговременного ухода за пожилыми людьми. Он будет предусматривать модерниза цию действующей системы социального обслуживания пожилых граждан, включая создание патронажного обеспечения, оказание медицинской помощи на дому и внедрение механизмов семейного ухода. На осуществление этого проекта в ближайшие четыре года предполагается направить более 1,5 млрд рублей.

В сфере образования в среднесрочной перспективе усилия правительства области будут сконцентрированы на разрешении проблемы очередности в детские сады для детей в возрасте до трех лет. Уже в ближайшие два года на строительство новых детских садов регион

получит из федерального бюджета порядка 1,5 млрд рублей. Запланировано строительство свыше 20 объектов более чем на 4 тысячи мест. Причем основную долю, более 60%, составят места для детей ясельного возраста. Максимум за три года задача должна быть полностью решена. Стопроцентная доступность услуг дошкольного образования для детей от 3 до 7 лет была обеспечена в 2014–2015 годах.

 Вбезусловном порядке реализуются «майские указы», повышается престиж педагогического труда. Заработная плата педагогов общего образования увеличена в 1,5 раза, в дошкольном образовании — в 2 раза. В результате более 73% процентов жителей области положительно оценивают состояние сферы образования. И это главная для нас оценка, отметил глава региона.

В системе общего образования основным приоритетом станет сокращение числа учащихся во вторую смену. В ближайшие три года будет построено 7 новых школ более чем на 6 тысяч мест.

Строительство новых объектов планируется и в рамках совершенствования спортивной инфраструктуры. В настоящее время систематически занимаются физкультурой и спортом более 42% всех жителей региона, а это свыше 900 тысяч человек. Воронежская область входит в десятку лучших субъектов РФ по уровню организации физкультурно-спортивной работы. В 2018 году предусмотрено строительство порядка 40 спортивных объектов.

Кроме того, Воронежская область продолжит активную спортивную жизнь — на 2018 год запланировано проведение более 800 спортивных мероприятий, в том числе спартакиады молодежи допризывного возраста и Х сельских летних спортивных игр.

Завершая отчет, Александр Гусев заверил, что правительство области продолжит укреплять культурный потенциал региона, поддерживать развитие знаковых, масштабных мероприятий, ставших визитной карточкой нашей области, таких как Международный Платоновский фестиваль, фестиваль детских театров «Маршак», «Мандельштамфест».

— Особое внимание будет уделено модернизации инфраструктуры. Мы планируем провести ре конструкцию театра оперы и балета. В ближайшее время начнется разработка концепции развития Петровской набережной, — уточнил глава региона.

По его словам, дальнейшее укрепление статуса Воронежской области в качестве культурного центра Центрального Черноземья будет способствовать развитию событийного туризма и обеспечит рост туристического потока по предварительным оценкам до 900 тысяч человек в год. Сейчас турпоток насчитывает чуть более 600 тысяч человек в год.

■ RИДАМЧОФНИ ■

Региональный бюджет увеличен на 900 млн рублей

Депутаты Воронежской областной думы внесли корректировки в областной бюджет, предусматривающие увеличение доходной и расходной частей на 876,5 млн рублей, сообщили в региональном парламенте. Увеличение произошло за счет безвозмездных поступлений из федеральной казны в областную. В результате внесенных корректировок доходы областного бюджета составят более 93,07 млрд рублей, а расходы — около 98,05 млрд рублей. Дефицит остается без изменений. Финансовые поступления будут распределены на реализацию нескольких целей: 652 млн рублей на создание дополнительных мест в дошкольных учреждениях (более 115 млн рублей будет выделено на софинансирование этой программы из областной казны); 224 млн рублей на повышение оплаты труда работников бюджетной сферы. Это связано с увеличением минимального размера оплаты труда до 11,16 тыс. рублей с 1 мая 2018 года. Областной бюджет на эти цели выделит еще 85,5 млн рублей. Также за счет региональных резервных средств будут увеличены ассигнования на реализацию проектов по поддержке местных инициатив на территории муниципальных образований области в сумме 60 млн рублей. Еще 35 млн рублей планируется направить на продолжение работ по созданию высокоскоростной сети передачи данных для региональных школ.

Как отметил председатель областной думы Владимир Нетесов, Воронежская область получила крупнейший трансферт на создание ясельных групп среди субъектов РФ. Всего в 2018–2019 году на эти цели федеральная казна выделит региону 1,4 млрд рублей.

В Воронежской области в течение двух лет планируется ввести около 4 тыс. дополнительных мест в дошкольных образовательных учреждениях, из которых 2,5 тыс. мест — ясельные. В течение 2018 и 2019 годов в регионе будет построено 15 новых объектов.

14 млрд рублей в «КДВ Воронеж»

Томская группа «КДВ» к 2029 году планирует довести сумму инвестиций в свой воронежский актив до 29,3 млрд рублей, следует из сообщения врио руководителя департамента экономразвития Воронежской области Анатолия Букреева. На данный момент в завод «КДВ Воронеж» в Рамонском районе уже вложено 15 млрд рублей. Инвестиции позволят нарастить объемы производства продукции с 450 до 1,1 тыс. тонн в сутки. Увеличатся количество линий, ассортимент, число рабочих мест достигнет 3 тысяч. Сейчас на предприятии смонтировано 48 линий, еще 21 — находится в монтаже. По итогам 2017 года объем производства завода составил более 16 млрд рублей. Ассортимент продукции состоит из более 20 наименований, среди которых снеки и кондитерские изделия («Кириешки», «Три корочки», «Яшкино», «Чипсоны» и другие). В 2016 году выручка воронежской компании составила 8,8 млрд рублей, чистая прибыль — 1,01 млрд рублей.

Филиал коммерческого арбитража в Воронеже

Международный коммерческий арбитражный суд (МКАС) уже в начале лета может разместить свой филиал в Воронежской области, об этом главе региона Александру Гусеву рассказал президент местной Торгово-промышленной палаты Юрий Гончаров. Соответствующая заявка воронежской палаты в ТПП РФ была принята на рассмотрение. Окончательное решение вопроса о появлении филиала в регионе будет принято в июне президиумом МКАСа. Появление филиала «позволит быстрее и эффективнее разрешать коммерческие споры предпринимателей». Предполагается, что деятельность филиала МКАСа охватит всё Центральное Черноземье.

Также на встрече речь шла о сертификации местных товаров, направленной на улучшение качества. Руководитель ТПП рассчитывает усилить уже существующую в регионе систему «Петровский стандарт» экологическим направлением. Проработкой идеи займется советник губернатора Анатолий Спиваков.

Юрий Гончаров сообщил главе региона о разработке нескольких реестров в рамках ТПП. Особое внимание планируется уделить реестру компаний, которые занимаются детскими автоперевозками.

Международный коммерческий арбитражный суд при Торгово-промышленной палате РФ ведет работу по разрешению коммерческих споров международного характера в России и странах Восточной Европы. В 2014 году международный арбитраж при ТПП рассмотрел более 300 дел



Завод среднего машиностроения:

Этапы развития

Газета «Промышленные вести» уже несколько лет следит за успешным развитием уникального литейного предприятия - 000 «Завод среднего машиностроения». Несмотря на все экономические сложности, коллектив энтузиастов продолжает работать в непростом направлении — отливке деталей из магниевых и алюминиевых сплавов.

ОО «Завод среднего машиностроения» работает в Воронежском регионе с 2006 года. Появившееся как небольшое литейное производство, за последние годы оно заметно выросло не только в производственных объемах, но и в мощностях. Главной особенностью завода стало то, что он специализируется на выплавке из магниевых сплавов. Не многие берутся за работу с таким капризным и взрывоопасным материалом. Освоение такого сложного производства позволило ООО «ЗСМ» быстро развиться в полноценное предприятие. С прошлого года на заводе началась новая отливка деталей — из алюминия.

Сейчас на предприятии трудятся более ста человек. В планах также расширение коллектива до двух сотен работников. И что немаловажно, коллектив на ООО «ЗСМ» в основном молодой. Средний возраст работника 35 лет. И хотя работа здесь сложная и ответственная, желающих трудиться на заводе не убавляется.

– Сейчас основные заказы идут от авиастроителей, - рассказал генеральный директор ООО «Завод среднего машиностроения» Виталий Брацук. — В основном мы занимаемся выплавкой большей чаи вертолетов МИ-38 и МИ-8, а с прошлого года заводу было передано право лить практически все детали этой винтокрылой машины. Запуск алюминиевой линии расширил нам список заказов. Теперь мы изготавливаем детали для таких самолетов, как ТУ-95 и ТУ-160, а к уже имевшемуся ИЛ-76 добавились ИЛ-114 и ИЛ-276.

С успехом на ООО «ЗСМ» выполняют заказы на новейший многоцелевой вертолет МИ-38. Кстати сказать, «в серию» литье вышло в апреле прошлого года. До этого шел долгий процесс подготовки литьевых форм и тестовых отливок

для первых вертолетов этой серии. В течение 2017 года завод изготовил детали для пяти единиц МИ—38. Основные заказчики и партнёры завода — АО «Авиаагрегат» из Самары (2 отливочные позиции); АО «Авиастар-СП» из Ульяновска (30 отливочных позиций); и самым крупным по заказам является ПАО «Казанский вертолетный завод» (около 200 отливочных позиций, практически половина из которых для новейшего вертолета МИ-38), а также Авиационный комплекс имени С. В. Ильюшина.

Сейчас на заводе среднего машиностроения, по мнению руководителя предприятия, трудовой коллектив оптимален: здесь каждый занят нужной и важной работой. Тем более что перед литьем и после него, хотя это главная и ответственная часть производства, осуществляются определённые технологические процессы. После получения чертежа заказа производится создание полноценной объемной модели детали на компьютере и в реальную величину из дерева. Далее по этим макетам происходит отладка оборудования, и только после этого осуществляется отливка. Затем начинается трудоемкий и очень важный этап — этап проверки. Если раньше проверка происходила вручную, то сейчас предприятием закуплен специальный сканер и рентген-аппарат, что уменьшает вероятность попадания к заказчику некачественно отлитой детали. После того как все этапы контроля пройдены, происходит окончательная доработка. для чего на заводе закупили компьютеризированные станки. Поэтому заказчик, получив деталь, может сразу вводить ее в работу. Кстати, важно отметить, что завод не только закупает новое оборудование, но и К примеру, если раньше для заливки металла в форму требовалась работа шести человек, то, после того как на заводе сделали специальный ковш, для выполнения данной работы понадобилось уже два человека, а освоболившиеся были залействованы на другом участке производства. В работе предприятия видна специфика молодого коллектива. Это, прежде всего, мобильность: сотрудники быстро осваивают новые виды продукции и технологии. Кстати, в этом не последнее место занимает система обучения, хорошо функционирующая на предприятии. Недавно был приобретен об-



рабатывающий станок для крупногабаритных деталей. Теперь можно делать максимально готовые к установке на машину изделия практически любого размера.

 В связи с тем что предприятие растет, у нас остро стоит вопрос о расширении площадей, - отметил Виталий Брацук. — После долгих поисков нужного нам помещения мы пришли к выводу, что лучше всего будет отстроить его с нуля, именно таким, какое нужно для специфики нашего производства. Сейчас в тесной связи с Фондом развития промышленности мы ведем подготовку к возведению объекта на территории Масловского технопарка. Но для ускорения этого процесса и проведения его без потери имеющихся темпов производства нам нужны инвесторы.

Каждое утро на предприятии начинается с небольшого совещания, на котором обсуждаются и технические задания, и механизмы их реализации. Причем в процесс обсуждения вовлечен каждый сотрудник. Это немаловажный аспект работы: так коллектив сплачивается, каждый чувствует свою ответственность и работает с большой самоотдачей. Хорошая рабочая обстановка в коллективе, помноженная на энтузиазм и уникальность производства, делает ООО «ЗСМ» значимым предприятием не только для нашей области, но и для страны в целом.

Константин ГРИШАЕВ •

Безопасность интернета:

Пути достижения

«Кто владеет информацией, тот владеет миром» — эта знаменитая фраза, произнесенная некогда Натаном Ротшильдом, сегодня актуальна как никогда. Экономические, культурные, политические баталии в наши дни разворачиваются прежде всего на бескрайних просторах Интернета. Безопасность последнего становится для государства архиважной задачей. О вкладе воронежских ученых в решение данной проблемы газете «Промышленные вести» рассказал руководитель проекта «Безопасный Интернет», заведующий кафедрой систем информационной безопасности Воронежского государственного технического университета, доктор технических наук, профессор, руководитель Регионального учебнонаучного центра по проблемам информационной безопасности (РУНЦ) Александр Григорьевич ОСТАПЕНКО.

- Александр Григорьевич, какую цель преследует возглавляемый Вами проект? Что он может дать жителям Воронежской области?
- Проект «Безопасный Интернет» инициирован первым заместителем председателя правительства Воронежской области Поповым В.Б. и ректором ВГТУ Колодяжным С.А. Его целью является повышение информационной защищенности интернетпользователей, проживающих на территории Воронежской области, за счет автоматизированного выявления деструктивного контента в популярных пабликах региона и определения параметров его распространения.
- В чем состоит проблема, которую исполнители проекта пытаются разрешить? Изложите ее, пожалуйста, популярно для нашего читателя.
- Злоумышленниками следует считать создателей контента, побуждающего личность к деструктивным действиям. Такой контент оказывает разрушающее воздействие на человека, а глобальная коммуникация открывает злоумышленникам заманчивые перспективы управления массовым сознанием. Борьба с распространением деструктивного контента приобретает особую значимость в настоящее время, так как он сеет хаос и не должен формировать будущее.
- Какие инновационные результаты планируется получить в ходе реализации проекта «Безопасный Интернет»?
- Создаваемый в проекте программно-технический комплекс (ПТК) должен включать, во-первых, автоматизированную модель регионального интернетпользователя, учитывающую его коммуникационные предпочте-



ния в интернет-сообществах. Вовторых, компоненты ПТК, обеспечивающие мониторинг популярных в регионе пабликов; выявление деструктивного контента, циркулирующего в них; измерение параметров выявленного деструктивного контента и оценку ареала его распространения в региональном интернет-пространстве. В-третьих, личный кабинет, обеспечивающий работу оператора ПТК с его компонентами, включая наглядную визуализацию результатов их работы, а также базу рекомендаций лицу, принимающему управленческие решения в условиях противоборства в региональном интернетпространстве.

- Каким образом вы планируете доводить свой продукт до потребителя?
- Прежде всего, через ученый совет РУНЦ можно демонстрировать достоинства проекта его вероятным потребителям. Это такие базовые для РУНЦ предприятия в регионе, как концерн «Созвездие», Государственный научно-исследовательский испытательный институт проблем технической защиты информации ФСТЭК России и другие. Каналом информирования и взаимодействия можно также считать комиссию по информационной безопасности при губернаторе Воронежской области, где представлены все региональные структуры, работающие по данному профилю. Наконец, для связи с потребителями могут быть использованы ресурсы рабочей группы по развитию проекта «Безопасный Интернет», созданной приказом тамента образования, науки и молодежной политики Олега Николаевича Мосолова.

Доведение до потребителя результатов проекта возможно также за счет адресной работы с муниципальными и региональными органами власти, вплоть до заключения с ними договоров о создании ситуационных центров реагирования на информационные атаки. Кроме того, такая работа может быть осуществлена с частными предприятиями, заинтересованными в использовании разрабатываемого ПТК в своем бизнесе.

Александр Григорьевич, какой видится Вам социальная и коммерческая значимость результатов проекта?

— Проект ориентирован прежде всего на школьную и студенческую молодежь региона — категорию населения Воронежской области, наиболее чувствительную к атакам деструктивного контента. В этом случае разрабатываемый ПТК имеет высокую социальную значимость.

Коммерциализация же проекта может проходить в двух направлениях: тиражирование научно-методических и программнотехнических результатов работы на другие субъекты РФ, нуждающиеся в повышении информационной защищенности своих жителей от воздействия деструктивного контента, а также поиск заказчиков, которыми могли бы выступить заинтересованные в аналитике негосударственные структуры.

- Каков потенциал коллектива, включившегося в реализацию проекта «Безопасный Интернет»? Вероятно, это прежде всего молодые сотрудники вуза?
- Научная школа кафедры систем информационной безопасности ВГТУ включает 12 докторов и 21 кандидата наук. Координаторами научной школы являются члены-корреспонденты РАН Д.А. Новиков и В.И. Борисов. Кафедра насчитывает 12 аспирантов и имеет свой диссертационный совет по специальности «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность».

Аспирантско-студенческое инновационное бюро кафедры (АСИБ), то есть, как вы правильно заметили, молодежь, активно включилось в реализацию проекта «Безопасный Интернет». В частности, в рамках научно-исследовательской работы студенты сканируют региональные паблики и создают базу данных деструктивных контентов, выявленных в них. Кроме того, АСИБ участвует в развитии и актуализации модели регионального интернет-пользователя.

Результаты проделанной работы уже в мае будут заслушаны на студенческой научной конференции «Социально безопасный Интернет».

■ ИНФОРМАЦИЯ ■

«Воронежстальмост»: итоги 2017 года

ЗАО «Воронежстальмост» в 2017 году сработало с выручкой в 5,35 млрд рублей, что превышает показатель предыдущего года на 1,39 млрд рублей, следует из отчетности компании.

Чистая прибыль предприятия увеличилась незначительно: со 120,4 млн до 135,5 млн рублей. Себестоимость продаж выросла почти на 1,1 млрд рублей: если в 2016 году показатель был равен 3,17 млрд рублей, то в 2017-м составлял уже 4,24 млрд рублей.

В 2017 году «Воронежстальмост» смог сократить объем дебиторской задолженности почти в 1,5 раза — до 760,8 млн рублей. «Кредиторка», наоборот, немного подросла — с 949,9 млн до 1,1 млрд рублей.

Объем производства металлоконструкций в 2017 году увеличился на 21,8% и составил 56,9 тыс. тонн. Рост в компании объяснили повышением спроса на продукцию и ростом производительности труда. Речь прежде всего идет о возведении Крымского моста, для которого в мае 2016 года предприятие отправило первую продукцию.

Розничные потребители нарастили объем микрокредитов

За I квартал 2018 года сумма действующих займов, выданных жителям Воронежской области, составила 2,367 млрд рублей, рассказали в Национальном бюро кредитных историй (НБКИ). При этом доли микрозаймов «до зарплаты» (1,153 млрд рублей) и кредитов на покупку потребительских товаров (1,214 млрд рублей) практически сравнялись. По сравнению с I кварталом 2017 года сумма займов увеличилась на 32,6%. По состоянию на 1 апреля 2017 года долг жителей области по подобным кредитам составлял 1,785 млрд рублей.

«В начале 2018 года темпы роста портфеля микрофинансовых займов находятся на достаточно высоком уровне, — говорит гендиректор НБКИ Александр Викулин. — При этом по-прежнему быстрее всего растет портфель самых краткосрочных и «дорогих» для заемщика займов — «займов до зарплаты», в то время как объемы потребительских займов увеличиваются менее значительными темпами.

Forbes: в списке Николай Ольшанский — 140 место

Долларовый миллионер Николай Ольшанский в 8-й раз попал в список 200 богатейших бизнесменов России по версии журнала *Forbes*. Ольшанский занял в списке 140-е место. Его состояние оценили в \$750 млн.

Впервые бизнесмен попал в этот рейтинг в 2011 году с состоянием в \$550 млн, заняв 168-ю строчку. Именно в этом году Ольшанский с партнерами продал компанию «Минудобрения», в которой был председателем совета директоров. Специалисты оценивали стоимость предприятия на тот момент в \$1,3–1,5 млрд.

В 2012-м Ольшанский попал на 132-е место рейтинга, увеличив капитал до \$750 млн. С тех пор, по оценкам журнала, состояние бизнесмена не менялось. А вот положение в рейтинге, в зависимости от успехов и неудач коллег, претерпело изменения: 139-е место — 2013-ый год, 141-е — 2014-ый, 125-е — 2015-ый, 112-е — 2016-й и вновь 139-е в 2017-м

Ольшанскому подконтрольна группа компаний «Дон-Агро», которая занимается производством и реализацией сельскохозяйственной, мясной и молочной продукции на территориях Россошанского, Павловского и Каменского районов Воронежской области. Инвестиции в модернизацию и развитие сельскохозяйственного производства в 2012—2016 годах составили 4 млрд рублей.

Воронежстат: средняя заработная плата выросла

Средняя зарплата работников предприятий и организаций в Воронежской области в январе — феврале 2018 года составила 28507 рублей. По сравнению с январем 2017 года сумма выросла на 14,1%. Об этом говорится в информации на сайте Воронежстата. В том числе в феврале она сложилась в размере 29018,9 рубля и увеличилась по сравнению с февралем 2017 года на 16,1%. Существенно (в 1,5–1,8 раза) в феврале выросла зарплата работников организаций, обеспечивающих электроэнергией, занятых в производстве химических веществ, а также работников финансовой и страховой деятельности. Выше среднеобластного уровня сложилась зарплата специалистов организаций научной и технической сферы— на 39%, а также занятых производством кокса и нефтепродуктов — на 38%. Самый низкий заработок (39% от среднеобластного уровня) получили работники, занятые в производстве кожи, текстильных изделий и обработке дерева.

■ СПЕШИТЕ УЧАСТВОВАТЬ! ■

17 мая 2018 года в городе Воронеже, на базе Логистического центра ЭТМ (Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, ул. Промышленная, зона 1, уч. 11), состоится одно из крупнейших событий в электротехнической отрасли — 24-й Электротехнический форум.

лектротехнический форум, организуемый компанией «ЭТМ», — это уникальное отраслевое мероприятие, которое объединяет на одной площадке профессионалов и специалистов электротехнического рынка: руководителей промышленных предприятий и строительно-монтажных организаций, представителей служб снабжения и проектных подразделений, технических специалистов и электромонтажников, а также руководителей служб экономической безопасности.

Более 80 ведущих российских и зарубежных производителей электротехнического оборудования, светотехники, кабельно-проводниковой продукции, оборудования систем безопасности и строительного крепежа представят свои новинки и технические решения. В числе участников — представители компаний ABB, Bosh, DKC, EKF, ENSTO, IEK, Jazzway, Lapp Group, Legrand, Osram, Schneider Electric, OBO Bettermann, Phillips, Siemens, Световые Технологии, Севкабель и другие.

Провести время с пользой сможет каждый посетитель. Насыщенная деловая программа Электротехнического форума включает в себя более 30 конференций, круглых столов, технических семинаров по актуальным вопросам электротехнической отрасли и профессиональных мастер-классов по сборке и монтажу электротехнического оборудования для предприятий промышленности, строительства, инфраструктуры, розничных магазинов. Спикеры деловой программы — профессионалы, которые имеют большой практический опыт и готовы им поделиться.

Тематические секции форума:

- Для широкого круга специалистов: круглый стол «Рынок кабельно-проводниковой продукции в России: стандарты качества, защита от фальсификата, последствия использования некачественного кабеля».
- Для руководителей предприятий: встреча с экспертами электротехнического рынка. Обсуждение актуальных тем: «Изменение на рынке кабеля», «Бизнес без коррупции», «Соответствие в светотехнике», «Сервис электротехнического рынка iPRO реальный инструмент повышения эффективности закупок».
- Для руководителей финансовых служб и руководителей служб безопасности: круглый стол «Практическое внедрение антикоррупционных процедур на предприятии».
- Для строительных и электромонтажных организаций: круглый стол «Снижение трудозатрат и повышение точности при подготовке сметной документации» (вход по отдельным приглашениям).
- Для оптово-розничных партнёров: конференция «Как увеличить объемы продаж и повысить доходность розничного магазина, практические рекомендации».
- Для промышленных предприятий: круглый стол «Промышленная автоматизация по доступной цене. Практические решения» (вход по отдельным приглашениям).
- Для производителей электрощитового оборудования: круглый стол «Как сборщику НКУ победить в борьбе за новые заказы» (вход по отдельным приглашениям).
- Для представителей вузов и отраслевых учебных заведений: конференция «Современный информационный сервис в системе массового образования электротехнической отрасли».
- Для проектных институтов и монтажных компаний: презентация сервиса «nanoCAD Электро-ЭТМ $iPRO^{TM}$ ».





Предотвращение — лучшая защита

Страшная трагедия в Кемерово заставила всю страну пересмотреть отношение к безопасности. Простые жители задумались о сохранности жизни и здоровья. Ну, признайтесь, кто из нас внимательно изучал план эвакуации, когда приходил в торговый центр, на работу, поликлинику? А ведь многие работают на опасных производствах. Хотя сколько таких объектов находится на территории Воронежской области, лучше других знают в региональном МЧС России. По информации пресс-службы ведомства подготовлен данный материал.

потенциально опасным проызводствам, прежде всего, следует отнести Нововоронежскую АЭС, «Воронежсинтезкаучук» («СИБУР»), «Минудобрения», завод «Холод», объекты Трансамиака и многие другие. Всего, по официальным данным, таких мест в нашей области 85. Они постоянно находятся под пристальным вниманием служб МЧС. У спасателей выработана и отработана до автоматизма система мер, позволяющих не допустить возникновение проблемной ситуации или оперативно ликвидировать ее, ведь всем известно: предотвращение — лучшая защита. На каждом производстве существуют свои аварийно-спасательные службы, как штатные, так и внештатные. К примеру, Нововоронежскую АЭС охраняет специальная пожарная часть, которая, кстати сказать, второй год подряд имеет титул лучшей в стране. Специально выделенная ведомственная служба постоянно работает и у воронежского филиала «СИБУР».

Практически на всех предприятиях обязательно проводятся плановые и внеплановые инструктажи персонала, где детально разбираются ситуации, как действовать не только при аварии, но и в обычной рабочей обстановке. Ведь многие проблемы могут возникнуть именно из-за несоблюдения технологического процесса, трудовой дисциплины или из-за халатного отношения к вверенному делу.

Проводятся постоянные тренировки как аварийно-спасательных служб, так и персонала потенциально опасных производств. Поскольку грамотные, спокойные и слаженные действия могут как предотвратить чрезвычайную ситуацию, так и спасти жизни людей.

Результатом активной работы управления МЧС и руководства предприятий стало то, что в прошлом году не было выявлено ни одного крупного нарушения. За последние два года не было ни

одной серьезной аварийной ситуации. Последней крупной аварией была утечка аммиака в Терновском районе 21 июня 2015 с объекта ПАО «Трансаммиак».

Хотя отсутствие крупных нарушений не означает отсутствия малых. Чтобы мелкие недочеты не привели к возникновению масштабных проблем, осуществляется постоянный и самый жесткий контроль. По результатам надзорных мероприятий в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в 2017 году в отношении потенциально опасных объектов проведено 5 проверок, вручено 5 предписаний. Выявлено 10 нарушений, среди них наиболее распространенными являются:

- отсутствие планирования необходимых мер организаций и подведомственных объектов от чрезвычайных ситуаций;
- непроведение учений и тренировок в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе с привлечением АСФ;
- отсутствие резервов материально-технических и финансовых средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- отсутствие обучения руководителей, работников организаций.

По результатам надзорных мероприятий в соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях составлено 5 протоколов: 2 протокола в отношении должностных лиц и 3 протокола в отношении юридических лиц. На всех наложен штраф.

Непосредственно в Воронеже самой проблемной точкой является территория хладокомбината ОАО «Холод». Причем к самой фирме претензий нет, однако они есть к арендаторам территорий, расположенных в непосредственной близости от потенциально опасного предприятия.







ОБЕСПЕЧИМ ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ВАШЕМ ПРЕДПРИЯТИИ:

- огнетушители
- рукава пожарные
 - гидранты
 - шкафы
 - инвентарь

УСЛУГИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Лицензия № 36-Б/00198 от 30 августа 2017 г.

Форум им. Столля-2018: для предпринимателя и его команды!

Предпринимательский форум имени Вильгельма Столля крупнейшее региональное бизнес-событие.

2017 году за 2 дня форум собрал 2000 собственников бизнеса и управленцев. Организаторы форума — гражданское собрание «Лидер», правительство Воронежской области, региональный центр поддержки предпринимательства.

Форум приурочен ко Дню российского предпринимательства и в 2018 году пройдет 24 и 25 мая. Участников ждет обширная деловая программа. 50 ярких спикеров проведут семинары, мастер-классы, круглые столы по актуальным для предпринимателей направлениям:

- стратегии развития;
- финансы, продажи и кадры;
- масштабирование сети;
- муниципальные и госзакупки; IT-технологии в бизнесе;
- креативное предпринима-
- искусство переговоров;
- эмоциональный интеллект.

В отлельные секции выделены темы туризма, молодежного

бизнеса, женского предпринимательства. Впервые в работе Биржи контактов примет участие немецкая бизнес-делегация. Пройдет ставшее уже традиционным пленарное заседание с первыми лицами области — открытый диалог бизнеса и власти.

У тех, кто не попадет лично на мероприятие, будет возможность следить за онлайн-трансляцией

выступлений. Программа опубликована на сайте форумстолля.рф.

Завершит двухдневную программу форума торжественная церемония вручения предпринимательской премии имени Вильгельма Столля. Участие бесплатное, требуется предварительная регистрация на сайте форумстолля.рф.

■ КНИЖНАЯ ПОЛКА

Из фондов Воронежской универсальной научной библиотеки им. И.С. Никитина.

Борисенко И.Л. Организация научных исследований Образовательно-инновационные технологии: теория Козлова Т.А. Инновационные процессы в образовании: Н.Л. Володина, Н.Н. Макаров; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет». -Воронеж: Изд-во ВГТУ, 2016. — 189 с.

чебное пособие представляет методическую основу изучения дисциплины, формирующую профессиональные компетенции выпускника.

Также даны современные представления о началах научных исследований в инноватике вообще и в частности об учебно и научно-исследовательской работе, выполняемой студентами в рамках изучения данной дисциплины.

Издание соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 27.03.05 «Инноватика», направленности «Управление инновационной деятельностью», «Предпринимательство в инновационной сфере деятельности», дисциплине «Организация научных исследований в инноватике».

в инноватике : учеб. пособие / И.Л. Борисенко, и практика: монография / [Ф.Г. Газибагандова, учебно-методическое пособие для обучающихся по И.В. Гущанов, В.А. Далингер и др.]; под общей ред. проф. В.В. Шигурова. — Книга 28. — Воронеж: Издво ВГПУ: Москва: Наука, 2017. — 222 с.

> коллективной монографии исследуются цели, задачи, а также теоретические и практические результаты в области образовательно-инновационных технологий. Исследуются современные тенденции в учебном пространстве по образованию человека, а также дискурс в историю воспитания.

> Монография рассчитана для преподавателей, научных работников, практиков и широкого круга читателей.



направлению 44.04.01 «Педагогическое образование» (магистратура) / Т.А. Козлова. — Воронеж: **Изд-во ВГПУ, 2017.** — 132 с.

учебно-методическом пособии представлены рабочая программа учебной дисциплины, технологическая карта дисциплины, тематика лекционных и практических занятий, задания для текущего и промежуточного контроля. Содержание пособия и методический материал соответствует программе учебной дисциплины «Инновационные процессы в образовании».

Пособие предназначено для студентов магистратуры, обучающихся по направлению 44.04.01 «Педагогическое образование».

Обзор подготовлен библиотекарем сектора спецвидов технической документации Ириной СПИЦЫНОЙ •



сть такая примета: как вы лодку назовете, так она и поплывет. Лискинский спецхоз по произволству говядины в далеком 1967 году нарекли авансом «Маяком», но оказалось прозорливо и дальновидно, как бы заранее обрекая на славу переловика. «Маяк» награждён орденом Трудового Красного знамени, серебряной медалью «Национальное лостояние». имеет звание «Лидер национального бизнеса» и является многолетним лидером рейтинга элитного российского клуба «Говядина-100».

За этими достижениями и высокими наградами стоит труд людей разных поколений.

Лискинский район первым в области, как выразился в одном из интервью глава района Виктор Шевцов, открыл шлагбаумы инвесторам. И, как показало время, это было мудрое решение, во многом позволившее сохранить сельхозпроизводство в непростые перестроечные времена. Первым крупным инвестором, пришедшим в Лискинский район, была группа

компаний «Доминант» в лице президента компании Демидова Павла и вице-президента Демидовой Светланы, которые и взяли спецхоз «Маяк» под своё крыло.

За 17 лет, начиная с 2000 года, в модернизацию и развитие производства было вложено свыше миллиарда рублей.

В 2002 году с целью развития собственной кормовой базы хозяйство присоединило бывший колхоз имени Кирова с объёмом пашни 7,5 тыс. гектаров. Это позволило обеспечить 70% потребности собственного производства в дешёвых кормах. Вложив средства в развитие бывшего колхоза, укрепив здесь дисциплину и улучшив организацию труда, сделав определённые коррективы в сфере управления данным производственным звеном, «Маяк» уже через год работы вывел это лежачее предприятие в прибыльное подразделение, удвоив и даже утроив урожайность в растениеводстве и продуктивность в животноводческой отрасли.

В 2006 году «Маяк» в рамках нацпроекта «Развитие молочного животноводства» ввёл в Среднем

Икорце в действие молочный комплекс на 1000 голов дойного стада.

В 2016 году в состав ОАО «Маяк» влилось сельхозпредприятие «Вторая Пятилетка», что позволило полностью обеспечить производство собственными кормами и, кроме того, дало возможность выращивать высокорентабельную техническую культуру — сахарную свеклу.

Сегодняшний «Маяк» — это более 14 тысяч голов КРС, из которых 11 тысяч голов — это животные на откорме, 1750 — дойное стадо, ремонтный молодняк — 1750 голов.

Развитие мясного и молочного животноводства входит в число основных приоритетов в развитии отечественного агропромышленного комплекса в силу существующего дефицита мяса говядины и молока. И лискинское сельхозпредприятие активно включилось в реализацию политики РФ в части импортозамещения.

«Маяк» связан партнерскими отношениями с хозяйствами и мясоперерабатывающими предприятиями 17 областей России.

В 2017 году реализовано на мясокомбинаты 7,5 тыс. тонн говядины в живом весе.

Валовое производство молока в прошлом году — 12,0 тыс. тонн, в текущем прогнозируются по-казатели на уровне прошлого года. Для дальнейшего увеличения производства молока планируется провести реконструкцию двух коровников на МТФ № 3 (бывшее ООО «Вторая Пятилетка»).

С 2013 года возглавляет предприятие Роман Боровских, агроном по специальности. С его назначением пришли в хозяйство и краснодарские урожаи — в 2017 году получено зерновых 56 ц/га, сахарной свеклы получен урожай500 ц/га. В 2018 году планируется увеличение посевных площадей сахарной свеклы более чем в полтора раза в сравнении с прошлым годом

Кормовой базе для растущего поголовья внимание самое пристальное. Получить хороший урожай, а значит и привесы, помогает дружба с наукой и строжайший контроль качества кормов — их здесь проверяют в четырёх независимых лабораториях.

Проводя большую инвестиционную работу по развитию агропромышленного производства, не забывают о тружениках предприятия: доставка работников осуществляется автобусами предприятия, предоставляются путевки в санатории, подарки к праздникам, вознаграждение по итогам работы за год, иногородним квалифицированным работникам оплачивается аренда жилья. Своевременно выплачиваются налоги в бюджеты всех уровней. Оказывается благотворительная помощь храмам, больнице, школам, футбольной команде. Ежегодно выделяются средства на ремонт детского оздоровительного лагеря «Золотой колос», оказывается помощь ветеранам предприятия.

Последние несколько лет расходы на благотворительность и спонсорство со стороны ОАО «Маяк» составляли более полумиллиона рублей, с 2016 года сумма на эти нужды дошла до миллиона рублей в год.

Антонина МАНЖОС •

И вкусно, и красиво

20 апреля в рамках V Специализированной выставки индустрии питания и гостеприимства EXPO FOOD SHOW состоялся конкурс «Лучший торт города Воронежа — 2018».

Первый день выставки-форума участникам предстояла насыщенная программа. Развернулся кулинарный чемпионат Черноземья, который представлял собой отборочный тур на финал Всероссийского соревнования *Chef a la Russe 2019*. Победителей ждет стажировка в городе Лионе, Франция.

Также можно было поучаствовать в конкурсе кондитерского мастерства Черноземья «АРТ-КЛАСС». Но больше всего посетителям фестиваля понравился конкурс «Лучший торт города Воронежа 2018». Он проходит уже во второй раз в рамках *EXPO FOOD SHOW*. Кулинарные произведения искусства на тему «Воронеж — город в мини-

атюре» представили пять кондитерских. Победителем стал 7-килограммовый десерт в виде замка Ольденбургских из орехового бисквита без добавления муки, прослоенный заварным кремом муслин с миндальными лепестками.

Второе место жюри отдало торту с главными достопримечательностями Воронежа. Кондитеры вылепили из мастики корабль «Гото Предестинация», памятники Биму и «Котенок с улицы Лизюкова», Каменный мост, объемный герб Воронежа с фигурками древнерусских воинов и пр.

— Изначально мы хотели сделать торт в виде съедобного макета Воронежа, но потом решили представить город глазами человека, который впервые здесь оказался. Так родилась идея двойной композиции. Снаружи десерта мы разместили достопримечательности — это первое, что обычно видит турист. А если заглянуть внутрь торта, можно об-

наружить скрытую красоту нашего края, — рассказал руководитель кондитерской Евгений Кузьмин.

В основе торта — морковный бисквит. По словам Евгения Кузьмина, морковный бисквит — простое в приготовлении блюдо, его может выпечь любая хозяйка из продуктов, которые всегда есть в холодильнике. Над конкурсным десертом работали шесть дней пятеро кондитеров. Сутки выпекали бисквит и прослаивали его карамелью с кремом, пять дней ушло на изготовление мастичных фигурок.

Кстати, предыдущий торт сотрудников кондитерской стал победителем конкурса в 2017 году.

Третье место досталось торту «Площадь Победы». Кондитеры посвятили свое произведение 10-летию присвоения Воронежу звания «Город воинской славы» и приближающемуся Дню Победы. Авторы досконально передали все объекты мемориального

комплекса. Все детали изготовлены из мастики вручную, включая цветы, а их в композиции более 500 штук. Стелу обрамляют деревья с листьями из карамели.

Торт состоит из шоколадного бисквита, пропитанного двумя муссами: клубничным и мятно-лаймовым. Перед дегустацией мастер-кондитер Юлия Кузнецова призналась, что ей очень жалко резать десерт, слишком трудоемким вышел процесс изготовления. «Площадь Победы» создавали семь дней четыре кондитера.

Конкурсные работы оценивались по пяти критериям: оригинальность рецепта, соответствие заявленного рецепта приготовленному, креативность оформления, соответствие тематике конкурса и вкус. В состав экспертной комиссии вошли судья Всемирной ассоциации кулинаров WACS Мария Шрамко и известный фудблогер Андрей Рудьков.







«РВК-Воронеж» действовал незаконно

Арбитражный суд Воронежской области отклонил жалобу 000 «РВК-Воронеж» на постановление местного управления ФАС, ранее выписавшего компании штраф в 12,5 млн рублей за необоснованное начисление платы, сообщили в антимонопольной службе.

рбитраж признал жалобу «РВК» необоснованной и подтвердил законность постановления ФАС. При этом суд изменил постановление антимонопольной службы в части размера наказания и сократил сумму штрафа в два раза — до 6,2 млн рублей. В остальном постановление о привлечении «РВК» к административной ответственности оставлено без изменений. «РВК» незаконно начислял ООО «Этажи-Энерго» плату за негативное воздействие на центральную систему водоотведения за семь месяцев, в то время как по закону максимальный срок начисления составляет три месяца с момента отбора контрольных проб. Антимонопольщики решили, что «РВК-

Воронеж» нарушает порядок ценообразования и злоупотребляет своим доминирующим положением. Ранее компания пыталась обжаловать само решение о нарушении антимонопольного законодательства в отношении ООО «Этажи-Энерго» в центральном аппарате ФАС, однако там жалобу отклонили. «РВК» обратился в суд, но первая апелляционная и кассационная инстанция подтвердила правоту антимонопольного органа.

ООО «Камоцци Пневматика» предлагает комплексные решения по автоматизации технологических процессов и производств с использованием итальянского пневмооборудования Camozzi.

Высококачественная пневмоаппаратура, комплексные инженерные решения, разработка и поставка сложных пневматических систем определяет широкую известность Camozzi среди наших клиентов.

Позиционеры, пневмоцилиндры и электроцилиндры

Шкафы управления





Фитинги и трубопроводы







г. Воронеж, Московский проспект, 11, офис 6 voronezh@camozzi.ru тел./факс: +7 (473) 200 88 11

www.camozzi.ru

На правах рекламы

■ KOPOTKO

равительство начинает новый этап принуждения госкомпаний к импортозамещению. Минпромторг подготовил обширный список техники, оборудования и материалов, которые госкомпании с 1 июля не смогут купить за рубежом без согласования с правительственной комиссией по импортозамещению. В него вошли в том числе самолеты, вертолеты, пассажирские и грузовые суда при годовом объеме закупок более 50 млн руб.

<mark>траховое сообщество решило, что действующая</mark> стратегия развития отрасли в РФ, утвержденная правительством, разошлась с актуальными задачами рынка. Поэтому Всероссийский союз страховщиков (ВСС) намерен найти подрядчика для написания «рыночной» версии стратегии, в которой найдется место новым реалиям — санкциям, электронному страхованию, либерализации ОСАГО и принятию закона о страховании жилья граждан в «эффективной» для рынка версии.

оссия вслед за Китаем, Индией и ЕС потребовала от США проведения консультаций в рамках ВТО по вопросу пошлин на алюминий и сталь, введенных в марте. Но, по мнению юристов, США откажет России в консультациях так же, как и Индии, утверждая, что пошлины введены по соображениям национальной безопасности и поэтому не являются заградительными мерами в понимании ВТО. В последние годы позиция ВТО в подобных торговых спорах была очень пассивной, констатируют эксперты.

первом квартале 2018-го годовые темпы роста промпроизводства в РФ составили 1,9%, сообщил Росстат. Позитивную динамику выпуска к концу квартала обеспечили энергетические отрасли и добыча — исключительно благодаря рекордно низким температурам. Обработка в марте при этом из-за холодов и меньшего количества рабочих дней сжалась. Фундаментальные факторы роста в промышленности по-прежнему отсутствуют. Это фактически признают в Минэкономики: на 2018 год прогноз роста промпроизводства снижен с 2,5 % до 1,7 %.

ассовое проникновение информационных техно-<mark>погий в бизнес-модели и продукты трансформи-</mark> рует экономику и социальные взаимодействия, но нехватка общепринятых определений цифровой экономики и цифрового сектора затрудняет сбор и анализ статданных в этой сфере, констатируют в МВФ. Пока погрешность сравнительно невелика из-за все еще скромной доли сектора в ВВП, но МВФ советует статистическим службам задуматься над изменением методологии.

отрудникам Банка России предлагается дать право на беспрепятственный доступ в помещения юридических лиц, органов и организаций для борьбы с неправомерным использованием инсайдерской информации. Эта норма содержится в редакции правительственного законопроекта от 30 марта, направленного в Госдуму для рассмотрения во втором чтении (есть у РБК) и вносящего поправки в ст. 14 закона «О противодействии неправомерному использованию инсайдерской информации».

ынок инфраструктурных облигаций отстает от общего тренда развития российского рынка корпоративного долга на несколько лет. Количество обращающихся на бирже выпусков и объем рынка в денежном выражении за год почти не выросли. Эксперты считают, что развитию этого сегмента долгового рынка мешают законодательные барьеры, плохой инвестиционный климат, а также легкий доступ к простым доходным финансовым инструментам.

% резервного фонда правительства РФ на этот бюджетный год фактически потрачены уже в первом квартале— из 210,7 млрд руб. при-<mark>няты решения о расходовании 157,3 м</mark>лрд руб. Половина средств распределена регионам, остальное разнообразные текущие проекты, от субсидий тепличным комплексам до «Русских сезонов в Италии». У нового правительства с мая в резерве будет не более 53,4 млрд руб. под любое крупное экстренное решение потребуется фактический пересмотр бюджета.

рупная промышленность хочет вернуться к вопросу снижения нагрузки на потребителей энергорынка через продление сроков возврата средств по инвестконтрактам на уже построенные ТЭС, АЭС и ГЭС. В 2015 году вопрос был отклонен потребителями, ожидавшими скорого снижения уровня своих платежей после окончания инвестпрограмм генкомпаний. Но теперь правительство решило сохранить повышенные выплаты, чтобы финансировать модернизацию старой генерации. Продление сроков выплат отложит начало модернизации на несколько лет.

■ РЕКЛАМА, ОБЪЯВЛЕНИЯ ■



МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА



ЛОГИСТИКА

Межрегиональный форум-выставка

С 22 по 23 мая 2018 года, в индустриальном парке

«Масловский» состоится XI Воронежский промышленный форум и II межрегиональный форум-выставка «Логистика Черноземья 2018».

Воронежская область является одним из крупнейших индустриальных центров России, где сосредоточены производители широкого спектра высокотехнологичной промышленной продукции — от авиалайнеров и ракетных двигателей до каучуков и минеральных удобрений. Географическое положение Воронежа позволяет ему стать не только распределительным центром Черноземья, но и дублирующим транзитным узлом на пути в южные и юго-восточные районы России и обратно.

В 2017 году общая площадь выставок составила более 3000 м2. В Х Воронежском промышленном форуме и межрегиональном форуме-выставке «Логистика Черноземья» приняли участие 82 компании, 95 медиапартнеров; в рамках деловой программы выступили 64 спикера федерального и регионального уровня, а на «Биржу контактов» приехали гости из Екатеринбурга, Ярославля, Тамбова, Липецка, Калуги и Санкт-Петербурга, География экспонентов охватывала такие города: Воронеж, Москва, Санкт-Петербург, 3еленоград, Волгоград, Липецк, Тольятти, Магнитогорск, Белгород, Ярославль, Комсомольск-на-Амуре, Тамбов, Гусь-Хрустальный, Таганрог, Новочеркасск, Орёл, Екатеринбург, Обнинск и Ростов-на-Дону.

В 2018 году деловая программа форумов будет построена в виде единой системы: мероприятие откроет пленарное заседание «Трансформация промышленности в цифровой экономике», которое получит своё развитие в тематических круглых столах по следующим направлениям:

- 1. Институты развития в формировании будущего России
- 2. Цифровые технологии в промышленности
- 3. Импортозамещение расходных материалов и запчастей в промышленности
- 4. Новые технологии в развитии промышленности: нейросети, IoT, Big data, защита информации
- 5. Увеличение доли гражданской продукции на предприятиях ОПК
- 6. Импортозамещение оборудования для СХ и пищевой промыш-
- 7. Основные вызовы, тренды и новые технологии современной логистики. Государственное регулирование транспортной отрасли
- 8. Современные тенденции и риски развития рынка складской недвижимости в Центральном Черноземье. Зарубежный опыт развития логистических центров

- 9. Последние тенденции в маркетинге и брендинге упаковки
- 10. Развитие экспортного потенциала предприятий ЦЧР
- 11. Состояние и перспективы развития грузовых железнодорожных перевозок в Центральном Черноземье
- 12. Беспилотный транспорт и роботизация в логистике

Итоги работы круглых столов подведет стратегическая сессия. Кроме этого, планируется проведение фестиваля инжиниринговых центров, а в течение двух дней работы на площадке пройдёт интернет-биржа бизнес-контактов.

В 2017 году форум посетило более 5200 человек, из которых 35,8 % руководители высшего звена, а 24,6 % руководители среднего звена.

Таким образом, форумы превратятся в единое информационное пространство для профессионалов в сфере логистики и промышленности!

Регистрация на мероприятия ОБЯЗАТЕЛЬНА!

До встречи на XI Воронежском промышленном форуме и II межрегиональном форумевыставке «Логистика Черноземья»! Подробнее:

http://promforum36.ru/ http://veta.ru/logistika-2018

Пресс-служба Выставочного Центра ВЕТА ТПП ВО **■**



100% комплектация объектов строительства электроматериалами заводов России ООО «СпецЭЛектроСервис»

Официальный представитель Старооскольского завода электромонтажных изделий ОАО «СОЭМИ»

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



POMBILISE HIB BOOKERS

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

12+















вместе! С самого основания газета

Успех

с нами

«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,

запускающая 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.

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

Оформите подписку на 2018 год

Учредитель — Объединение работодателей «Союз промышленников и предпринимателей Воронежской области», ООО «Промышленные вести» Главный редактор — Валентина ТЕРТЕРЯН

Фактический: 394018, г. Воронеж, ул. Никитинская, 52, 4 этаж. Тел./факс: 261-79-07, 261-79-09. E-mail: promvestvoronezh@mail.ru www.rspp-vrn.ru www.promvesti-vrn.ru Заказ № 2980. Дата выхода 28.04.2018 г. Тираж 10000 экз. Подписано в печать по графику: 13.00, фактически: 13.00.

Адрес редакции и издательства. Юридический: 394000, г. Воронеж, ул. Орджоникидзе, д. 14/16.

Отпечатано в ЗАО «ПраймПринтВоронеж» (394026, г. Воронеж, пр. Труда, 48л). 12+

Газета зарегистрирована Центрально-Черноземным межрегиональным территориальным управлением МПТР России ПИ № 6-0953 от 26 марта 2004 г. РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО