



Фото: Б. Савонова

## КАК ВСЕ НАЧИНАЛОСЬ

В День машиностроителя мы решили вспомнить, как начиналось зарождение отрасли. В этом нам помогли участники фотоконкурса, кстати, он продлен до конца года. Как развивается пензенская промышленность сегодня и чем живет наше машиностроение, расскажут цифры статистики.

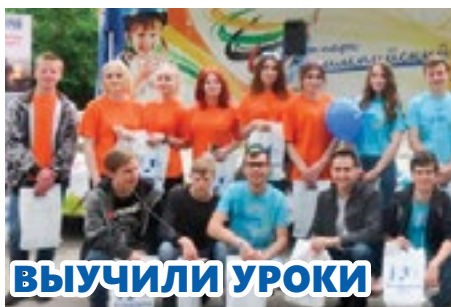
**С. 4** »



### НАШИ В ГЕРМАНИИ

Пензенские станки раскупили на престижной выставке

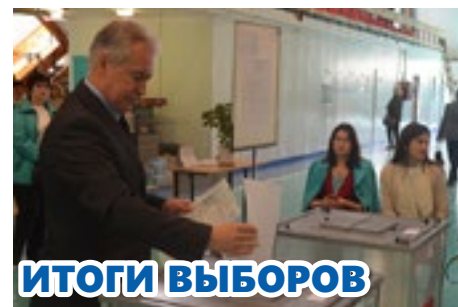
**С. 7** »



### ВЫУЧИЛИ УРОКИ

Как подготовить востребованного специалиста

**С. 11** »



### ИТОГИ ВЫБОРОВ

На исполнение наказов избирателей выделят дополнительные средства

**С. 12** »

## Усилят контроль

Изменения в ФЗ-275 «О государственном оборонном заказе» направлены на совершенствование контроля за использованием бюджетных средств. Такое мнение выразил председатель комиссии Госдумы, президент Лиги содействия оборонным предприятиям Владимир Гутенев. Участие в разработке законопроекта, который внес президент в Госдуму, принимал Союз машиностроителей России.

Увеличен лимит на оплату текущих расходов до пяти миллионов рублей в месяц для головных исполнителей. Им предоставлено право возвращать с отдельного счета, открытого в уполномоченном банке, суммы кредитов, взятых в том же банке. ФАС будет вести реестр юридических лиц, привлеченных к административной ответственности за уклонение от заключения контракта на поставку продукции, необходимой для выполнения гособоронзаказа. На них будут наложены ограничения.

Работа по совершенствованию закона «О гособоронзаказе» будет продолжена.

## Старт для молодых

С 14 по 22 октября в России пройдет XIX Всемирный фестиваль молодежи и студентов. Он объединит более 20 тысяч молодых людей из 150 стран мира. Среди них студенты, молодые специалисты, лидеры молодежных некоммерческих организаций, IT-специалисты, ученые, предприниматели, спортсмены, представители творческих профессий.

При подготовке к форуму состоялась презентация научно-образовательной программы «Индустрии будущего», целью которой является формирование нового видения отраслей будущего.

— Программа площадки «Индустрии будущего» получила высокую оценку дирекции фестиваля как одна из самых содержательных, — отметил председатель комиссии по молодежной политике Союзмаша России Олег Стогов. — В настоящий момент формируются списки экспертов и участников. Мы работаем на то, чтобы достойно представить Союз машиностроителей России на Всемирном фестивале молодежи и студентов.

Пензенскую область будут представлять 50 человек, среди них Елена Здравьева по направлению «Индустрия-2030».

## Подтвердили качество

Компания «СтанкоМашСтрой» получила сертификат Европейского Союза на токарные станки с ЧПУ серии СТ 16A25 собственного производства. Документ выдается нотифицированным органом № 2549 Международного центра по сертификации качества и подтверждает то, что оборудование производится в соответствии с требованиями Директивы 2006/42/ЕС о безопасности машин и оборудования. Сертификат CE существенно расширяет рынок сбыта — металлообрабатывающие станки можно экспортировать в Европу с маркировкой CE, а также повышает доверие к выпускаемой продукции.

# МИССИЯ ВЫПОЛНИМА

## Пензенские машиностроители посетили Нижний Новгород



28 и 29 августа делегация пензенских производителей побывала в Нижнем Новгороде с бизнес-миссией. Организаторами поездки выступили Центр поддержки предпринимательства и Пензенская областная торгово-промышленная палата (ТПП).

— С момента существования Пензенской ТПП в общей сложности было организовано порядка ста бизнес-миссий. Механизм уже отработан. Главный вопрос состоит в том, чтобы найти предприятия, которые будут интересны пензенским компаниям в качестве партнеров. Сложности есть также при определении направления поездки — какой регион предпочтительнее для сотрудничества и организации поставок местной продукции, — говорит первый заместитель

председателя Пензенской ТПП Владимир Паршин.

На этот раз в дорогу отправились представители шести пензенских предприятий: «Мастер-ПАК», «СтанкоМашСтрой», «Юг», «ЭлеКом-ПЭК». «Тройка-Интер», «Горнов Групп».

В ТПП Нижегородской области состоялась презентация пензенских компаний и было организовано посещение предприятий потенциальных партнеров. В рамках миссии состоялся практический обмен опытом

работы между предпринимателями двух регионов. Услугами и продукцией пензенских предприятий заинтересовалось более 20 нижегородских компаний. Были проведены двухсторонние переговоры, намечены сроки по сделкам, заключены договоры о сотрудничестве.

В ближайшее время планирует организацию еще нескольких подобных бизнес-миссий. В конце сентября в Ульяновскую область, а в октябре — в Воронежскую.

*По вопросам участия в бизнес-миссиях можно обращаться в Пензенскую ТПП*

**Телефоны.:** (8412) 52-42-29, 23-11-16, 23-11-24

**e-mail:** parshin@tpppnz.ru

## ПЕНЗЕНСКИЕ СТАНКИ ОТГРУЖЕНЫ В АРЗАМАС

Продукция компании «СтанкоМашСтрой», которая входит в реестр Минпромторга России, что свидетельствует об отечественном происхождении оборудования, пользуется спросом у крупных промышленных предприятий страны.

Так Арзамасский приборостроительный завод имени П.И. Пландина (г. Нижний Новгород) приобрел у «СтанкоМашСтрой» токарно-винторезный станок серии СТ 16к20. Оборудование было закуплено в рамках технического перевооружения и пришло на смену устаревшему, которое было выпущено еще в 70-е годы прошлого века.

Новый станок уже установлен в одном из цехов.

— Станок имеет 24 скорости и способен выполнять точение поверхностей, растачивание отверстий, сверление, нарезание резьбы и другие операции, — поделился своими впечатлениями о поступившем оборудовании механик Арзамасского завода Михаил Толкачев. — Максимальный диаметр обработки над станиной — 500 мм. На станке можно обрабатывать заготовки длиной до 1,5 метра.



Фото Елены Галкиной

Пусконаладочные работы на месте провели специалисты компании «СтанкоМашСтрой».

## НАША СПРАВКА

На протяжении 50 лет Арзамасский приборостроительный завод имени П.И. Пландина серийно выпускает авиационные датчики первичной информации, преобразователи расхода различного принципа действия, а также измерительные системы на их основе.

**Уважаемые машиностроители!**

Сердечно поздравляю вас с профессиональным праздником!

Машиностроительный комплекс по праву является базовой отраслью промышленности, надежным фундаментом экономики региона.

Вы ставите перед собой масштабные задачи всемерного совершенства-

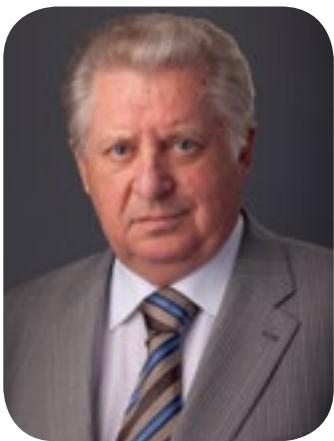
*Губернатор Пензенской области И.А. Белозерцев*

ния работы, повышения качества и обновления ассортимента продукции под маркой «Сделано в Пензе», укрепления взаимовыгодного сотрудничества с партнерами

в России, странах ближнего и дальнего зарубежья.

Выражаю уверенность, что солидный научный и производственный потенциал, добросовестный труд, накопленный опыт, применение на практике инновационных технологий позволят вам успешно их решить, вывести отрасль на новые рубежи созидательных свершений.

Желаю вам крепкого здоровья, благополучия, счастья, удачи во всех делах и начинаниях, дальнейшей плодотворной деятельности на благо России и Пензенской области!

**Уважаемые коллеги!**

Примите искренние поздравления с профессиональным праздником — Днем машиностроителя!

Современность как никогда обязывает нас ежедневным упорным трудом служить грандиозному делу развития великой страны! От возможностей и желания каждого из нас настойчиво идти к новым достижениям и успехам за-

*Председатель Пензенского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России», генеральный директор АО «ПЮ «Электроприбор» Ю.С. Почивалов*

висит будущее нашего Отечества! Сегодня в России как никогда востребован ваш труд! Новые технологии, уникальное оборудование, современный подход к промышленному производству определяет будущее не только машиностроительной отрасли, но и всей экономики нашего государства. Многие уже сделано, но еще многое предстоит сделать, и сделать совместно с научными кадрами наших институтов. Уверен, что плодотворное сотрудничество позволит добиться высоких результатов!

Уважаемые машиностроители! Желаю вам доброго здоровья, семейного счастья, благополучия, новых ярких проектов и достижений во славу отечественной промышленности!

**Уважаемые машиностроители!  
Дорогие друзья!**

Сердечно поздравляю вас с профессиональным праздником — Днем машиностроителя!

Машиностроение было и остается базовой отраслью отечественной экономики. Важно, что здесь трудятся тысячи людей, искренне преданных своей профессии, которые способствуют формированию

*Председатель общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России» С.В. Чемезов*

нового индустриального облика России, основанного на внедрении передовых технологий и развитии современных производств, выпускающих конкурентоспособную продукцию.

На протяжении десяти лет Союзмаш России оказывает машиностроителям всестороннюю поддержку, содействует развитию отрасли. За это время удалось сделать многое. Однако нерешенных проблем все еще достаточно, поэтому у нас большие планы на будущее.

Уверен, что благодаря совместным усилиям СМР и представителей машиностроительного сообщества все актуальные вопросы в отрасли будут успешно решены.

Желаю вам крепкого здоровья, оптимизма и новых профессиональных успехов!

**Уважаемые работники  
машиностроительной отрасли, коллеги!**

Поздравляю вас с Днем машиностроителя!

Машиностроение — основа промышленного комплекса любой страны. С уровнем развития этой отрасли напрямую связано развитие экономики. Практически на каждом пред-

*Заместитель председателя Пензенского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России», генеральный директор ООО «СтанкоМашСтрой» О.А. Кочетков*

приятии сегодня разрабатывается и осваивается новое высокотехнологичное оборудование. Невозможно сегодня представить нашу жизнь без продукции машиностроения, без нее не обойтись. Как не обойтись и без высококвалифицированных специалистов. Конструкторы, инженеры, механики, слесари, техники — все, кто трудятся в машиностроительной отрасли, выпускает качественную конкурентоспособную продукцию, являются гордостью российского машиностроения!

Искренне поздравляю всех с профессиональным праздником и желаю здоровья, стабильности и благополучия!

# ПРОЦЕНТ ПОШЕЛ В РОСТ

**Объемы промышленного производства в Пензенской области оказались выше ожидаемого**

Фото penza.ru



## СУХОЙ РАСЧЕТ

В этом году промышленный комплекс региона сохраняет устойчивые показатели экономического развития.

По данным регионального Минпрома, в августе большинство пензенских промышленных предприятий сработали с плюсом. Рост индекса промышленного производства в Пензенской области составил 6,2 процента по отношению к аналогичному периоду прошлого года.

Оживление произошло за счет предприятий обрабатывающей промышленности, специализирующихся на производстве электрооборудования, электронных, бумажных изделий, одежды, пиломатериалов, изделий из дерева и некоторых других.

С начала года индекс промпроизводства в регионе составил 103,9 процента, по данному показателю Пензенская область занимает шестое место среди регионов ПФО.

## РАСТУТ ДОХОДЫ

— За первое полугодие пензенскими предприятиями было отгружено продукции на 114,3 миллиарда рублей. Они обеспечили поступление налогов и сборов в областной бюджет в размере 16,3 миллиарда рублей. Это составляет 102,5 процента к аналогичному периоду прошлого года, — уточнили в Министерстве промышленности, транспорта и инновационной политики Пензенской области.

Растет и заработная плата в промышленности. За первое полугодие она увеличилась на 7,8 процента и составила 27,5 тысячи рублей. Средняя зарплата в промышленности сегодня превышает среднюю по экономике региона, которая достигла 25,6 тысячи рублей.

## ПОШЛИ НА ЭКСПОРТ

Увеличивая отгрузку продукции, пензенские предприятия расширяют рынки сбыта и активно выстраива-

ют экспортные отношения.

Грабовский автомобильный завод («Завод ГРАЗ») осваивает новые зарубежные рынки сбыта, реализуя свыше десяти процентов от объема произведенной продукции на экспорт. Десять новых полуприцепов-цистерн отправилась в Республику Казахстан.

Благодаря особенностям конструкции новые цистерны российского производителя могут использоваться при перевозке жидкостей агрессивных сред, например, серной кислоты. В конструкции цистерны постоянного сечения использована специальная нержавеющая сталь с проведением полного рентген-контроля сварных швов, что обеспечивает абсолютную герметичность. Новая техника Грабовского автомобильного завода позволила конкурировать с аналогичной французской продукцией.

## ЗАМЕСТИЛИ ИМПОРТ

Сельхозтехнику «Белинсксельмаш» включили в Перечень промышленной продукции, произведенной на территории России. Это позволит предприятию продолжить реализацию программ импортозамещения и более эффективно конкурировать с продукцией зарубежных производителей сельхозтехники на внутреннем рынке. «Белинсксельмаш» реализует инвестиционный проект по обновлению парка производственного оборудования. В настоящее время ведутся монтажные и пусконаладочные работы приобретенных станков с ЧПУ.

Другое предприятие сельхозмашиностроения «Агромеханика» реализу-

ет инвестиционный проект по импортозамещению — разработку и внедрение в серийное производство агрегата по впрыскиванию в почву удобрений. В конструкции будет использована емкость пензенского производителя.

## ЛУЧШЕ ПЛАНА

Региональный план по импортозамещению, рассчитанный на 2016–2020 годы, к приоритетным отраслям в промышленном комплексе относит станкостроение, нефтегазовое и транспортное машиностроение. В реализации плана задействованы более 30 предприятий и организаций Пензенской области. Среди них НПП «Сенсор»,

«ТД ПТПА», «Пензкомпрессормаш», «СтанкоМашСтрой», «НПО «Гакс-Армсервис» и завод «ГрАЗ». Как ожидается, реализация

плана позволит достичь положительной динамики экспорта продукции промышленного комплекса. В 2017 году поставлена задача достичь объемов экспорта в 168,8 миллионов долларов, в 2018 году — 174,7 миллиона долларов, а к 2020-му выйти на показатель 181 миллион долларов.

В целом по стране ряд отраслей показали лучшие значения, чем это было предусмотрено планом содействия импортозамещению в промышленности. Например, в нефтегазовом машиностроении план по импортным поставкам был в районе 56 процентов, сейчас это 45,5 процента. В радиоэлектронной промышленности план был 69 процентов, а реальные значения поставок по импорту — 54 процента.

И.Петров

Фото penza.ru



## НАША СПРАВКА

Промышленное производство в России в августе увеличилось на 1,5 процента относительно аналогичного периода предыдущего года после роста на 1,1 процента в июле и 3,5 процента в июне. Такие данные приводит Федеральная служба государственной статистики. За восемь месяцев с начала года объем промышленного производства в стране в целом вырос на 1,9 процента. Это лучше, чем год назад. По итогам 2016 года рост промпроизводства в России составил 1,3 процента.

# ТОЧНЫЙ РАСЧЕТ И НИКАКОЙ МАГИИ

За 30 лет конструктор НПП «Рубин» Александр Кашаев создал сотни секретных изделий



Создавать новую продукцию — дело не простое, особенно если речь идет о таких сферах, как электроника и оборонная промышленность. Конкуренция в них высокая, а личная ответственность за созданный продукт значительна, так как любая ошибка в расчетах может стоить человеку жизни.

Начальник конструкторского отделения НПП «Рубин» Александр Кашаев на личном опыте знает, как непросто работать в этой сфере. Он отработал на одном предприятии более 30 лет, из них последние десять возглавляет конструкторское отделение. Сегодня он входит в число ведущих специалистов предприятия, на его счету сотни опытно-конструкторских разработок, выполняемых по госзаказу Минобороны России и других силовых структур. Курирует работы, связанные с федеральными целевыми программами во взаимодействии с концерном радиостроения «Вега».

А началось все в 1985 году, когда выпускник Пензенского политехнического института пришел на предприятие.

— Начало моей трудовой деятельности было увлекательным и плодотворным. Мне не довелось сталкиваться с серьезными неудачами или проблемами профессионального и психологического плана. Советская система образования дала основательные знания.

К тому же в Пензенском научно-исследовательском институте математических машин, ныне НПП «Рубин», были хорошие учителя, — рассказывает Александр Васильевич. — На их примере я убедился, что нужно быть храбрым и даже авантюрным в принятии решений, уметь быстро анализировать и схватывать суть, давать верную оценку предлагаемой идее, быстро вносить изменения в готовое изделие. Порой приходится убеждать коллег и руководство в перспективности разработки. Но главное, чтобы изделие было востребовано.

В 1996 году его назначили на должность начальника сектора разработки изделия на колесном шасси. Все устройства, выпущенные тогда, до сих пор востребованы.

Александр Кашаев участвовал во многих опытно-конструкторских работах по гражданской и военной тематике. Побывал в разных регионах России и других странах. Принимал участие в испытаниях новых изделий, разработанных в его подразделении, в том числе в рамках федеральных целевых программ.

По словам Александра Васильевича, он гордится всеми разработками НПП «Рубин», но есть среди них особенные, например, комплект подсистемы управления ПВО тактического звена «Барнаул-Т». Он и сегодня превосходит по своим тактико-техническим характеристикам зарубежные аналоги. Идею создателей комплекса «Барнаул-Т» высоко оценили в Федеральной службе по военно-техническому сотрудничеству. В 2014 году Александр Кашаев в составе авторского коллектива ведущих специалистов НПП «Рубин» был награжден нацио-

нальной премией «Золотая идея» за вклад в области разработки продукции военного назначения.

С 2008 года Александр Васильевич Кашаев руководит проектом по созданию изделий для комплекса средств автоматизации управления противотанковыми формированиями. В 2013 году комплекс был рекомендован к принятию на снабжение армии и серийному производству.

Работа конструктора требует постоянного повышения квалификации и допол-

КОНСТРУКТОР ДОЛЖЕН БЫТЬ ИНЖЕНЕРОМ, ДИЗАЙНЕРОМ, ТЕХНОЛОГОМ, А ЕЩЕ ЭКОНОМИСТОМ, ПОЛИТИКОМ И ДАЖЕ ДИПЛОМАТОМ.

нительных знаний. Так участие в международной программе «Бангалор» потребовало нового подхода. Работы выполнялись в интересах ВВС Индии. Александр Васильевич руководил разработкой, изготовлением, монтажом и наладкой изделия, участвовал в работах по развертыванию системы на территории заказчика, гарантийном и послегарантийном обслуживании, обучении и консультировании пользователей.

Если раньше конструкторы стояли за кульманами, то теперь работают за компьютерами в системах автоматизи-

рованного проектирования. Александр Васильевич в числе первых освоил САД-проектирование. По его инициативе на предприятии создана лаборатория аддитивных технологий. Теперь легче создавать сверхсложные и сверхточные макеты в короткие сроки.

Сегодня конструкторское отделение под руководством Александра Кашаева продолжает заниматься гражданской тематикой. Одной из последних разработок стало автоматическое нагнетательное устройство высоковяз-

ких материалов (АНУВМ) для газонефтяной отрасли. При всех конкурентных преимуществах

его стоимость в два раза ниже, чем у других отечественных и зарубежных аналогов.

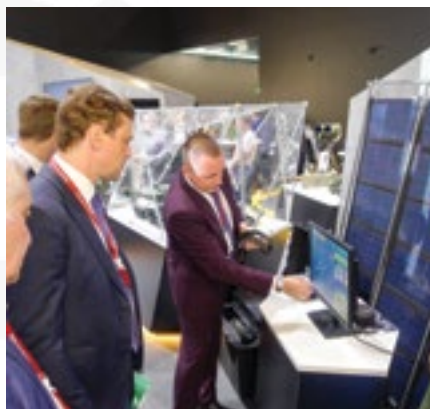
Александр Васильевичу удалось создать сплоченный коллектив профессионалов, при этом средний возраст специалистов в конструкторском отделении всего 37 лет. Молодые коллеги отмечают его способность успешно сочетать конструкторскую и административную деятельность с научной работой. У Кашаева более 20 патентов на изобретения, полезные модели и промышленные образцы.

**Е. Соболева,**  
ОАО «НПП «Рубин»



# НЕСОКРУШИМАЯ АРМИЯ

В конце августа состоялось знаковое событие для машиностроительной отрасли – международный военно-технический форум «Армия-2017». Достижения в сфере высоких технологий и военной техники представили пензенские предприятия.



## СОЮЗМАШ ПРОВЕЛ ДИСКУССИИ

Союз машиностроителей России (Союзмаш) в партнерстве с Лигой содействия оборонным предприятиям провел на форуме более десятка мероприятий.

В результате достигнута договоренность, что опыт Союзмаша будет использован при разработке государственно-информационной системы в промышленности.

На инновационной площадке Союзмаша прошла серия открытых встреч с генеральными конструкторами

По итогам форума награды получили наиболее активные участники и спикеры программы Союзмаша.

## ЗАМЕНИТ КОМАНДИРА

Оборонные заказы остаются в приоритете для многих крупных пензенских предприятий. Разумеется, они не пропустили такое знаковое событие, как форум «Армия-2017».

Пензенский радиозавод принял участие в подготовке совместного стенда госкорпорации Ростех в составе

изделий «Поляна-Д4М1», ПОРИ-П2М, Ранжир М1, ПУ-12М7, 1В172-2.

## ОХРАННЫЙ КОМПЛЕКС

На стенде пензенского приборостроительного кластера «Безопасность» свою продукцию представили ведущие разработчики и производители инженерных и технических средств охраны периметров. Компания «ЦеСИС НИКИРЭТ» привезла на форум мобильный комплекс охраны полевых лагерей, военных баз и стоянок техники, оснащенный радиолокационной и мобильными системами охраны объектов. Продукция пензенского предприятия вызвала немалый интерес у посетителей выставки, среди которых были в основном военные специалисты. Они обратили внимание и на быстро разворачиваемые системы заграждений, линейку технических средств обнаружения, построенных на различных принципах работы.

## ЗЕНИТНЫЕ СНАРЯДЫ

Предприятие ядерного оружейного комплекса госкорпорации Росатом ПО «Старт» им. Проценко из Заречного представило 57-миллиметровый снаряд для российского зенитного артиллерийского комплекса. Как утверждают разработчики, комплекс ЗАК-57 «Деривация-ПВО» по своим характеристикам не имеет равных в мире. Он может поражать как воздушные цели, прикрывая войска

с воздуха, так и участвовать в наземных операциях в качестве оружия поддержки. По эффективности ЗАК-57 мало отличается от зенитно-ракетного комплекса, при этом его производство и эксплуатация, как ожидается, будут существенно дешевле.

## ПОШЛИ В РАЗВЕДКУ

НПП «Рубин», входящее в объединенный холдинг «Росэлектроника» госкорпорации Ростех, впервые показало модернизированный модуль разведки и управления из состава системы управления в тактическом звене «Барнаул-Т». Он обеспечивает сбор и обработку воздушной информации, осуществляет оперативно-командную связь, планирование действиями подразделений, а также обеспечивает автоматизированное управление силами и средствами батареи ПВО.

Изделие способно эффективно отражать массированный налет противника. Модуль смонтирован на новом шасси, в итоге улучшились ходовые характеристики. Применена альтернативная система навигации МНСТО «Азимут10В6-А», что сократило время готовности аппаратуры к работе. За счет усовершенствования системы питания в полтора раза выросло время автономной работы выносного рабочего места. Для создания комфортных условий в модуле установлены два кондиционера и три термоэлектрических блока обогрева.

Н.Ильина

## МНЕНИЕ

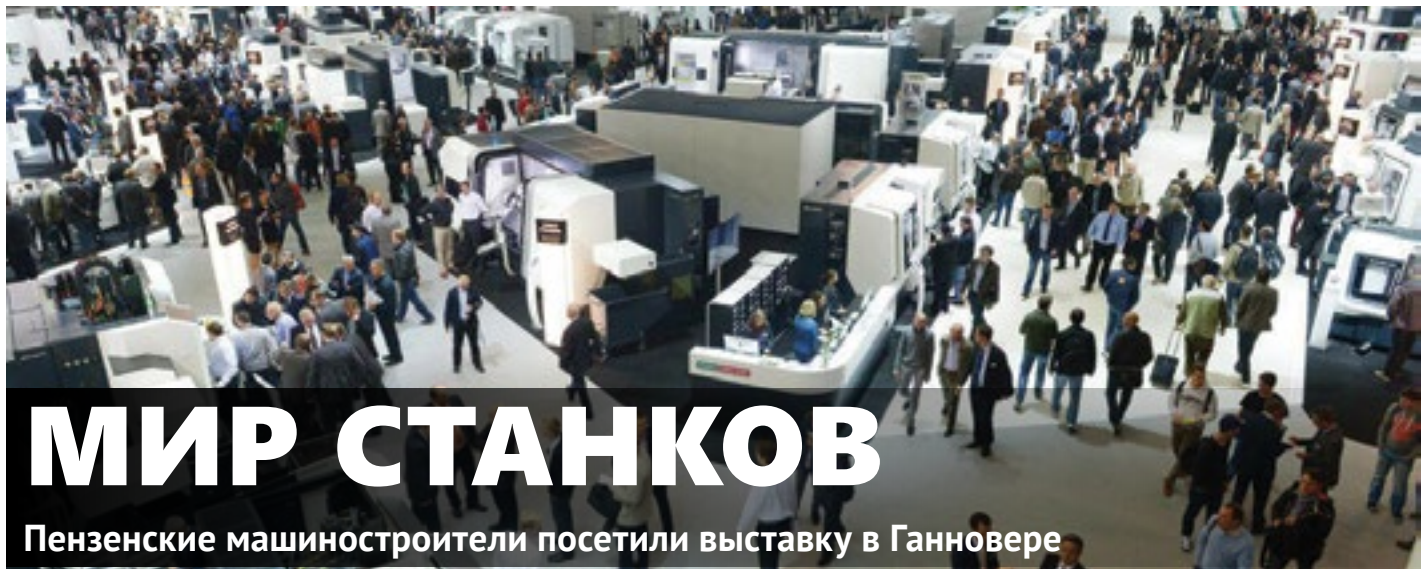
Владимир Гутенев, первый вице-президент Союзмаша России, депутат Госдумы:

— Помимо совершенствования вооружения мы обсудили на форуме вопросы, связанные с развитием предприятий ОПК и подготовкой кадров для отрасли. Особое внимание уделили проектам для молодых специалистов в экспозиции «Инновационный клуб».

ведущих предприятий ОПК России. В рамках круглых столов обсудили вопросы технического образования: создание механизмов средней и высшей ступени, подготовку кадров для высокотехнологических отраслей, трудоустройство начинающих специалистов.

Впервые по приглашению организаторов форума представители Союзмаша приняли участие в экспертной работе по оценке инновационных проектов в медоборудовании. Участники научно-технической конференции презентовали свои проекты в ходе работы специальной экспозиции «Инновационный клуб».

объединенной экспозиции «Росэлектроника» в Демос-центре. Участникам и гостям форума был представлен натурный образец комплекта технических средств автоматизированного управления формированиями переносных зенитных ракетных комплексов и зенитной артиллерии (КТС АУ ПЗРК). Он позволяет осуществлять автоматизированное управление взводом стрелков-зенитчиков с взводного пункта управления по радиосвязи на расстоянии до километра. Также на стенде были представлены электростанция мобильная солнечная ЭМС-ППЗА-300М, макеты



# МИР СТАНКОВ

Пензенские машиностроители посетили выставку в Ганновере

В середине сентября в немецком Ганновере состоялось одно из крупнейших мировых событий в области металлообрабатывающего и машинного оборудования — международная выставка «ЕМО-Мир станков». В этом году она отметила 40-летний юбилей.

В профессиональной среде выставка ЕМО пользуется общепризнанной известностью как место встреч компетентных производителей и потребителей. Здесь можно увидеть весь спектр металлообрабатывающего оборудования: станки, производственные системы, прецизионные инструменты, средства автоматизации потоков материалов, компьютерную технологию, электронное оборудование и комплектующие промышленного назначения.

Организатором ЕМО выступили Российский экспортный центр и Немецкая ассоциация станкостроителей.

— Россия является третьим по величине рынком для немецкой машиностроительной промышленности с удельным весом почти в шесть процентов. У Германии с Россией налажены многолетние, очень хорошие деловые отношения, которые поддерживаются на протяжении последних лет, — отметил председатель Объединения немецких машиностроителей Вильфрид Шефер.

С каждым годом география выставки расширяется, растет как число посетителей, так и предприятий, принимающих в ней участие. В 2013 году на ней было представлено порядка двух тысяч экспонатов из 43 стран мира, выставку посетило 145 тысяч гостей более чем из 110 стран мира. В 2015 году она при-

влекла внимание более 155 тысяч посетителей из 120 стран, доля зарубежных партнеров достигла 51 процента. В этом году число желающих продемонстрировать оборудование на крупнейшем в мире форуме составило более двух тысяч участников и более 150 тысяч посетителей, среди которых инвесторы, руководители крупных компаний, ведущие ученые-разработчики, из 44 стран мира.

«ЕМО Ганновер 2017» проходила под лозунгом «Системы технологий для эффективного производства», а если быть точнее в переводе, «для умного производства».

## ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ ВСЕГО МИРА ПЕРЕВОДЯТ СВОЮ ПРОДУКЦИЮ В ЦИФРОВОЙ ФОРМАТ

— Предприниматели во всем мире переводят в цифровой и сетевой формат свою продукцию, производственные мощности и логистические цепочки, так как видят в этом следующий качественный скачок в развитии и связанные с ним конкурентные преимущества. Как ключевые звенья в промышленном процессе, станки и производственные мощности особенно важны для объединенной в единую сеть фабрики. Где, если не на ЕМО в Ганновере, международная бизнес-аудитория может ожидать изобилия новых решений, разработанных специально для промышленных предприятий, — отметил генеральный комиссар ЕМО Карл Мартин Велкер.

Создатели производственной техники удовлетворили повышенный спрос и представили инновационные решения для

вызовов, которые стоят перед промышленной сферой в текущем десятилетии.

Среди отечественных, а все же из России свое оборудование на международной выставке в Ганновере представили семь предприятий, была и пензенская компания «СтанкоМашСтрой». Сегодня «СтанкоМашСтрой» считается одним из российских лидеров по производству высокотехнологичных металлообрабатывающих станков. На выставке в Ганновере компания представила две модели — универсальный станок СТ16К25Б 1000 и токарный с ЧПУ СТ16А25. Оба они имеют сертификат Европейского Союза, дающий компании право экспортировать оборудование в Европу с маркировкой CE. Это первый опыт участия компании со своей продукцией в статусном мероприятии международного уровня.

— Одна из главных задач нашего участия в этом форуме — заявить о себе всему миру, как о российском производителе современного высококачественного металлообра-

батывающего оборудования. По итогам выставки мы надеемся на еще большую узнаваемость нашего бренда, рассчитываем на увеличение спроса на производимое нами оборудование и рост сети иностранных дистрибьюторов и сервисных центров. Как и для многих других предприятий, экспортные поставки оборудования стали основными драйверами улучшения выпускаемой продукции. Нами повышаются параметры безопасности оборудования, улучшается удобство эксплуатации, вносятся новые, востребованные на иностранных рынках, опции. Все эти доработки распространяются не только на оборудование для иностранных клиентов, но и для российских, — отметил генеральный директор ООО «СтанкоМашСтрой» Олег Кочетков.

Следующая выставка ЕМО Ганновер пройдет через два года, осенью 2019.

**Кстати.** Станки компанией «СтанкоМашСтрой», представленные на выставке, уже на второй день были приобретены немецкими дилерами металлообрабатывающего оборудования.

Н.Ильина



# КЛЮЧИ ОТ МАШИНЫ

Лучшим профессионалам Пензенской области вручили ценные подарки



Торжественное награждение победителей областного конкурса «Лучший по профессии» состоялось в киноконцертном зале «Пенза».

Конкурс на призы губернатора проводился в пятый раз и был призван выявить лучших специалистов рабочих профессий в ключевых отраслях экономики, повысить престиж человека труда среди молодежи.

За главный приз — автомобиль боролись представители десяти специальностей. В строительной отрас-

ли определялись лучшие штукатуры, плиточники и машинисты погрузчика, среди аграриев — трактористы-машинисты и пчеловоды, в энергетике — лучший электромонтёр; в промышленности — лучшие на транспорте, швеи и стеклодувы, монтеры железнодорожных путей и наладчики станков с ЧПУ. Кстати, номинация «Лучший оператор станков с ЧПУ» была введена впервые за всю историю конкурса. Этот этап проходил на базе ПО «Электро-

прибор». За почетное звание боролись опытные наладчики станков с ЧПУ из «Пензадизельмаша», ПО «Электроприбор», НПП «Рубин», «Пензтяжпромартуры», АО «Радиозавод», НПП «МедИнж», и ПО «Старт» имени Проценко. Конкурсантам предстояло продемонстрировать теоретические знания и выполнить практическое задание — разработать управляющую программу и изготовить деталь в соответствии с чертежом. Работу участников конкурса оце-

нивало компетентное жюри. С помощью измерительных инструментов проверялось качество и точность выполненной работы. В результате обладателем звания «Лучший оператор станков с ЧПУ» стал наладчик ПО «Электроприбор» Шамиль Зубаилов, серебро — у сотрудника ПО «Старт» им. М.В. Проценко» Ильнура Фазулзянова, третье место досталось Павлу Дзюбину с «НПП «Рубин».

Обладателям первого места в областном конкурсе «Лучший по профессии» в этом году достались ключи от автомобиля DATSUN, за второе вручались телевизоры, а за третье место — путевки в санаторий «Надежда».

С каждым годом число участников конкурса профессионального мастерства растет, в этом году их более 170 человек.

— И меня как губернатора это радует. Повышать престиж рабочих профессий сегодня необходимо. Без представителей этих специальностей невозможно решить

ни одной серьезной задачи в промышленности и строительстве, — обратился к победителям и призерам конкурса глава региона Иван Белозерцев. — Посещая промышленные предприятия региона, я вижу, что для рабочих сегодня созданы хорошие условия труда, в коллективах много молодых людей, они освоили современное оборудование. В соответствии с соглашением, которое правительство Пензенской области заключило с руководителями предприятий региона, повышается зарплата работникам на производстве.

На торжественной церемонии подведения итогов генеральный директор ПО «Электроприбор» Юрий Почивалов, возглавляющий Пензенское отделение Союза машиностроителей России, был удостоен благодарности губернатора за активное участие в подготовке и проведении областного этапа конкурса «Лучший по профессии».

**Н.Ильина**

## ПОБЕДИТЕЛЯМИ ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА СТАЛИ:

«**Лучшая швея**» — Юлия Климова, портной ИП Ильдейкиной;  
 «**Лучший стеклодув**» — Роман Чиндяев, выдувальщик стеклоизделий ЗАО «Никольский завод светотехнического стекла»;  
 «**Лучший монтер пути**» — Илья Войтин, монтер пути «Путевой машинной станции № 151»;  
 «**Лучший наладчик станков с ЧПУ**» — Шамиль Зубаилов, наладчик станков с ЧПУ ПО «Электроприбор»;  
 «**Лучший плиточник**» — Сергей Сидоров, облицовщик-плиточник ПКФ «Термодом»;  
 «**Лучший штукатур**» — Александр Орлов, штукатур ПКФ «Термодом»;  
 «**Лучший машинист фронтального**

**погрузчика**» — Вячеслав Худяков, водитель погрузчика «Дорожного эксплуатационного предприятия № 270»;  
 «**Лучший электромонтер**» — Евгений Караулов, электромонтер по эксплуатации распределительных сетей Сердобского филиала ПАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Волги» — филиала «Пензаэнерго»;  
 «**Лучший пчеловод**» — Сергей Козин, глава личного подсобного хозяйства.  
 «**Лучший механизатор**» — Антон Пустовалов, «КМ-Пенза» Бессоновского района. Именно он будет представлять Пензенскую область на всероссийском конкурсе «Лучший по профессии».





# ОДНА ЗАПИСЬ В ТРУДОВОЙ

Ветераны остаются преданы своему делу и не спешат на заслуженный отдых

Они прошли с радиозаводом весь путь становления предприятия, участвовали в производстве первых изделий и до сих пор продолжают трудиться. Заслуженный отдых их не прельщает, каждый день они приходят на работу. Как на протяжении долгих лет оставаться верным одному делу, при этом не изменяя себе? О своей жизненной позиции рассказывают ветераны цеха № 9 ОАО «Радиозавод».

**Юрий Яковлевич Усов:**

— В 1952 году я пришел на завод имени Фрунзе на практику, а уже в следующем — остался здесь работать. Ни разу не уходил с завода и не переводился в другие подразделения. Создавалась новое предприятие, менялись названия цеха, а я оставался. Все 64 года трудового стажа я проработал на своем месте.

Сначала был слесарем. Когда было принято решение организовать радиопроизводство, вместе с молодыми рабочими был направлен на обучение в Минск. С того времени и по сегодняшний день занимаюсь изготовлением изделий для спецтехники.

В дело всегда ухожу с головой, не считаясь с личным временем. Бывает, что на практике что-то нельзя выполнить в точности по чертежу. Тогда уже сам додумываю, прикладываю

руки. За это я и люблю свою работу, чувствую удовлетворение, когда дело выполнено хорошо.

**Владимир Николаевич Столяренко:**

— Трудовой путь я начал в 15 лет. А после армии в 1958 году пришел на радиопроизводство завода имени Фрунзе, где позже был организован радиозавод. Меня приняли слесарем механосборочных работ. Много было ручного труда. Сейчас все параметры машиной задаются, а раньше все делали сами. По чертежу выпиливали, гнули. Энтузиазм у людей был.

За 49 лет работы на заводе у меня не было производственного брака. В чем секрет? Совесть должна быть, нужно понимать, чем бракованная деталь может обернуться для производства.

Работа для меня — это, прежде всего, любимое дело. День прошел хорошо, если я выполнил задание.

**Александр Иванович Бобылев:**

— Работаю на предприятии с июня 1975 года. На моих глазах строилось новое предприятие, менялось производство.

Начинали с нуля. Все делали люди. Сами носили материал, зачищали, делали все вручную. Но работать было интересно — требовалась большей квалификации, внимательности, аккуратности. Сейчас от работника тре-



А. Бобылев — первый ряд, второй справа, Л. Андриянов — второй ряд, второй справа, В. Столяренко — второй ряд, второй слева.

буется знать, где и на какую кнопку нажать. Оборудование делает все по первому разряду. Даже физический труд больше не требуется — материал подвозится на машине.

Несмотря на это, я дорожу самой возможностью работать. Считаю, что нужно трудиться, пока позволяет здоровье. Труд дисциплинирует, дает силы и энергию для жизни. Моя работа для меня — это стимул каждое утро вставать с кровати и продолжать жить.

**Леонид Николаевич Андриянов:**

— Мой стаж на предприятии исчисляется с 1979 года. В любой работе важно увлечься своим делом. Мне в этом плане всегда везло. Вначале работал монтажником-регулировщиком в 15-м цехе. Приходилось иметь дело с большими коробами, как шкаф. В них надо было разместить составляющие элементы, провести проверку работоспособности. Все эти

задачи были мне интересны. Кроме того, в 15-м цехе я исполнял обязанности бригадира, а это накладывало ответственность и за результаты общего труда, и за отношение в коллективе.

Я успел поработать и в 14-м цехе. А сегодня работаю слесарем механосборочных работ в цехе № 9. Конечно, производство первых лет и сегодня отличается разительно. На смену отжившим свой век станкам, пришло высокоточное оборудование, в разы упростившее труд рабочих. Больше не нужна физическая сила, чтобы спаять или разрезать детали. Но не все в организации труда в цехе гладко, как может показаться на первый взгляд. Порой необходимо изготовить очень сложную деталь в сжатые промежутки времени. А куда деваться? Сделаем все, что сможем и даже лучше! Завод стал нам вторым домом, а коллектив — второй семьей.

**И.Бушева,**  
ОАО «Радиозавод»

## ОТМЕТИЛИ ЗА УСПЕХИ



По традиции в канун профессионального праздника Дня машиностроителя присваивается звание «Почетный работник ОАО «Пензадизельмаш» за высокие показатели в производственной деятельности, до-

бросовестный многолетний труд.

В этом году звания удостоены: Добрынин Владислав Анаольевич — токарь-расточник цеха № 4, Хасанова Роза Ибрагимовна — ведущий инженер по вспомогательным материалам отдела снабжения и логистики,

Симаков Константин Владимирович — электромонтер по ремонту и обслужи-

ванию электрооборудования цеха № 11.

На протяжении многих лет они, не жалея сил, делали и продолжают делать все для развития завода. Не остаются равнодушными к общему делу и производственным проблемам, вкладывают частицу своего труда.

Поздравляем с присвоением заслуженного звания!

Подробнее о лучших работниках «Пензадизельмаша» читайте в следующем выпуске газеты «Машиностроитель58».

# КАК ИЗБЕЖАТЬ ОБМАНА?

## ОТВЕЧАЮТ СПЕЦИАЛИСТЫ



**?** Столкнулся с тем, что на заправке недоливают бензин. Подскажите, как отстоять свои права?

В последнее время в адрес ФБУ «Пензенский ЦСМ» стали поступать жалобы от населения по поводу недолива бензина при отпуске на АЗС. Зачастую это бывает из-за неисправного оборудования. Обязанность по обеспечению своевременной поверки топливораздаточных колонок лежит на ее владельце. Она должна проводиться раз в год. Поверка колонок проводится только аккредитованными организациями, имеющими статус государственных региональных центров по метрологии.

После проверки оборудование пломбируется. Проверить целостность этих пломб потребителю будет сложно, так как они находятся под внешним корпусом. Однако вы в праве потребовать свидетельство о поверке.

Если же сомнения в совпадении количества отпущенного бензина и суммы в чеке у вас по-прежнему остались, вы как потребитель можете потребовать у организации поставщика товара, произвести контрольный налив объема выданной дозы горюче-смазочных средств (бензина или дизель-

ного топлива) в эталонный мерник. Эти средства измерений находятся на АЗС и служат для контроля дозы, выдаваемой ТРК. Их объем составляет 10 литров. В зависимости от действующих правил на АЗС, стоимость бензина для контрольной дозы может быть выставлена потребителю, инициировавшему проверку, либо списана за счет АЗС.

При возникновении неразрешимых противоречий по поводу недолива ГСМ рекомендуем обращаться с письменными жалобами в прокуратуру для проведения проверки.

**?** С недавних пор в поликлиниках Пензы стали выдавать электронные больничные. Примут ли его к оплате на работе?

Как сообщили в Пензенском региональном отделении Фонда социального страхования, с июля 2017 года все желающие

по письменному заявлению могут оформить больничный лист в электронной форме.

Назначение и выплата пособий по временной нетрудоспособности, а также по беременности и родам осуществляется на основании листка нетрудоспособности, выданного медицинской организацией в форме документа на бумажном носителе или сформированного и размещенного в информационной системе страховщика в форме электронного документа. В последнем случае необходимо, чтобы медицинская организация и страхователь являлись участниками единой системы информационного взаимодействия по обмену сведениями. В настоящее время заключены 942 соглашения с работодателями с общей численностью застрахованного персонала около ста тысяч человек. Плюсы нововведения уже

успели оценить более 200 пензенцев.

**?** У нас вредное производство, но льготы не предоставляются. Говорят, что отменили оценку условий труда. Так ли это?

Как сообщили в региональном Минтруде, работодатели Пензенской области обязаны организовывать проведение специальной оценки условий труда, так как это один из методов снижения производственного травматизма.

Результаты проведения специальной оценки условий труда применяются для разработки и реализации мероприятий по улучшению условий труда работников, информирования работников о существующем риске повреждения их здоровья, о мерах по защите от воздействия вредных и опасных производственных факторов и о полагающихся работникам гарантиях и компенсациях.

В этом году специальная оценка условий труда проведена в 644 организациях Пензенской области, оценили более 22 тысяч рабочих мест, что на 9,7 процента больше аналогичного периода прошлого года. Из них 89 процентов рабочих мест соответствуют государственным нормативным требованиям охраны труда.



# КАК ПОДГОТОВИТЬ ВОСТРЕБОВАННОГО СПЕЦИАЛИСТА

В Пензенском ИТ-колледже рассказали, кто помогает обучать студентов

Предприятия заинтересованы в том, чтобы к ним приходили квалифицированные выпускники и не приходилось произносить избитую фразу: «А теперь забудь, чему тебя учили...»

## СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

Подготовка квалифицированных специалистов невозможна без активного участия в образовательном процессе потенциальных работодателей — представителей реального сектора экономики. Именно поэтому развитие социального партнерства с работодателями стало одним из ключевых направлений в работе Пензенского колледжа информационных и промышленных технологий (ИТ-колледжа).

— Около ста крупных предприятий и организаций являются социальными партнерами колледжа в вопросах подготовки кадров. Среди них «Пензтяжпромартатура», «Электроприбор», «Пензадизельмаш», «Пензмаш», «ЦеСИС НИКИРЭТ», «СтанкоМашСтрой» и многие другие. Социальное партнерство с работодателя-

ми выстраивается в рамках кластерно-ориентированного подхода, — рассказывает директор Пензенского колледжа информационных и промышленных технологий Александр Фетисов.

## ОЦЕНИЛИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Сегодня перед ИТ-колледжем стоит цель, чтобы выпускники технических специальностей трудоустроивались на местные предприятия, а не растрчивали накопленные за годы учебы знания в других сферах.

Задача учебного заведения — подготовить востребованного на рынке труда специалиста, владеющего навыками работы на новейшем оборудовании, не боящегося современных технологических процессов, способного без «доучивания» приступить к работе. Все это невозможно без обратной связи с работодателями.

— В настоящее время руководители предприятий увидели и оценили все преимущества социального партнерства. Работодатели формируют заказ на подготовку кадров, участвуют в разработке образовательных программ, предоставляют базу для прохождения практики, обеспечивают стажировку преподавателей, проводят экскурсии и мастер-классы, предоставляют помещения для проведения занятий со студентами. Представители крупных предприятий присутствуют на итоговой аттестации выпускников, где у них есть возможность оценить уровень подготовки и пригласить лучших к себе на работу. Все это значительно повышает интерес и к профессии, и к конкретному предприятию, — говорит Александр Фетисов.



## ОКАЗАЛИ ПОМОЩЬ

Помимо этого, руководители предприятий оказывают посильную помощь образовательному учреждению, причем не только в денежном эквиваленте, но и материалами, инструментами. В частности, компания «СтанкоМашСтрой» неоднократно предоставляла оборудование и производственные площадки для проведения регионального чемпионата «Worldskills Russia». ИТ-колледж является ежегодным организатором, а по итогам и призером, региональных чемпионатов профессионального мастерства «Молодые профессионалы», проводимых по единым международным стандартам.

Активно внедряет практикоориентированные формы обучения. Дуальная система позволяет совмещать учебу с работой по профилю образования. Это дает возможность студентам приобрести необходимые профессиональные компетенции на конкретном рабочем месте, накапливать стаж на производстве, зарабатывать деньги.

## ЕСТЬ СПРОС

— Социальное партнерство для нас упрощает доступ к информации о рынке труда, обеспечивает учет требований работодателей по содержанию подготовки специалистов, расширяет

## НАША СПРАВКА

ИТ-колледж имеет возможность для выполнения работ:

- токарных,
- фрезерных,
- шлифовальных,
- сварочных,
- гравировальных.

возможности трудоустройства выпускников, востребованность которых на рынке труда сегодня достигает 98 процентов, — поясняет Александр Фетисов.

В 2017 году учебное заведение выпустило 393 молодых специалиста среднего звена и квалифицированных рабочих в сфере машиностроения, электротехники, сварочных технологий, компьютерных систем, информационной безопасности, приборных устройств.

На базе колледжа активно работает многофункциональный центр прикладных квалификаций, а также региональный отраслевой ресурсный центр по металлообработке. Они оперативно выполняют производственные заказы предприятий. Только за прошлый учебный год ими было произведено более пяти тысяч единиц изделий из металла для «Пензенского управления строительства», НПП «Агроприбор», ПП «Пульсар-телеком» и индивидуальных предпринимателей.

Н. Чистякова

## ЦИФРЫ

◆ **4,5 процента** от экономически активного населения составляет безработица в Пензенской области за первую половину 2017 года.

◆ **98 процентов** составляет востребованность выпускников по рабочим специальностям.

◆ **2 тысячи студентов** обучаются в ИТ-колледже по 16 специальностям и 4 профессиям.

# ОТДАЛИ ГОЛОСА

Назван новый состав Законодательного Собрания Пензенской области



10 сентября состоялись выборы в Законодательное Собрание Пензенской области.

По окончательным данным, за «Единую Россию» проголосовали 68,99 процентов пензенцев, пришедших на избирательные участки. Это более 380 тысяч человек. В новом составе регионального Заксобрания «Единую Россию» будут представлять 32 депутата. Из них 18 были избраны по од-

номандатным округам и 14 — по партийным спискам.

Как сообщили в областной избирательной комиссии, выборы прошли открыто, прозрачно и легитимно, что было отмечено многими наблюдателями. Серьезных нарушений зафиксировано не было. Принцип многопартийности в новом парламенте будет соблюден. По предварительным итогам будут представлены четы-

**МНЕНИЕ** Иван Белозерцев, губернатор Пензенской области:

*Дорогие земляки!*

*10 сентября 2017 года мы вместе сделали выбор, который определил судьбу Пензенской области на ближайшие годы.*

*В результате прозрачной, легитимной и конкурентной борьбы был избран новый состав Законодательного Собрания Пензенской области.*

*Уверен, что депутаты, получившие большинство голосов избирателей, оправдают оказанное им доверие: будут добросовестно и профессионально работать на благо родного региона, в интересах его жителей.*

*Им предстоит продолжить законотворческую деятельность, направленную на социально-экономическое развитие Сурского края и повышение качества жизни наших граждан. Это сложные задачи, требующие компетентности принимаемых решений и консолидации усилий всех ветвей власти и общества.*

*Уважаемые жители Пензенской области! Я благодарен вам за любовь к родному региону и равнодушие к его будущему. Вместе мы выбрали путь стабильного развития и гражданского согласия.*

*Спасибо за поддержку!*

ре партии, прошедшие пятипроцентный барьер на выборах. Всего в выборах участвовали представители десяти партий.

Секретарь регионального отделения партии «Единая Россия» Валерий Лидин поблагодарил всех жителей Пензенской области за оказанную поддержку:

— Спасибо за гражданскую активность. Мы бу-

дем вести каждодневную работу, чтобы оправдать доверие. Приоритетным направлением останется работа с обращениями граждан и наказами избирателей.

По словам Валерия Лидина, по итогам выборов в Пензенской области «Единая Россия» показала первый результат в Приволжском федеральном округе и второй среди всех субъектов РФ, в которых проходили выборы в законодательные органы власти.

— Безусловно, такой высокий результат достигнут благодаря поддержке губернатора Ивана Белозерцева, который возглавлял партийный список. У губернатора, как вы знаете, очень высокий рейтинг, и потому степень доверия населения к команде «Единой России» тоже высокая, что и подтвердили выборы, — отметил Валерий Лидин.

## Выбирали горожане

В единый день голосования состоялись довыборы в Пензенскую городскую Думу, где были вакантны три депутатских мандата. «Единая Россия» также победила на дополнительных выборах муниципального уровня.

Согласно данным областной избирательной комиссии, все мандаты получили кандидаты, выдвинутые партией «Единая Россия».

В избирательном округе № 3 победу одержал ге-

неральный директор ОАО «Радиозавод» Олег Ратников, набравший 67,94 процента голосов избирателей.

В округе № 21 победил директор центра занятости населения города Пензы Николай Тактаров, набравший 53,81 процента голосов.

В округе № 28 победил директор средней общеобразовательной школы № 30 города Пензы Андрей Долов. Его поддержали 57,75 процентов избирателей.



# «ВАЖНЕЕ ВСЕГО — НАКАЗЫ ИЗБИРАТЕЛЕЙ»

Во время предвыборной кампании кандидаты в депутаты Заксобрания Пензенской области провели около семи тысяч встреч с избирателями

Обращения и жалобы, которые поступили на этих встречах, будут систематизированы, обобщены и положены в основу нового закона «О наказах избирателей». Он имеет отдельное финансирование из регионального бюджета.

— Мы выполняем все социальные обязательства перед жителями Пензенской области. Только на решение социальных задач каждый год направляется более 60 процентов бюджетных расходов, это почти 30 миллиардов рублей. Общими усилиями в условиях кризиса и ограниченных финансовых ресурсов нам удалось сохранить социальную направленность регионального бюджета, выполнить майские указы Президента, поддержать учреждения образования, здравоохранения, культуры, спорта. В области действуют 16 видов пособий, которые выплачиваются своевременно и в полном объеме, — говорит секретарь регионального отделения партии «Единая Россия» Валерий Лидин.



Фото: zspo.ru

Среди регионов Приволжского федерального округа Пензенская область занимает лидирующие позиции по многим направлениям сельскохозяйственного производства. Развиваются новые инвестиционные проекты в агропромышленном комплексе.

«Русмолко» совместно с сингапурской компанией «Олам Интернешнл» в рамках масштабной инвестиционной программы по развитию молочного животноводства и растениеводства построили молочно-товарный комплекс на 4600 голов дойного стада

с отделением по выращиванию ремонтного молодняка на 1470 голов. Объем инвестиций составил 2,47 миллиарда рублей. Сейчас комплекс производит 215 тонн молока в сутки и готов давать до 75 тысяч тонн молока в год. За 2016 год в бюджет от предприятия поступило более 37 миллионов рублей, за первое полугодие 2017 года — 24 миллиона.

Промышленный комплекс региона сохраняет устойчивые показатели экономического развития. В августе промышленные предприятия вновь заработали с плюсом — рост ин-

декса промышленного производства в Пензенской области составил 6,2 процента по отношению к соответствующему периоду прошлого года. Увеличение промышленного производства обеспечено предприятиями, специализирующиеся на производстве электрического оборудования, электронных и оптических изделий, бумаги и бумажных изделий, одежды, пиломатериалов и фанеры, изделий из дерева. На фоне этого средняя заработная плата в промышленности за январь — июль 2017 года выросла на 7,7 процента.

Успехи в экономике позволяют исполнять взятые социальные обязательства. Каждый рубль налогов, уплаченных в региональный бюджет возвращается зарплатами бюджетников, детскими пособиями и льготами для ветеранов труда.

Итоги выборов в Пензенской области подтвердили, что жители региона выбирают стабильность и путь дальнейшего поступательного развития.

## ОПРАВДАТЬ ДОВЕРИЕ

Генеральный директор ООО «СтанкоМашСтрой», заместитель председателя Пензенского регионального отделения Союза машиностроителей России Олег Кочетков избран депутатом Законодательного Собрания Пензенской области по округу № 5.

— Уважаемые избиратели! 10 сентября вы определили судьбу нашего пято-

го избирательного округа на ближайшие пять лет. Благодарю за доверие, которое вы мне оказали!

В моей программе не только ремонт домов и дворов, но и создание промышленного парка, где смогут разместиться небольшие промышленные предприятия. Это важно для создания новых рабочих мест и для нало-

говой базы округа. Будет промышленность — будут новые дома, комфортные дворы, обновленные школы и детские сады. Каждый наказ, который я получил во время встреч с избирателями, зафиксирован, по ним будет проводиться кропотливая и постоянная работа. На дворовых встречах очень многие мне говорили, что ждут перемен



к лучшему, и они непременно будут.

Уверен, что только вместе у нас получится изменить жизнь в нашем микрорайоне, в нашем городе и регионе к лучшему.

## Сильнейшие в волейболе



В городе Снежинске Челябинской области состоялся отраслевой турнир по баскетболу среди мужских команд предприятий «Росатома». В соревнованиях принимали участие представители шести команд из Снежинска, Озерска, Сарова, Глазова, Новоуральска и Заречного.

По словам Алексея Малахова, капитана баскетбольной команды производственного объединения «Старт», турнир проходил в напряженной борьбе.

Не дав соперникам ни единого шанса на победу и не проиграв ни одной встречи, зареченская команда снова стала победителем турнира. В ее состав входили Алексей Малахов (СГТ), Никита Гусаров (отдел № 53), Владислав Филимонов (СГК), Алексей Аброськин (цех № 9), Владимир Миронов и Андрей Авдеев (цех № 77), Алексей Екимов и Александр Хворов (НИКИРЭТ).

По итогам соревнования были награждены отдельные игроки: Владимир Миронов — лучший центровой турнира, Никита Гусаров — самый ценный игрок, Владислав Филимонов — лучший нападающий.

# БЕЗ ОТРЫВА ОТ ПРОИЗВОДСТВА

**Подростковый клуб спортивного ориентирования «Горизонт» отметил свое 30-летие.**

За это время более семисот мальчишек и девчонок постигли секреты мастерства, становились физически сильными и учились справляться с трудностями в самых экстремальных ситуациях. В разные годы воспитанники клуба становились призерами соревнований областного и федерального уровня. За годы работы «Горизонта» было подготовлено двое мастеров спорта России, пятеро кандидатов в мастера спорта, многие получили спортивные разряды.

Один из воспитанников клуба «Горизонт» Тимур Шишкин — инженер-конструктор научно-технического центра АО «ПО «Электроприбор». Спортивное ориентирование — его любимое увлечение. Этим летом Тимур выполнил норматив и получил звание мастера спорта России по спортивному ори-



ентированию. Свою победу он посвятил маме — Людмиле Шишкиной, первому в Пензенской области мастеру спорта в той же дисциплине. Именно она привила сыну любовь к этому спорту.

В копилке Тимура Шишкина немало наград, но наиболее памятными он считает золото чемпионата Пензенской области 2012 и 2015 годов. Тогда ему удалось одер-

жать победу над мастерами спорта.

Летом этого года Тимур победил в чемпионате Мордовии. Выступал в личном зачете и в эстафете в составе команды клуба «Горизонт». В планах — взять более высокую планку одержать победу на чемпионате Приволжского Федерального округа.

**И.Сидорова,**  
АО «ПО «Электроприбор»

## СПОРТИВНАЯ ДРУЖИНА

На базе училища олимпийского резерва и Пензенского государственного аграрного университета состоялась Спартакиада трудовых коллективов Пензенской области. На старт вышли 30 команд — сборные трудовых коллективов реги-

она. Как отметил главный судья соревнования, с каждым годом число участников растет и в этом году их порядка 1200 человек.

— Это говорит о том, что в трудовых коллективах все больше людей приобщаются

к активному отдыху, а физическая культура и спорт — это жизнь, здоровье, общение, — приветствуя собравшихся, отметил губернатор Пензенской области Иван Белозерцев.

Яркие и напряженные баталии разгорались в волейболе, мини-футболе, настольном теннисе, стритболе и перетягивании каната. Участники спартакиады также состязались в меткости в игре дартс, продемонстрировали интеллектуальные способности в шахматах и силу в гиревом и армспорте.

По итогам состязаний первое место заняла команда предприятия «Пензадизельмаш». Второе место у сборной ПО «Старт» из г. Заречный, третье — у команды АО «ПНИЭИ».

По итогам Спартакиады сформирована команда Пензенской области для участия во Всероссийской Спартакиаде среди трудящихся, которая проходит в Чебоксарах с 21 по 25 сентября 2017 года.



## «Промышленность: связь поколений»

Ждем ваши фотографии — современной и промышленности времен СССР по адресу [karina@16k20.ru](mailto:karina@16k20.ru). Конкурс проводится до 31 декабря 2017 года



Лучшая фотография будет определена открытым голосованием на сайте [машинистроитель58.рф](http://машинистроитель58.рф). Не забудьте поддержать участников конкурса!

**1-е место** — водонагреватель De luxe

**2-е место** — ружье для подводной охоты «Оса»-500/01

**3-е место** — 3 000 рублей

Подробности конкурса на сайте [машинистроитель58.рф](http://машинистроитель58.рф).

Партнеры  
конкурса



АО «ППО ЭВТ  
им. В.А. Ревунова»

## Гороскоп на октябрь 2017 года

### ОВЕН

Вас ожидает множество событий — и радостных, и не слишком приятных. Постарайтесь выйти из этого периода с минимальными эмоциональными потерями. Месяц будет способствовать работе, связанной с цифрами и расчетами. Звезды рекомендуют подготовиться к холодам, прибегнув к постепенному закаливанию организма.

### ТЕЛЕЦ

Упорство и настойчивость помогут достичь успеха в текущих делах, заложив надежный фундамент на будущее. Вопросы финансов, как и отношения с представителями противоположного пола, будут характеризоваться стабильностью.

Со здоровьем рекомендуется быть осторожнее.

### БЛИЗНЕЦЫ

Вас ждет период перемен, большинство из которых будут к лучшему. Не прибегайте к кредитам и рассрочкам. Семья порадуется гармонией в отношениях. В октябре рекомендуется завязать с вредными привычками, чтобы не приобрести заболевание хронического характера.

### РАК

Время будет способствовать самопознанию и достижению интеллектуального и духовного совершенства. В семье нужно придерживаться одной линии и проявить последовательность в поступках. Внимательного отношения потребует опорно-двигательный аппарат — боли в спине не должны оставаться без внимания.

### ЛЕВ

Подготовьтесь к запуску новых проектов или расширению бизнеса. Можно задуматься о смене имиджа. В семейных делах нужно помнить о том, что все тайное рано или поздно станет явным. Есть риск простудных заболеваний — пропейте курс витаминов и тепло одевайтесь в холода.

### ДЕВА

Посвятите всё свое время решению рабочих вопросов. В стремлении удержать ситуацию под контролем есть вероятность серьезно подорвать свои жизненные силы. В сфере отношений намечается спокойное время. В вопросах здоровья лучше полагаться на квалифицированных специалистов и не прибегать к услугам народных целителей и экстрасенсов.

### ВЕСЫ

Месяц принесет немало проблем, связанных с личной жизнью и обустройством быта.

Будьте внимательны к детям, находящимся в подростковом возрасте. Они могут доставить немало проблем, если оставить их без присмотра. Звезды советуют не слишком верить рекламе чудодейственных препаратов и не прибегать к самолечению — это может быть чревато последствиями.

### СКОРПИОН

Октябрь способствует смене работы, переездам, изменению гражданства и семейного статуса. Обострятся риски неожиданных финансовых потерь. Будьте осторожны. Существует повышенный риск отравлений, так что всегда проверяйте срок годности продуктов и не пробуйте экзотические блюда.

### СТРЕЛЕЦ

Эмоциональный подъем и огромный запас нерастраченных сил помогут преодолеть все сложности, которые принесет в вашу жизнь октябрь. В семье стоит поумерить уровень амбиций и не пытаться самоутвердиться за счет дорогого человека. Здоровье не потревожит, но лучше не подвергать иммунную систему стрессу.

### КОЗЕРОГ

Дела, которые никак не могли сдвинуться с мертвой точки, пойдут на лад и завершатся к взаимному удовлетворению всех сторон. С финансовой точки зрения месяц можно назвать скорее благоприятным. Тем не менее, крупные покупки рекомендуется перенести. Возможно резкое ухудшение состояния волос — есть смысл провести курс укрепляющих масок.

### ВОДОЛЕЙ

Вы сможете реализовать новый проект. В вопросах, связанных с деньгами, октябрь сложно назвать лучшим месяцем — используйте лишь собственные средства. Возможно обострение хронических заболеваний. Не забывайте проходить регулярные обследования, чтобы вовремя принять превентивные меры.

### РЫБЫ

Ваш октябрь будет насыщен самыми разнообразными делами и хлопотами. Звезды не советуют давать в долг близким родственникам — это грозит разорванными отношениями. Если можете помочь безвозмездно — дайте им небольшую сумму денег. Сфера здоровья вас не побеспокоит, если вы сумеете избежать соблазна.

# АНЕКДОТЫ

\*\*\*

- Сынок, подойди к окну. Видишь? Когда-то это станет твоим.
- Трубопрокатный завод?
- Нет, занавески, мне они от бабушки достались.

\*\*\*

Клиент в автосервисе проверяет счет и спрашивает у мастера:

- Что такое «Прокатило — 1000 рублей».
- Не прокатило. Вычёркиваем.



\*\*\*

Омский шинный завод выиграл тендер на поставку автошин для «Формулы-1» в количестве 2000 штук для ограждения трассы.

\*\*\*

Идет выставка-продажа новых тканей фабрики «Спектр».

К директору фабрики подходят иностранцы и спрашивают:

- Вы считаете, что ваши ткани будут носиться?
- Непременно! Вчера на проходной мы задержали двадцать «несунов» с этими тканями!

\*\*\*

Купила компания «Мерседес» завод «АвтоВАЗ». Перенастроили производство, запускают конвейер... Бац! На выходе «Жигули»! Демонтируют оборудование, пригнали новое из Германии, установили, наладили, запускают... Снова «Жигули»!



SOFTMIXER.COM

Увольняют весь персонал завода, привозят работников из Германии, налаживают, проверяют, запускают... На выходе вновь — «Жигули»! Около завода холм, на нём отдыхают главный инженер и директор завода (оба с приставкой «экс»). Смотрят на всё это... Инженер директору: «А я тебе сразу говорил — место проклятое!!! А то всё — «руки не из того места растут...».

\*\*\*

Наблюдал три дня за муравейником. Ни планёрок, ни совещаний. И главное — ВСЕ РАБОТАЮТ!

## Судоку:

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

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

Ответы на сайте машиностроитель58.рф

Издается Пензенским региональным отделением Союза машиностроителей России  
440011, г. Пенза, пр-т Победы, д. 69  
8 (8412) 47-60-74, 70-48-61  
E-mail: mail@electropribor-penza.ru  
soyuzmash-penza.ru  
при поддержке

Редакция:  
440028, г. Пенза,  
ул. Германа Титова, 9  
Тел. (8412) 20-07-60  
e-mail: ilina@16k20.ru  
машиностроитель58.рф

Редактор: Наталья Ильина  
Лит. редактор, корректор:  
Наталья Банникова

Дизайн и верстка: Виктор Еремин

Отпечатано в типографии  
ООО «СПЕКТРСТРОЙ»  
г. Пенза, ул. Каракозова, 35  
Тираж 999 экз.  
Распространяется бесплатно  
Заказ №80. Подпись в печать 26.09.2017  
За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.