



## ПРИГЛАШАЕТ ШОУ-РУМ

Пензенские оборонные предприятия наращивают выпуск продукции, востребованной на рынке потребителями. Примером может служить «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова», где открылся первый в городе шоу-рум бытовой техники для кухни местного производства.

**С. 3 »**



### ВЗГЛЯД ИЗНУТРИ

Глава регионального минпрома рассказал о мерах поддержки промышленности

**С. 4 »**



### СОБЫТИЕ ГОДА

В Пензенской области началась подготовка к форуму «Инженеры будущего-2020»

**С. 5 »**



### ДОНОРСКИЙ МАРАФОН

Более тысячи пензенцев присоединились к акции СоюзМаш России

**С. 8 »**

## На пьедестале почета

Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж) занесен во Всероссийскую книгу Почета. Получение высокой оценки стало возможным благодаря деятельности учреждения, его вкладу в развитие Пензенской области. За этими словами стоит ежедневный кропотливый труд всех сотрудников колледжа, педагогическое умение учителей, результаты студентов на конкурсах профессионального мастерства и востребованность выпускников на региональном рынке труда.

В ноябре студент ИТ-колледжа Виктор Заботин стал бронзовым призером чемпионата «Абилимпикс» по компетенции «Мастер по обработке цифровой информации».

## Хакатон возможностей



Студенты ПензГТУ стали победителями Всероссийского хакатона «Технологии возможностей». Он проходил 23–24 ноября в Москве. Пензу представили три студенческие команды из ПензГТУ. Особенностью хакатона стала разработка новых технических средств реабилитации. Пензенские студенты представили три проекта: доступные протезы, мобильную игру для детей, страдающих дислексией, и проект «Спасатель». В итоге первое место и приз в 200 тысяч рублей на реализацию идеи получили авторы мобильной игры «Вперед за коровой», которая помогает детям со стойким нарушением усвоения чтения. Командой, разработавшей умные протезы нижних конечностей и занявшей четвертое место, заинтересовалась крупная компания.

# СВОЯ АТМОСФЕРА

**838 компаний из 28 государств представили свою продукцию на крупнейшей отраслевой выставке «Мебель-2019»**

Великобритания, Германия, Италия, Канада, США, Япония — это далеко не полный список стран, делегаты которых приняли участие в главном событии мебельного рынка в России и Восточной Европе.

Ежегодно в московской выставке принимает участие и ООО «СВАР». На этот раз свою продукцию компания представила в дуэте с мебельной фабрикой «SV-мебель» — партнером предприятия, сотрудничество с которым началось в этом году.

Посетители выставки увидели духовые шкафы и варочные поверхности бренда SVAR, которые удачно впишутся в дизайн любой кухни. Особое вни-



мание привлекла богатая цветовая палитра бытовой техники.

Участие в выставке «Мебель» — это возможность представить свою продук-

цию широкой аудитории, найти новых клиентов и заключить контракты на новый финансовый год, укрепить имидж на престижной бизнес-площадке.

## НАЦПРОЕКТ В ДЕЙСТВИИ

**Пензенская область одной из первых включилась в национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости»**

Сразу несколько ведущих предприятий Пензенской области стали новыми участниками нацпроекта «Производительность труда и поддержка занятости», среди них «ПО «Старт» имени М. В. Проценко». Оно разрабатывает и выпускает конкурентоспособную наукоемкую высокотехнологичную продукцию, используемую в сфере обеспечения национальной безопасности страны и для нужд атомной энергетики, предприятий топливно-энергетического комплекса, железнодорожного транспорта и других промышленных объектов.

Основные цели проекта — обеспечение прироста производительности труда на предприятиях Пензенской области и поддержка уровня занятости.



На сегодняшний день заключено 18 соглашений с предприятиями Пензенской области, которые должны достигнуть роста производительности труда не менее 10, 15

и 30 процентов за первый, второй и третий годы по сравнению с базовым. К 2024 году запланировано участие 75 предприятий в реализации национального проекта.

**ОТ РЕДАКЦИИ:** Стать участниками нацпроекта «Производительность труда и поддержка занятости» можно, зарегистрировавшись на сайте: [производительность.рф/ru/](http://производительность.рф/ru/)

# ПОВОД ДЛЯ ГОРДОСТИ

**В Пензе открылся первый шоу-рум бытовой техники исключительно местного производства**

Первыми гостями нового торгово-выставочного зала «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» стали губернатор Иван Белозерцев и участники совещания по вопросу развития производства гражданской продукции на предприятиях оборонно-промышленного комплекса Пензенской области.

Площадь шоу-рума позволила разместить 230 моделей незаменимых кухонных помощников — газовые, электрические, индукционные, комбинированные плиты, как отдельностоящие, так и встраиваемые варочные поверхности и духовые шкафы, а также водонагреватели, посудомоечные машины, холодильники и микроволновые печи.

«Пензенское производственное объединение электронной вычислительной техники имени В.А. Ревунова» неслучайно было выбрано в качестве места проведения совещания. Предприятие успешно реализует диверсификацию с 1994 года. Четверть века назад появился на свет бренд De Luxe, затем в начале 2000-х — Electronicsdeluxe. В 2017 году производство гражданской продукции было оформлено как самостоятельное юридическое лицо — ООО «СВАР», позднее произведен ребрендинг с презентацией новой продукции под торговой маркой Svar.

— Диверсификация производства на оборонных пред-

приятиях — это важнейшая задача, поставленная президентом России. Ее выполнение позволит повысить социально-экономическую стабильность, развивать конкуренцию, увеличивать объем экспорта, сохранять и создавать рабочие места, — говорит губернатор Иван Белозерцев.

Глава региона отметил, что на сегодняшний день удельный вес продукции гражданского назначения на предприятиях ОПК Пензенской области составляет в среднем около 15 процентов, прирост в год равен одному проценту. Этого недостаточно в условиях прогнозируемого снижения объема государственного оборонного заказа.

«ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» на две трети загружено заказами на технику специального назначения. Производство товаров народного потребления в общей доле составляет более 40 процентов, поэтому острой зависимости от государства производитель уже не испытывает. У предприятия три тысячи точек продаж, 250 официальных представителей. Техника, помимо российских городов, поставляется в страны СНГ, Индию и Монголию. Главная задача на ближайшее будущее — попасть на рынки Европы.

— Мы поддерживаем сегмент доступных отдельностоящих плит для массового потребителя, при этом посто-



янно работаем над дизайном кухонной техники, расширяем ассортимент продукции, чтобы у покупателей была возможность приобрести всю линейку техники наших торговых марок, — рассказал генеральный директор «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» Алексей Слугин.

Своими разработками по развитию производства продукции гражданского назначения поделились руководители других предприятий ОПК Пензенской области —

«Радиозавода», «ПО «Электроприбор», «ФНПЦ «Старт» имени М.В. Проценко», НПП «Рубин», ПНИЭИ, НИИЭМП, НИИФИ и АО «Нижнеломовский ЭМЗ».

Губернатор Пензенской области нацелил промышленников на повышение доли товаров гражданского назначения в общем объеме их производства и выразил готовность оказывать поддержку в работе по организации экспортных поставок.

**Наталья Шлихтер**



# ДРАЙВЕР ЭКОНОМИКИ

Региональный минпром поддержит машиностроительные предприятия



Что ждет пензенских машиностроителей в будущем году и чем они могут гордиться в уходящем году, рассказал министр промышленности, транспорта и инновационной политики Пензенской области Михаил Торгашин.

— Каким уходящий год оказался для пензенских машиностроителей?

— Приборо- и машиностроение по-прежнему остается одним из драйверов пензенской промышленности. Более 61 процента российского рынка технических и инженерных средств охраны принадлежит предприятиям приборостроительного кластера «Безопасность», в который входят «Радиозавод», «НИИФИ», «ЦеСИС НИКИРЭТ», «Фирма «Юмирс», «Охранная техника», ООО ПМЦ «Старт-7» и другие.

Локомотивами роста промышленного производства в регионе благодаря активной работе по внедрению передовых технологий, освоению новых видов продукции и рынков сбыта являют-

ся «Холдинговая компания «Маяк», АО «Радиозавод», ЗАО «ПКТБА», АО «Пенза-дизельмаш», АО «Белинск-сельмаш», ПАО «Биосинтез», ООО «СКБТ», ЗАО «Пензенская кондитерская фабрика», ООО «Азия Цемент» и др.

— Как реализовывались меры господдержки и какие из них оказались востребованными?

— В этом году в пяти государственных программах РФ принимали участие шесть предприятий и отраслевых институтов, общая сумма финансирования которых составит 375,7 млн руб. НПП «Рубин» с Фондом развития промышленности России по программе «Цифровизация промышленности» заключил договор на получение в 2019 году кредита в размере 80 млн рублей, на реализацию проекта «Создание и производство универсального программно-технического комплекса АСУ для отраслей промышленности с использованием технологий цифрового производства».

ООО «Маякпринт» заключил договор с Минпромторгом России на получение субсидии в размере 37 млн рублей, в рамках реализации инвестиционного проекта «Развитие обойного производства» по программе «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности».

Работа по стимулированию развития промышленного комплекса продолжается и на региональном уровне. Фонду развития промышленности Пензенской области было выделено сто миллионов рублей на предоставление льготных кредитов предприятиям.

Разработана региональная программа, которая по результатам конкурсного отбора в Минэкономразвития России вошла в число 15 субъектов-победителей из 39 участников.

С 2019 года реализуется национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости». Правительством Пензенской области разра-

— Бюджет на будущий год сверстан. Как отражены в нем потребности отрасли? Сохранились ли меры поддержки, на что могут рассчитывать пензенские производители?

В рамках государственной программы Пензенской области «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности на 2014–2020 годы» на 2020 год предусмотрено 10 млн рублей на предоставление субсидий субъектам деятельности в сфере промышленности, осуществляющим производство товаров легкой и текстильной промышленности, кондитер-



## В БЮДЖЕТЕ НА 2020 ГОД БУДУТ ОТРАЖЕНЫ ИНТЕРЕСЫ МЕСТНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



ботаны и утверждены региональные проекты «Системные меры по повышению производительности труда», «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях» и «Поддержка занятости и повышение эффективности рынка труда для обеспечения роста производительности труда». Их общий бюджет составляет 34,7 миллиона рублей.

Завершена работа по созданию Регионального Центра Компетенций (РЦК) в сфере производительности труда. Сотрудники РЦК приняли участие в двух обучающих модулях.

В сентябре 2019 года в Пензенской области утверждены условия и порядок отбора проектов для финансирования по программе «Повышение производительности труда» для участников национального проекта. Для них предусмотрена сумма займа от 3 до 30 миллионов рублей по ставке 1% годовых.

ских изделий, а с 2020 года дополнительно на производство безалкогольных напитков, стекла и стекольных изделий на возмещение части затрат на приобретение оборудования в целях модернизации производства.

На первоначальном этапе согласования проекта регионального бюджета предусмотрено выделение 50 млн рублей Фонду развития промышленности Пензенской области на предоставление льготных кредитов промышленным предприятиям, направленных на реализацию инвестиционных проектов.

Заложены средства областного бюджета также на организацию и проведение областного конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии».

Бюджет еще будет корректироваться, надеемся, что в нем будут отражены интересы местных производителей.

**Наталья Макарова**

## НАША СПРАВКА

По итогам 10 месяцев 2019 года индекс промышленного производства составил 103,2% (в России - 102,7%), в том числе в обрабатывающих производствах - 104%. При этом объем отгруженной продукции - 187,7 млрд руб. или 106,8% к соответствующему периоду 2018 года, в т.ч. в обрабатывающих производствах - 164,9 млрд руб. или 107,9%. Средняя заработная плата в промышленности за январь-сентябрь 2019 года увеличилась на 4,8% к соответствующему периоду прошлого года и составила 30 497,7 рублей, при этом зарплата в промышленности выше средней по экономике региона на 3,2%.

# ВЫСШАЯ ПРОБА

Пензенские вузы подключились к подготовке форума «Инженеры будущего»



В ноябре состоялось совещание рабочей группы по подготовке IX Международного молодежного промышленного форума «Инженеры будущего», который в следующем году пройдет в Пензе. Встреча была назначена на базе отдыха «Чистые пруды», выбранной площадкой для проведения масштабного мероприятия.

## РАССТАВИТЬ ПРИОРИТЕТЫ

Как пояснили в региональном отделении Союза машиностроителей России, разработан план расположения основных объектов на территории будущего образовательного лагеря. Участники форума по сложившейся традиции будут жить в палатках. Определена площадка для размещения основной сцены, которая станет центром притяжения в дни форума.

В будущем пресс-центре собрались все заинтересованные стороны — министр промышленности, транспорта и инновационной политики Пензенской области Михаил Торгашин, представители Пензенского регионального отделения Союза машиностроителей России и других организаций и ведомств, участвующих в подготовке к форуму. Среди них министр культуры и туризма региона Татьяна Курдова, начальник Управления профессионального образования и молодежной политики министерства

образования Пензенской области Александр Бочкарев, ректор ПензГТУ Дмитрий Пашенко и другие.

— Мы собираем все интересные предложения по формированию образовательной программы, по наполнению форума культурными событиями, спортивными активностями. Нам нужно показать, что уникального есть в Пензенской области, делая упор при этом на интеллектуальный потенциал региона, — пояснил Михаил Торгашин.

Представители Пензенского государственного и Пензенского государственного технологического университетов выразили желание участвовать в форуме «Инженеры будущего». По мнению ректора ПензГТУ Дмитрия Пашенко, перспективные наработки преподавателей вуза и молодых ученых могут получить впоследствии дополнительный импульс. С какими темами и проектами Пенза будет выходить на международный уровень, пока обсуждается.

## СТАРТ КАРЬЕРЫ

Лидеры рейтинга форума «Инженеры будущего — 2019» по предложению Союза машиностроителей России примут участие в работе Экспертных советов Государственной Думы при Комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию

и предпринимательству и Комиссии по правовому обеспечению развития организаций оборонно-промышленного комплекса РФ. Молодые инженеры представляют входящие в СоюзМаш России холдинги и предприятия государственной корпорации «Ростех», Объединенной авиастроительной корпорации и Объединенной судостроительной корпорации.

Эффективность оценки работы участников форума отразили в специальном рейтинге. Он необходим для повышения мотивации участников к обучению, повышения культуры поведения, а также выявления активных и квалифицированных кадров. Получить баллы они могли, участвуя в образовательной, деловой, спортивной и культурно-массовой программах форума.

Экспертные советы при Госдуме проводят предвари-

тельную экспертизу законопроектов, законодательных инициатив, проектов и нормативных актов, находящихся на рассмотрении, разрабатывают предложения по внесению изменений и дополнений к законопроектам, делают анализ правоприменительной практики.

— Союз машиностроителей России придает большое значение участию талантливых молодых специалистов инженерно-технических профессий в законотворческой деятельности, так как видит в этом перспективу создания благоприятных условий для развития российского машиностроения, — говорит первый зампреда комитета Госдумы по экономической политике и промышленности, первый вице-президент СоюзаМаш России Владимир Гутенев.

Наталья Шлихтер

## КСТАТИ

Несмотря на то, что следующий форум «Инженеры будущего» состоится будущим летом, уже сейчас идет активная работа над сценарием самого зрелищного момента — торжественной церемонии открытия. Режиссерскую группу возглавила руководитель хореографического ансамбля «Вензеля» Лариса Алексеева, имеющая большой опыт режиссерской и постановочной работы.

Большое внимание организаторы уделяют вопросам технического обеспечения форума и безопасности участников. В июле 2020 года на территории Пензенской области соберутся порядка полутора тысячи человек — это молодые инженеры из разных регионов нашей страны и зарубежья, преподаватели ведущих российских вузов, представители крупных холдингов и корпораций, политические и общественные деятели.

## Оценили эффективность



НПП «Рубин» отметили за высокую социальную активность.

НПП «Рубин» (входит в Концерн «Вега» холдинга «Росэлектроника») по итогам ежегодного конкурса министерства промышленности и торговли РФ признано победителем в номинации «Научная организация оборонно-промышленного комплекса высокой социально-экономической эффективности».

— Отрадно, что конкурсной комиссией по достоинству оценены такие важные аспекты работы предприятия, как внутрикорпоративная политика, достижения в работе с персоналом, улучшение условий и охраны труда, развитие социального партнерства и формирование здорового образа жизни. Результаты конкурса продемонстрировали социальную защищенность и гарантии для работников. Участие в подобных конкурсах способствует созданию позитивного социального имиджа, а также развитию инициативы и творческого подхода к выполнению поставленных задач, — говорит генеральный директор НПП «Рубин» Андрей Тарасов.

Научный потенциал пензенского предприятия тоже остается на высоте. Пензенские специалисты создали техническое решение для защищенного обмена секретными данными по телефонным линиям и IP-сетям общего пользования. Конфиденциальность данных обеспечивается за счет применения криптографической аппаратуры и сертифицированного программного обеспечения.

Разработка позволяет модернизировать существующие телефонные линии и IP-сети общего пользования для передачи конфиденциальных данных, а также позволяет организовать закрытую телефонную связь и видеоконференцию.

— Нам удалось расширить функционал существующей инфраструктуры, а не создавать отдельные линии для обмена секретной информацией. Это дает возможность снизить расходы. Решение масштабируемо — количество абонентов сети может варьировать от пожеланий заказчика, — пояснил исполнительный директор Ростеха Олег Евтушенко.

Новая разработка может заинтересовать силовые ведомства, госкомпании, а также коммерческие финансовые структуры. Подобная система уже внедрена и используется в правительстве одного из регионов России.

**Екатерина Соболева,**  
АО «НПП «Рубин»

## ПОД ПРИЦЕЛОМ

## Пензенский кластер «Безопасность» представили на выставке Interpolitex — 2019

В Москве на ВДНХ представили лучшие образцы отечественного производства по обеспечению безопасности государства и антитеррору. Их можно было увидеть на XXIII Международной выставке Interpolitex — 2019 (Интерполитех). Ее проводят ежегодно силовые структуры России, такие как ФСБ, МВД, Росгвардия.

Наряду с ведущими международными техническими выставками сил правопорядка она завоевала репутацию эффективной площадки для конструктивного диалога экспертов силовых структур, представителей науки и предприятий оборонно-промышленного комплекса различных государств.

Экспозиция Международной выставки разместились на площади более 25 тысяч квадратных метров в трех залах ВДНХ и представляла собой выверенное сочетание специализированных тематических экспозиций, дополняющих друг друга.

На торжественном открытии присутствовали заместитель председателя российского правительства Юрий Борисов, министр внутренних дел Владимир Колокольцев, а также руководители федеральных органов исполнительной и законодательной власти РФ. Помимо российских организаций, в выставке принимали участие компании из Белоруссии, Казахстана, Германии, Китая, Кореи, США, Франции и Японии.

За время проведения выставки ее посетили около 20 тысяч человек.



В работе выставки активно принимали участие предприятия пензенского приборостроительного кластера «Безопасность». На их выставочных стендах демонстрировались новейшие конструкторские разработки инженерно-технических средств физической защиты и охраны объектов силовых ведомств. Они постоянно находились в центре внимания как российских, так и зарубежных специалистов.

К новейшим разработкам пензяков проявили особенный интерес представители служб, отвечающих за безопасность социально значимых, критически важных и потенциально опасных объектов. Они по достоинству оценили функциональные возможности и высокое качество представленных экспонатов.

Среди них были быстроразворачиваемые комплексы охраны полевых лагерей, военных баз и стоянок техники, оснащенных радиолокационными и мобильными системами безопасности, антидроновые системы, пулеотклоняющие и противогранатные заграждения, противотаранные устройства и конструкции, а также целый ряд технических средств обнаружения, основанных на различных принципах действия.

## ЦИФРЫ

◆ **372** отечественные и зарубежные компаний представили на «Интерполитех — 2019» свои инновационные продукты. Среди них **31** компания из семи зарубежных стран. Из постоянных экспонентов «Интерполитех» — **211** крупных отечественных предприятий.



# НИКОГДА НЕ ПОЗДНО УЧИТЬСЯ

## В Пензе реализуются меры поддержки заводчан предпенсионного возраста

На пензенском предприятии «Электроприбор» 17 сотрудников разных профессий прошли переподготовку и повышение квалификации в рамках государственной программы по направлению «Содействие занятости граждан предпенсионного возраста».

### ИСПЫТАНО НА СЕБЕ

Им предложили курсы профессиональной переподготовки по управлению персоналом и повышения квалификации по поверке средств измерений, программированию, конструированию в приборостроении. А также все желающие могли овладеть компьютерной грамотностью.

Светлана Минаева — инженер-конструктор отдела печатных плат и покрытий, на «Электроприборе» она проработала 19 лет.

— Американский философ Элвин Тоффлер сказал: «Неграмотными людьми двадцать первого века будут не те, кто не умеет читать и писать, а те, кто не умеет учиться и переучиваться». В этом году у меня появилась возможность подтвердить это высказывание. Тридцать лет спустя я снова села за студенческую скамью в Пензенском госуниверситете в качестве слушателя курсов повышения квалификации, — говорит Светлана Минаева. — Для меня это интересный опыт. На курсах нам преподавали осно-



вы работы в самых востребованных компьютерных программах.

Преподаватели курсов показали новые подходы и возможности в использовании уже знакомых программ. Это создание скриншотов, графиков, форматирование текстов. За несколько дней упорной работы изучить

са и рассказать о своей работе на научно-производственном предприятии.

### ЯЗЫКОМ СТАТИСТИКИ

По данным Пензастата, на начало 2019 года на территории Пензенской области проживали свыше 116,3 тысяч чело-

доустроено 80 человек. Направлено на досрочную пенсию 14 человек. Ведется адресная работа с гражданами предпенсионного возраста, обратившимися в службу занятости. В текущем году на биржу труда обратились 1067 предпенсионеров, из них были трудоустроены 640 человек, что составляет 60 процентов от общего числа.

### СТАРШЕЕ ПОКОЛЕНИЕ

С февраля 2019 года в рамках регионального проекта «Старшее поколение» реализуются мероприятия по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию граждан предпенсионного возраста. В соответствии с контрольным показателем, установленным министерством труда и социальной защиты РФ, за год необходимо обучить 499 человек. На организацию обучения и дополнительного профессионального образования предусмотрено 34,2 миллиона рублей, из них 1,7 миллиона составляют средства регионального бюджета.

Профессиональное обучение организуют центры занятости населения. Для незанятых предпенсионеров в период обучения предусмотрена выплата стипендии. Ее размер равен минимальному размеру оплаты труда, в 2019 году он составляет в регионе 11 280 рублей.

На начало октября было направлено на профессиональное обучение 1380 граждан предпенсионного возраста. Закончили его 923 человека, установленный контрольный показатель перевыполнен в 1,9 раза.

Всего в 2019 году планируется обучить более 1400 предпенсионеров.

Доля трудоустроенных и сохранивших занятость граждан предпенсионного возраста составляет 98 процентов.

В проекте принимают участие 59 промышленных предприятий и 200 организаций бюджетной сферы Пензенской области.



НЕГРАМОТНЫМИ ЛЮДЬМИ БУДУТ НЕ ТЕ, КТО НЕ УМЕЕТ ЧИТАТЬ И ПИСАТЬ, А ТЕ, КТО НЕ УМЕЕТ УЧИТЬСЯ И ПЕРЕУЧИВАТЬСЯ



такие программы, конечно, невозможно, но получить определенные навыки вполне реально. Например, понять процессы 3D-моделирования, создания электрических схем, вывода разнообразных отчетов по проекту.

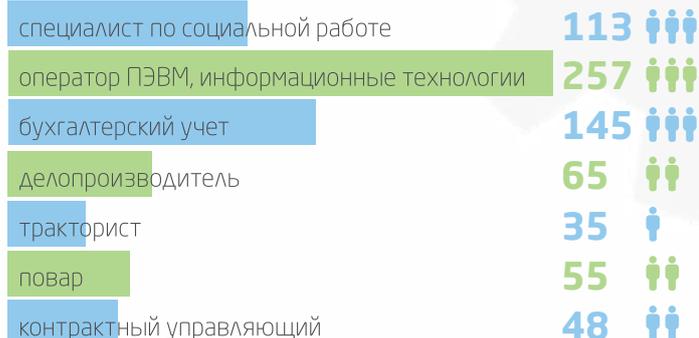
В то же время преподаватели с кафедры попросили Светлану выступить перед студентами четвертого кур-

сок предпенсионного возраста. Это женщины в возрасте от 51 до 56 лет и мужчины в возрасте от 56 до 61 года. Из них официально занимались трудовой деятельностью 47,4 тысячи человек.

В Пензенской области разработаны и реализуются меры, направленные на исполнение поручения Президента РФ о соблюдении трудовых прав и свобод граждан предпенсионного возраста. На основании федерального законодательства в период поиска работы таким гражданам обеспечивается пособие по безработице в максимальном размере — 11 280 рублей. Период выплаты пособия по безработице может составлять до года.

С предприятиями региона налажено взаимодействие и проводится мониторинг высвобождения работников предпенсионного возраста. За девять месяцев этого года уволено в связи с высвобождением 149 человек, из них тру-

Количество предпенсионеров, обучающихся по различным компетенциям



По данным минтруда Пензенской области



# ДОНОРСКИЙ МАРАФОН

Представители пензенского СоюзМаш пополнили региональный банк крови



В ноябре прошли акции в рамках соглашения о сотрудничестве в сфере развития безвозмездного массового донорства крови и ее компонентов между Областным клиническим центром крови и Пензенским региональным отделением Союза машиностроителей России.

## «ППО ЭВТ ИМЕНИ В.А. РЕВУНОВА»

Традиционно мероприятие собрало немало неравнодушных сотрудников предприятия, готовых стать донорами. За три дня к донорской акции решили присоединиться 259 человек. Но сдать кровь удалось не всем. К процедуре допустили только тех, кто соблюдал все правила перед донацией и не имел противопоказаний. В итоге донором стал 191 человек, удалось собрать более 80 литров крови.

Подобные акции проводятся на промышленных предприятиях регулярно.

— Если вы сдали кровь впервые, прийти второй раз просто необходимо, — говорит главный врач Пензенского областного клинического центра крови Татьяна Крылова. — Чтобы исключить вероятность заражения больного через переливание крови, донорскую плазму на полгода отправляют на карантинное хранение. В результате плазма будет перелита больному только после того, как сдавший ее донор будет повторно обследован.

## ЭСТАФЕТУ ПРИНЯЛ НИИЭМП

Работники Научно-исследовательского института электронно-механических приборов (НИИЭМП) присоединились к акции. Донорами стали 22 сотрудника НИИЭМП. Всего за несколько часов они пополнили банк крови почти на 10 литров.

— Как всегда на призыв сдать кровь откликнулись

многие работники предприятия. Но стоит помнить, что донорами могут стать только абсолютно здоровые люди. Врач измеряет давление, берет кровь на анализ, чтобы определить группу, резус, уровень гемоглобина. У женщин гемоглобин должен быть не менее 120, у мужчин — не ниже 130. Если показатели давления и гемоглобина неудовлетворительные, то сдать кровь придется в другое время, когда самочувствие будет лучше, — напоминают врачи.

## ПНИЭИ ТОЖЕ «ЗА»

Благодаря сотрудникам ПНИЭИ заготовлено 12,6 литра донорской крови, которая будет разделена на компоненты.

— Донорство — это самое простое и самое полезное проявление социальной ответственности, — говорят участники акции.

После заключения соглашения между Пензенским региональным отделением Союза машиностроителей России и областным клиническим центром крови массовое донорство стало частью корпоративной культуры на пензенских предприятиях.

Составляется график выезда мобильного пункта забора крови, заранее оповещаются сотрудники. Из-за большого количества желающих не всегда в запланированный день свою кровь успевают сдать все при-



шедшие. И тогда, по согласованию со службой крови, назначается дополнительный день.

## ДОНОР – ЗНАЧИТ, ЗДОРОВ

Весь октябрь мобильный пункт забора крови работал в вузах Пензы. Среди них Пензенский госуниверситет, технологический, архитектурно-строительный и аграрный университеты, а также Мокшанский агротехнологический колледж.

Девиз «Я — донор! Я здоров!» прочно вошел в молодежную среду. Многие участники акции отказались от вредных привычек, придерживаются здорового образа жизни, правильно питаются, занимаются спортом.

В ходе студенческого марафона донорами стали 225 человек, заготовлено более ста литров крови. Во всех вузах созданы волонтерские отряды службы крови, которые помогают в организации акции и проводят разъяснительную работу.



# КАЖДЫЕ СУТКИ НА СЧЕТУ

Пензадизельмаш запустил первую эталонную линию по сборке дизелей



На «Пензадизельмаше» (входит в состав АО «Трансмашхолдинг») начала работу эталонная линия по сборке дизель-генераторов 1-ПДГД. Они используются в конструкции маневровых тепловозов Брянского машиностроительного завода.

## ЦИФРЫ

◆ **240** дизель-генераторов изготовит «Пензадизельмаш» в 2019 году, из них **50** предстоит выпустить до конца года.

Их сборка теперь осуществляется на четырех позициях эталонной линии, что позволяет выстроить равномерную загрузку с ритмичной работой, уменьшить путь сборки и организовать бесперебойную подачу узлов. Комплектная поставка деталей и сборочных узлов осуществляется непосредственно на позиции сборки, лишние перемещения людей и материалов исключаются.

Внедрение современной производственной системы ТМХ началось в июле 2013 года. Она представляет собой особый комплексный подход к управлению предприятием и позволяет сократить все виды потерь при обеспечении высокого качества продукции.

Поэтапное внедрение бережливого производства на пред-

приятии позволило реализовать базовые инструменты: система 5S (система организации и рационализации рабочего места), визуализация, оценка рисков по охране труда. Это качественно изменило условия труда, помогло вовлечь сотрудников в процесс модернизации.

По мере внедрения производственной системы на «Пензадизельмаше» происходит переход от пилотных участков к выстраиванию эталонных линий производства конечного продукта. Это задает ритм работы всем поставщикам, как внутренним, так и внешним. По сути это рабочий конвейер, исключая ненужные перемещения и траты.

Следующим этапом станет переход на односменный режим работы, с тактом выпуска 8 часов, что позволит выпускать один дизель-генератор в сутки, благодаря этому снизится потребление энергоресурсов и других затрат и не будет возникать дефицит по позициям сборки.

## Перелистнули календарь



Нижнеломовский электро-механический завод отметил очередную годовщину со дня основания.

Предприятие было образовано 4 ноября 1938 года приказом № 419 Наркомата оборонной промышленности на основании Постановления Правительства СССР. Пройдя более чем 80-летний путь, коллектив завода на сегодняшний день выполняет государственный заказ и осваивает выпуск продукции гражданского назначения.

Для заводчан устроили праздник. Со словами приветствия и поздравления выступил генеральный директор «НЛЭМЗ» Геннадий Гребенщиков. Он поблагодарил коллег за упорный труд. Слесарю-инструментальщику цеха № 28 АО «НЛЭМЗ» Олегу Боровкову был вручен сертификат о занесении его имени и портрета на районную доску почета за высокие производственные показатели и весомый вклад в социально-экономическое развитие Нижнеломовского района.

На заводе особое внимание уделяют социальной политике, частью которой является забота о молодом поколении. По случаю праздника инициативная и жизнерадостная молодежь подготовила творческое поздравление.

Главным подарком для зрителей стало выступление ансамбля «Злато — Серебро» с его бессменной солисткой Натальей Мещеряковой. Концерт так понравился зрителям, что они дружно подпевали попури из знакомых всем песен и танцевали вместе с артистами.

# ПОДТВЕРДИЛИ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

На «Пензтяжпромарматуре» прошел аудит системы менеджмента качества

Предприятие проверили на соответствие требованиям стандарта СТО Газпром 9001–2018 в системе Интергазсерт.

В силу своей специфики нефтегазовая отрасль предъявляет высокие требования к качеству используемой продукции и выполнению работ. Уровень ответственности за людей и состояние окружающей среды делает проблему качества актуальной не только в этой отрасли, но и в арматуростроении, продукция которого активно используется нефтяниками и газовиками. Для обеспечения необходимого уровня качества для своих поставщиков корпорация ПАО «Газпром»

в 2016 году создала собственную Систему добровольной сертификации СДС «Интергазсерт», которая усовершенствовала действующую с 1999 года систему «Газпромсерт». Система становится своеобразным фильтром на пути от поставщиков к предприятиям и очищает отрасль от недобросовестных производителей.

На «Пензтяжпромарматуре» подобные аудиты проходят регулярно. В этом году эксперты отметили ряд серьезных улучшений, произошедших на заводе с прошлой проверки, в том числе внедрение и использование в работе программных продуктов для повышения произво-



дительности и снижения затрат, автоматизацию оценки, квалификации и выбора поставщиков, изменение периодичности опроса удовлетворенности потребителей и увеличение количества опрашиваемых клиентов до 100 процентов, а также автоматизацию обработки результатов оценки. Ранее в этом году завод ПТПА успешно прошел сертификацию Американского института нефти (American Petroleum Institute).

## Круглые клюшки

«Радиозавод» победил в первом турнире по хоккею с мячом.

С круглыми клюшками в руках за победу боролись также сотрудники «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова», команда Пензенского регионального отделения СоюзМаш, Управления пенсионного фонда РФ по Пензенской области, завода «Бетониум», а также каменщики и монтажники из компании «Территория жизни».

Нешуточные страсти кипели на поле. Несмотря на то, что большинство участников турнира впервые попробовали свои силы в этом виде спорта, они мастерски владели клюшками. Каждая игра была зрелищной и азартной, с массой голевых моментов и забитых мячей. Никто не желал уступить. Болельщики активно поддерживали команды.

В отборочном матче дружина пензенского отдела



ния СоюзМаш уступила команде завода «Бетониум» со счетом 2:3 и выбыла из борьбы. Правда, как признались игроки, настроение из-за неудачи не испортилось.

Команда «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова» переиграла на отборочном этапе каменщиков «Территория жизни» — 3:0 и вышла в полуфинал, получив в соперники команду «Радиозавода». Заводчане оказались удачливее на поле и завоевали право сразиться в финале, где обыграли представителей «Территория жизни» и заняли первое место.

## СМЕЛЫЙ ПРЫЖОК

## В Пензе отобрали сильнейших прыгунов в воду среди школьников

Во Дворце спорта «Буртасы» завершились Всероссийские соревнования, посвященные памяти заслуженного тренера СССР Б. П. Клиненко. Свои умения демонстрировали более 130 сильнейших спортсменов из 10 регионов России. Команду Пензенской области представили 25 воспитанников школы олимпийского резерва водных видов спорта.

Одним из организаторов мероприятия выступило Пензенское региональное отделение Союза машиностроителей России. Соревнования позволили оценить возможности ближайшего резерва сборной команды России и определить наиболее перспективных спортсменов в своих возрастных группах.

Участники выступали по специальной программе в зале и на воде. Они прыгали в бассейн с метрового и трехметрового трамплинов, с вышек высотой 5 м, 7,5 м и 10 м, а также демонстрировали синхронные прыжки. «На суше» спортсмены выполняли акробатические упражнения, соревновались на батуте и сухом трамплине, кроме того, судьи оценивали их силовую подготовку.

В итоге соревнований лучший результат продемонстрировали гости из Московской области — у них шесть золотых медалей. Особо отличился спортсмен из города Бузулука Оренбургской области Матвей Помощников. Он показал самые высокие результаты



во всех видах программы среди сверстников и увез домой сразу три золотые медали. Отличные показатели и у девушек из Электростали Московской области. Виктория Казанцева завоевала золото в программе на воде и серебро в зале, а Диана Сбытова — обладатель бронзы за хороший прыжок в воду и золота за лучшие результаты в зале. Кроме того, обе девушки отличились в синхронных прыжках и заняли первое место.

В копилке пензенских прыгунов также прибавилось медалей. Восемилетний Макар

Шолохов, выступая в зале, обошел всех соперников в младшей группе и стал обладателем золота. Тимур Хайле Мариам завоевал две бронзы в специальной программе на воде и в зале среди прыгунов 2007–2008 годов рождения.

Участников, занявших призовые места, наградили кубками и дипломами от организаторов. Кроме того, они получили сладкие подарки и спортивные принадлежности для будущих побед.

Участники соревнований также посетили Пензенский музей спорта.



# ВОЙНА И МИР

## ЛЕЙТЕНАНТА АНУХИНА

Ветерану «НПП «Рубин» исполнилось 95 лет



Участнику Великой Отечественной войны, ветерану научно-производственного предприятия «Рубин» Владимиру Анухину исполнилось 95 лет.

От имени коллектива его поздравил генеральный директор Андрей Тарасов. Он выразил признательность за проявленное мужество в годы Великой Отечественной и долголетнее, добросовестное служение предприятию, которому Владимир Александрович отдал почти четверть века.

Владимир Анухин встретил войну в Ленинграде красноармейцем оркестра

Военно-медицинской академии РККА им. С.М. Кирова. До эвакуации в Самарканд он нес караульную службу по защите неба.

В эвакуации по личному желанию был откомандирован на учебу в Воронежское военное училище связи и окончил его в звании младшего лейтенанта. Он с горечью вспоминает, что из личного состава шестнадцати рот, выпущенных из училища, оставшиеся ко Дню Победы в живых офицеры могли бы сформировать только две.

В 1944 году лейтенант Анухин был откомандирован в Главное управление связи в Москву, а позже направлен в погранвойска НКВД СССР, где прослужил более 15 лет.

— Победу я встретил на финской границе. 8 мая 1945 года был в карауле, а утром 9 мая сдал пост и вернулся в казарму, — вспоминает Владимир Александрович. — Позвонили телефонистки и сказали об окончании войны. Мы все свободные от караула собрались и праздновали.

В 1960 году Анухин был уволен в запас в воинском звании капитана, к тому моменту он работал в должности начальника узла связи. С этого года начинается его трудовая деятельность в Научно-исследовательском институте



управляющих вычислительных машин (ныне «НПП «Рубин»), куда он был принят инженером по комплектации ОТС.

Через три года стал заместителем начальника отдела материально-технического снабжения, кооперирования и комплектации. А затем, совмещая должности, выполнял обязанности начальника бюро интегральных микросхем, полупроводниковых приборов и вакуумных изделий.

Юбиляр имеет многочисленные награды: «За боевые заслуги», «40 лет Вооруженных сил СССР», «За безупречную службу II степени», «20 лет Победы в Великой Отечественной войне», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За оборону Ленинграда» и многие другие. Он отмечен благодарностями за высокие производственные показатели, активное участие в создании опытных образцов и проведении испытаний новых изделий.

Екатерина Соболева, НПП «Рубин»

## ВАХТА ПАМЯТИ

Пензенские поисковики стали лучшими в Поволжье

Гран-при слета поисковиков, который в этом году проходил в Кирове, привезли домой ребята из пензенского отряда «Поиск-вездеход». Их признали лучшими в Поволжье.

В этом году пензенские отряды 12 полых экспедиций работали на территории семи регионов, где гремели бои Вели-



кой Отечественной войны. Были подняты останки 127 бойцов, имена 30 удалось установить. Двое из них оказались земляками, уроженцами Пензенской области. Их перезахоронили на родине, где за могилами теперь ухаживают родственники.

Рассказывают поисковики и необычные случаи. Как-то во время обследования оставшихся с войны фортификационных сооружений Красной Армии: траншей, землянок и оружейных дворов, металлоискатели «назвонили» странную штуку — прямоугольную металлическую плиту с отверстиями. И никто не мог объяснить ее предназначение.

А потом «назвонили» еще один такой же предмет. Только спустя время на одном из форумов кто-то подсказал,



что это подрельсовый башмак. Его подкладывали под пулемет, в болотистой местности тяжелое орудие засасывало. Так по крупницам удается восстанавливать историю.

Поисковиков чествовали в Законодательном собрании Пензенской области. Им передали мобильный бытовое корпус, который пригодится в бездорожье и согреет в промозглом поле. Ребята уже строят планы на будущий сезон.

# В семейном кругу

В прошлый раз мы начали разговор о приеме «наоборот», который помогает развивать творческое воображение. Сегодня узнаем еще об одном широко распространенном приеме «дробление-объединение». Он парный и может включать в себя сразу два действия, так как мы не всегда объединяем целые объекты, иногда нам нужны только какие-то их части.

Этот прием хорошо известен по сказкам: русалки, кентавры, птица Феникс и другие мифические существа получены путем объединения человека с каким-то животным.

Но нас интересует, как, используя этот прием, фантазировать в жизни? Что же мы можем объединять?



Самое простое — это объединить одинаковые объекты или их части. Например, объединив черпачки от одноразовых ложек, можно получить чудесную новогоднюю елочку.

Праздник не за горами! Поэтому стоит подумать, как можно использовать прием «дробление-объединение» для украшения дома, изготовления подарков и елочных игрушек. Придумайте, что можно сделать к Новому году из одноразовых тарелочек, стаканчиков, ватных палочек, старых фломастеров и т.д.

Пусть ваши поделки к празднику будут необычными и удивительными.



**ОТ РЕДАКЦИИ:** все желающие могут присылать свои идеи и варианты ответов по адресу: [kptriz@mail.ru](mailto:kptriz@mail.ru). В теме письма укажите: «В семейном кругу».

## ГОРОСКОП НА ДЕКАБРЬ 2019

**Овны,** сейчас не время расслабляться: много дел нужно завершить до конца года. Обстановка в коллективе доброжелательная, вы на хорошем счету у руководства - оперативно включайтесь в работу.

**Тельцы,** вас ожидает удачный месяц во всех направлениях. Будет получаться даже то, о чем ранее вы и не думали. Благополучие посыпется как из рога изобилия. Вашему успеху не страшны никакие враги.

**Близнецы,** не относитесь халатно к работе. В противном случае результаты не порадуют вас. Засучите рукава и делайте все, что будет от вас зависеть, тогда финал года встретите в хорошем настроении.

**Раки,** в работе у вас все отлажено. Все процессы движутся в нужном направлении, своевременно поставляя финансы. Сосредоточьтесь на своих чувствах.

**Львы** ждут роскошного праздника, приезда гостей, дорогих подарков. Вы много сил отдаете родным людям, работе. Не расстраивайтесь, если не все отвечают взаимностью. Вам воздастся за вашу доброту.

**Девы,** возьмите себя в руки и решите возникшие задачи. большей частью они будут касаться финансовых вопросов, погашения долгов, возврата кредитов. Все получится, если не впасть в панику.

**Весы** полны авантюризма, идей и рискованного настроения. Эта гремящая смесь толкает в путь-дорогу, к новым вершинам. Не забывайте об ответственности в семье, а также о своей карьере.

**Скорпионы,** позаботьтесь об отдыхе и здоровье. Напряженная ситуация накануне подкосила ваше эмоциональное состояние. Вы нуждаетесь в усиленном питании, прогулках и хорошей компании.

**Стрельцы,** у вас обострится чувство одиночества, хронической усталости и неудовлетворенности ситуацией. Не расстраивайтесь по пустякам, не нагнетайте обстановку. Уйдите с головой в работу.

**Козероги,** вы будете на высоте и преуспеете везде: в любви, в семье, в работе. Вас высоко оценят во всех сферах, поэтому готовьтесь к вознаграждениям и комплиментам.

**Водолеи** будут переживать и накручивать себя по малейшему поводу. Перестаньте паниковать. Займитесь домашними делами, проработкой меню к празднику, выбором новогодних образов для членов семьи.

**Рыбы,** вам пригодятся терпение и выносливость. Неожиданно навалится масса дел, как в домашних стенах, так и в рабочей сфере. Зато результат впечатлит всех. Вы превзойдете сами себя.

АО «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова»  
440039, г. Пенза, улица Гагарина, 13  
тел. 8 (8412) 35-96-60, факс: 8 (8412) 49-54-44  
E-mail: [office@ppoevt.ru](mailto:office@ppoevt.ru),  
[ok\\_p@ppoevt.ru](mailto:ok_p@ppoevt.ru), [shlihter@ppoevt.ru](mailto:shlihter@ppoevt.ru)  
при поддержке Пензенского регионального отделения Союза машиностроителей России

Редакция:  
440039, г. Пенза,  
улица Гагарина, 13 тел.  
8 (8412) 35-95-92,  
[shlihter@ppoevt.ru](mailto:shlihter@ppoevt.ru)

Редактор:  
Наталья Шлихтер  
Корреспондент:  
Анна Рехачева  
Дизайн и верстка:  
Виктор Еремин

Отпечатано в типографии  
ОТД «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова»,  
г. Пенза ул. Гагарина, 13.  
Тираж 999 экз.  
Распространяется бесплатно  
Подпись в печать 31.11.2019  
За содержание рекламных материалов  
редакция ответственности не несет.