Машиностроитель 58



Издается АО «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова» при поддержке Пензенского регионального отделения Союза машиностроителей России

№7 (60) июль 2021



ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

Во время визита в Пензенскую область глава минпромторга России Денис Мантуров обсудил вопросы продвижения продукции местных предприятий на экспорт. Несмотря на пандемию, промышленный комплекс региона не сбавляет темпы производства



ДОСТОВЕРНО О ВАКЦИНАЦИИ



ОЛИМПИЙСКАЯ ЛЕГЕНДА

Юлия Пахалина встретилась с сотрудниками «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова» С. 10 >>>



СОКРУШИТЕЛЬНЫЙ УДАР

Пензенские машиностроители испытали на прочность грушусиломер

C. 11 »

Отправили в ремонт

«Пензадизельмаш» (входит в состав «Трансмашхолдинг») приступил к освоению нового процесса — заводского ремонта дизель-генераторов. Первый из них уже доставили на пензенское предприятие.

Новую производственную деятельность завод развивает в рамках масштабного проекта «Трансмашхолдинга». Работы такого типа, в отличие от капитального ремонта, предполагают установку обновленных и усовершенствованных комплектующих, модернизированных с учетом новых технологий. Это означает, что отремонтированное изделие по техническим характеристикам и надежности не будет уступать новому.



Заводской ремонт первого дизельгенератора, эксплуатируемого на маневровом тепловозе более десяти лет, пройдет в четыре этапа. Сначала осуществляется приемка и осмотр двигателя, затем разборка и дефектация узлов и деталей, далее ремонт и изготовление компонентов. На финише проводится сборка, испытания и передача отремонтированного генератора заказчику.

Критические температуры

На «Пензтяжпромарматуре» прошла отгрузка шаровых кранов для «Химремонт». По требованиям заказчика были изготовлены краны, внутреннее покрытие которых устойчиво к воздействию метанола. В комплект вошли термочехлы. Они представляют собой гибкие съемно-разъемные теплоизоляционные кожухи, которые изготовлены из высокотехнологичных технических тканей и теплоизоляционных материалов. Для них не страшен диапазон температур от –60 до +1200 градусов.

Преимущества новой продукции в том, что она уменьшает энергопотери, поддерживает заданный температурный режим, снижает уровень шума и защищает арматуру от механиче-

ского воздействия.

КАДРОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Пензенский минпром получил больше полномочий

В структуре областного правительства произошли заметные перемены. Из 25 органов исполнительной власти в регионе осталось 18. О начале реформы системы управления сообщил врио губернатора Олег Мельниченко.

Перераспределение целого ряда функций и полномочий через укрупнение областных министерств позволит избежать раздувания штата чиновников и повысить координацию межведомственного взаимодействия.

Согласно постановлению врио главы региона, министерство экономики Пензенской области объединили с министерством промышленности и управлением по регулированию контрактной системы и закупкам. Новое ведомство будет называться министерство промышленности, экономики и иннова-



ционной политики Пензенской области. Полномочия по осуществлению государственных закупок переданы в министерство финансов.

Изменения произошли и в других ведомствах. В частности, появилось министерство цифрового развития, информационных технологий, транспорта и связи. Упразднили управление ЗАГС, внутренней политики, департамент СМИ и ряд других организаций в структуре управления регионом.

Отставок и назначений пока не последовало. Ожидается, что это произойдет после выборов губернатора, когда будет распущен действующий кабинет министров.

Напомним, это уже вторая попытка отформатировать региональное правительство. В марте было сокращено число зампредов — с девяти до пяти. Процедуру назначения новых людей во власти обещали сделать более прозрачной и проводить на конкурсной основе.

АРМИИ БЫТЬ

Военно-технический форум пройдет в привычном формате



С 22 по 28 августа состоится седьмой Международный военно-технический форум «Армия», организатором которого выступает министерство обороны РФ. Традиционно на площадках конгрессно-выставочного центра «Патриот» в Московской области будут созданы условия для конструктивного общения, обмена опытом, налаживания производственных кооперационных связей и плодотворного взаимодействия отечественных и иностранных специалистов в военно-технической сфере. Ожидается, что участие в нем примут крупнейшие машиностроительные предприятия Пензенской области.

В рамках форума будут представлены достижения российских оборонщиков, развернуты национальные экспозиции зарубежных стран. Расширится выставочная площадка авиационного кластера на аэродроме Кубинка.

Как всегда, ожидается обширная программа де-

монстрации современного российского вооружения и военной техники, а также продукции военного назначения. Ярким событием станет конкурс по управлению беспилотными летательными аппаратами и робототехническими комплексами «Дронбиатлон».

Совместно с правительством России планируется провести пленарное заседание и конгресс по вопросам диверсификации российского оборонно-промышленного комплекса.

ЦИФРЫ

• Более **1,5 тысяч** отечественных и зарубежных компаний представят свыше **28 тысяч** экспонатов вооружения и военной техники по предварительной оценке организаторов «АР-МИИ-2021».

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Денис Мантуров посетил пензенские предприятия

23 июля в Пензу прибыл министр промышленности и торговли России Денис Мантуров. Он ознакомился с продукцией крупнейших местных предприятий и побывал на некоторых из них.

ДЕНЬГИ ИЗ ФОНДА

Выставочная экспозиция разместилась у здания правительства Пензенской области. В ней приняли участие 16 крупнейших предприятий, в том числе входящие в Союз машиностроителей России: «Радиозавод», «Моторные технологии», «Рубин» и «ПНИ-ЭИ». В ходе личного общения с промышленниками глава минпромторга РФ интересовался стоимостью сырья, направлениями сбыта, планами по расширению линейки выпускаемой продукции.

— Предприятия радиоэлектроники выпускают продукцию для обороннопромышленного комплекса и активно задействованы в программе диверсифика-



ции. Мы сегодня обсудили, как сделать продвижение на экспорт более активным, используя возможности Фонда развития промышленности. Надо сказать, что Пензенская область — один из лидеров в части получения поддержки предприятиями льготных займов. За период существования фонда с 2016 года было предоставлено более двух миллиардов льготных займов, — пояснил Денис Мантуров.

Помимо этого за последнее время в Пензенскую об-

ласть поступило порядка 4,6 миллиарда рублей в рамках поддержки от федерального министерства промышленности и торговли. Работа ведется с такими флагманами как «Старт», «Рубин», «Радиозавод».

Врио губернатора Пензенской области Олег Мельниченко проинформировал о создании регионального фонда развития промышленности.

— Он имеет достаточно солидные средства. Они, конечно, не сравнимы с федеральными, но если действовать сообща, кооперироваться, это позволит промышленникам получать средства, чтобы приобретать необходимое оборудование, модернизировать свои производственные возможности, — пояснил Олег Мельниченко.

Он выразил готовность докапитализировать региональный фонд, чтобы местные предприятия получили больше возможностей для развития.

ПЛОЩАДКИ И КЛАСТЕРЫ

Врио главы региона сообщил о намерении сформировать три новые промышленные площадки, используя территорию бывшего «Завода имени Фрунзе». Принято решение, что пустующие пло-

щади будут зарезервированы под развитие промышленного производства. Их не будут использовать под застройку и другие нужды. Напротив, постараются создать условия, чтобы привлечь инвесторов из промышленной отрасли.

В регионе также вынашивают планы по созданию станкостроительного кластера. В него могли бы войти порядка 13 предприятий, ориентированных на станкостроение. Вхождение и регистрация кластера даст возможность получать дополнительные субсидии, в том числе со стороны минпромторга РФ. Денис Мантуров пообещал в ближайшее время рассмотреть заявку Пензенской области.

КАК ПЕРЕЖИТЬ ПАНДЕМИЮ

В рамках официального визита федеральный чиновник посетил завод «Пензтяжпромарматура» («ПТПА»), а также предприятия холдинга «Маяк».

«ПТПА» является крупнейшим производителем трубопроводной арматуры для газовой, нефтяной, химической и других отраслей промышленности. Здесь трудятся более 800 человек. В декабре 2020 года завод получил субсидию на возмещение затрат на выпуск и реализацию пилотных партий средств производства на сумму 42 миллиона рублей, а в июне этого года подал заявку в региональный Фонд развития промышленности на получение субсидии, с помощью которой планирует приобрести новое оборудо-

Принимая во внимание растущие потребности клиентов, «ПТПА» готова браться за разработку оборудования по требованиям заказчика. Возможна различная комплектация трубопроводной арматуры, обработка полимерным антикоррозийным покрытием и покраска в любой цвет. Во время пандемии завод не простаивал, удерживая темпы производства.



МНЕНИЕ

Денис Мантуров, министр промышленности и торговли РФ:

— Пензенская область является одним из развитых промышленных центров ПФО. Безусловно, мировая пандемия коронавируса внесла свои коррективы в развитие экономики региона, но хотел бы отметить, что промышленный комплекс региона не сбавляет темпы производства, а региональные власти оказали поддержку бизнесу, тем самым обеспечив продолжение его работы и восстановление экономики. За пять месяцев 2021 года к аналогичному периоду прошлого индекс промышленного производства составил 118 процентов, обрабатывающих производств — почти столько же, а это весьма неплохие показатели.

СКАЖИ ПРИВИВКЕ — ДА!

На пензенских предприятиях идет вакцинация от коронавируса



На крупных и малых предприятиях Пензенской области, входящих в Союз машиностроителей России, активно ведется прививочная кампания. Рост числа заболевших и особенно летальных исходов служит лучшим мотивом, чтобы сделать прививку.

ИЗ ПЕРВЫХ УСТ

14 июля главный врач медико-санитарной части «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова» Михаил Шленчик и хирург Ирина Лекарева рассказали сотрудникам предприятия о работе в «красной зоне», личном опыте борьбы с коронавирусной инфекцией и отношении к вакцинации.

Встреча состоялась в рамках информационной кампании, организованной Пензенским региональным отделением Союза машиностроителей России вместе с профсоюзным комитетом «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова» при поддержке врио зампреда правительства Пензенской области Вячеслава Космачева.

С термином «коронави-



рус» я столкнулась еще в медицинском училище, - рассказала Ирина Лекарева. — Он относится к группе инфекций, вызывающих острые респираторновирусные заболевания. Особое внимание на нем не акцентировалось, в классификации он прописывался как вирус гриппа, аденовирус, коронавирус. Никто не думал о том, что он может представлять угрозу в будущем. Меня восхищают такие ученые, как Луи Пастер и его последователи, которые создали прививки и боролись с инфекциями в тяжелых условиях. Во времена чумы, холеры и других смертельных болезней эти люди заражали себя вирусами ради науки и находили способ лечения, который взят за основу и используется по сей день в мировой медицине.

Однако решение о вакцинации должно приниматься с учетом множества разных факторов, посещение врача перед прививкой обязательно.

Михаил Шленчик рассказал о том, как в медсанчасти готовятся к каждой процеду-

КСТАТИ

Данные Роспотребнадзора говорят о некотором снижении роста заболеваемости COVID-19 и вселяют надежду на проведение форума «Инженеры будущего» в этом году. Решение о переносе мероприятия было верным, и теперь необходимое условие для всех участников форума вакцинация от коронавирусной инфекции.

ЦИФРЫ

По данным минздрава Пензенской области на 13 июля первый компонент вакцины от коронавируса получили 240 тысяч жителей региона, что составляет 37 процентов взрослого населения, запланированного к иммунизации.

ре, строго следуя инструкциям и соблюдая необходимые меры предосторожности.

Гости ответили на вопросы о совместимости вакцин от коронавируса с другими прививками, о возможности вакцинировать пациентов с онкологическими и другими заболеваниями.

ПОВТОРНАЯ ЗАЩИТА

Много вопросов было по поводу необходимости ревакцинации. По рекомендации минздрава РФ повторная вакцинация против COVID-19 нужна через шесть месяцев после предыдущей, причем уровень антител для принятия решения о повторной прививке не важен.

Шестимесячный срок вакцинации - это экстренный режим, который необходим в текущей эпидемиологической ситуации. Примерно за этот промежуток времени в организме снижается уровень антител, из-за чего может случиться прорыв иммунитета, когда в организм попадает так много возбудителя, что иммунная система может не справиться с нагрузкой, - пояснила главный внештатный специалист по инфекционным заболеваниям минздрава Пензенской области Джамиля Кур-

Для проведения повторной вакцинации можно использовать любые зарегистрированные вакцины. Если после первой прививки были побочные проявления такие, как повышение температуры, сыпь, аллергические реакции, слабость, головная боль, заложенность носа или першение в горле, повторно привиться можно другой вакциной. Однако решение о том, какую именно получить вакцину, принимает лечащий врач.

Сейчас в Пензенскую область поступает три вида отечественных вакцин: «Гам-КОВИД-Вак» («Спутник-V»), «ЭпиВакКорона» и «КовиВак».

Четвертая зарегистрированная в России вакцина от коронавируса «Спутник Лайт» в наш субъект пока не поступала. От трех предыдущих она отличается тем, что делать нужно только одну инъекцию.

ПРИВИВКА НА РАБОТЕ

На начало июля более 33 процентов взрослого населения Пензенской области, необходимого для формирования коллективного иммунитета, было привито от COVID-19.

В июле темп вакцинации вырос в полтора раза.

Этот темп сбавлять ни в коем случае нельзя, - говорит врио министра здравоохранения Пензенской области Александр Никишин. — Мы ожидаем крупные транши вакцины, поэтому все желающие смогут сделать прививку.

В компании «ЦеСИС», как и на многих других предприятиях, организовали вакцинирование работников без отрыва от производства. 28 июня медики прибыли на завод с комплектами нескольких видов вакцин. Каждый работник, решивший привиться, был обследован врачом и получил рекомендации, какую вакцину выбрать. На следующий день каждому привитому предоставили отгул с сохранением заработной платы.

Медики работали на всех производственных площадках компании с 28 по 30 июня.

ПРИЯТНО ПОЗНАКОМИТЬСЯ, ПЛАТОН!

«Электроприбор» разработал информационную систему управления производством

Цифровизация ПО «Электроприбор» началась задолго до момента, когда цифровая трансформация стала национальной целью России и стартовала федеральная программа. Коллектив единомышленников под руководством заместителя генерального директора по экономике Евгения Симакина и советника гендиректора Ирины Балахоновой приступил к разработке и внедрению ЕІМ-системы «Платон» десять лет назад. Возглавлял предприятие тогда Юрий Почивалов. Новое руководство сохранило преемственность стратегии.

В доцифровую эпоху на каждого менеджера, экономиста, конструктора, технолога приходилось в среднем до миллиона операций в год. Сейчас это число выросло на несколько порядков по разным причинам: резкое сокращение жизненного цикла сложных изделий, необходимость выпуска продукции гражданского назначения, раздельный учет затрат. Если работать по старинке, управленческий аппарат и ИТР в какой-то момент не смогут справиться с возрастающим объемом задач, -- говорит генеральный директор «Электроприбора» Алексей Трошин.

Цифровизация производственной системы призвана повысить эффективность управления предприятием без

ГК «Ростех» выбрал «Электроприбор» для реализации пилотного проекта, было организовано цифровое развитие бизнес-процесса по выпуску печатных плат.

ЕІМ-система «Платон» масштабна по своему функционалу. Она обеспечивает киберфизическую совместимость: станки, устройства и люди взаимодействуют посредством концепции «интернета вещей». Система поддерживает принятие решений с использованием экспертных систем, ей делегируется ряд управленческих функций. Используются решения гибридного управления — отдельно по оборонной продукции, где целевые показатели определяются



После ввода характеристик новой печатной платы технолог в ЕІМ-системе «Платон» запускает формирование технологического процесса, в итоге за секунды автоматически ге-

Производительность труда конструктора в результате цифровой трансформации увеличилась на 143 процента (с 77 печатных плат «средней» сложности до 187 в год).

Таким образом, цифровая трансформация ведет к повышению маржинальной прибыли предприятия.

Цифровизация производства не означает замену людей на роботов. Происходит автоматизация рутинной работы и ликвидация деятельности, не приносящей прибавочной стоимости. У персонала высвобождается время на выполнение творческих задач, в том числе по разработке и внедрению в производство новой продукции. Цифровизация позволяет «Электроприбору» выйти на новый уровень развития своей производственной системы.

Ирина Балахонова, ПО «Электроприбор»

В ДОЦИФРОВУЮ ЭПОХУ НА КАЖДОГО КОНСТРУКТОРА И ТЕХНОЛОГА ПРИХОДИЛОСЬ ДО МИЛЛИОНА ОПЕРАЦИЙ В ГОД. СЕЙЧАС ЭТО ЧИСЛО ВЫРОСЛО НА НЕСКОЛЬКО ПОРЯДКОВ

рынком продавца, и по продукции гражданского назначения, где целевые показатели определяются рынком покупателя.

— Для диверсификации производства ОПК нередко выделяют отдельные предприятия для изготовления гражданской продукции. «Электроприбор» этого не сделал. У нас одни и те же рабочие на одном и том же оборудовании выпускают продукцию спецназначения и гражданскую, - пояснил замдиректора Евгений Симакин.

нерируется техпроцесс, нормируются трудозатраты с материалами. Это позволяет повысить производительность труда, а главное, оперативно сформировать цену продукции по конкретной заявке заказчика. Увеличение производительности труда технолога на 300 процентов (с 176 до 704 новых техпроцессов год) позволило выйти в 2020 году на увеличение объема выпуска печатных плат в два раза по сравнению с 2019 годом.

увеличения персонала и ИТР.

НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

«СВАР» вошло в число лучших предприятий отрасли

По оценке экспертов компания «Свар» вошла в рейтинг надежных партнеров региональной программы «Лучшие предприятия отрасли 2020».

Экспертный анализ проводился среди 55 компаний на основании данных Росстата за 2018-2019 годы. Оценивались финансовая устойчивость, платежеспособность, деловая

активность, эффективность использования ресурсов, динамика и структура баланса.

В итоге компания «Свар» вошла в группу ААА - предприятия наивысшей категории надежности региона.

Полученные аналитические данные могут использоваться при заключении договоров и проверке контрагентов.

Организация	Общая оценка	Рента- бель- ность продаж	Рента- бель- ность ак- тивов	Рента- бель- ность ка- питала	Коэффици- ент абсо- лютной лик- видности
000 «СААТОТУ- ЛИ-ВОСТОК»	20	5	2	10	3
000 «ЭЛМО»	26	7	6	4	9
000 «CBAP»	27	10	7	5	5
000 «БЕНЕГАТОР»	28	3	9	8	8
000 НПО «УТЦ «СВАРОГ»	29	9	8	2	10
000 «Отопительные котлы «СТАРТ»	33	8	10	9	6

«ПЛЯСАТЬ БУДЕМ ОТ ПЕЧКИ»

Олег Шаповал рассказал о вызовах, с которыми столкнулась промышленность



Президент Ассоциации промышленников Пензенской области Олег Шаповал в интервью «Машиностроителю 58» честно обрисовал ситуацию в экономике региона и предложил варианты выхода из сложившейся ситуации.

- В СМИ регулярно публикуются разного рода статистические данные о региональной промышленности. Как бы вы расставили акценты в этом информационном потоке?
- Как говориться, плясать будем от печки, которая греет и благодаря которой жизнь в доме не угасает. Если принять такую аллегорию, то промышленное производство в экономике является той самой печкой. А идущее от нее тепло — это рабочие места, постоянный поток налогов в государственную казну, решение многих социальных вопросов — благосостояние людей и их благополучие. Промышленностью, как и печкой, надо заниматься: поправлять кирпичную кладку, прочищать

трубу от сажи и вовремя заготавливать дрова. К сожалению, не все это понимают.

Сегодня в Пензенской области 13 процентов занятого населения работают в промышленности. Они создают 25 процентов регионального ВВП, налоговые поступления промышленных предприятий составляют 53 процента от доходной части бюджета области. Иными словами, заводчанин работает за двоих, а налоги платит за четверых.

- Следом возникает другой вопрос, как государство поддерживает промышленность через федеральные программы, дотации и инвестиции?
- В большей степени они сегодня направлены в сельское хозяйство и строительство, а промышленности достаются крохи. Замечательно, что на селе, на стройке создаются рабочие места, там идет работа. Но так уже несколько лет подряд все вкладывают и вкладывают. А доля налоговых поступлений в бюджет от

промышленных предприятий почему-то не снижается. Мы просим помочь разобраться, почему существует такая диспропорция.

Рационально-прагматический подход к статистическим данным позволяет сделать такой вывод: если в сельском хозяйстве, строительстве, малом бизнесе есть какие-то способы минимизации налогов, то сэкономленные средства переходят в зарплату работников этих отраслей. У промышленников таких способов и механизмов нет. Вот пример из жизни. Простой экономист, работающий в заводском коллективе с большой нагрузкой, получает 40 тысяч рублей в месяц, он уходит в строительную организацию или малый бизнес на должность с гораздо меньшей нагрузкой, там ему платят на двадцать тысяч больше. При таком раскладе утечка кадров из эффективной в плане налогообложения отрасли губит всю экономику. И мы, промышленники, об этом сигнализируем, чтобы уже сегодня начать заниматься этим вопросом.

Каким вы видите взаимодействие бизнеса и власти?

— Это дорога с двусторонним движением. Я во главу угла поставил бы слово развитие. Нужно заниматься развитие.

витием — об этом должны думать и представители власти, и промышленники. Тогда появятся у нас не дутые, а реальные стартапы, совсем по-другому пойдет развитие малого бизнеса, будут расти зарплаты, экономика заработает. Надо помогать людям, готовым работать в парадигме развития, тогда многие проблемы уйдут сами собой.

В каком положении находятся сегодня промышленные предприятия Пензы?

— Несмотря на мировой экономический кризис, сложности, связанные с пандемией, отечественная промышленность движется поступательно. Впрочем, это движение могло бы быть гораздо интенсивнее и мошнее.

Промышленники — это ремесленники. Они взяток не берут, их ремесло кормит. Надо понимать, что производственное предприятие занимается не только выпуском продукции, но и воспитанием человека в трудовом коллективе. В рабочей среде проще консолидироваться и находить межконфессиональные, межрелигиозные и прочие точки соприкосновения. Здесь нет разрозненности. Промышленность страны - показатель ее развития и благополучия.

НАША СПРАВКА

Олег Шаповал — президент Ассоциации промышленников Пензенской области, председатель совета директоров компании «ЦеСИС», заслуженный работник промышленности Пензенской области. Награжден медалью ордена «За заслуги перед Пензенской областью», «За заслуги перед Отечеством» II степени. Имеет два патента на полезную модель, является главным редактором научнотехнического журнала «Техника охраны периметра».



ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ

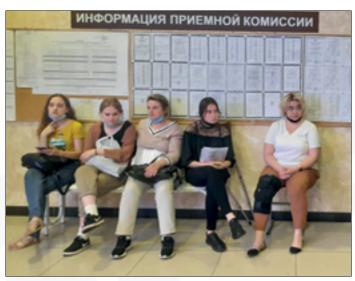
В регионе увеличили бюджетные места на рабочие специальности

В августе завершится приемная кампания в профессиональных образовательных организациях Пензенской области. В этом году выделено более пяти тысяч бюджетных мест в ссузах. Прием осуществляется на базе основного и среднего общего образования — 9 и 11 классов по 26 профессиям и 63 специальностям. Количество бюджетных мест увеличено на 15 процентов по отношению к прошлому году.

Как сообщили в министерстве образования Пензенской области, на конец июля план приема в ссузы выполнен на 94,6 процента по очной форме обучения и на 43 процента по заочной форме.

Подача документов возможна через портал госуслуг, лично или по почте России. Во всех профессиональных образовательных организациях предусмотрен формат подачи заявлений и документов дистанционно с последующим предоставлением оригиналов.

Зачисление абитуриентов на бюджетные места



в колледжи проводится без экзаменов, за исключением специальностей, где требуется проведение творческих конкурсов, например, на специальности «Графический дизайнер», «Архитектура», «Физическая культура». При наличии конкурса на бюджетные места проводится конкурс аттестатов.

В правилах приема предусмотрен дистанционный формат сдачи и зачета творческих конкурсов во избежание распространения коронавирусной инфекции.

Больше всего заявлений было подано на специальности «Преподавание в начальных классах», «Дошкольное образование», «Физическая культура», «Пожарная безопасность», «Защита в чрезвычайных ситуациях», «Архитектура», «Графический дизайнер», «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», «Право и организация социального обеспечения», «Коммерция», «Страховое дело».

При наличии свободных бюджетных мест прием продлится до 25 ноября.

Кешбэк за обучение

Бюджетное софинансирование проекта «Цифровые профессии» реализуется в рамках национальной программы «Цифровая экономика». Половину стоимости обучения компенсирует государство.

Открыта запись на программы, по которым обучение начнется уже в августе. Студенты научатся программировать, получат знания в области больших данных, веб-аналитики, разработки мобильных приложений и ИТ-продуктов, а также других перспективных направлений. Получить навыки в ІТ-сфере могут граждане России старше 16 лет, имеющие образование не ниже среднего профессионального.

— Сегодня специалисты из разных областей видят востребованность цифровых компетенций и хотят попробовать себя в ИТ-сфере. В этом году стартовала программа компенсации половины затрат на обучение. Это один из инструментов, с помощью которого мы сможем решить вопрос дефицита кадров, — пояснил вице-премьер России Дмитрий Чернышенко.

Пройти обучение можно в таких компаниях, как Нетология, GeekBrains, Сбер-Университет, Университет Иннополис и еще более 20 других организаций, которые прошли отбор первой волны. До конца года в списке проекта должно появиться более ста новых программ. Дополнительное образование доступно в течение всего времени реализации программы «Цифровая экономика» до конца 2024 года.

КОНТАКТЫ: Выбрать и записаться на обучение можно на сайте: **цифровыепрофессии.рф**

ПРИШЛИ В ЦЕХ

СоюзМаш организовал экскурсию для студентов на «Радиозавод»



16 июля второкурсники Пензенского государственного аграрного университета посетили «Радиозавод» (входит в Дивизион Связь холдинга «Росэлектроника» Госкор-

порации Ростех). Экскурсию в рамках учебной практики организовало местное отделение Пензенского СоюзМаш России.

Ребята учатся на кафедре «Технический сервис машин», поэтому особый интерес у них вызвало посещение цеха 19, где производят сельскохозяйственную технику под маркой «Быстрица». Они увидели, как из листа металла поэтапно получаются сеялки. Обо всех нюансах сборки и работы сельхозтехники студентам рассказал инженер по производству Павел Строков.

Экскурсия продолжилась в производственных цехах, где студентов ознакомили с работой современного высокопроизводительного оборудования с ЧПУ. В заключение гости посетили заводской музей, где им подробно рассказали об истории становления и развития промышленного комплекса и радиопроизводства в Пензенской области.

ДВА АНДРЕЯ ЕРМИШИНА — НА ОДНОМ ЗАВОДЕ

«Пензадизельмаш» гордится трудовыми династиями



«Пензадизельмаш» гордится именами многих работников, которые вложили свой труд и талант в развитие предприятия. Встречаются среди них и те, чей вклад стал семейным делом. К примеру, трудовая династия Ермишиных.

Трудовой стаж Андрея Николаевича насчитывает 50 лет. Он пришел на завод в турбокомпрессорный цех № 5, обучался слесарному делу у опытных коллег. Спустя время получил разряд слесаря. Заводчане прозвали его — наш профессор,

и это заслуженно. За многолетнюю работу на предприятии он получил несколько профессий: шлифовщик, токарь, фрезеровщик.

— Эти знания и навыки помогли мне разобраться в устройстве турбокомпрессора, вникнуть во все детали. Дизельный завод считаю своим вторым домом. Прошли те времена, когда работать на производстве считалось непрестижно. В цехе много молодых перспективных сотрудников. Это говорит о многом и не мо-

жет не радовать,— признался Андрей Ермишин старший.

Виртуозно владея операциями на разных станках, Андрей Николаевич регулярно вносит рационализаторские предложения, направленные на улучшение качества выпускаемой продукции.

Сын — тоже Андрей Ермишин, после окончания университета пошел по стопам отца. Уже десять лет он работает на предприятии оператором станков с ЧПУ в цехе дизельного производства № 2. За это время он многому научился у отца и коллег. Операторы станков с ЧПУ разрабатывают сложные программы и контролируют все процессы во время работы на оборудовании.

— Я выполняю числовую фрезерную обработку коленчатого вала. Свою работу считаю ответственной и интересной. Нужно быть внимательным и сосредоточенным, чтобы полностью контролировать процесс обработки. Мы

живем в век высоких технологий и цифровизации. Но несмотря на это, программы для современного оборудования по-прежнему пишет не техника, а сотрудники завода. Это говорит о преимуществе интеллектуального труда человека перед машинным, и я рад, что имею к этому процессу непосредственное отношение. Автоматизация производства только набирает обороты. Значит, впереди профессиональное совершенствование, - говорит Андрей Ермишин младший.

Секрет успешной работы он видит в высокой дисциплинированности, умении решать сложные задачи, аккуратности и стрессоустойчивости.

Трудовые династии — опора любого предприятия. Профессионализм и любовь к общему делу — главная их ценность. И пока они существуют, пока живы традиции и сильна преемственность поколений, история пензенской промышленности в лицах продолжается.

Светлана Белова, «Пензадизельмаш»

доходы растут

Новикомбанк увеличил проценты по вкладам



Новикомбанк (опорный банк Госкорпорации Ростех) улучшил условия по срочным вкладам. Банк повысил процентные ставки по депозитам в рублях и валюте.

Ставки в среднем выросли на 0,7 процента.

Так, срочный вклад по линейке «Капитал» принесет доход в рублях от 4,5% до 6,3% годовых в зависимости от срока и суммы размеще-

ния. Ставка по вкладам «Рост» составляет от 4% до 5,5% годовых. По линейке вкладов «Комфорт» уровень ставок установлен в диапазоне от 3,2% до 5,5% годовых.

«Капитал» — это вклады с повышенной процентной ставкой и выплатой процентов в конце срока. «Рост» — накопительный вклад с ежемесячной выплатой и растущей процентной ставкой. «Комфорт» — вклад с возможностью пополнения и расходования денежных средств.

До 17 сентября действует сезонный вклад «МАКЅимум», который можно пополнять без ограничений по суммам. Ми-

ЛИНЕЙКА ВКЛАДОВ						
	«Капитал»	«Рост»	«Комфорт»			
Максимальная ставка в рублях	5,8%	5,3%	5%			
Минимальная сумма, руб.	10 000	10 000	10 000			
Пополнение	нет	есть	есть			
Снятие	нет	нет	есть			
Капитализация	есть	есть	есть			
Серия премиальных вкладов от 5 млн. руб.	+0,5%	+0,2%	+0,5%			
Максимальная ставка доллар/евро	1,25%/0,8%	0,7%/0,5%	0,6%/0,35%			

нимальная сумма вклада составляет 100 тысяч рублей.

Клиенты Новикомбанка могут открыть депозиты без посещения офиса — через интернет-банк или мобильное приложение, получая при этом более высокую процентную ставку.

— Новикомбанк регулярно обновляет линейку депозитов, предлагая клиентам оптимальные условия размещения сбережений. В связи с тем, что ключевая ставка

была повышена, мы увеличили доходность по депозитам. Банк оперативно корректирует условия по финансовым продуктам в соответствии с рыночной конъюнктурой, — пояснил заместитель председателя правления Новикомбанка Герман Белоус.

Получить консультацию по наиболее выгодному размещению денежных средств можно по телефону Единой справочной службы:

8-800-250-70-07.

ОТДЫХ ВЫХОДНОГО ДНЯ — 2021

«Пензтяжпромарматура» запустила туристическую программу

ПТПА-Тур — это возможность членам профсоюза совершать путешествия выходного дня. В этом году уже состоялось семь поездок, 147 человек приняли участие в программе. Впереди еще 13 новых маршрутов.

Заводчане в самых ярких красках вспоминают июньскую поездку в столицу Калмыкии. В дороге 14 часов пролетели незаметно. Элиста — колоритный город, оказавшись в нем, трудно поверить, что не пересекал границы России.

— Я как будто попала в сказку. Сам городок небольшой, поэтому за день мы успели осмотреть буддистский храм или «хурул», погуляли по саду, увидели водопады, статуи буддистских учителей, молельные барабаны. Попробовали блюда калмыцкой кухни и примерили национальные костюмы, — рассказывает Татьяна Игонина.

Золотая обитель Будды Шакьямуни произвела впечатление и на других участников поездки.



Дорога в Элисту проходила через Волгоград. Заводчане решили, что стоит посмотреть и этот город. Они осуществили

и эту мечту. Экскурсия в Волгоград оказалась самой многочисленной.

ПТПА, Кристина Сухова

восстановили силы

Заводчане могут отправиться в санаторий

Ежегодно около 50 сотрудников ПТПА — членов профсоюза участвуют в корпоративной программе санаторно-курортного лечения. Самые популярные санатории — «Березовая роща» и «Хопровские зори». Выбор места отдыха остается за сотрудником.

— В июне мне с ребенком посчастливилось впервые отдохнуть в санатории «Березовая роща». Погода была замечательная: свежий воздух, теплая вода на водохранилище. Летом в санатории много детей, поэтому образовалась компания для игр и дискотек. Мы благодарны профсоюзу ПТПА за замечательный отдых,— говорит сотрудница предприятия Екатерина Матисова.

Наталья Башкирова по программе санаторно-курортного лечения побывала в Белоруссии. После долгих размышлений и поисков выбор пал на санаторий в поселке Лесной.

— В санатории есть специальная криокамера, где температура опускается до минус 170 градусов. Находиться в ней довольно комфортно, но какой эффект она оказывает на организм! Нормализуется кровообращение, выделается эндорфин. Я в полном восторге, — признается Наталья Башкирова.

Исцеляюще действует природа. По территории белорусского санатория бегают зайцы и белки.

ПТПА, Кристина Сухова



ДВУХВЕКОВОЙ ЮБИЛЕЙ

Парк культуры и отдыха имени В. Г. Белинского принимал подарки

9 июля руководитель аппарата регионального совета Пензенского отделения Союз-Маш России Игорь Онегов поздравил коллектив парка имени Белинского с 200-летием И передал в подарок холодильник.

Это совместная инициатива отделения СоюзМаш, депутата Законодательного собрания Пензенской области Николая Котова и областной федерации профсоюзов.

 Желаем парку всегда оставаться популярным и востребованным у жителей и гостей города, развиваться



и расти по всем направлениям. Надеемся, что наш презент улучшит бытовые условия сотрудников,— сказал Игорь Онегов.

Парк Белинского является одним из старейших в России. На сегодня его площадь составляет почти 300 гектаров.

КОМАНДА ПТПА НА ФАБРИКЕ ПРОЦЕССОВ

Команда из 14 сотрудников ПТПА побывала на учебнопроизводственной площадке «Фабрика процессов». Фабрика процессов — это бизнес-игра, симулятор процесса производства продукта на заводе. В процессе обучения участники узнали о том, что такое бережливое производство, стандартизированная работа, попробовали применить инструменты 5С и другие на практике и убедились в том, как важно правильно организовывать процесс работы. Каждая команда предприятия, которая посещала Фабрику процессов, получила огромное количество новых знаний, опыта и положительных впечатлений.

ЛЕГЕНДА СПОРТА

Накануне Игр в Токио Пензу посетила олимпийская чемпионка Юлия Пахалина



Знаменитая прыгунья в воду Юлия Пахалина и старший тренер сборной команды России юниорского состава по прыжкам в воду Андрей Бекетов нашли в своем графике свободное время, чтобы посетить «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова».

Легендарная прыгунья приехала в Пензу из США, чтобы навестить родителей, а председатель коллегии судей и член президиума Российской федерации прыжков в воду находился в городе на Суре вместе со своими подопечными на очередных спортивных сборах.

Встречу для поклонников водных видов спорта, которых немало среди заводской молодежи, организовали Пензенское региональное отделение Союза машиностроителей

России, Федерация прыжков в воду России, министерство физической культуры и спорта Пензенской области и профсоюзный комитет «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова».

Заводчанам представилась уникальная возможность пообщаться с легендарными спортсменами в преддверии Олимпийских игр в Токио.

— Пензенское отделение СоюзМаш активно поддерживает этот вид спорта. Ежегодно мы участвуем в организации первенства России по прыжкам в воду среди юношей и девушек, а также контрольно-переводных соревнований среди воспитанников областной спортивной школы олимпийского резерва, проводим и другие мероприятия, — отметил руководитель аппарата Регио-



нального совета Пензенского отделения СоюзМаш России Игорь Онегов.

Воспитанница Пензенской детско-юношеской школы олимпийского резерва Юлия Пахалина давно живет на две страны.

— Ребенком я ненавидела ходить в бассейн, особенно на хореографию, которая была частью тренировок. Это было тяжело, но когда ты видишь результаты своего труда, появляется серьезная за-

интересованность. Поэтому родители должны мотивировать детей на спортивную активность в раннем возрасте, рассказала Юлия Пахалина.

Андрей Бекетов подчеркнул, что в настоящее время прыжки в воду доступны каждому желающему:

— Детей набираем с 5 лет, в Пензе работают две школы на базе дворцов спорта «Буртасы» и «Сура». Запись ведется с конца августа и продолжается до ноября.

КСТАТИ

Юлия Пахалина приняла участие в торжественном награждении финалистов муниципального этапа ГТО. Ими стали три сотрудника «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова». Золотой значок получила начальник отдела делопроизводства Мария Сусина - в прошлом прыгунья в воду. Высшей награды также удостоена ведущий менеджер ОСБО Надежда Корягина и семилетний Яромир - сын ведущего инженера отдела соцбытобслуживания Александры Андосовой. Она сдала нормативы ГТО на серебряный значок.

БОЛЕЕМ ЗА НАШИХ

На Олимпиаде-2021 выступают уроженцы Пензенской области



Денис Аблязин в первом выступлении на Олимпийских играх в Токио завоевал

золото в командном многоборье по спортивной гимнастике. Пензенский гимнаст достойно выступил в трех видах программы: кольцах, опорном прыжке и вольных упражнениях. Команда российской сборной набрала 262,5 балла. В упорной борьбе она смогла опередить хозяев Олимпиады, у японской команды — 262,397 балла, у команды из Китая — 261,894 балла.

Денис Аблязин — не единственный пензенец, кому удалось пробиться на Олимпиаду. В состав российской сборной

кроме него вошли еще четверо спортсменов, выступающих за Пензенскую область. Это Анастасия Близнюк (художественная гимнастика), Наталья Афремова (велоспорт ВМХ), Анастасия Горбунова (триатлон) и Евгений Кузнецов (прыжки в воду).

Также в Олимпиаде принимают участие три уроженки Пензенской области, однако они официально представляют другие регионы. Мария Полякова выступила в прыжках в воду, а сестры Ольга и Евгения Фролкины завоевали серебро в баскетболе три на три.

СЕРИЯ УДАРОВ

Сотрудники «Электроприбора» и НИИЭМП испытали на прочность грушу-силомер





8 июля чемпионат «Ударная десятка» в рамках ежегодного корпоративного проекта ГК «Ростех» по спортивным единоборствам состоялся на ПО «Электроприбор». Соревнования организовала «Академия бокса» совместно с местным отделением Союза машиностроителей России.

Состязания традиционно проходят в двух категориях — «Один удар» и «Серия ударов». После инструктажа каждый участник выполнил небольшую разминку под контролем эксперта и отправился в бой с покорным противником — боксерской грушей-силомером.

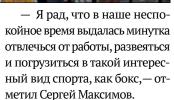
Проверить ловкость и мощь не стеснялись даже самые хрупкие девушки, развлечение пришлось по душе каждому. С особым азартом в бой вступили заводчане, которые уже «набили руку» в прошлом году. Среди них начальник участка моточных изделий Елена Филатова. В 2020 году она заняла второе место в категории «Один удар».

— Много эмоций, чувствуешь, что ты сильнее многих и можешь за себя постоять. В прошлый раз я выбила 104 кг, сегодня 151 кг — это большой

прорыв для меня,— рассказала участница соревнований.

Впечатляющие результаты на импровизированном ринге продемонстрировали многие сотрудники ПО «Электроприбор», организаторы наградили 16 человек. Обладателями самого сокрушительного удара среди мужчин стали начальник отдела капитального строительства Андрей Лапшин и регулировщики радиоэлектронной аппаратуры и приборов Сергей Пчелинцев и Иван Кудряшов. Среди женщин сильнейшими оказались приборист Елена Игошина и инженеры-технологи Ирина Трутенко и Елена Антипова. Новоиспеченные боксеры получили грамоты и медали.

На следующий день НИИЭМП принял эстафету пятого юбилейного чемпионата по
силе удара. Право открыть соревнования и первому ударить
по снаряду предоставили генеральному директору научноисследовательского института
Сергею Максимову. Он выбил
одним ударом 313 кг. В дружеском поединке его опередил заместитель по коммерческой деятельности Сергей Исаченко, его
результат — 353 кг.



Участников состязаний подбадривал начальник отделения надежности испытаний Денис Егоров. В прошлом году на отборочных соревнованиях он выбил максимальный вес 529 кг и был зачислен в состав сборной Пензенской области. Напомним, в гранд-финале «Ударной десятки» в Москве она заняла третье место из 17 команд.

На этот раз в тройку лидеров в категории «Один удар» среди женщин вошли руководитель рабочей группы Альбина Большакова с результатом 183 кг, монтажник-вакуумщик Надежда Смирнова и начальник отдела по работе с персоналом Светлана Зуева. Самыми сильными боксерами оказались руководитель рабочей группы Андрей Фигуров — 468 кг, инженер-технолог Артем Земцов и токарь Александр Портнов.

Альбина Большакова стала первой и в серии ударов, выбив вес — 8374 кг. Победителем среди мужчин стал Артем Земцов с результатом 16750 кг.

Из самых умелых и перспективных бойцов предварительного этапа «Ударной десятки» будет сформирована команда, которая в конце года отправится на гранд-финал в олимпийский комплекс «Лужники». Организаторы обещают появление на финальном поединке одного из самых узнаваемых боксеров современности — Майка Тайсона.

Рыбачки лучше

17 июля на водоеме у села Ключевка состоялись лично-командные соревнования по спортивному лову рыбы «Лето 2021». Их организуют активисты секции спортивного рыболовства «Стартовские зори» при содействии спортклуба первичной профсоюзной организации ПО «Старт».

На предложение принять участие в соревнованиях откликнулись любители рыбалки - представители различных подразделений, а также ветераны предприятия. Подводила итоги судейская коллегия, которая определила победителей. Лучшими рыбками оказались представительницы слабого пола сборная женская команда отдела № 26 и профсоюзной организации. За активную жизненную позицию были отмечены пять семейных команд. Победителям вручили дипломы и сертификаты рыболовного магазина.

Несговорчивый канат

20 июля на стадионе ФОК «Лесной» Заречного пять команд приняли участие в соревнованиях по перетягиванию каната. Состязания проходили по круговой системе. В составе каждой команды было по восемь человек. Без единого поражения победителем была признана команда «Стрела» (ПО «Старт»), вторая команда предприятия «Фортуна» получила серебро, бронза у команды «Сирена» (НИКИРЭТ).







Спрашивали? Отвечаем!

В этом году школьникам обещали дать по 10 тысяч рублей на подготовку к новому учебному году. Деньги сами придут на карту, или придется оформлять, как пособие?

Минтруд РФ уточнил условия, при которых родители школьников смогут получить единовременную выплату в 10 тысяч рублей в этом году.

На эти деньги могут рассчитывать все родители, чьи дети подходят под одно из двух требований.

Выплата будет назначена на детей от 6 до 18 лет, рожденных с 3 июля 2003 года по 1 сентября 2015 года, вне зависимости от того, учатся ли они в школе или уже окончили ее. Деньги полагаются и семьям, воспитывающим детей с ограниченными возможностями здоровья в возрасте от 18 до 23 лет, если они еще учатся в школе и родились после 3 июля 1998 года. Выплаты получат 20,4 миллиона детей.

Необходимо подать заявление на сайте госуслуг или в отделении Пенсионного фонда. Заявления начали принимать с 15 июля. При этом ПФР ведет прием в любой клиентской службе независимо от места жительства родителей.

Как отмечают в Пенсионном фонде, сейчас большинство семей уже получили уведомления с портала госуслуг о готовности заявления, автоматически сформированного по данным ведомств. Родителям лишь остается проверить актуальность информации, если необходимо, внести коррективы и отправить заявление в Пенсионный фонд.

В последнее время много изменений в начислении пособий. Как узнать, на какие выплаты может рассчитывать каждая конкретная семья?

Граждан будут информировать не только о федеральных льготах и выплатах, но также о муниципальных и региональных, рассказала вице-премьер Татьяна Голикова.

Все меры поддержки уже собраны в единой информационной системе Пенсионного фонда. Всего их 387 видов, но у них более 30 тысяч модификаций: отличаются основания, по которым они назначаются. Людям самостоятельно сориентироваться в этом сложно. Поэтому создается специальная цифровая платформа, которая позволит унифицировать порядок назначения пособий и льгот. При наступлении определенной жизненной ситуации, например, достижении человеком пенсионного возраста или в случае рождения у женщины ребенка система будет информировать граждан о возникшем праве на новые меры поддержки. При этом в большинстве случаев выплаты и льготы будут назначаться проактивно — без обращения граждан.

В период летних каникул многие студенты и школьники устраиваются на работу. Могут ли в это время их лишить пособий?

Учащимся, получающим различные выплаты по линии ПФР, нужно помнить некоторые правила. Школьники и студенты, получающие федеральную социальную доплату к пенсии по инвалидности или по потере кормильца, либо компенсационную выплату по уходу за нетрудоспособными гражданами (например, за престарелыми людьми старше 80 лет или инвалидами 1 группы), обязаны проинформировать Пенсионный фонд об устройстве на работу и прохождении оплачиваемой практики.

В противном случае летняя подработка может обернуться неприятностью, а полученные в этот период социальные доплаты придется вернуть — добровольно или через суд.

В случае трудоустройства получатель обязан безотлагательно уведомить об этом Пенсионный фонд для прекращения указанных выплат. Сообщить о начале трудовой деятельности необходимо в течение пяти рабочих дней.

ГОРОСКОЛ НА АВГУСТ

ОВНЫ, внутренняя собранность поможет вам проявить себя в качестве движущей силы рабочего проекта, а эмоциональные встряски будут носить положительный характер.

ТЕЛЬЦЫ, имейте в виду, что действовать по плану не получится. Все решения будут приниматься спонтанно, вами движет не разум, а чувства.

БЛИЗНЕЦЫ будут буквально вынуждены совершать активные действия, в бою интересов они решат жизненно важные задачи и приобретут все, что им необходимо.

РАКИ, на работе вероятны попытки обойти вас по карьерной лестнице, так что упускать из виду вероятных соперников не следует.

ЛЬВЫ, чем более привлекательны и убедительны вы будете, тем более бесспорной и действенной будет поддержка руководства и партнеров.

ДЕВЫ, вероятны незапланированные действия, приводящие к дестабилизации обстановки и серьезным просчетам.

ВЕСЫ, в деловой сфере необходима собранность, потому что весь август, вероятнее всего, придется посвятить важным переговорам.

СКОРПИОНЫ, вам понадобятся волевые усилия, чтобы действия носили разумный характер и не ухудшали ваше и без того шаткое положение.

СТРЕЛЬЦЫ, августовское затишье лучше всего использовать для составления планов, поскольку в будущем на это просто не останется времени.

КОЗЕРОГИ смогут проанализировать причины прошлых просчетов, усовершенствовать методы своей работы и провести оптимизацию движения финансовых потоков.

ВОДОЛЕИ, простота вероятных решений снимет или хотя бы ослабит остроту противоречий и позволит с надеждой взглянуть в будущее.

РЫБЫ, избежать эмоциональной нестабильности можно только одним путем решиться на длительный самоанализ и разобраться в собственных предпочтениях.

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,
ok_p@ppoevt.ru, 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 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 Подписан в печать 29.07.2021 За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.