



КТО НАПОЛНЯЕТ БЮДЖЕТ?

В Пензе на окружном совещании Приволжского федерального округа обсудили вопросы пополнения местных бюджетов. Главными донорами для них остаются крупные промышленные предприятия. С продукцией пензенских машиностроителей ознакомились полпред Президента в ПФО Михаил Бабиц, министр финансов РФ Антон Силуанов, замглавы Минпромторга РФ Василий Осьмаков.

С. 5 «



ИНВЕСТОРЫ ИЗ ПОДНЕБЕСНОЙ

Китайская делегация посетила Пензу с ответным визитом

с. 4 »



БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

«Радиозавод» рассказал о важных новшествах на производстве

с. 7 »



ВСТРЕТИЛИСЬ НА ТУРНИРЕ

В Пензе ко Дню машиностроителя прошли соревнования по теннису и бильярду

с. 14 »

Поддержат молодых

Между Союзом машиностроителей России и Федеральным агентством по делам молодежи подписано соглашение о сотрудничестве и взаимодействии в рамках работы первого молодежного промышленного форума «Работай в России!», который проходил в Новочеркасске. Подписанное соглашение позволит сторонам объединить усилия при выполнении приоритетных задач в разработке механизмов, обеспечивающих реализацию государственной политики в отношении молодых специалистов машиностроительных предприятий и студентов, обучающихся по инженерно-техническим специальностям.

Под стук колес

На предприятии «Электромеханика» в 25-й раз состоялся семинар, посвященный оборудованию для железнодорожного транспорта. В нем приняли участие представители железных дорог и промышленных предприятий из России, Латвии, Литвы и Таджикистана. Состоялась презентация новых разработок, среди них системы видеорегистрации для локомотивов ЭМ-СВР, системы измерения и контроля расхода топлива тепловозов, комплекс сбора и регистрации данных КПД-ЗПС, объединяющий в одном блоке функции определения параметров скорости, расхода топлива и передачи данных в реальном времени.

Социально эффективные

В Пензе завершился региональный этап конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности». Было подано около 30 заявок более чем 20 организаций различных сфер деятельности. Награждение победителей состоялось 6 октября в областном правительстве. ПО «Старт» стал победителем регионального этапа конкурса в номинации «За формирование здорового образа жизни в организациях производственной сферы». Кроме того, ПО «Старт» и «Электроприбор» отмечены в номинации «За развитие социального партнерства». Победители примут участие в федеральном этапе конкурса.

РОССИЙСКИЙ ПРОМЫШЛЕННИК

Пензенские предприятия заявили о себе на форуме «Российский промышленник» в Санкт-Петербурге



При поддержке областной Торгово-промышленной палаты пензенские предприятия представили свою продукцию на выставке в рамках XXI Международного форума. Впервые в России в рамках программы импортозамещения пензенская компания «ГАКС-АРМСЕРВИС» презентовала новый вертикально-расточный станок из модельного ряда ГАКС-Л-7 собственной разработки. Компания

«СтанкоМашСтрой» принимала участие с уже зарекомендовавшим себя металлообрабатывающим оборудованием — на выставке компания представила универсальный токарный станок СТ-16К25Б/1000.

За время проведения форума представители пензенских компаний провели переговоры с потенциальными заказчиками не только из России, но также из Чехии, Австрии, Германии, Японии, Израиля, Китая и других стран. В частности, оборудованием компании «СтанкоМашСтрой» заинтересовались представители предприятия, специализирующегося на разработке и изготовлении пилотажных комплексов для самолетов специального назначения.

ДИЛЕРЫ В ЦЕНТРЕ

На производственном объединении «ЭВТ им. Ревунова» прошла конференция для дилеров

На нее приехали представители из разных регионов России, стран СНГ, а также дальнего зарубежья. Примечательно, что среди гостей был давний партнер — представитель торговой марки De Luxe из Индии.

Последняя подобная встреча была организована пять лет назад. За эти годы на пензенском предприятии произошли большие перемены: модернизировано производство, существенно расширены логистические возможности. Появились новые виды техники, одни из которых уже успешно продаются, другие будут анонсированы к продаже в ближайшее время.

Дилеры смогли оценить инновации, познакомиться с новым ас-



сортиментом выпускаемой продукции, задать вопросы руководству предприятия, обсудить перспективы сотрудничества. На конференции были презентованы планы «ЭВТ им. В.А. Ревунова» по созданию и продвижению новой торговой марки бытовой техники, о которой скоро узнают потребители.

ВЗАИМНАЯ ВЫГОДА

В Пензенской области развивается кооперация в машиностроении



Два пензенских предприятия — «Пензкомпрессормаш» и «СтанкоМашСтрой», которые входят в Союз машиностроителей России, сумели наладить тесное взаимовыгодное сотрудничество. Уже на протяжении двух лет на «Пензкомпрессормаше» отливаются станины для универсальных станков серии СТ 16к20, выпускаемых на «СтанкоМашСтрое». Станины льются из высокопрочного чугуна, поэтому отличаются высоким качеством и точностью заданных параметров.

— На данный момент поставлено уже более 500 тонн продукции на «СтанкоМашСтрой». Мы и в дальнейшем планируем совместно разрабатывать продукцию и осваивать новые станки, — говорит Иван Спиригин, директор литейного производства «Пензкомпрессормаша».

В начале июня в литейном цехе предприятия выпустили опытную партию высокопрочной цельнолитой ста-

нины для токарных обрабатывающих центров серии СТ25, к производству которых приступили на заводе «СтанкоМашСтрой».

В короткие сроки был проведен анализ и получе-

полностью соответствующее конструкторской документации. В сентябре «Пензкомпрессормаш» приступил к серийному производству станины для высокотехнологичного металлообрабатывающего оборудования компании «СтанкоМашСтрой».

— Начало серийного производства станины для токарных центров серии СТ25 — знаковое событие для нашей компании, — говорит начальник производства завода «СтанкоМашСтрой» Сергей Митясов. — Это дает возможность достичь локализации производства для данного типа металлообрабатывающего оборудования более 50 процентов.

Создание кооперации в рамках одного региона повышает конкурентные возможности машиностроительной отрасли и позволяет строить долгосрочные планы по развитию пензенского станкостроения.



**СОЗДАНИЕ КООПЕРАЦИИ
В РАМКАХ ОДНОГО РЕГИОНА
ПОВЫШАЕТ КОНКУРЕНТНЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ МАШИНО-
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ.**



но заключение о том, что комплект оснастки дает возможность выпускать литье,

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Пензенские предприятия получили доступ к льготным займам



**Фонд Развития
Промышленности**

Созданный в Пензенской области Фонд развития промышленности продолжает прием заявок. Как сообщили в региональном минпроме, целевые займы предназначены для предприятий обрабатывающих отраслей промышленности. В первую

очередь на поддержку могут рассчитывать проекты, направленные на внедрение передовых технологий, создание новых продуктов или организацию импортозамещающих производств.

Денежные средства предоставляются под пять процентов годовых сроком на пять лет. Сумма займа составит от 3 до 20 миллионов рублей, при этом общий бюджет проекта должен быть не менее шести миллионов рублей. Заявитель обязан обеспечить со-

финансирование проекта в объеме не менее 50 процентов. Это могут быть не только собственные средства предприятия, но также частные инвестиции или банковские кредиты.

Одним из условий финансирования является целевой объем продаж новой продукции — не менее 50 процентов от суммы займа в год, начиная со второго года серийного производства.

Помимо предоставления собственного финанси-

рования, фонд может осуществлять финансирование проектов совместно с федеральным Фондом развития промышленности, с которым заключено соответствующее соглашение.

Финансирование из регионального фонда будет осуществляться после экспертизы и отбора проектов.

НАША СПРАВКА

Прием заявок на получение займов ведется в технопарке «Рамеев», офис 402а.

Пенза, ул. Центральная д.1
Телефоны: 89374251783, 36-88-73, 36-88-20,
e-mail: frp58@mail.ru.

ПРОДОЛЖИЛИ ДИАЛОГ

Пензенскую область посетили инвесторы из Китая

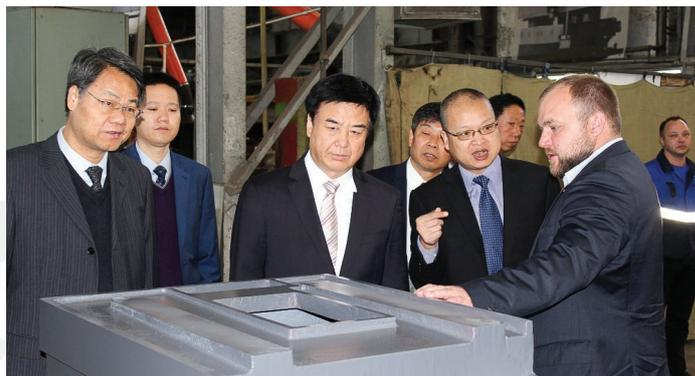
В конце сентября в Пензу прибыла делегация из города Баоцзи китайской провинции Шаньси. Это динамично развивающийся центр бизнеса, торговли, культуры и туризма. Если еще полвека назад в Баоцзи проживало менее 200 тысяч жителей, то сегодня численность городского округа с пригородами составляет более трех миллионов человек.

В состав китайской делегации вошли мэр города Баоцзи Си Цзиньчай и президент станкостроительной компании «Баоцзи» Ли Цян.

В Пензе они встретились с главой региона Иваном Белозерцевым и посетили компанию «СтанкоМашСтрой». Иностранцы хотели поближе познакомиться с предприятием, которое в июне этого года на международной выставке ЭКСПО «Шелковый путь-2017», проходившей в китайском городе Сиань, стало участником ин-

вестиционного соглашения. Напомним, в Китае был подписан документ по созданию совместного предприятия в рамках инвестиционного проекта «Организация и локализация серийного производства металлообрабатывающего оборудования на территории Российской Федерации». Китайские партнеры намерены вложить инвестиции в строительство новых производственных и инженерных объектов на территории «СтанкоМашСтрой» площадью 3,5 тысячи квадратных метров.

Гости из Поднебесной оценили производственные мощности и потенциал пензенского предприятия, культуру производства и пообщались с рабочими. Генеральный директор ООО «СтанкоМашСтрой», заместитель председателя регионального отделения Союза машиностроителей России Олег Кочетков



НАША СПРАВКА

Пензенскую область и Китайскую Народную Республику связывают годы успешного торгово-экономического сотрудничества в рамках международного проекта «Волга-Янцзы». Ведется торгово-экономическое и гуманитарное сотрудничество с китайскими провинциями Сычуань, Хубэй, Цзянси. В рамках действующих инвестиционных проектов в Шемышейском районе идет работа по созданию российско-китайского парка, основным направлением деятельности которого станет растениеводство и животноводство. Завершается строительство завода по производству грибов. На базе технопарка «Рамеев» реализуется проект по производству медицинских изделий совместно с китайской компанией «Naton Medical Group».

подробно рассказал о выпускаемой продукции, ее преимуществах и о дальнейших перспективах развития.

— В ближайших планах строительство второго цеха. Фундамент уже готов. Здесь планируется наладить собственное производство токарных станков с числовым программным управлением, — пояснил Олег Кочетков.

Он также отметил, что сегодня необходимо активнее заниматься выпуском гражданской продукции.

— У вас большой опыт и знания в этом вопросе, и хотелось бы развивать гражданскую промышленность с вашей помощью. Для этого необходимо в первую очередь расширить производственные мощности и создавать новые промышленные площадки, — отметил Олег Кочетков.

Продолжение диалога по созданию совместного производства на террито-

рии Пензенской области состоялось на встрече с главой региона Иваном Белозерцевым. Губернатор отметил «СтанкоМашСтрой» как предприятие с хорошими перспективами.

— Сегодня они успешно осуществляют производство токарных станков, реализуют свою продукцию не только на территории России, но и в странах Западной Европы. Я уверен, взаимодействие с вашими компаниями, совместные проекты дадут новый импульс в развитии китайско-российских отношений на территории Пензенской области. В итоге это будет экономически выгодным для обеих сторон, — сказал Иван Белозерцев.

Стороны договорились о дальнейшем сотрудничестве в рамках заключенного инвестиционного соглашения, чтобы проработать ближайшие шаги по его реализации.

Н.Ильина

Фото: penza.ru



КОМПЕТЕНТНО Иван Белозерцев, губернатор Пензенской области:

— Мы готовы всесторонне поддерживать китайского инвестора. Приглашаем вас к сотрудничеству, предлагаем организовать поставки пензенской продукции, и будем приветствовать, если вы приступите к активной деятельности на территории региона. Нужно стремиться создавать совместные предприятия, создавать рабочие места, выпускать новую продукцию, если мы хотим быть конкурентоспособными в мире.

ПОЧЕТНЫЙ ДОНОР

Промышленные предприятия остаются одними из основных налогоплательщиков для региональных бюджетов

В Пензенской области состоялось заседание Совета при полпреде Президента в ПФО, которое было посвящено вопросам стимулирования роста экономики регионов.

ЗНАЙ НАШИХ

Пензенская область была названа среди тех, кто демонстрирует хорошие темпы экономического роста и увеличение доходной части бюджета.

Перед совещанием состоялась выставка местных товаропроизводителей. Свою продукцию представили более 20 ведущих предприятий, в том числе «Электроприбор», «Пензмаш», «Рубин», ППО «ЭВТ», «Машсталь», «СтанкоМашСтрой» и другие.

В ходе осмотра экспозиции особый интерес вызвала продукция «Радиозавода». Михаил Бабич заинтересовался особенностями выпускаемых пневматических сеялок, а также их стоимостью и востребованностью у сельхозпроизводителей.

В производстве металлообрабатывающего оборудования серьезных результатов достигла компания «СтанкоМашСтрой».

— Начали поставлять оборудование в Германию, предприятие сотрудничает с Кореей, идут переговоры по поводу совместного производства с китайской компанией, — пояснил губернатор Иван Белозерцев, представляя участников выставки.

Заместитель министра промышленности и торговли России Василий Осьмаков ближе познакомился с деятельностью компании «СтанкоМашСтрой». Посещение предприятия входило в программу работы совета ПФО.



Во время экскурсии по предприятию генеральный директор «СтанкоМашСтроя», заместитель председателя регионального отделения Союзмаша России Олег Кочетков рассказал о новых разработках, увеличении локализации производства комплектующих изделий, развитии экспортной деятельности.

Замминистра Минпромторга РФ Василий Осьмаков обратил внимание на новое металлообрабатывающее оборудование, к выпуску которого приступили на заводе, — токарные обрабатывающие центры серии СТ25.

ПОДДЕРЖАТЬ НАСЕЛЕНИЕ

В ходе работы окружного совета были рассмотрены вопросы стимулирования роста экономики регионов, увеличения налогового потенциала и совершенствования межбюджетных отношений.

— Ситуацию осложняет то, что принимаемые на федеральном уровне решения приводят к значительному увеличению расходных обязательств регионов. Такие решения необходимы для повышения уровня и качества жизни граждан, а значит, требуют мобилизации

финансовых ресурсов, детальной оценки фактического состояния бюджетов регионов и муниципалитетов с целью выявления объемов для выполнения поставленных задач и определения необходимых видов поддержки из федерального бюджета, — пояснил полпред Президента в ПФО Михаил Бабич.

Принято решение для улучшения условий жизни социально незащищенных категорий граждан по повышению минимального размера оплаты труда (МРОТ).

За два последних года МРОТ увеличивался трижды: с января 2016 года — до 6 204 рублей, с июля 2016 года — до 7 500 рублей, с июля 2017 года он составляет 7 800 рублей. При этом регионам оказывается точечная поддержка в связи

с принятием такого решения.

С января 2018 года прожиточный минимум доведут до 9 489 рублей, а в 2019 году планируют приравнять МРОТ к прожиточному минимуму, он составит 11 163 рубля.

НАПОЛНИТЬ КУБЫШКУ

Министр финансов России Антон Силуанов сообщил, что при разработке проекта бюджета на 2018–2020 годы заложен принцип стимулирования увеличения реальных доходов населения и наращивания темпов экономического роста.

— Мы ожидаем роста более двух процентов ежегодно. Чтобы поддержать эту динамику, мы должны скорректировать меры в сфере экономической, финансовой и бюджетной политики, стимулировать рост частных инвестиций, — сказал Антон Силуанов.

Приволжский Федеральный округ находится в тройке лидеров по объемам внешнеторгового оборота. Он является крупнейшим экспортером химической и машиностроительной продукции. В 2016 году экспорт в ПФО превысил импорт в три раза. По России этот показатель вдвое ниже. В текущем году тенденция сохраняется, в первом полугодии внешнеторговый оборот округа вырос более чем на 24 процента.

И. Петров

КОМПЕТЕНТНО

Василий Осьмаков, замминистра Минпромторга РФ:

— В прошлом году предприятиям, расположенным на территории Приволжского федерального округа, была оказана поддержка на общую сумму около 74 миллиардов рублей. В первом полугодии текущего года этот объем составил уже около 50 миллиардов. Развитию новых производств способствует участие местных предприятий в программах поддержки Минпромторга РФ и Фонда развития промышленности. Например, общий объем субсидирования процентной ставки по кредитам на реализацию новых инвестиционных проектов в ПФО составил за два года 3,8 миллиарда рублей.

О ЧЕЛОВЕКЕ СУДЯТ ПО ДЕЛАМ

В прошлом номере мы рассказали о сотрудниках «Пенздизельмаша», удостоенных почетного звания ко Дню машиностроителя. Мы познакомимся с ними поближе, чтобы узнать, как сегодня живут люди труда.



ОТДЫХАТЬ НА РАБОТЕ

Константин Владимирович Симаков с 1993 года работает на дизельном заводе электромонтером. С 2003 года он обеспечивает бесперебойную работу цеха № 11, занимается ремонтом и обслуживанием электрооборудования. Эта опасная работа требует особых знаний, внимания, осторожности, при этом важно выполнить ее в срок.

— На одном из заводов Генри Форда ремонтная бригада получала деньги за то, что отдыхала. Она отвечала за бесперебойную работу конвейера. Пока он работал, им шла зарплата, даже если они сидели в комнате отдыха. Но как только зажеглась красная лампа, сообщающая о поломке, начислявший деньги счетчик останавливался, — рассказывает Константин Владимирович. — Во-первых, эти ребята всегда оперативно делали ремонт, чтобы быстрее вернуться в комнату отдыха. Во-вторых, они делали ремонт качественно, чтобы не пришлось покидать комнату в ближайшее время из-за той же неисправности. Вот и я, если сижу, значит, делаю свою работу хорошо.

Но скучать Константину Симакову не приходится. Чтобы не сидеть без дела, он подменяет товарищей на кране, так как имеет диплом крановщика.

— Люблю, чтоб ра-

бота была на высоте! — улыбается почетный работник «Пенздизельмаша».

ЛЮБОВЬ С ПЕРВОГО ВЗГЛЯДА

В 1987 году совсем юной девчонкой из Павлодара в Пензу приехала Роза Ибрагимовна Хасанова, к сестре погостить. И влюбилась... Влюбилась в маленький тихий благоухающий зеленой провинциальный городок. Решила здесь остаться навсегда. Обратилась в бюро по трудоустройству, где ей предложили два варианта — «Пензмаш» и дизельный завод. Чисто интуитивно выбрала второй. В 1988 году ее приняли в планово-экономический отдел, затем исполнительная работница перешла в отдел снабжения. Сегодня Роза Ибрагимовна отвечает за бесперебойное обеспечение производства необходимыми материалами.



Плановая группа предоставляет информацию о потребностях завода, а Роза Хасанова составляет конкурентные листы: ищет, где дешевле и качественнее, заключает договора, отправляет поставщикам заявки.

— Конечно, очень много бумажной работы, — сетует Роза Ибрагимовна. — Но я привыкла, вот уж 19 лет в отделе, коллектив стал родным, на работу иду с удовольствием. Желаю и своим заводчанам долгих лет плодотворного труда на нашем любимом дизельном заводе!

ВАЖНЫЙ ЧЕЛОВЕК

Окончив Пензенский политехнический институт, Владислав Анатольевич Добрынин проработал пять лет инженером-технологом



на Тяжпроме. Но невысокая зарплата инженера заставила молодого человека обратиться внимание на рабочие профессии. Друзья работали на дизельном заводе токарями и позвали к себе в бригаду. Так в 1985 году Владислав Добрынин оказался в цехе № 4 в качестве ученика токаря-расточника. Сегодня он виртуоз в своей профессии. Токарь-расточник — важный человек на предприятии. Главная его задача — обработка элементов-заготовок, из которых впоследствии собираются детали.

— На выходе должна получиться заготовка, размеры которой полностью соответствуют заданным параметрам, указанным на чертеже и в техническом задании. Только в таком случае работа токаря-расточника считается продуктивной и эффективной, — говорит мастер.

Владислав Анатольевич признался, что очень любит свою работу и надеется, что ему придется и дальше работать не покладая рук

БЕЗ ВЫХОДНЫХ И ПРАЗДНИКОВ

Тамара Викторовна Карпеева в следующем году отметит 40 лет, как работает на дизельном заводе. Выглядит она замечательно,

вот что значит любить свою работу!

На завод она пришла студенткой на практику — нормировщицей в двенадцатый цех. Завод гудел, как улей. Утром все дружно идет к проходной — целая демонстрация. Вечером так же весело возвращаются с работы. Завод работал в три смены.

Девушка решила связать свою судьбу с ним. Десять лет спустя ее перевели на ширпотреб.

— Куда? — удивятся многие.



В те годы так назывался цех, который выпускал продукцию широкого потребления — тазы, ведра, ручные закаточные машинки для домашних заготовок. Затем переехала в ЦСХ, где работали кладовщики, грузчики, стропальщики, железнодорожники. Тамара Викторовна стала диспетчером, поддерживала связь между цехами, принимала грузы, обеспечивала их доставку. Сегодня она выполняет ту же самую работу, но еще и отправляет готовые дизели потребителям, как по России, так и за рубеж. Часто приходится работать по выходным и в праздники. Грузы по железной дороге приходят круглосуточно. Звонят в воскресенье с Пензы-III, привезли чугун, надо раскредитовать вагоны. Не придет за грузом Тамара Викторовна — штраф заводу! Но такое еще не случалось.

Е. Анненкова,
ОАО «Пенздизельмаш»

МИНУТА РУБЛЬ БЕРЕЖЕТ

Представители концерна «Росэлектроника» ознакомились с бережливыми технологиями ОАО «Радиозавод»

Производительность труда в России в четыре раза ниже, чем в Европе. Поэтому перед специалистами, взявшими на себя миссию повышения эффективности труда на предприятиях, стоят амбициозные задачи.

ВАЖНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Такие данные были озвучены на конференции в Пензе, которая проходила 27 и 28 сентября на площадке «Радиозавода». Представители почти 50 промышленных предприятий, входящих в холдинг «Росэлектроника», собрались для обмена опытом в сфере бережливого производства.

Как отметили эксперты, пока российские предприятия находятся на самых нижних ступенях внедрения данной системы. Но есть множество компаний, ставших флагманами в своей сфере, где эти принципы с успехом используются. Среди них «КАМАЗ», «Татнефть», «Сбербанк», «Северсталь» и другие. «Росэлектроника» также активно осваивает основной инструментальный менеджмент бережливого производства.

— Главное, уметь разобратся в большом количестве инструкций и документов, применять их на практике, не бросая на половине пути начатое дело, — предостерег коллег специалист департамента инвестиционных программ промышленного развития АО «Росэлектроника» Тимур Бошняк.

ПОД КРЫШЕЙ ДОМА

На пензенском «Радиозаводе» работает бюро оптимизации производственной системы (БОПС). Ведущий специалист бюро Арина Сапожникова рассказала об основополагающих принципах бережливого производства, которые схематически можно представить в форме дома. Его фундаментом стали ориентация на ценности потребителя, долговременное сотрудничество с поставщиками, корпоративная культура, базирующаяся на уважении к человеку, принятие решений на основе фактов.



Без понимания ключевых целей всеми сотрудниками компании вряд ли удастся возвести крепкое здание. Итогом общей работы являются три постулата: качество, стоимость и срок изготовления. Их можно представить в виде крыши дома.

Как эти принципы работают на практике, рассказал начальник БОПС ОАО «Радиозавод» Виталий Карпачев:

— В начале освоения системы бережливого производства на предприятии было организовано внутреннее обучение персонала основным нововведениям. Специалисты бюро проводили лекционно-консультативные занятия только для руководителей предприятия. Постепенно в эту работу включился весь персонал. В 2017 году курс прошли более 750 человек.

Параллельно с обучением был наведен порядок на рабочих местах. Вывезли ненужный мусор, упорядочили систему хранения, рассортировали рабочие инструменты по принципу первоочередной нужности. Появились опознавательные таблички с указанием фамилии, имени и контактных телефонов работников, закрепленных за местом или оборудованием. Упростили навигацию по предприятию, сделав подписи на корпусах, сигнальную разметку и маркировку на участках. Перепланировку дождался слесарный участок, где разместили

рядом с верстаками личные сверлильные станки. Раньше они находились на расстоянии десяти метров и предназначались для общего пользования. На предприятии переработали наполнение информационных стэндов для своевременного обмена актуальной информацией. Вся эта работа была проведена по принципам инструментария бережливого производства с помощью 5S и визуализации.

«ДИСПЕТЧЕР» НЕ СПИТ

Важной частью в повышении эффективности производства стала система эксплуатации оборудования. Для этого была проведена внеплановая инвентаризация, анализ систем учета и управления станками. В результате за два года списали 213 единиц техники, освободили производственные площади, необходимые для установки нового высокопроизводительного оборудования.

На заводе установили автоматизированную систему учета работы высокопроизводительного оборудования «Диспетчер». Она в режиме онлайн собирает данные по ключевым показателям эффективности, загрузки и производительности труда.

Благодаря картированию производственного потока на десять процентов удалось сократить срок изготовления конкретного изделия. Эконо-

мический эффект в первый год использования системы превысил три миллиона рублей. В 2016 году составил почти восемнадцать миллионов рублей. В текущем году ожидаемый эффект предполагается на уровне восьми миллионов рублей.

А КАК У СОСЕДЕЙ?

Достижениями по внедрению бережливого производства поделились специалисты предприятий холдинга «Росэлектроника».

На «Заводе «Марс» (г. Торжок) с помощью картирования выявили временные потери в работе наладчиков и простой оплавленных схем в печи. Руководство производства приступило к устранению выявленных проблем.

На «ЗПП» (г. Йошкар-Ола) на 83 процента снизили расход инструмента, на 59 процентов — расход материала в проекте по устранению дефектов. В результате экономический эффект составил 15 миллионов рублей в год. Только за счет изменения конструкции иглы с алмазным наполнением расходы снизились на 97 процентов. Раньше игла служила сутки, сейчас ее хватает на 30–40 дней.

В ПАО «КЭМЗ» экономический эффект в результате нововведений в 2015–2016 годах составил более шести миллионов рублей.

И. Бушева,
ОАО «Радиозавод»



ПОВЕЛИТЕЛИ МАШИН

Будущее машиностроения обсудили на конференции в «Бауманке»

В конце сентября в Москве в ведущем техническом вузе страны МГТУ имени Н.Э. Баумана в десятый раз состоялась Всероссийская конференция молодых ученых и специалистов «Будущее машиностроения России».

На нее было прислано более 300 работ из 25 регионов России, а также десяти зарубежных стран. Молодые авторы предлагали новые технологии и конструкторские разработки в разных сферах машиностроения.

В приветственном адресе к участникам конференции обратился премьер-министр РФ Дмитрий Медведев. Как было в нем отмечено, созданная по инициативе Союза машиностроителей и МГТУ имени Баумана дискуссионная площадка объединила самых талантливых молодых ученых и специалистов, студентов и аспирантов из разных уголков страны.

«Вы обмениваетесь опытом и оригинальными идеями, презентуете собственные инновационные разработки и планируете совместные интересные проекты. Форум предо-



МНЕНИЕ Сергей Чемезов, председатель Союза машиностроителей России, генеральный директор Госкорпорации Ростех:

— На всех этапах истории Россия была и остается страной изобретателей, интеллектуальный потенциал граждан которой является ее величайшим достоянием. Важнейшим приоритетом научно-образовательной политики нашей страны стало создание условий для полноценной реализации интеллектуальных устремлений молодых ученых. Стимулирование научно-технического творчества школьников и студентов является неотъемлемым элементом последовательной молодежной политики Союза машиностроителей России.

ставляет хорошие возможности для профессионального роста, для того, чтобы каждый из вас смог раскрыть свои способности. А прямые контакты с топ-менеджерами ведущих компаний позволят из первых рук полу-

чить информацию о новых технологиях и материалах, о принципах организации производства. И конечно — о том, каким должен быть современный инженер, какие знания и компетенции особенно востребованы в эпоху цифровой экономики», — говорилось в обращении премьера Дмитрия Медведева.

Работа конференции началась с панельной дискуссии на тему «Роль современного инженера в научно-технологическом развитии России». В ней приняли участие представители Минпромторга РФ, Союзмаша России и специалисты, работающие в отрасли.

— Вы видите, как развивается наша промышленность. Идет рост. И этот

процесс стал осязательным и в глобальной экономике, и в процессе импортозамещения. Для дальнейшего роста мы с вами формируем условия, создаем фундамент для развития науки, образования, диверсификации ОПК. Для молодых ученых открывается действительно огромная поляна, в связи с тем, что оборонные предприятия, проходя пик государственного оборонного заказа, будут ставить новые НИРы и НИОКРы. И те из вас, кто активно себя проявляют, уже включились в процесс, — отметил первый зампред комитета Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству, первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев.

Работа конференции проходила в течение двух дней в рамках профильных научных секций. На них были затронуты вопросы, связанные с разработкой и использованием последних достижений науки, техники и технологий в машиностроении, а также актуальных проблем профессиональной адаптации молодых специалистов в современном обществе.

В рамках конференции состоялось вручение ежегодной премии имени Владимира Ревунова за значительные достижения в разработке и развитии производства высокотехнологичной военной и гражданской продукции в области радиоэлектроники, учрежденной КРЭТ и Союзом машиностроителей России.

Н. Ильина

ЛУЧШИМИ ДОКЛАДАМИ ПРИЗНАНЫ:

- «Изучение кинетики кондиционирования сточных вод на лабораторной установке» (МГТУ им. Н.Э. Баумана);
- «Исследование эффективности восприятия и запоминания информации о работе химического реактора в различных информационных средах» (Рязанский государственный радиотехнический университет);
- «Визуализация вихревых структур как метод экспериментального исследования течения в гидродинамическом фильтре» (МГТУ им. Н.Э. Баумана);
- «Физико-химические основы отмывки поверхностей, загрязненных нефтепродуктами, с применением композиций экологически безопасных ПАВ» (Московская государственная академия водного транспорта);
- «Высокочувствительный сенсор на основе оптических микрорезонаторов для детектирования наночастиц» (г. Москва, три вуза);
- «Производственный и дорожно-транспортный травматизм промышленного центра» (Ковровская государственная технологическая академия им. В.А. Дегтярева).

ШАГ В БУДУЩЕЕ

«Пензтяжпромарматура» объявляет новый набор в центр молодежного инновационного творчества

Пензенское предприятие «Пензтяжпромарматура» (ПТПА) посетили руководители представительства Всероссийского детского центра «Смена» Роман Ступин и Максим Новиков. Этот лагерь на берегу Черного моря уже трижды принимал участников образовательного проекта «Шаг в будущее», который реализуется на предприятии. Он получил новый импульс для развития, в том числе на международном уровне.

В этом году по поручению Президента России на базе детского центра «Смена» создан всероссийский учебно-тренировочный комплекс «Парк будущего». Здесь проводят тренировки эксперты и конкурсанты по профессиональному мастерству, в том числе в составе корпоративных команд, а также проводится профориентация школьников по рабочим профессиям и инженерным специальностям. В структуру парка входят шесть кластеров: транспорт, строительство, сервис и дизайн, промышленность, профессии будущего, информационные технологии. Для российских предприятий это еще одна возможность представить свою корпоративную команду, проводить тренировки в «Парке будущего» и в дальнейшем участвовать в чемпионатах WorldSkills.

Движение WorldSkills существует с 1953 года. Его целью является развитие профессиональных навыков специалистов рабочих профессий как в отдельно взятой стране, так и в мире в целом. Раз в два года проходит мировой чемпионат



пионат рабочих профессий WorldSkills, который также называют «Олимпиадой для рабочих рук». Это крупнейшее соревнование подобного рода. Конкурсные задания составлены экспертами мирового класса и идентичны в разных странах.

К движению WorldSkills Russia присоединились 84 региона РФ, в том числе и Пензенская область. Проведены три национальных чемпионата сквозных рабочих профессий WorldSkills Hi-tech. Их участниками стали молодые специалисты в возрасте до 23 лет, студенты и работники крупнейших российских предприятий, таких как Росатом, Роснефть, ЕВРАЗ, РЖД.

Участие работников в подобных чемпионатах позволяет не только продемонстрировать свои навыки, но и пообщаться с экспертами, обменяться опытом с коллегами, повысить свой профессиональный уровень, узнать, насколько он соответствует международным стандартам. Победители корпоративных чемпионатов получают квоту на участие в WorldSkills Hi-tech и шанс войти в национальную сборную.

Путь к международным вершинам мастерства начинается с детства. На ПТПА уже есть опыт участия детей в проекте «Парк будущего». На заводе с 2004 года действует уникальный обра-

зовательный проект — центр молодежного инновационного творчества «Шаг в будущее». Он дает школьникам, студентам и специалистам разных профессий возможность сотрудничать и создавать инновационные продукты. В центре есть парк оборудования, работает команда педагогов и педагогический отряд, разработаны профориентационные программы и методики, есть опыт проведения крупных проектов на го-

химический анализ, интернет вещей, станки с ЧПУ, инженерный дизайн CAD. Ребята, которые не боялись мечтать, блестяще руководили своей командой и смогли выполнить впечатляющий объем работы, получили подарки и памятные сувениры. В направлении «Fusion» были отмечены Новиков Кирилл и Волощенко Георгий. Георгий к тому же стал одним из пяти участников, которых выделили как лучших и наградили путевкой в «Парк будущего» на ноябрьскую смену.

В конце поездки ребята заполняли анкеты и вот что они рассказали: «Узнал многое о разных профессиях и возможности развития в них, научился печатать на 3D принтере, научился быть нужным в команде».

«Смена формата 2.0 — для меня это открытие новых возможностей в таких областях, как мультимедийная журналистика, электроника, мобильная робототехника, интернет вещей, а также множество положительных эмоций и ярких моментов!»

С октября в центре молодежного инновационного творчества «Шаг в будущее» начинается новый учебный год. Если Вы хотите, чтобы Ваш ребенок участвовал в этой программе, обращайтесь в ПТПА по телефону 47-01-36.

**П. Баграмова,
АО «ПТПА»**



WORLDSKILLS – ЭТО РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ НАВЫКОВ СПЕЦИАЛИСТОВ РАБОЧИХ ПРОФЕССИЙ КАК В ОТДЕЛЬНО ВЗЯТОЙ СТРАНЕ, ТАК И В МИРЕ В ЦЕЛОМ.



родском уровне.

После завершения учебного года ребята выезжают на море в лагерь «Смена», где осваивают новые навыки и знания, участвуют в разных мероприятиях и просто отдыхают. В этом году программы были ориентированы на посещение всех кластеров, в каждом из которых выявляли способности, знакомили со спектром профессий и проводили пробы по двум-трем из них. Если старшие отряды выбирали, изучали и пробовали свои силы в одном из направлений «Парка будущего», то младшие знакомились с новыми индустриями: прототипирование, электроника, мобильная робототехника, мультимедийная журналистика, лабораторный

ПОД ЗНАКОМ КАЧЕСТВА

Пензенский ЦСМ отметил День стандартов

14 октября отмечался Всемирный день стандартизации. Это еще один повод обратить внимание на актуальные вопросы, связанные с созданием и соблюдением единых требований, которые определяют нашу жизнь. В этом году праздник отмечался под девизом: «Стандарты делают города разумнее».

УМНЫЙ ГОРОД

Современные стандарты устанавливают требования к ресурсосберегающим и интеллектуальным технологиям на стадиях проектирования, строительства и эксплуатации зданий — жилых, производственных и общественных. Обеспечивают их энергетическую и экологическую эффективность. Предоставляют возможность дистанционного управления освещением, отоплением, бытовыми приборами с помощью цифровых устройств и доступных сетей.

Создание «умного города» является очень сложной задачей. Каждый город требует особых решений. Основное преимущество этой деятельности — превращение города в интеллектуальное пространство с принципиально новыми возможностями централизованного управления процессами.

Высокий уровень безопасности и сервисов обеспечивается за счет инновационных решений в области энергосбережения, ЖКХ, транспорта, образования, здравоохранения, экологии, информационных технологий. Стандартизация в этом процессе становится решающим фактором.

Работа над стандартами направлена на достижение баланса между развитием технологий и их удобством для потребителей.

РАМКИ ДОЗВОЛЕННОГО

Стандарты — это не только документы, определяющие технологические процессы изготовления продукции и технические характеристики. Это двигатель мирового технического прогресса, хранилище передового научного знания, один из важнейших аспектов экономики государства, обеспечивающий ее конкурентоспособность. Стандарты применяются в каждой отрасли хозяйственной деятельности, окружают нас в повседневной жизни, помогают сделать ее более комфортной, надежной и безопасной.

Реформа системы стандартизации, стартовавшая в начале 2000-х годов, не только ввела новый термин «национальные стандарты», но и закрепила за ними преимущественно добровольный статус.

Однако национальные стандарты, которые являются доказательной базой для обеспечения соответствия требованиям технических регламентов при оценке соответствия безопасности продукции, а также регламентируют методы испытания, по сей день носят обязательный характер.

С недавнего времени предусмотрен еще один «обязательный» национальный стандарт — применение ГОСТ при описании требований к продукции и услугам при госзакупках. Речь идет о том, что-

МНЕНИЕ

Алексей Абрамов,
руководитель Росстандарта:

«С Всемирным днем стандартов! Желаю крепкого здоровья, интересных и перспективных проектов, удачи в их реализации. И конечно - новых вершин в своем постоянном движении вперед!»

бы в конкурсной документации для описания объекта закупки компании с государственным участием преимущественно использовали документы национальной системы стандартизации.

С мая этого года начала действовать национальная система сертификации. Она призвана вернуть былое доверие потребителей к товарам, маркированным знаком соответствия национальным стандартам.

ПРЕДЪЯВИТЕ СЕРТИФИКАТ

Реализует государственную политику в сфере стандартизации Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт), функции которого на территории Пензенской области осуществляет Государственный региональный

центр стандартизации, метрологии и испытаний (Пензенский ЦСМ).

В настоящее время Пензенский ЦСМ располагает полным актуализированным фондом научно-технической документации, который насчитывает более 40 тысяч национальных и межгосударственных стандартов, правил, методик и рекомендаций Росстандарта, классификаторов и другой специальной литературой. Услугами фонда, как достоверного и надежного источника информации пользуются многие предприятия Пензенской области. Специалисты Пензенского ЦСМ готовы дать консультацию как представителям хозяйствующих субъектов, так и физическим лицам по вопросам применения документов по стандартизации. Они принимают участие и сами организуют семинары и практические конференции.

НАША СПРАВКА

14 октября 1946 года в Лондоне впервые прошла конференция национальных организаций по стандартизации. На ней присутствовали 65 делегатов из 25 стран мира, включая СССР. Главным событием этой конференции стало создание Международной организации по стандартизации (ISO). В настоящее время в состав ISO входит 162 страны со своими национальными организациями по стандартизации. Российскую Федерацию представляет Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии.

ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ



В традиционном конкурсе профессионального мастерства, который состоялся 7 октября на производственном объединении «Старт» в г. Заречный, приняли участие 53 сотрудника предприятия.

Желающих продемонстрировать мастерство владения выбранной профессией по сравнению с прошлым годом стало больше.

Открывая соревнования, генеральный директор ПО «Старт» Сергей Байдаров подчеркнул значимость таких заводских профессий, как токарь, фрезеровщик и слесарь механосборочных работ.

Участники конкурса соревновались в двух возрастных категориях. Им предстояло пройти два этапа — теоретический и практический. В отдельной категории проявили себя студенты Зареченского технологического института.

По итогам состязаний среди молодых слесарей (до 30 лет) победителем стал Михаил Романов. Второго места удостоены Алексей Матвеев и Михаил Гостяев.

Лучшим молодым токарем жюри признало Артема Артемова, на втором месте — Валерий Рыбачков, на третьем — Дмитрий Скородумов.

Лучшим среди молодых фрезеровщиков стал Анатолий Вирясов, второе место у Валерия Емельяненко, третье — у Петра Лукьянова.

Среди опытных слесарей победил Антон Асташин, второе место поделили Александр Ермошин и Сергей Михайлов.

Лучшим токарем стал Алексей Данилов, вторым признан Алексей Боронин, третьим — Николай Мальков.

Среди фрезеровщиков первого места удостоен Сергей Головушкин, второго — Александр Забалуев.

Наилучших успехов среди студентов добилась Анна Дергунова.

Научная награда

ЦеСИС®
ТЕХНИКА ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА

Команда акционерного общества «ЦеСИС НИ-КИРЭТ» стала бронзовым призером на III межрегиональных соревнованиях «Промышленная автоматизация и робототехника». Состязания проходили на базе Саратовского государственного технического университета им. Гагарина Ю. А.

Команду пензенского предприятия представляли инженеры-конструкторы приводной и специальной техники. Им удалось занять третье место в автоматизированном проектировании «Компас 3D».

Соревнования проходили в рамках Всероссийского фестиваля науки и собрали на своих площадках более 60 команд участников из четырех регионов страны. Они соревновались в разработке интеграционных проектов и проектов Интернет вещей, системы управления складом и в моделировании автоматизированных производств.

БЕГОМ ЗА ЗДОРОВЬЕМ



Десять сотрудников Научно-исследовательского института электронно-механических приборов (НИ-

ИЭМП) приняли участие в «Кроссе наций», который состоялся в Пензе. Массовый забег проводится в на-

шем городе уже пятнадцать лет.

На дистанцию вышли около семи тысяч горожан. Среди них, как профессиональные бегуны, так и любители. Протяженность самого массового забега составила пять километров. Профессиональные спортсмены вышли на дистанции 6, 8 и 12 километров. Для детей кросс составил почти два километра.

Маршрут бегунов пролегал по улицам Окружной, Карпинского, дороге-дубле-

ру и заканчивался на Олимпийской аллее.

Сотрудники НИИЭМП с удовольствием приняли предложение принять участие в забеге.

— Мы сами занимаемся физкультурой и хотим призвать всех последовать нашему примеру. Спорт — это здоровье и всегда хорошее бодрое настроение, — признались участники спортивного праздника.

Победители забегов получили кубки, дипломы министерства спорта России и памятные призы.

ПЕРВАЯ СЕССИЯ

Депутатский корпус регионального Заксобрания приступил к работе

Первая организационная сессия Законодательного Собрания Пензенской области шестого созыва состоялась 26 сентября. На ней были распределены ключевые должности и сформированы парламентские комитеты.

В соответствии с уставом Пензенской области первую сессию открыл старейший по возрасту депутат. Такой чести удостоился представитель фракции «Единая Россия» Сергей Егоров, в очередной раз избранный по одномандатному округу № 3.

Сессия началась с обнародования итогов выборов, состоявшихся 10 сентября.

— В единый день голосования кандидаты от «Единой России» набрали 68,9% голосов избирателей, КПРФ на выборах набрала 13,14%, партия ЛДПР — 7,01%, «Справедливая Россия» — 5,46%, — огласил окончательные итоги выборов председатель Избирательной комиссии Пензенской области Александр Сидюков. — В соответствии с голосами избирателей распределены депутатские мандаты в региональном парламенте. «Единая Россия» получила 14, КПРФ — 2, ЛДПР и «Справедливая Россия» — по одному мандату.

Народные избранники определили спикера Заксобрания. Кандидатуру



Фото: пресс-служба Законодательного собрания

Валерия Лидина выдвинул губернатор Иван Белозерцев. Она была одобрена участниками конференции регионального отделения партии и членами фракции «Единая Россия» в региональном парламенте. После процедуры тайного голосования и подсчета голосов было принято постановление об избрании Валерия Лидина председателем Законодательного Собрания.

Валерий Лидин выразил надежду, что совместная деятельность депутатов будет строиться на принципах взаимопонимания и нацеленности на результат.

— Цель у нас одна, не зависимо от партийной принадлежности, — ускоренное развитие экономики региона и повышение качества жизни населения. Для этого нам предстоит планомерная и профессиональная работа над совершенствованием ре-

гионального законодательства. Деятельность свою мы будем осуществлять в согласованном взаимодействии с исполнительной властью, — отметил председатель Заксобра.

По словам Валерия Лидина, приоритетным остается решение социальных задач. Особое внимание будет уделяться также проблемам муниципальных образований, поддержке и выравниванию муниципальных бюджетов.

— Для выполнения этих и других задач, в первую очередь, необходимо привлекать в регион новых инвесторов, создавать благоприятные и комфортные условия для их работы, — сказал Валерий Лидин. — Мы планируем продолжать политику открытости в законотворческой деятельности. Это очень важно для ведения конструктивного диалога с населением, с профессиональными сообществами, общественными организациями.

Заместителями председателя Законодательного Собрания в ходе тайного голосования были избраны Вячеслав Космачев, Сергей Егоров и Владимир Полукаров. Все они — представители фракции «Единая Россия».

Полномочиями члена Совета Федерации РФ от Законодательного Собрания Пензенской области наделен Олег Мельниченко.

ДУМСКИЕ КОМИТЕТЫ

В ходе первой сессии Законодательного Собрания нового созыва был утвержден состав комитетов и комиссий.

Комитета по бюджетной, налоговой и финансовой политике:

Боринштейн Вадим Изяевич — председатель комитета;
Дралин Михаил Александрович — заместитель председателя;
Плахута Валерий Анатольевич — заместитель председателя;
Борисов Игорь Николаевич;
Гуляков Александр Дмитриевич;
Кулагин Борис Николаевич;
Ломовцев Александр Иванович;
Петров Дмитрий Иванович;
Старкин Юрий Серафимович.

Комитет по государственному строительству и вопросам местного самоуправления:

Сушков Вадим Николаевич — председатель комитета;
Лисин Михаил Николаевич — заместитель председателя;
Петров Алексей Анатольевич — заместитель председателя;
Африканов Вениамин Викторович;
Глухова Людмила Васильевна;
Лукьянов Николай Васильевич;
Макаров Николай Иванович;
Мельниченко Олег Владимирович;
Тоцев Федор Викторович.

Комитет по социальной политике:

Камнев Георгий Петрович — председатель комитета;
Кондрашин Виктор Викторович — заместитель председателя;
Куприна Яна Владимировна — заместитель председателя;
Климов Александр Владимирович;
Космачев Вячеслав Владимирович;
Котов Николай Васильевич;
Полукаров Владимир Васильевич;
Чистякова Ольга Александровна.

Комитет по экономической политике:

Чернышов Василий Егорович — председатель комитета;
Васильев Александр Евгеньевич — заместитель председателя;
Кочетков Олег Александрович — заместитель председателя;
Акчурин Ильдар Анварович;
Букнин Олег Васильевич;
Ванюшин Сергей Петрович;
Вдонин Владимир Васильевич;
Егоров Сергей Николаевич;
Кириллов Владимир Павлович.

ГОРОДСКАЯ СРЕДА

Завершается первый этап благоустройства жилых микрорайонов и мест отдыха в Пензе



В рамках реализации проекта «Городская среда» в Пензе в этом году благоустроили 35 дворов и набережную реки Суры.

По состоянию на начало октября в 14 дворах работы были выполнены

в полном объеме и приняты жильцами, один объект ожидал решения жильцов, в трех — устранялись замечания, еще в десяти дворах завершались работы, в трех — шла асфальтировка. Только в Октябрьском

районе Пензы в рамках реализации проекта благоустроено 12 дворовых территорий.

— Партийные проекты — это не предвыборный ход, а плановая и ежедневная работа регионально-

го отделения партии «Единая Россия». Люди верят только конкретным делам, без которых вести диалог с земляками сегодня не получится, — говорит председатель Заксобрания Пензенской области Валерий Лидин.

Партийный проект «Единой России» «Городская среда», сроки реализации которого рассчитаны до 2022 года, занимается благоустройством дворов и мест массового отдыха в регионах и муниципалитетах. Сегодня состояние дворовых территорий многоквартирных домов затрагивает интересы огромного количества людей. Партийный проект координирует работу между органами федеральной, региональной и местной власти, чтобы вести комплексное благоустройство.

НАКАЗЫ ИЗБИРАТЕЛЕЙ



Депутат Заксобрания Олег Кочетков принимает активное участие в благоустройстве своего округа № 5.

К депутату обратились жильцы сразу нескольких многоквартирных домов, они просили установить лавочки.

Обращение оперативно было принято в работу и вскоре яркие, красивые, а главное удобные скамейки с символикой компании

«СтанкоМашСтрой» появились там, где пожелали жильцы. Для молодых родителей лавочки установили вблизи детских игровых площадок и песочниц, для старшего поколения — в уютных зеленых уголках и вблизи подъездов.

При поддержке Олега Кочеткова установлено около 20 скамеек — во дворах домов №№ 22, 24, 28, 10А по улице Ленина, № 152



и 178 по ул. Аустрина, а также по 3-у проезду Можайского, 13 и ул. Циолковского, 39.

— Заявки от горожан продолжают поступать, так что до конца сезона мы планируем установить еще несколько десятков новых лавочек в тех местах, где будет комфортно жителям, — говорит помощник депутата Карина Лепская.

Откликнулся депутат и на другую просьбу жителей округа. По их инициативе и при поддержке Олега Кочеткова в некоторых дворах Пензы появились «лежачие полицейские».

Основной аргумент жителей — интенсивное автомобильное движение по внутриворовым дорогам. Водители постоянно нарушают скоростной режим. По мнению жильцов, установка «лежачих полицейских» не позволит автомобилистам превышать скорость. Это необходимо ради безопасности пешеходов, прежде всего детей и пожилых людей.

«Лежачие полицейские» установлены во дворах многоэтажных домов по адресам: Кулибина, 12, Ленина, 24 и Аустрина, 150.

ЧУВСТВО ЛОКТЯ

Пензенские машиностроители сразились на турнирах по бильярду и теннису, доказав, что умеют виртуозно держать и кий и ракетку



Команды промышленных предприятий Пензы встретились на спортивных турнирах, посвященных Дню машиностроителя. Организатором соревнований по бильярду и теннису выступила компания «СтанкоМашСтрой».

— Основная цель проведения турниров — это еще раз показать, что мы за здоровый образ жизни. Эти виды спорта набирают популярность в Пензе. Мы хотели популяризировать их, повысить любительский уровень игры и выявить сильнейших. Но главное — укрепить сотрудничество с коллегами и партнерами, — пояснил директор «СтанкоМашСтрой» Олег Кочетков.

В турнире по бильярду, который проходил в клубе «RICH», в дисциплине «Свободная пирамида», приняли участие десять

сборных команд предприятий ПО «Электроприбор», «СтанкоМашСтрой», НИИПТхиммаш, ПТПА, ЦеСис НИКИРЭТ, НИИФИ. Соревнования проходили по олимпийской системе. После жеребьевки каждая команда в составе двух человек играла по круговой системе друг с другом до одной победы во встрече.

В итоге в полуфинале встретились команды ПО «Электроприбор» (Пережогин Геннадий и Федосков Алексей) и ПТПА (Сержантов Сергей и Мишин Павел), а также «СтанкоМашСтрой» (Каблов Олег и Чемулов Андрей) и НИИПТхиммаш (Терентьев Алексей и Морозов Денис). Борьба за выход в финал была упорной. В результате со счетом 6:8 команда «Электроприбора» уступила ПТПА, а за вторым столом, также с разницей в два шара, команда «Стан-

коМашСтрой» сумела обыграть команду из НИИПТхиммаш.

Финал турнира оказался очень напряженным. На протяжении всей игры счет неоднократно становился равным — ни одна команда не хотела уступить первенство. Но в итоге игроки «СтанкоМашСтрой» оказались все-таки более удачливыми и результативными. Когда на столе осталось всего два шара, им удалось забить решающий и одержать победу. Счет встречи 8:7.

Кроме того, все участники бильярдного турнира смогли попробовать силы в развлекательном виде — билии. Это серия ударов, каждый из которых заканчивается правильным сыгрыванием шаров. В этот виде победу одержал Денис Маравев (ЦеСис НИКИРЭТ), ему удалось забить в лузу больше всех шаров.

А в теннис-центре «Виктория» состоялся турнир по большому теннису среди представителей двух предприятий — ПО «Электроприбор» и «СтанкоМашСтрой».

Как признались участники турнира, теннис для них — это не только полезное времяпрепровождение. Спорт позволяет им дер-



жать себя в форме, дает дополнительный заряд энергии, а для некоторых это еще один повод провести время в кругу семьи.

Первыми на корт вышли девушки. Начало соревнований сразу выявило лидера — Ирину Сомову, выступающую за ПО «Электроприбор». Она не оставила своим соперницам ни единого шанса на победу. За второе и третье место боролись представительницы компании «СтанкоМашСтрой» — Мария Барышникова и Светлана Шмелева. В итоге Светлана в упорной борьбе уступила, став бронзовым призером турнира. Второе место заняла Мария Барышникова.

У мужчин на корте шла ожесточенная борьба. Ни один спортсмен не желал уступать. В итоге первые три места заняли представители «Электроприбора». Первое место у Вячеслава Бугреева, второе — у Алексея Безрогова, замкнул тройку сильнейших Алексей Сомов.

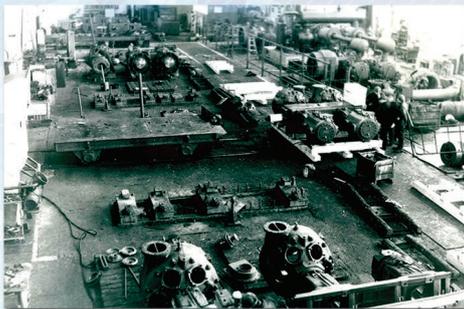
Победители и призеры были награждены кубками, медалями и ценными подарками.

Н. Ильина



«Промышленность: связь поколений»

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



Лучшая фотография будет определена открытым голосованием на сайте 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.

Партнеры
конкурса



АО «ППО ЭВТ
им. В.А. Ревунова»

Гороскоп на ноябрь 2017 года

ОВЕН

Не самый легкий месяц. Профессиональная сфера потребует пристального внимания — в погоне за годовыми бонусами в коллективе обострится конкурентная борьба. Не оставляйте без контроля любой начатый проект. Здоровье, скорее всего, не побеспокоит, если будете хотя бы иногда предоставлять организму разгрузочные дни.

ТЕЛЕЦ

Будет нелегко, но помните, что все перемены — это изменения к лучшему и шанс на светлое будущее. Рекомендуется проводить выходные в кругу семьи, избегая шумных вечеринок. В плане здоровья, ваш организм силен, но если вы желаете привести фигуру в порядок, стоит заменить плотный ужин яблоком и стаканом кефира.

БЛИЗНЕЦЫ

Скучать в ноябре не придется — ожидается много интересных встреч и знакомств. На работе появится множество новых заданий, которые будут сложными, но интересными. Не забудьте отдать все накопленные долги и погасить взятые ранее кредиты. Уделите больше времени физической активности.

РАК

Удачным будет месяц для тех, кто занимается финансовыми операциями, ожидаются денежные поступления. Хлопоты ноября не должны сделать вас легкомысленным в отношении здоровья. Первые признаки простуды стоит купировать в зародыше, чтобы не выпасть из жизни на пару недель.

ЛЕВ

Как профессионал вы будете чувствовать себя на коне, а вот в семейной жизни могут поджидать незапланированные траты и бурные конфликты. В ноябре категорически запрещено участвовать в азартных играх. Сфера здоровья потребует повышенного внимания — не исключен риск бытовых травм и аварийных ситуаций на дороге.

ДЕВА

Смело беритесь за начинания в любой сфере жизни. Профессиональные успехи будут зависеть от умения концентрировать усилия лишь на одной из поставленных задач. Не бойтесь просить коллег о помощи и подстраховке. Здоровье будет находиться полностью в ваших руках — злоупотребление алкоголем и потакание другим вредным привычкам не доведут до добра.

ВЕСЫ

Довольно хлопотный период жизни. На работе будут всплывать старые «хвосты» и выявляться недочеты в сданных проектах. Все нужно довести до ума. Скорее всего, вам удастся совершить под конец года несколько удачных сделок. В сфере здоровья старайтесь не переохлаждать свой организм, занимайтесь укреплением иммунитета.

СКОРПИОН

Месяц будет удачен как в профессиональной сфере, так и в личной жизни. Финансовая стабильность будет зависеть от умения идти на оправданный риск. Для поддержания отличного самочувствия звезды рекомендуют уделить время плаванию.

СТРЕЛЕЦ

Настало время сменить надоевшую работу или поучиться чему-то новому. Тренинги помогут отточить профессиональное мастерство. Звезды советуют быть более экономнее и не давать деньги в долг. Для укрепления здоровья делайте зарядку и употребляйте в пищу больше кальция.

КОЗЕРОГ

Идеальный период для претворения новых идей в жизнь. Месяц откроет новые горизонты и блестящие перспективы. Подходящее время, чтобы заняться спортом и начать вести здоровый образ жизни. Для нормализации здоровья поможет курс витаминов.

ВОДОЛЕЙ

Сфера здоровья, рабочие дела, семейная жизнь и личные взаимоотношения порадуют спокойным течением и отсутствием проблем. Постоянная работа не принесет значительных финансовых вливаний. Однако велика вероятность повышения по службе или прибавки к зарплате. Обостряется риск мелких бытовых травм.

РЫБЫ

Вас ждет успех в достижении поставленных целей. Успешное завершение все дел станет залогом финансового успеха. Но приготовьтесь экономить, чтобы не страдать от нехватки финансов в декабре. Время заняться своей внешностью и здоровьем. Ведите в свой рацион больше овощей и фруктов, уберите простые углеводы.

АНЕКДОТЫ

Когда в рекламе человек с улыбкой встает утром, весело напевая, идет на работу, не пытайтесь это повторить! Трюк проделан профессиональным каскадером!

На заводе «Ижмаш», в цехе, где делают автоматы Калашникова, зарплату выдают не то что день в день, а секунда в секунду...

— За что спичечная фабрика имени Пупкина была награждена орде-

ном Ленина?

— За то, что спичками ее производства диверсанту не удалось поджечь военный завод.

После праздников токаря пришли полумертвые. А когда мастер отобрал лекарство...получились злоеющие мертвецы.

После окончания смены в день зарплаты мужики выходят за проходную завода и начинают решать: пить или не пить. Один из них предлагает:

— Давайте подбросим монету. Если выпадет орел — сразу бежим за бутылкой, если решка — перенесем на завтра, если вдруг встанет на ребро

- пойдем в ресторан. Ну, а если уж зависнет в воздухе — тогда, братцы, отдаем деньги женам до единой копейки!



— Позвольте мне сегодня уйти с работы пораньше, Семен Семенович. Жена хочет пойти со мной за покупками.

— Ни в коем случае! Сидите и работайте!

— Огромное спасибо, Семен Семенович!

На чемпионате мира по легкой атлетике, эфиопский бегун сломал 2 ребра о финишную ленточку... Спонсором финишной ленточки выступил металлургический челябинский завод!



Судоку:

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

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

Дизайн и верстка:
Виктор Еремин

Отпечатано в типографии
ООО «СПЕКТРСТРОЙ»
г. Пенза, ул. Каракозова, 35
Тираж 999 экз.
Распространяется бесплатно
Заказ №92. Подпись в печать 13.10.2017
За содержание рекламных материалов
редакция ответственности не несет.