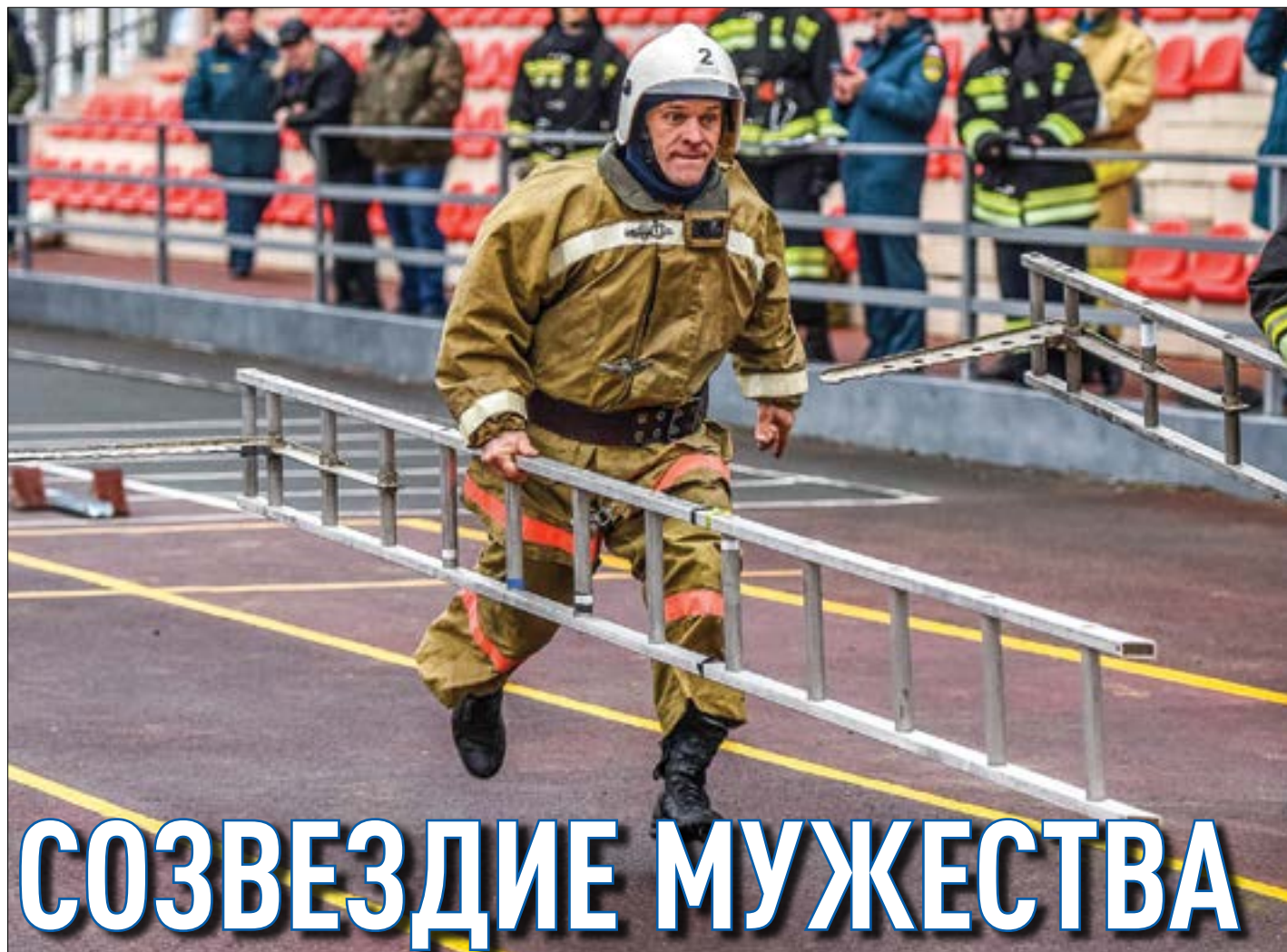




СОЗВЕЗДИЕ МУЖЕСТВА

Пожарный из города Заречного Виталий Ротанов стал победителем всероссийского конкурса «Созвездие мужества». Он рассказал о необычном состязании и своих буднях в пожарной части, которая отвечает за безопасность на производственном объединении «Старт».

с. 5 »



ПОДТВЕРДИЛИ КАЧЕСТВО

«Лучшие товары России производят на пензенских предприятиях

с. 3 »



ВАЛЕНКИ НЕ ПОМЕШАЮТ

Заводчане вышли на хоккейную площадку с клюшками, но без коньков

с. 9 »



ЭКСПОНАТЫ ЗАГОВОРИЛИ

Попробуйте отгадать, что изображено на фотографиях из музея промышленности

с. 11 »

Посетили Корею

Представители компании «СтанкоМашСтрой» побывали с деловым визитом в Южной Корее. Основной целью поездки было посещение машиностроительных предприятий и знакомство с производством импортных станков. Корейские промышленники рассказали гостям о технических и технологических особенностях выпускаемого оборудования и перспективах развития. Стороны обсудили возможность взаимовыгодного сотрудничества по производству комплектующих для токарных станков на российских предприятиях.

Выставка на ВДНХ

Пензенский «НИИЭМП» принял участие в ежегодной выставке-форуме «Электрические сети России 2018» в Москве на ВДНХ. Генеральным партнером мероприятия выступила ГК «Ростех». Более 400 российских и зарубежных компаний представили оборудование, применяемое в электроэнергетической отрасли. На объединенной экспозиции радиоэлектронного кластера были представлены комплексные решения для цифровизации процессов в энергетике. За дни работы выставки экспозицию посетило более полутора тысяч человек. На стенде пензенской компании были продемонстрированы контрольно-измерительные приборы и новинки - прибор «ЗОНД» и прецизионный термометр «MeTeOm».



ОКАЗАЛИ ПОДДЕРЖКУ

В «СоюзМаш» вступили 300 сотрудников НПП «Рубин»



Пензенское региональное отделение Союза машиностроителей России пополнили сотрудники НПП «Рубин».

15 января состоялось вручение документов, удостоверяющих членство сотрудников предприятия в Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России». Более 300 человек вступили в ее ряды.

Как уточнил директор по персоналу НПП «Рубин» Владимир Дашкевич, вручая новые удостоверения, идеи организации близки и понятны сотрудникам предприятия. Активное членство в региональном отделении Союза машиностроителей

России позволяет объединить усилия в деле представления и отстаивания интересов регионального промышленного сообщества в органах государственной власти и институтах гражданского общества.

Сотрудничество в рамках этой профильной организации помогает реализовывать стратегию опережающего развития машиностроительной отрасли. Она невозможна без механизмов активной государственной поддержки по модернизации машиностроительного комплекса. Именно развитие обеспечивает отрасли уверенную позицию в экономике страны.

Льготный кредит

Найти поручителя станет проще

В декабре прошлого года Госдума приняла закон, предусматривающий увеличение предельного размера займа от микрофинансовых организаций для субъектов малого и среднего предпринимательства. С 2019 года максимальный размер выдаваемых микрозаймов будет увеличен с трех до пяти миллионов рублей. Также в наступившем году планируется направить дополнительные средства из федерального и областного бюджетов на докапитализацию фонда «Поручитель» - почти 50 миллионов рублей на увеличение гарантийного капитала и более 182 миллионов рублей - на микрофинансовую деятельность, что

позволит сделать доступнее льготное кредитование.

В 2018 году из фонда «Поручитель» в Пензенской области выдали 90 займов на сумму почти 160 миллионов рублей, это на 14 процентов больше, чем в 2017 году.

Другая сторона деятельности фонда - собственно поручительство. Максимально возможная сумма составляет 25 миллионов рублей, это не более 70 процентов от взятых обязательств. В 2018 году в Пензенской области заключено 57 договоров поручительства на общую сумму почти 560 миллионов рублей, что позволило привлечь 1,3 миллиарда рублей на развитие бизнеса.

ЗОЛОТАЯ СОТНЯ

Продукция пензенских машиностроителей признана лучшей в России



Церемония награждения победителей и дипломантов Всероссийского и областного конкурсов «100 лучших товаров России» состоялась в Губернаторском доме.

В этом году на федеральный этап программы от Пензенской области был представлен 41 вид продукции и услуг от 27 предприятий и организаций. Победителями были названы 14 номинантов.

В «Золотую сотню» вошли электрическая духовка и газовая плита-панель от «СВАР», являющегося дочерним предприятием производственного объединения «ЭВТ им. Ревунова», сепаратор «Радиозавода», мороженое компании «Пензахолод», конфеты «Птичье молоко» Пензенской кондитерской фабрики, услуги по проведению испытаний продукции на соответствие требованиям стандартов и техни-

ческих условий ПО «Электроприбор» и другие.

По результатам экспертных проверок предприятий, которые представили заявки на областной конкурс «На соискание премии губернатора Пензенской области по управлению качеством» в номинации «За высокие результаты самооценки по критериям конкурса правительства и рекомендациям международного стандарта ИСО 9004» победителем призна-

на компания «СтанкоМашСтрой». Кроме того, токарный станок серии СТ 16K25, произведенный в Пензе, стал дипломантом всероссийского конкурса программы «100 лучших товаров России». В течение двух лет компания имеет право использовать этот логотип на своем оборудовании. Генеральный директор «СтанкоМашСтроя» Олег Кочетков удостоен почетного знака «За достижения в области качества».

ЭКСПОРТ ИЗ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ (11 МЕСЯЦЕВ 2018 ГОДА)

276,4

млн долл. +27,6%*

СТРАНЫ ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

144,5 млн долл. +46,2%*

СТРАНЫ СНГ

131,9 млн долл. +12,6%*

СТРУКТУРА ЭКСПОРТА (млн долл.)

ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ	51,4
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ	30,5
МЕБЕЛЬ И ЦЕЛЛЮЛОЗНОБУМАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	12,7
МЕТАЛЛЫ И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НИХ	12,6

КРУПНЕЙШИЕ ТОРГОВЫЕ ПАРТНЕРЫ

КАЗАХСТАН	АЛЖИР	БЕЛОРУССИЯ	ЛАТВИЯ
-----------	-------	------------	--------

* - ПО СРАВНЕНИЮ С АНАЛОГИЧНЫМ ПЕРИОДОМ 2017 ГОДА

ПО ДАННЫМ ПРАВИТЕЛЬСТВА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ВОШЛИ В ДЕСЯТКУ

Пензенское отделение СоюзМаш России шагнуло с тридцатого на шестое место в общероссийском рейтинге



Год начался с приятной новости, которую обнародовал региональный департамент Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России». По итогам работы в декабре в рейтинге эффективности пензенское отделение поднялось на четвертое место, а по итогам года оказалось на шестом среди 71 регионального подразделения.

— По результатам 2017 года пензенское региональное отделение занимало 30-ю позицию среди субъектов России. А на сегодня мы смогли попасть в десятку лидеров. Это дает нам дополнительные преференции со стороны Москвы в части инвестиций, заказов, проведения мероприятий не только завод-

ского, но и общерегионального уровня, — отметил на встрече с коллективом председатель Пензенского регионального отделения «СоюзМаш России», генеральный директор «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» Алексей Слугин. — Итоги года подтверждают, что у нас очень сильная команда и сплоченный коллектив. Я думаю, что у нас все получится и нам удастся решить еще больше задач.

Алексей Слугин был избран на должность председателя Пензенского регионального отделения «СоюзМаш России» в сентябре 2018 года после ухода на заслуженный отдых прежнего руководителя Юрия Почивалова. Перед коллективом были поставлены амбициозные цели: объе-



динение крупных промышленных предприятий, реализация социально значимых проектов, формирование положительного имиджа и создание условий для экономического роста региона.

За три последних месяца в организацию вступили четыре пензенских предприятия: «СВАР», НПП «Рубин», ПО «Электроприбор», ПНИЭИ. Численность физических лиц выросла с 572 до 1775 человек. Подписаны соглашения о сотрудничестве с Минпромторгом Пензенской области, администрацией Октябрьского района Пензы, ПензГТУ, филиалом Московского университета имени С.Ю. Витте, ИТ-коллегем и Губернским лицеем.

На новый уровень вышла общественная деятельность отделения. После заключения соглашения с Пензенским областным клиническим центром крови состоялось 12 донорских акций на шести предприятиях и в ПензГТУ. Появились 595 новых доноров.

Во всероссийскую «Неделю без турникетов» удалось

вовлечь 1308 школьников, 702 студента, 88 родителей и 195 преподавателей, для которых была организована 91 экскурсия и 23 профориентационных мероприятий.

Традиционно региональное отделение поддерживает спорт и здоровый образ жизни. Осенью при содействии пензенских машиностроителей прошли два турнира по настольному теннису, всероссийские соревнования по прыжкам в воду среди спортсменов от 13 лет и младше, посвященные заслуженному тренеру СССР Б.П. Клименко, а также открытый турнир по плаванию среди младших школьников.

У пензенского регионального отделения «СоюзМаш России» появились подшефные — воспитанники детского приюта «Серафим».

В новом году своего рода состязание среди региональных отделений Союза машиностроителей продолжится. На этот раз пензенское отделение стартует в окружении лидеров.

ЯЗЫКОМ ЦИФР

Место в рейтинге Пензенского отделения Союзмаша России

2017 год — 30 (37 725 баллов)

За 8 месяцев 2018 года — 22 (52 372 балла)

За 9 месяцев 2018 года — 18 (64 922 балла)

За 10 месяцев 2018 года — 12 (109 113 баллов)

За 11 месяцев 2018 — 9 (169 791 балл)

2018 год — 6 (257 958 баллов)

МНЕНИЕ

Владимир Гутенев, первый вице-президент Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России»:

— Результат работы Пензенского регионального отделения демонстрирует наличие комплексного подхода у новой команды, курируемой членом Бюро Лиги содействия оборонным предприятиям Игорем Насенковым и возглавляемой генеральным директором АО «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» Алексеем Слугиным. Председатель организации Сергей Чемезов неоднократно обращал внимание на институт кураторов и его роль в достижении качественных показателей работы в регионах. Результат, продемонстрированный Пензой, является хорошим примером для всех региональных отделений.

Игорь Насенков, куратор Пензенского отделения Союза машиностроителей России, генеральный директор АО «Технодинамика»:

— Я вижу, что наши совместные усилия вместе с руководством отделения дали результаты. Наши инициативы чаще входят в региональную повестку. Мы также активно подключаемся к федеральным проектам — «Неделя без турникетов», инженерная олимпиада «Звезда», донорское движение и многим другим. Хочу поблагодарить всех сотрудников пензенского отделения за стремление сделать работу более продуктивной. Им это удастся.

КОГДА СЧЕТ ИДЕТ НА СЕКУНДЫ

Пожарного из города Заречного признали лучшим в России

Виталий Ротанов работает в зареченской части МЧС, которая отвечает за безопасность на ПО «Старт». Он одержал победу на всероссийском конкурсе «Созвездие мужества». С этого момента журналисты буквально не дают ему прохода, хотя скромный победитель особого внимания не ищет и признается, что дома у него табу на разговоры о пожарах.

— Если честно, я бы сейчас лучше пробежал полосу препятствий или поднялся по штурмовой лестнице на четвертый этаж. Это мое! — признается Виталий во время интервью нашей газете. — Победа на конкурсе стала для меня полной неожиданностью, хоть и очень приятной. Управлению федеральной противопожарной службы № 22, где работаю, исполнилось 55 лет. Вот такой подарок я преподнес коллегам и себе.

— Расскажите, что представляли собой конкурсные испытания?

— Всего было семь этапов, на шести из которых оценивали физическую подготовку, а на седьмом — знание теории. Ее проверяли по билетам, как на экзамене. Штурмовая лестница, стометровая полоса препятствий в боевой одежде, подтягивание — в этих дисциплинах я оказался лучшим. В челночном беге показал второй результат. Плюс еще две дисциплины мои не самые сильные — вязка двойной спасательной петли и километровая дистанция. На них я стал только пятым, но по сумме очков занял первое место. На всех этапах судьи фиксируют время, но не озвучивают результат.

— Счет идет на секунды, как и в реальной жизни?

— Конечно. Самым сложным этапом оказался бег на тысячу метров. В молодые годы я преодолевал километр за 3.22 минуты, а тут установил личный рекорд — за 3.04 пробежал.

— Понятно, что к конкурсу можно набрать физическую форму. А как поддерживать постоянную боевую готовность на вашей опасной работе?

— Страх нет, если вы об этом. Когда поступает срочный вызов, главное — со-



браться. Тут даже и думать некогда, если честно. Надеваем боевую форму, прыгаем по машинам и вперед. Пламя разгорается быстро, огонь беспощаден, наша задача — как можно раньше оказаться на месте происшествия. Самое сложное, когда возгорание произошло при большом скоплении людей. Однажды ликвидировали пожар в общежитии: девятый этаж, много жильцов. Их выводили по узким коридорам. Виновника пожара спасти не удалось, он погиб еще до прибытия спасателей. Помимо пожаров приходится выезжать на ДТП, когда пассажиров или водителя зажимает в искореженной машине, тогда без специального оборудования не обойтись.

— Среди пожарных существует разделение обязанностей?

— Моя специальность — респираторщик. Мы всегда первыми заходим внутрь, эвакуируем людей, проводим разведку в задымленных помещениях. На нас много аппаратуры, и в то же время надо быстро сориентироваться, понять, где могут находиться пострадавшие, вывести их. Следом за нами уже идут пожарные, которые тушат пламя.

— Кто поздравил вас первым с победой на конкурсе?

— Сначала родные и близкие. Жена позвонила, обрадовалась, сказала: «Так держать!» Мои сыновья, Вячеслав и Александр, им восемь

и четырнадцать лет, тоже очень гордятся, особенно младший. Он грезит, что вырастет и тоже станет пожарным. Да и старший собирается пойти по моим стопам. Хотя я стараюсь не посвящать домочадцев в подробности своей работы. Как-то приехал с дежурства и рассказал, что пришлось тушить пожар в старом здании, где могло произойти обрушение. Потом пожалел — супруга долго переживала. Поэтому на все разговоры о работе у нас табу. Кстати, жена работает на заводе «Старт», противопожарную защиту которого по долгу службы обеспечивает наше управление. Так что я несу за нее полную ответственность.

— Ваша работа как-то отразилась на вашем характере?

— Не замечал. В обычной жизни я не могу сидеть без дела. Наверное, поэтому много тренируюсь. Участвую во всех соревнованиях и смотрах, которые проводятся среди пожарных. Сейчас в отпуске, но уже скоро начну готовиться к очередным состязаниям. Есть у меня и никак не связанное с профессией увлечение — играю на гитаре, пою. Три года назад, когда страна отмечала 70-летие победы в Великой Отечественной войне, участвовал в музыкально-театральной постановке. Приходилось даже танцевать.

— Виталий, что принято желать пожарному на удачу?

— Сухих рукавов! — Пусть так и будет. И еще — новых личных побед и достижений!

Наталья Шлихтер.
Фото Андрея Минченко.

ВЕКТОР РАЗВИТИЯ

На НПП «Рубин» произошла смена руководства

Пензенское НПП «Рубин», которое входит в состав ГК «Ростех», возглавил Андрей Тарасов, ранее занимавший должность первого заместителя генерального директора. Решение о смене руководителя было принято единственным акционером (100 процентов акций находится в собственности АО «Концерн «Вега»).

— Обновление руководящего состава, интеграция квалифицированных, инициативных, творчески мыслящих молодых управленцев всегда было одной из ключевых задач при работе с кадрами, — пояснил возглавляющий дивизион создания средств разведывательно-информационных систем АО «Росэлектроника» генеральный директор АО «Концерн «Вега» Вячеслав Михеев. — От нового генерального директора НПП «Рубин» мы ждем дальнейших положительных изменений — обновления применяемых технологий, расширения линейки специальной и гражданской продукции за счет внедрения собственных разработок, привлечения новых заказчиков, а также наращивания экспортных возможностей.

Виктора Безяева, который



15 лет возглавлял НПП «Рубин», поблагодарили за огромный вклад в развитие предприятия. За это время оно вышло на ведущие позиции. По результатам 2018 года НПП «Рубин» попало в тройку лидеров

ционной политики Пензенской области, из 56 предприятий региона НПП «Рубин» было признано лидером инновационной активности.

Андрей Тарасов — человек не новый, как говорят, выдви-

ное обслуживание технически сложной продукции как военного, так и гражданского назначения.

— НПП «Рубин», в первую очередь, известно как предприятие, специализирующееся на создании автоматизированных систем управления и комплексов автоматизации специального назначения. В этой области у нас есть несомненные успехи. В 2018 году военная продукция составила 98 процентов от общего объема произведенной продукции. Мы расширили номенклатуру работ по созданию граждан-

ской продукции. На предприятии появился научно-технический центр конструирования и разработки гражданской продукции двойного назначения. В течение 2019 года специалистами центра планируется реализация проектов по разработке и поставке программно-технических комплексов для создания и модернизации систем контроля и управления технологическим оборудованием на атомных электростанциях, объектах тепловой энергетики, а также в интересах РЖД, — сообщил новый руководитель.

Планируется также активно использовать возможности базового центра системного проектирования радиоэлектронных модулей и узлов стационарных и мобильных средств автоматизации, лаборатории аддитивных технологий. За два ближайших года предполагается рост выручки от реализации продукции предприятия на 20 процентов. При этом удельный вес новой продукции в общем объеме производства должен составлять не менее 15–20 процентов ежегодно, а доля гражданской продукции к 2021 году должна достичь не менее 18,5 процента.

Екатерина Соболева,
НПП «Рубин»

НА ПРЕДПРИЯТИИ ПОЯВИЛСЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ ГРАЖДАНСКОЙ ПРОДУКЦИИ

в радиоэлектронном комплексе Госкорпорации «Ростех». Согласно рейтингу, составленному в конце минувшего года министерством промышленности, транспорта и иннова-

женец из местного резерва. Он более десяти лет проработал на предприятии, прошел путь от начальника отдела до первого заместителя генерального директора. Свою роль он видит, прежде всего, в сохранении традиций и репутации НПП «Рубин», а также применении сформированного прежним руководством задела.

— В течение последних лет НПП «Рубин» занимает достойное место в радиоэлектронной отрасли. Предприятие не собирается останавливаться на достигнутом. Мы будем продолжать планомерно выполнять программы научно-технического развития, а также участвовать в федеральных целевых программах, — заверил Андрей Тарасов.

Среди приоритетов он выделил беспрекословное выполнение гособоронзаказа, выпуск, гарантийное и сервис-

НАША СПРАВКА

Андрей Анатольевич Тарасов родился 3 июля 1979 года в городе Пенза. Окончил филиал Пензенского государственного университета — Пензенский технологический институт по специальности «Экономика и управление на предприятиях машиностроения». Прошел несколько



курсов повышения квалификации по направлениям, связанным с управлением предприятиями оборонной промышленности, а также обучение в корпоративной сетевой Академии ГК «Ростех» по программе развития руководителей «Курс». В НПП «Рубин» пришел в 2008 году и последовательно занимал должности от начальника отдела до первого заместителя генерального директора. Женат, воспитывает двух дочерей.

ЗАЛПЫ САЛЮТА

Нижнеломовский завод задумался о выпуске пиротехнических изделий



Канул в историю юбилейный год для «Нижнеломовского электромеханического завода», созданного 80 лет назад. Перевернута очередная страница истории. Об итогах прожитого и планах на будущее рассказал генеральный директор предприятия Геннадий Гребенщиков.

Коллектив «Нижнеломовского электромеханического завода» проделал в ушедшем году большой объем работы — производственной, организационной, социальной. Заводчане трудились над выполнением оборонного заказа. Объемы производства за минувший год превысили плановые показатели. Темп роста по сравнению с аналогичным периодом 2017 года составил 101,1 процента.

— Радуют повышение производительности труда и качество произведенной продукции. Партнеры намерены продолжить с нами сотрудничество, — говорит Геннадий Гребенщиков. — В ушедшем году не было задержек с выплатой зарплаты, своевременно вносились платежи

и отчисления во все фонды. Заводчане получали ежемесячные премии за выполнение производственных заданий. Коллектив был премирован к профессиональному празднику — Дню машиностроителя.

В полном объеме выполнены обязательства перед работниками, предусмотренные коллективным договором. За счет предприятия была организована детская оздоровительная кампания во время летних каникул, поездки для детей на новогодние елки в Москву и Пензу. Набирает популярность санаторно-курортное обслуживание заводчан в санатории «Зеленая роща» в городе Сочи. В этом году расходы на эти цели будут увеличены в два раза. Летом своими силами удалось привести в порядок территорию бывшего детского лагеря «Звездочка». Хочется надеяться, что и в зимнее время это место отдыха будет востребовано среди любителей зимних видов спорта — спортивная жизнь заводчан активно развивается.



ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА Геннадий Гребенщиков, генеральный директор «Нижнеломовского электромеханического завода»:

— Считаю наш коллектив мощной командой и не могу не отметить огромное трудолюбие, ответственность, исполнительность инженеров, технологов, конструкторов, руководителей подразделений, рядовых сотрудников. Их вклад в обороноспособность страны в прошедшем году был отмечен наградами министерства промышленности и торговли РФ, Госкорпорации «Ростехнологии», научно-производственного концерна «Технологии машиностроения», администрации Пензенской области, Нижнеломовского района и города. Всем хочу выразить огромную благодарность за результативный труд, пожелать стабильности и процветания.

2018-й стал годом освоения новых изделий. Были подготовлены конструкторская документация, технологическое сопровождение. Одно из них успешно прошло испытание и будет запущено в производство.

Головная боль для инженерно-технических работников предприятия — выпуск продукции гражданского назначения.

— На протяжении многих десятилетий завод специализировался на выпуске комплектов узлов для изделий специального назначения. Сейчас в рамках освоения выпуска товаров народного потребления активно сотрудничаем с научно-производственным концерном «Технологии машиностроения», Пензенским государственным университетом.

Наша задача — превратить разработки ученых в кон-

кретный товар, пользующийся спросом у населения. Такая цель поставлена перед коллективом на 2019 год. Интересен вопрос восстановления выпуска пиротехнических изделий, тем более у коллектива есть опыт. И эта тема рассматривается, мы активно занимаемся её разработкой, — сообщил Геннадий Гребенщиков.

Наступивший год обещает предприятию неплохие перспективы. Будет выпускаться продукция по договорам, заключенным на три года. Это значит, предприятие на этот период обеспечено заказами. Вместе с тем будут расти объемы производства. Предстоит освоение инвестиционных проектов, продолжение реконструкции предприятия.

Ирина Костина,
Нижнеломовский электромеханический завод



Лучший подарок

В новом году возобновились донорские акции. Пензенское региональное отделение Союза машиностроителей России продолжает вносить посильную помощь в спасение жизней людей. В рамках соглашения с Областным клиническим центром крови на предприятиях, входящих в состав общественной организации, регулярно проводятся добровольные донорские акции.

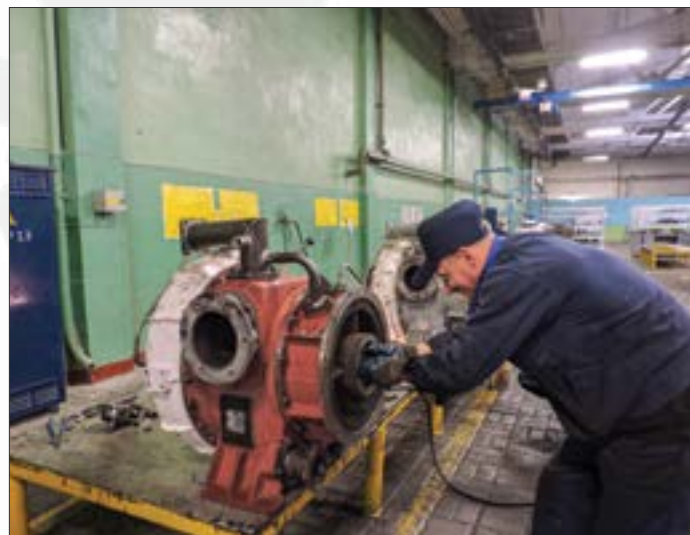
18 января одна из них состоялась в Пензенском научно-исследовательском электротехническом институте. Его сотрудники всегда с готовностью участвуют в подобных мероприятиях. Вот и на этот раз желание сдать кровь изъявили 37 человек. К счастью, все из них смогли стать донорами, иначе говоря, ни у одного добровольца не было никаких противопоказаний к процедуре. Общими усилиями было собрано более 16,5 литров крови.

Союз машиностроителей России уделяет особое внимание развитию социальной программы массового добровольного донорства крови. В рамках нее в прошлом году прошло около 2,5 тысяч мероприятий, в которых приняли участие свыше 186 тысяч человек из предприятий машиностроительной отрасли.



ПРОВЕРИЛИ НА ПРОЧНОСТЬ

В Пензе применили новую технологию изготовления турбокомпрессоров



«Пензадизельмаш» остается ведущим отечественным производителем турбокомпрессоров благодаря разработке и внедрению новых решений, которые позволяют выпускать конкурентоспособную продукцию высокого качества.

В минувшем году специалисты ФГУП «ВИАМ» и конструкторы ОАО «Пензадизельмаш» разработали технологию сборки-сварки валов роторов турбокомпрессоров с применением электронно-лучевого способа. На автоматизированном оборудовании сварке подвергаются полувазы из стали и диск из высокопрочного жаростойкого сплава на никелевой основе. Результаты испытаний образцов показали высокую прочность сварного соединения, а типовые испытания турбокомпрессора подтвердили целесообразность новой технологии. Она позволяет повысить качество и надежность как ротора, так и турбокомпрессора в целом.

Также в прошлом году была разработана и испы-

также могут использовать для других отечественных и зарубежных дизелей как комплектующие или в качестве запасных частей.

В ближайших планах — поставить на производство новые типы турбокомпрессоров с радиальной газовой турбиной и получить аналог для замещения импортных турбокомпрессоров.

При разработке новых конструкций пензенские специалисты используют результаты научно-исследовательской работы, проведенной в рамках федеральной целевой программы в 2011–2015 годах. По результатам этой работы были созданы и испытаны конструкции экспериментальных образцов агрегатов наддува с применением в серийном производстве технических решений, повышающих качество, характеристики и надежность выпускаемой продукции.

Создание экспериментальных образцов и их испытания на безмоторном стенде запланированы на вторую половину 2019 года, завершение работы с выпуском промышленной партии — на начало 2021 года.

Жесткая конкурентная борьба на мировом рынке дизелестроения, требования заказчиков по дальнейшему снижению расходов топлива и масла, требования природоохранных органов по снижению вредных выбросов — все это выводит на первый план повышение энергетических, экономических и экологических показателей.

тана новая конструкция подшипников для турбокомпрессоров 32-й серии с применением втулок, на внутренней поверхности которых выполнены конструктивные клинья. В отличие от стандартных цилиндрических втулок, клинья в новой конструкции изменяют характер течения смазки и уменьшают вихревые силы, тем самым подавляя автоколебания и повышая надежность работы узла. Но-

«В БЛИЖАЙШИХ ПЛАНАХ «ПЕНЗАДИЗЕЛЬМАША» ПОЛУЧИТЬ АНАЛОГ ДЛЯ ЗАМЕЩЕНИЯ ИМПОРТНЫХ ТУРБОКОМПРЕССОРОВ»

вая конструкция втулок полностью взаимозаменяема с уже действующими. В ближайшие годы специалистам «Пензадизельмаша» предстоит разработка и постановка на производство турбокомпрессоров для перспективных дизельных двигателей Д200, Д300, Д500, которые применяются на магистральных и маневровых тепловозах, в энергетических и других установках. Эти турбокомпрессоры

ХОККЕЙ В ВАЛЕНКАХ

Жители Заречного проигнорировали коньки, но не оставили клюшки

В Заречном прошел традиционный турнир по хоккею в валенках, в котором приняла участие команда ПО «Старт».

Состязания состоялись 3 января на открытых площадках спортивно-культурного комплекса «Союз». Они собрали 50 участников и еще больше болельщиков, которые поддерживали свои команды. В турнире приняли участие пять сборных: «Спортзона», «Союз-Сенсор», «Бобры в валенках», «Озерские медведи» и «Старт». В составе каждой, по условиям соревнований, были четыре взрослых участника и два подростка.



По итогам матчей победу одержала команда «Старт». Вторыми стали «Бобры в ва-

ленках», третьими — «Озерские медведи». Команда-победительница была награждена

главным призом — Кубком чемпионов по хоккею в валенках.

СКАЗОЧНАЯ ИЛЛЮМИНАЦИЯ

«Радиозавод» отметили за самый яркий новогодний вид



В преддверии главного зимнего праздника Пенза засияла особыми красками. Фасады учреждений и организаций украсила замысловатая иллюминация, гирлянды и блестящая мишура. Чтобы выявить самый удачный новогодний дизайн, в Октябрьском районе провели смотр-конкурс среди промышленных предприятий на лучшее украшение зданий и прилегающих территорий.

Победу одержал «Радиозавод», входящий в состав Пензенского регионального отделения Союза машиностроителей России. Его убранство было признано самым ярким, сказочным и необычным. Руководителей предприятий, участвовавших в конкурсе, наградили в администрации Октябрьского района. Победителю вручили переходящий кубок. Этот трофей в течение 2019 года будет храниться на «Радиозаводе».

НАРИСОВАЛИ БУДУЩЕЕ

Дети показали, какой они видят жизнь через много лет

Где черпать новые идеи для развития научно-технического прогресса? Конечно, в неумной фантазии школьников. Пензенское региональное отделение Союза машиностроителей России организовало конкурс рисунков «Техника будущего». Дети сотрудников предприятий, входящих в состав РО, перенесли на бумагу идеи инноваций, которые сделают жизнь людей проще и интересней. Браслет для телепортации, информационные очки, город будущего — все это придумали начинающие изобретатели.

А для того, чтобы юные новаторы вдоволь повеселились и зарядились энергией для новых идей, в концерт-зале «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» для них устро-

или новогоднюю елку. Участники конкурса пришли вместе с родителями, что сделало праздник еще более семейным. И конечно, какой Новый Год без Деда Мороза! Главный зимний волшебник не только поздравил гостей, но и исполнил для них зазорные песни, придумал подвижные игры и порадовал всех подарками.



РАБОТАЛИ ВОЛШЕБНИКОМ

На пензенских предприятиях прошли благотворительные акции и необычные конкурсы



В ГОСТИ В НЕВЕРКИНО

В последние дни уходящего 2018 года роль волшебников взяли на себя работники цеха № 3 производственного объединения «Старт».

С музыкальным спектаклем они посетили 25 декабря школу-интернат села Неверкино Пензенской области. Ребята увидели новогоднюю праздничную программу со сказочными героями, танцами и песнями.

Работники завода подарили детям не только душевный праздник, но и спортивный инвентарь, оборудование для проведения занятий, сладости и фрукты.

ПОДАРКИ ЗА РИСУНКИ

Традиционно Дед Мороз и Снегурочка «Электроприбора» поздравили с Новым

годом детей Нижнеломовского дома инвалидов. А для детей, чьи родители работают на «Электроприборе», провели мастер-класс «В гостях у Деда Мороза». Ну и разумеется, более 1200 детей и родителей посетили новогоднее представление.

Необыкновенно красивый подарок Деду Морозу и Снегурочке, а также всем работникам организации приготовил профсоюзный комитет совместно с советом молодых специалистов. Они объявили конкурс поделок и рисунков «Лучший Дед Мороз и Снегурочка». Как всегда дети поразили всех своими талантами: прекрасные картины и поделки, выполненные в самых разных техниках, радовали глаз и создавали новогоднее настроение.

В конкурсе приняли участие более 80 детей. Каждый ребенок получил памятный подарок.

ПОМОЩНИКИ ДЕДА МОРОЗА

Представители пензенского регионального отделения СоюзМаш России на протяжении двух недель помогали Деду Морозу. Сотрудники «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» провели предновогодний поздравительный марафон. Радовать детей в канун зимних праздников Деду Морозу помогали инженеры отдела социально-бытового обслуживания предприятия — Елена Букова, Анна Ченикаева, Светлана Балашова и ведущий инженер подразделения Александра Андосова, а также оператор ХШО Максим Гусаров, началь-

ник бюро оборудования и мощностей Юрий Татаринцев, оператор станков с ПУ Олег Сидоркин и электроэрозионист Иван Андреянов. Более двухсот ребят получили милые сердцу подарки.

— Мы старались подбирать игрушки по возрасту, учитывали, что сегодня популярно среди мальчиков, чему обрадуются девочки. Встречали нас очень тепло, приглашали к домашней елочке. Глаза у детворы удивленные, очарованные. Многие рассказывали стихи, охотно с нами играли. Получается, и мы причастны к созданию новогоднего настроения, — рассказала участница акции Елена Букова.

ПОД ЗАЛПЫ САЛЮТА

Новогоднюю ночь заводчане из Нижнего Ломова провели у проходной, где был организован праздник с участием Деда Мороза, Снегурочки, Хрюшки, Бабы Яги, Снеговиков и Верки Сердючки. Генеральный директор поздравил заводчан и поблагодарил за работу в уходящем году. Сюрпризом для всех стал яркий завораживающий салют.

Праздничные каникулы заводчане тоже провели активно. Они с детьми посетили новогоднее представление в органном зале областной филармонии в Пензе и посмотрели на новогоднюю Москву, побывав на кремлевской елке.



ФОТОГРАФИЯ НА ПАМЯТЬ

Давайте рассекретим прошлое пензенской промышленности



В музей промышленности Пензенской области, о котором мы рассказали в предыдущем номере нашей газеты, поступают новые экспонаты. В основном это фотографии, сделанные в разное время на местных предприятиях. На них видно, как менялась Пензенская область, кто ковал ее мощь и

силу, как работали и отдыхали заводчане в прошлом веке. Нередко снимки настолько старые, что их владельцы не всегда помнят, где они были сделаны и кто на них запечатлен.

Давайте вместе писать историю пензенской промышленности, чтобы на ней не осталось белых пятен!

Если вы узнали человека на снимке, помните, где и кем он работал, а интерьер кажется вам до боли знакомым, поделитесь своими воспоминаниями. Восстановим историческую спра-

ведливость и поможем сделать так, чтобы, чтобы каждый музейный экспонат заговорил!

Возможно, вам тоже есть чем поделиться с музеем промышленности Пензенской области.

КОНТАКТЫ: г. Пенза, ул. Гагарина, 16, каб.211;
тел./ факс (841-2) 636-747; penza-rspp@yandex.ru
Телефон редакции: (841-2) 35-95-92; shlihter@ppoevt.ru

ГОРОСКОП НА ФЕВРАЛЬ 2018

Овен

В феврале остерегайтесь не только недоброжелателей, но и некоторых друзей – они могут подвести в нужный момент, проигнорировав вашу мольбу о помощи. Звезды советуют динамично переключаться между разными сферами жизни.

Телец

У вас не получится сказать неприятной личности «прощай», но события, которые произойдут в конце февраля, просто не оставят выбора. Главное, что вы сумеете быстро взять себя в руки. Вскоре в жизни начнется новая полоса.

Близнецы

Имеет смысл сосредоточиться на задачах, сулящих сиюминутную выгоду. Если вы заняты своим делом, не пренебрегайте предложениями союзников и всегда будьте в курсе событий. Семейных Близнецов ждут приятные хлопоты.

Рак

Марс, отвечающий за проблемы и страхи представителей этого знака зодиака, займёт благоприятную астрологическую позицию. Раки, и без того контактные и компанейские, станут ещё активнее. Звезды сулят судьбоносную встречу.

Лев

Грядет бесполезный период на работе. Но вы сможете наконец преодолеть все разногласия с партнерами к концу месяца. Вы разберетесь, как действовать, чтобы извлечь максимум выгоды. Делайте упор на командную игру.

Дева

Трудности не будут критическими, но подстегнут вас к поиску новых решений. Вы получите уникальный опыт и станете сильнее, а главное – достигнете желаемого, пусть и не тем путём, каким планировали.

Весы

Наступает отличное время для того, чтобы грамотно распорядиться своими накоплениями. Для повышения дохода придётся поработать, но обстоятельства будут на вашей стороне, так что не стесняйтесь рискнуть при возможности.

Скорпион

Деловые контакты с партнерами из других городов или стран могут оказаться под угрозой. Но не волнуйтесь, к концу февраля ситуация разрешится в вашу пользу. Вы найдете решение и сможете вывести дело из кризиса без потерь.

Стрелец

Мощный приток жизненной энергии и чёткое видение разворачивающихся событий станут большим преимуществом Стрельцов. Вы будете осознавать подоплёку актуальных событий, и сможете действовать быстрее и успешнее.

Козерог

Февраль многому вас научит и поможет, что называется, найти себя. Ни в коем случае не останавливайтесь на месте и не позволяйте никому оказывать на вас влияние. В этом месяце вы будете удачливы и в одиночку, и в команде.

Водолей

Ярких и значимых событий будет не так много, чтобы пришлось выбирать какое-то конкретное направление. Наступает хорошее время для обдуманных решений и инвестиционных вкладов. Рисковать категорически запрещается.

Рыбы

Оставайтесь собой, и помимо спутницы-удачи вас ждёт немало важных открытий, в первую очередь – в творческой сфере. Если что-то пошло не так, всему виной, скорее всего, ваши собственные слова и действия.

АНЕКДОТЫ

Поймал мужик золотую рыбку:

— Хочу маленький заводик, дом и машину.

Рыбка:

— Хорошо, но в кредит или по лизингу...

— Так, выбирай: на сливочном или растительном.

На прошлой неделе ходил на экскурсию на молокозавод, сейчас не ем молочные продукты. На этой неделе ходил на мясокомбинат — не ем колбасу. Приглашают на ликёроводочный, ни за что не пойду...

Забив в свой навигатор слово «автозавод», житель Нижнего Новгорода приехал на завод BMW в Мюнхен.

— Вася, какие ты ввел санкции против Турции?

— Я теперь варю кофе не в турке, а в обычной кастрюле.

— Папа, сколько надо денег, чтобы жентиться?

— Не знаю, сынок, я до сих пор выплачиваю...

Водитель автобуса объявляет: «Остановка «Тракторный завод». Кто спрашивал танковый завод, выходите здесь».

Сегодня шеф собрал всех у себя в кабинете и позвонил каждому со своего мобильного. Внимательно прослушал мелодии, которые мы установили на его вызов. Все, премии не будет.

— Соседи не жалуются, когда ты перфоратором работаешь?

— Да не, я ночью, когда все спят.

— Как сделать любое блюдо с овощами намного вкуснее и ароматнее?

— Добавить мяса!-
Добавить мяса!



Судоку:

			6	8		2	
9	8	2			1		5
1	6		5			8	
8				1			2
4			2		8		7 5
				3	7	1	4
		9	1		6	2	8
7	4		8			1	3
	1			5			6

				2	3		4	
		7		9				6
4					7		8	
2		5						8
			3			9		7
			6		2	5		
				3		4		2
7	3	2	4					
	9			8	6	3		