



## МИССИЯ ВЫПОЛНИМА

Необычные задания, сильнейшие конкуренты и несколько месяцев подготовки. «Молодые профессионалы» на протяжении пяти дней сражались на чемпионате по стандартам WorldSkills.

[с. 4 »](#)



### ОПЕРАЦИЯ ПЕРЕХВАТ

Минобороны России одобрило разработку пензенских инженеров [с. 3 »](#)



### ЖЕЛЕЗНЫЙ АВТОРИТЕТ

Где работает лучший преподаватель вуза? [с. 6 »](#)



### СИМВОЛ ПЕНЗЫ

Как создавался самый узнаваемый памятник Пензы [с. 10 »](#)

## Президентский срок

Олег Шаповал сохранил пост президента Ассоциации промышленников Пензенской области. Региональное объединение он возглавляет с июня 2014 года.

На очередном заседании объединения работодателей Пензенской области озвучили данные об экономической деятельности промышленных предприятий. Индекс промышленного производства за 2018 год составил 107,1 процента, это второе место среди регионов ПФО, в среднем по России этот показатель составляет 102,9 процента. Объем отгруженных товаров в Пензенской области составил 100,2 процента.

## Перейдут на гражданку

В Пензенской области появится новое кластерное объединение, в которое войдут предприятия оборонно-промышленного комплекса, которые выпускают гражданскую продукцию. С такой инициативой выступил глава региона Иван Белозерцев. По его словам, это необходимо для повышения эффективности работы отдельных предприятий и достижения запланированных результатов. Этому будут способствовать деловые встречи, семинары и тренинги, а также своевременное внесение корректировок в региональные программы. К созданию нового кластера привлекут Ассоциацию промышленников Пензенской области.

## Стандартный подход

Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров провел в Грозном заседание Координационного совета по промышленности. В его работе приняли участие зампред правительства Пензенской области Валерий Беспалов и региональный министр промышленности Михаил Торгашин. На встрече обсуждались вопросы стандартизации и применения ее инструментария. Они важны для повышения производительности труда, построения цифровой экономики, поддержки международной кооперации и экспорта российских товаров. Это особенно актуально для промышленной продукции, спрос на которую в ближайшие пять лет будет расти практически во всех секторах экономики.

# ВЫСЛУШАЛИ БИЗНЕС

## Глава государства встретился с промышленниками



В рамках Недели российского бизнеса в Москве состоялся съезд Российского союза промышленников и предпринимателей (РСПП). В повестке дня обсуждалось улучшение инвестиционного климата, развитие строительной отрасли, экологическая ответственность бизнеса, внедрение новейших технологий, нормативная база для развития цифровой экономики.

Участие в съезде принимали представители промышленности Пензенской области — генеральный директор компании «СтанкоМашСтрой» Олег Кочетков и вице-президент регионального отделения РСПП Александр Акимов.

Перед собравшимися выступил министр финансов РФ Антон Силуанов. Глава федерального ведомства обратился к бизнесу с призывом активнее переводить активы

в Россию. Он также подчеркнул, что вся мощь бюджетной поддержки будет направлена на стимулирование инвестиций в бизнес.

О тесном партнерстве с бизнес-сообществом в реализации национальных проектов говорил и президент России. По словам главы государства, укрепление и прогресс, новые рабочие места и повышение качества жизни россиян во многом зависят от роста конкурентоспособности отечественного бизнеса. Программы развития страны носят долгосрочный характер, поэтому необходимо обеспечить неизменность правил их реализации, сформировать конкретные меры, которые позволят снизить риски инвесторов. Это должно быть четко прописано в законе о защите инвестиций.

Президент поставил задачу ускорить работу по подготовке и принятию законопроекта о поощрении и защите капиталовложений, при этом важно учесть позицию бизнеса.

Участники съезда отметили, что видят пример государственной поддержки промышленности в виде программ, грантов, фондов развития. Но по ним существует столько ограничений, что мало кто может решить за счет них реальные проблемы.

Особенно это касается среднего бизнеса, который не входит в крупные корпорации.

# ВЫШЛИ ИЗ ПИКЕ

## Пензенский арматурный завод возродился в новом качестве

Год назад пензенское предприятие, которое находилось на грани банкротства, вошло в состав «Пензенского завода Телема Гино». На сегодняшний день полностью погашены долги по заработной плате, пособиям и налогам. Средняя зарплата за прошлый год составила около 30 тысяч рублей. Удалось полностью сохранить рабочие места и производственную базу. В связи с ростом объемов производства численность рабочих планируется увеличить.

Пензенский арматурный завод выпускает запорные регулирующие клапаны, шаровые стальные краны, конденсаторы отводчики и другие комплектующие для РЖД и тяжелой промышленности. До десяти процентов продукции поставляется для нужд оборонного комплекса.

«Пензенский завод Телема Гино» был основан в 2014 году на базе «Пензенского завода точных приборов». Здесь производится электрооборудование для нужд железнодорожного транспорта, промышленной энергетики и судостроения. В состав учредителей входят компании Telema S.p.A.



(Италия) и GINO AG (Германия) — мировые лидеры в области производства электрооборудования для локомотивов и промышленных резисторов.

На пензенском предприятии выпускается порядка 500 наименований продукции. В частности, в «Телема Гино» создан уникальный тормозной резистор для электропоездов нового поколения «Ласточка». Он был отмечен дипломом победителя Национальной премии в области импортозамещения «Приоритет-2017». Дипломом номинанта премии отмечен производимый заводом блок тормозных резисторов для универсального атомного ледокола.

# ЗАЩИТА В ПРИОРИТЕТЕ

**В Москве состоялась выставка систем безопасности Securika 2019**

Международный салон Securika Moscow завершил работу в Экспоцентре в марте. Он установил новый рекорд по посещаемости: более 20 тысяч специалистов прошли по выставочным залам за четыре дня работы. Securika Moscow подтвердила статус самого крупного отраслевого мероприятия индустрии безопасности в России и странах СНГ.

Традиционно в выставке принимали участие предприятия Пензенского приборостроительного кластера «Безопасность». Они представили новейшие разработки и образцы современной техники.

На стенде Центра кластерного развития Пензенской области можно было познакомиться с результатами краш-тестов противотаранных устройств, уникальными свойствами пулерассеивающих и противосколочных заграждений, системой охраны транспортируемых грузов.

В рамках деловой программы выставки состоялась научно-практическая конференция, где пензенские специалисты поделились опытом оснащения системами безопасности объектов, том числе, с массовым пребыванием людей. Так системы безопасности пензенского производства использовались во время проведения Чемпионата мира по футболу-2018.



## КСТАТИ

*В марте на одном из военных аэродромов состоялись испытания средств обнаружения и противодействия беспилотным летательным аппаратом. Военные специалисты особо отметили эффективность мобильного комплекса «Радескан-Антидрон», представленного предприятиями пензенского приборостроительного кластера «Безопасность». Он способен обнаруживать и отслеживать траекторию, пресекать несанкционированные полеты 32 дронов одновременно в радиусе до 1,5 километров. Комплекс разработан компанией «Юмирс» с участием Центра специальных инженерных сооружений и Пензенского государственного университета.*

# СЭКОНОМЯТ ПРИ ПОКУПКЕ

**Пензенские инженеры разработали жарочные шкафы под любой бюджет**

Встраиваемая кухонная техника завоевывает все большую популярность. Единственным ограничением выбора до недавнего времени оставались финансовые возможности покупателя. Новые инженерные решения помогут сэкономить при покупке.

— Мы разработали модель встраиваемого электрического шкафа de luxe, который рассчитан на, так называемого, бюджетного потребителя, следующего последним тенденциям дизайна кухни, — говорит представитель компании «СВАР» Тамара Немодрук.

Есть два незначительных отличия в конструктиве — в недорогих шкафах отсутствует круговой ТЭН и не предусмотрен конвекционный двигатель. В остальном это современная, удобная и стильная техника. Внутри два ТЭНа, сверху и снизу, обеспечивающие равномерный нагрев. На панели управления

всего две ручки: терморегулятор, который задает температурный режим, и электромеханический таймер, одним движением включающий духовку, освещение в ней и устанавливающий время приготовления пищи. По окончании заданного времени хозяйка услышит сигнал таймера, при этом произойдет выключение электрошкафа.

В настоящее время завершается работа над еще одним представителем в линейке электрических шкафов de luxe. Конструкторы разработали новые модели с электронным программатором — трехкнопочным сенсорным взамен предыдущего с шестью обычными кнопками. Усовершенствование конструкции потребовало изменения дизайна. Он стал более строгим и сдержанным. В качестве и безопасности техники можно не сомневаться.

## Награда на Старте

В Нижнем Новгороде собрались представители совета по проекту «Комплексная оптимизация производства предприятий атомной отрасли». В нем приняли участие генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачев, топ-менеджеры ведущих предприятий атомной отрасли, руководители регионов и главы городов. На пленарную сессию вынесли предложения по дальнейшему развитию производственной системы «Росатом» (ПСП). По итогам развивающих партнерских проверок заместителю генерального директора по экономике и финансам производственного объединения «Старт» Евгению Баранову была вручена награда «Предприятие — лидер ПСП». Получению высокого статуса способствовала большая вовлеченность работников в производственную систему.

## Высокая электроника

Пензенский «Радиозавод» признан лучшим предприятием холдинга «Росэлектроника» за прошлый год. Радиоэлектронный комплекс госкорпорации Ростех официально подвел итоги развития отрасли. Для Радиоэлектронного комплекса (РЭК) 2018 год стал переломным с точки зрения темпов роста стратегических показателей, выхода на новые рынки и приобретения компетенций. О результатах работы РЭК красноречиво говорят цифры — свыше 266 миллиардов рублей выручки и рост чистой прибыли за год почти в восемь раз. Продажи гражданской продукции превысили 67 миллиардов рублей и составили 55 процентов. При этом ее доля в общей структуре выручки выросла с 16,9 до 23,2 процента. На «Радиозаводе» выручка составила более 6,7 миллиарда рублей, чистая прибыль — более 950 миллионов рублей, средняя заработная плата — 48,4 тысячи рублей.



# ЮНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ

## В Пензе проверили мастерство специалистов по стандартам WorldSkills



Невероятные задания, сильнейшие конкуренты и несколько месяцев предварительной подготовки. После чего на протяжении пяти дней выявлялись лучшие специалисты регионального этапа чемпионата профмастерства «Молодые профессионалы». Они демонстрировали свои умения и навыки на базе восьми колледжей Пензы. В этом году участники соревновались в 20 компетенциях. В областном чемпионате приняли участие 182 конкурсанта и 212 экспертов, которые имеют международную аккредитацию по стандартам WorldSkills Russia. Именно они следили за ходом испытаний и оценивали работу студентов.

WorldSkills — это международное движение, которое берет истоки еще в 1947 году. Его главная цель — определение профмастерства, повышение стандартов подготовки и квалификации, а также популяризация рабочих профессий по всему миру. Рос-

сия присоединилась к движению в 2012 году. Областной чемпионат стал отборочным этапом перед полуфиналом национального конкурса, где представители региона борются за выход в финал всероссийских соревнований и звание лучшего в своих компетенциях.

Основная группа участников чемпионата — учащиеся

алистов старше 50 лет. Сотрудник «Пензадизельмаша» Сергей Фролов стал победителем в этой почетной номинации. Ее цель — показать профессиональное долголетие и конкурентоспособность специалистов возрастной категории, а главное, возможность их обучения и переквалификации.

Одной из самых ярких площадок чемпионата в очередной раз стал Пензенский колледж промышленных и информационных технологий. На его базе выбирали лучших молодых специалистов по пяти компетенциям: «Программные решения для бизнеса», «Веб-дизайн и разработка», «Сварочные технологии», «Электромонтаж» и «Эксплуатация беспилотных авиационных систем».

Все конкурсные задания были разделены на модули. На выпол-

Участники этой компетенции должны обладать целым набором навыков из разных областей науки и техники. Электромонтаж, инженерия, программирование, 3D-дизайн — вот далеко не полный список знаний, необходимых для выполнения заданий. У всех конкурсантов были абсолютно одинаковые инструменты, материалы и условия для работы. Они выполняли аэросъемку, проектировали и монтировали детали коптера, программировали дрон для автономного полета в ограниченном пространстве, переносили им грузы на время.

— Самое интересное конкурсное задание, на мой взгляд, — это дефектовка. Мы забираем летательный аппарат у студента и делаем в нем пять поломок: отрезаем провода, перепаиваем, чтобы запутать участников. Их задача — найти дефекты, записать все в журнал и починить дрон. С этим заданием все справились очень хорошо. Я не устаю повторять, что не ожидал встретить на конкурсе настолько высокий уровень профессионального мастерства, тем более что данная компетенция проводится в Пензенской области впервые, — говорит эксперт Герман Синявин.

Участникам компетенции «Электромонтаж», также впервые заявленной на чемпионате Пензенской области, предстояло выполнить монтаж кабеленесущих систем по установленному плану, провести программирование реле, запустить установку и устранить неисправности. В первые два конкурсных дня молодым людям пришлось работать по восемь часов, что стало дополнительным испытанием на прочность.

Победители отборочного тура представят область на полуфинальных соревнованиях чемпионата профмастерства и будут бороться за право попасть в финальную часть.

**Анна Рехачева,**  
АО «ППО ЭВТ  
им. В.А. Ревунова»

ЭЛЕКТРОМОНТАЖ, ИНЖЕНЕРИЯ,  
ПРОГРАММИРОВАНИЕ, 3D-ДИЗАЙН — ВОТ  
ДАЛЕКО НЕ ПОЛНЫЙ СПИСОК ЗНАНИЙ,  
НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ  
ЗАДАНИЙ ПРОФЕССИОНАЛАМИ

колледжей и техникумов в возрасте от 16 до 22 лет. Право продемонстрировать свои навыки есть и у более молодых умельцев. В категории «Юниоры» выступают подростки 14–16 лет. Впервые в этом году Пензенская область присоединилась к направлению «Навыки мудрых» для специ-

нание каждого из них отводилось ограниченное время. К примеру, испытания по одной из самых зрелищных компетенций «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» проводились на протяжении трех дней и были разделены на семь модулей. В общей сложности на выполнение всех заданий выделили 17 часов.

### КСТАТИ



Фото: pnzreg.ru

Студент ПГУ Кирилл Ревницев готовится к участию в мировом чемпионате молодых профессионалов «WorldSkills». Он прошел обучение на базе Московского Политехнического университета по направлению «Анализ защищенности в веб».

— В роли лекторов выступали различные эксперты и представители крупных компаний по информационной безопасности, — рассказал Кирилл. — Мы разбирали пример сайта, в котором были уязвимости. Их нужно было найти и устранить. Затем в качестве практики нам предоставили образ операционной системы, которую мы должны были «взломать» и получить полное управление. В ходе завершения тренировок мы сдали зачет.

Впереди у Кирилла Ревницева — тренировка в Самаре, которая станет очередным этапом отбора для участия в «WorldSkills». Пензенец говорит, что уверен в своих силах и готов отстаивать честь страны на мировых соревнованиях.

# МОЛОДЕЖЬ ПРИШЛА НА ЗАВОД

## Вчерашние студенты больше не боятся работы у станка

Почему молодые люди, в том числе, с высшим образованием, все чаще выбирают работу на крупных промышленных предприятиях Пензы? Мы провели опрос среди специалистов «Радиозавода» и услышали ответы на вопросы, которые многих интересуют.



**Евгений Сидоров,  
23 года:**

— На заводе я работаю пять лет слесарем механосборочных работ. До прихода в цех успел поработать поваром, так как учился на повара-кондитера. Но со временем понял, что это не мое. Решил искать другую работу, которая была бы мне по душе. На заводе оказался благодаря другу, именно он позвал меня сюда, сказал, что требуются сотрудники. Я решил попытаться удачу. Сам не заметил, как пролетели пять лет.

Работа на «Радиозаводе» меня полностью устраивает: удобный график, полный соцпакет, комфортный климат в коллективе. В дальнейшем хочу развиваться и подниматься по карьерной лестнице. Планирую поступить в вуз, на специальность, востребованную на местных промышленных предприятиях.



**Владимир Нестеров,  
29 лет:**

— До завода я много где трудился, но очень непродолжительное время. Постоянно менял место, работал у частного и на самого себя. На завод пришел, узнав о вакансии, и вот уже девятый год здесь.

По образованию я — инженер лесного хозяйства, но по специальности работы не было. В Пензе лесная отрасль не развита, в городе сложно устроиться по профессии.

На заводе я первые полгода был учеником слесаря. Мне платили ученическую стипендию и зарплату, потом получил третий разряд и начал трудиться самостоятельно на полной ставке. Сейчас повысил квалификацию до четвертого разряда.



Конечно, везде есть свои плюсы и минусы. Из плюсов — это сплоченный коллектив, который уже сформировался. Я хорошо знаю людей, с которыми приходится работать, знаю, что могу на них рассчитывать. Сама атмосфера такая, что каждое утро хочется идти на работу. Из минусов — иногда текущие проблемы, но где их не бывает?



**Александр Кураев,  
30 лет:**

— В Пензу я приехал из другого города. Женился, нужно было содержать семью, работать. Увидел объявление, что требуется слесарь, и пришел. Здесь я уже работаю шесть с половиной лет. Условия работы меня устраивают, для семейного человека самое то. Официальное трудоустройство, значит, можно взять ипотеку. До этого я работал у частного на станции техобслуживания. Зарплата неофициальная — это, конечно, большой минус. Мне нужна была стабильность, за этим и пришел на завод. Теперь у меня и моей семьи есть уверенность в завтрашнем дне.

О карьерном росте пока не задумы-

вался, для этого нужно получать высшее образование. Пока на учебу нет времени, для меня семья и ребенок на первом месте.



**Иван Ксензов,  
29 лет:**

— Работаю на «Радиозаводе» шестой год. Здесь мне предложили освоить новую профессию слесаря, я с удовольствием согласился, мне специальность показалась очень интересной.

До этого я долгое время трудился строителем. Работал на себя, делал ремонты, потом мне это надоело, захотелось официального заработка и решил устроиться на завод. Здесь я занимаюсь полным изготовлением деталей от и до. Делаю панели, каркасы, кожухи, кронштейны, мне это очень нравится. Еще мне по душе наш коллектив. Я планирую и дальше оставаться на предприятии нарабатывать опыт, в ближайших планах повысить разряд.

**Екатерина Бурлакова,  
АО «Радиозавод».**

## Станок для школьников

Интересное развитие получил проект, запущенный несколько лет назад в «ПО «Электроприбор». Тогда в конкурсе «Идея года», который проводился Советом молодых специалистов победил наладчик станков с ЧПУ Павел Лоскутов. Павел представил свою разработку — станок. Он предназначен для обработки различных полимеров, оргстекла, дерева и цветных металлов. По результатам конкурса было принято решение изготовить такой станок в заводских условиях, максимально используя возможности производства. Станок получил название гравировально-фрезерная машина МГФН-01.

В феврале «ПО «Электроприбор» представил ее на выставке-форуме «Цифровая образовательная среда», который проходил в павильоне «Космос» на ВДНХ. Мероприятие организовали Госкорпорация «Ростех» и группа компаний «Просвещение». Интерес к станку проявили представители министерства просвещения РФ и министерства образования РФ. Станок позволяет еще на школьной скамье освоить принципы программирования ЧПУ, получить практические навыки работы и тем самым повысить интерес к таким профессиям как программист и наладчик станков.

**Ирина Сидорова,**  
«ПО «Электроприбор»



# ПОСТОРОННИХ В ВУЗЕ НЕТ

Лучший преподаватель работает в ПензГТУ



Заведующий кафедрой Экономиики и управления Пензенского государственного технологического университета (ПензГТУ) Александр Павлов стал лучшим молодым преподавателем региона. Это доказал межвузовский конкурс, который организовали совет ректоров Пензенской области и Пензенская областная организация профсоюза работников народного образования и науки РФ.

Десять представителей пяти пензенских вузов принимали участие в различных испытаниях, где демонстрировали педагогическое мастерство, блистали эрудицией и креативностью. Финал конкурса состоялся на сцене пединститута им. В.Г. Белинского ПГУ.

— Для меня было важно отметить реалии своей деятельности сегодня и те задачи цифрового образования, которые ставит перед нами будущее, — говорит Александр Павлов. — Убежден, что преподаватель высшей школы сегодня должен быть универсальным специалистом, нацеленным в равной степени и на собственное самосовершенствование, и на эффективное взаимодействие со студентами.

Являясь безусловным лидером по итогам всех отборочных туров, представитель ПензГТУ укрепил свой успех



## КСТАТИ

В ПензГТУ состоялись выборы ректора. По итогам заседания конференции трудового коллектива тайным голосованием на эту должность был избран проректор по научной работе Дмитрий Пащенко.

— Мы будем развивать и модернизировать подготовку специалистов, развивать дополнительное и профессиональное образование, повышать качество обучения наших студентов, развивать аспирантуру и докторантуру. Так как я был проректором по научной работе и являюсь доктором технических наук, профессором по информационным технологиям, планирую развивать именно это направление, как наиболее важное для нашего региона, — сказал Дмитрий Пащенко после избрания. В должность он вступит после утверждения министерством науки и высшего образования РФ.

в последнем конкурсе «Озвучка», где участникам необходимо было предложить свой вариант решения проблем высшей школы, используя эпизоды известных советских фильмов.

— Мы предложили свой вариант «прочтения» эпизода из фильма «Добро пожаловать, или посторонним вход запрещен!», изменив вторую часть названия фильма «Добро пожаловать, или посторонних в вузе нет!», — рассказывает Александр Юрьевич. — И поскольку предложенный нам эпизод был составлен из диалога детей, мы раскрыли проблему ранней профориентации школьников в летний период.

Жюри конкурса высоко оценило работу всех участников.

Подводя итоги, заместитель председателя Законодательного Собрания Пензенской области Владимир Полукаров предложил обсудить за круглым столом проблемы высшей школы и роли молодых педагогов в развитии вузов.

Наша справка

В межвузовском профессиональном конкурсе «Молодой преподаватель вуза» главный приз завоевал заведующий кафедрой «Экономика и управление» ПензГТУ Александр Павлов. Второе место у преподавателя иностранного языка ПГУ Натальи Прохоровой, третье — у преподавателя кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин ПАИИ Ольги Богатыревой.

**Фото предоставлены**  
с сайта [www.penzgtu.ru](http://www.penzgtu.ru)

# У ЛЮБВИ СВОЙ СЦЕНАРИЙ

**Служебный роман может стать началом построения прочной семьи**

Мы продолжаем знакомить с участниками нашей постоянной рубрики, рассказывающей о крепких семьях, которые зародились в рабочем коллективе. На этот раз в объектив фотоаппарата попали супруги Потаповы, которые познакомились и работают на НПП «Рубин».

Когда Анна Сергеева, молодая кладовщица монтажного участка, и Евгений Потапов, монтажник радиоэлектронной аппаратуры, раскрыли тайну своих взаимоотношений, коллеги и друзья с обеих сторон были удивлены. Их реакцию можно выразить любимой фразой самого Евгения: «Да вы шутите!»

— Держать отношения в тайне было нашим принципиальным решением, — улыбается Аня. — Когда я читала истории о том, что на работе завязываются романы и создаются семьи, мне это казалось забавным. Все-таки работа есть работа! Придя на «Рубин», я не преследовала цели найти себе жениха.

По словам Анны, она, как человек очень ответственный, была погружена в работу, не обращая особого внимания на противоположный пол.

— На монтажном участке работают в основном мужчины. По началу я не то, чтобы имена их запомнить не могла, я их внешне путала. Их было так много. Все они ходили одинаковые «зелененькие», потому что камуфляж у них такой, — вспоминает Анна.

Ни о какой искре с первого взгляда и речи не было. Но, как говорят, у любви свой сценарий.

По версии Евгения история любви выглядит несколько иначе. Для него любые изменения в трудовом коллективе не остаются незамеченными, тем более, когда в мужском коллективе появляется девушка. Ассоциации со словом «кладовщица» к Ане совершенно не подходили. Он увидел яркую, улыбку, очень веселую, элегантно одетую девушку. Общение показало, что Анна — умный, грамотный и отзывчивый человек. В рабочие будни важно, чтобы материалы и инструменты выдавались быстро и точно. Это одно из главных условий своевременного и качественного выполнения производственных заданий. В этом помощь Анны оказалась неоценима.

Общаясь с коллегами, Аня тоже узнала много хорошего о Евгении. Оказалось, что этот застенчивый и немногословный парень является одним из лучших монтажников на предприятии. Он был победителем конкурса «Лучший по профессии», принимал участие в областном профессиональном конкурсе, отмечен благодарностью губернатора за высокие производственные показатели и личный вклад в общее дело.

И во время досуга он выделялся среди остальных. Выяснилось, что Евгений — заядлый велосипедист, занимается сноубордом. Команда по футболу, защитником которой он является, традиционно побеждает в кубках «НПП «Рубин» и играет в Пензенской футбольной



любительской лиге. Анна вскоре стала футбольным болельщиком.

Семилетняя история их романтических отношений завершилась красивой свадебной церемонией, состоявшейся в августе 2018 года.

— К заключению официального брака нас подтолкнули друзья, — признается Евгений Потапов. — На нескольких свадьбах нам намекали, что мы должны быть следующими. И на одном из таких мероприятий мы дали обещание. А обещания нужно выполнять!

Супруги не отрицают, что совместная работа отражается на отношениях. Но, в отличие от многих семейных пар, ребята видят в ней больше преимуществ, чем недостатков.

— Если нужна мужская сила на работе, то выручает муж. Вторая половинка всегда рядом, поможет и поддержит, — объясняет Анна.

— Редким парам удается оставлять рабочие моменты за порогом квартиры. Если я понимаю, что мы чересчур «увлеклись», выбираемся куда-нибудь отдохнуть, — добавляет Евгений.

Активный отдых в выходные стал семейной традицией Потаповых. Анна, предпочитавшая неспешные прогулки в парке, постепенно приобщилась к сноуборду, освоила велосипед. Пара любит путешествовать, ребята посетили много интересных мест в России и за рубежом.

— Главное, стараться разделять интересы друг друга и получать удовольствие от совместного времяпрепровождения, — резюмируют супруги.

Вскоре молодоженов ожидает самое важное событие в их жизни — рождение сына.

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



# ЗАКРЫЛИ СЕЗОН

Сотрудники «ППО ЭВТ им. В. А. Ревунова» проводили зиму на лыжах



Солнечным воскресным утром третьего марта коллеги по традиции собрались на тропе здоровья «Ахуны», чтобы обменяться положительными эмоциями, полюбоваться на заснеженный лес и побороться за звание самого быстрого в лыжной гонке. Мероприятие было организовано Пензенским региональным отделением «СоюзМаш России». Завод-

чане с удовольствием шли на него в сопровождении друзей и членов семьи. Перед началом соревнований спортсмены разминались под заводную музыку, которая не давала замерзнуть и болельщикам.

Спортсмены соревновались в нескольких категориях. Для младших участников гонки подготовили дистанцию в 500 метров. Кстати, самому юно-

му лыжнику оказалось всего три с половиной года. Затем на лыжню вышли представительницы прекрасного пола. Им нужно было преодолеть на лыжах два километра. Первой к финишу пришла Елена Марунина, второй стала Наталья Уренкова, замкнула тройку лидеров Инна Казакова.

Далее жребий перешел к мужчинам. Они соревновались

на дистанции в три километра. В итоге самым быстрым оказался Денис Малахин. Немного не хватило до победы Юрию Мерзлякову - у него серебро, бронза досталась Алексею Журавлеву.

На празднике работала полевая кухня, где всех желающих угощали гречневой кашей, выпечкой и горячим чаем.

## Футбол «40+»

За право обладать Кубком области по футболу среди участников в возрасте старше 40 лет в городе Заречном поборолось десять команд.

Футболисты «Старта» выступили на соревнованиях удачно, составив хорошую конкуренцию лидерам турнира и вошли в призовую тройку. За третье место зареченские спортсмены сражались с командой ЗАО «Константиново», с которой провели две игры. В первом матче заводчане победили с разгромным счетом — 7:0, вторая встреча завершилась вничью — 2:2. В итоге команда «Старт» завоевала «бронзу» Кубка области.

Капитан команды Сергей Куранов особо отметил игру нападающего Михаила Миронова, который не раз приносил очки команде и отличился множеством результативных передач.

## ПАЛИТРА ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ



Завершился конкурс рисунков детей сотрудников пензенского отделения Союзмаша. Он назывался «С праздником, дорогие родители!» На него поступило 30 работ юных авторов. Полная экспозиция была представлена на проходной «ППО ЭВТ им. В.А. Ревунова».

Все без исключения художники достигли главной цели — создали своими руками ори-

гинальные поздравления родителям с Днем защитника Отечества и 8 Марта. Первое место поделили сестры Дружинины, их мама работает монтажницей в ПК-21. Второе место жюри присудило Деминой Варваре и третье — Роману Якунчикову. Призерам вручили сертификаты в магазин «Леонардо», а всем участникам конкурса достались сладкие подарки.



# НА ОСКОЛКАХ ИСТОРИИ

В Пензе пытаются спасти уникальный музей завода имени Фрунзе



Музей когда-то крупнейшего в Пензенской области завода имени Фрунзе (ЗиФ) обрел свое исчезновение. После банкротства предприятия музейные экспонаты, среди которых немало ценных документов и редких фотографий, остались бесхозными.

## РУИНЫ БЫЛОГО ВЕЛИЧИЯ

Здание музея находится за территорией завода, который давно перестал существовать. Старый корпус не отапливается, нет электричества. Почти во всех окнах разбиты стекла. Крыша разрушена, в некоторых местах она обвалилась под тяжестью снега и льда. С дороги к зданию ведет тропинка, заметно, что пользуются ей довольно часто и явно не за тем, чтобы взглянуть на забытые экспонаты. Музей превратился в пристанище бомжей.

Недавно музей ЗиФа навестила съемочная группа пензенского телеканала. Снятые и показанные в эфире кадры шокировали бывшего сотрудника ЗиФа Станислава Иванова. Долгие годы он работал на заводе парторгом, к музею имел непосредственное отношение, сам бережно собирал и хранил фотографии, письма, медали, значки...

— То, что стало с музеем ЗиФа, — моя боль, — говорит Станислав Иванов. — Дома кипы бумаг — мои обращения, запросы, просьбы и, наконец, мольбы спасти музей завода, который был флагманом, истоком всей пензенской промышленности. Музей завода имени Фрунзе входил в число лучших в Советском Союзе. Был открыт в 1984 году, на торжества приезжал министр машиностроения Вячеслав Бахирев, опекавший предприятие. Завод работал на оборону страны, а кроме того выпускал велосипеды и другую мирную продукцию. Четыре выставочных зала — там была собрана вся история пензенской промышленности, богатейшая коллекция. Не осталось ничего. Нам этого не простят ни потомки, ни ветераны, среди них 13 героев Советского Союза.

## ПОСЛЕДНЯЯ НАДЕЖДА

Представители Пензенского регионального отделения СоюзМаш России решили вме-

шаться в ситуацию с бесхозными экспонатами, чтобы спасти хотя бы ту информацию, которая уцелела.

Картина в помещениях музея открылась жуткая. Фотографии и письма затоптаны, смешаны с грязью и битым стеклом. Удалось сделать около ста фотографий обнаруженных экспонатов. Увы, многочисленные протечки с крыши успели стереть навсегда часть информации. В списках заводчан, которые отправлялись на фронт в годы Великой Отечественной войны, отсутствуют многие фамилии... Портреты, висевшие на стенах, в большинстве своем испорчены. Кое-где сохранились специально отлитые из металла барельефы.

Времени на размышления о том, как спасти оставшиеся от музея крохи, остается крайне мало.

## НАШЛИСЬ ПРЕЕМНИКИ

В Пензенской области недавно создали виртуальный музей промышленности. Представители регионального отделения СоюзМаш обратились к его организаторам с предложением оцифровать уцелевшие экспонаты музея ЗиФ.

— Идея оцифровать сохранившиеся фотографии и письма хорошая. Конечно, потребуются колоссальная работа по дальнейшей расшифровке данных: кто изображен на снимках, какие события запечатлены, — говорит создатель виртуального музея промышленности Пензенской области и исполнительный директор Ассоциации промышленников Пензенской области Александр Акимов.

На сегодняшний день к решению проблемы в очередной раз подключился региональный Минпром. Его специалисты предложили законным путем оформить передачу фотографий, писем, барельефов, представляющих историческую ценность, областному краеведческому музею или Госархиву. Переговоры с собственником завода, который находится в Тольятти, продолжаются. СоюзМаш будет следить за развитием событий.

Наталья Шлихтер



## Свидетели ЭПОХИ



Токари, фрезеровщики, шлифовщики... Сведущие люди утверждают: чтобы стать профессионалом в этой сфере, надо проработать, как минимум, шесть лет. Этот путь ветеран Нижнеломовского электромеханического завода Геннадий Орлов отмерил уже семь раз — его трудовой стаж составляет 42 года.

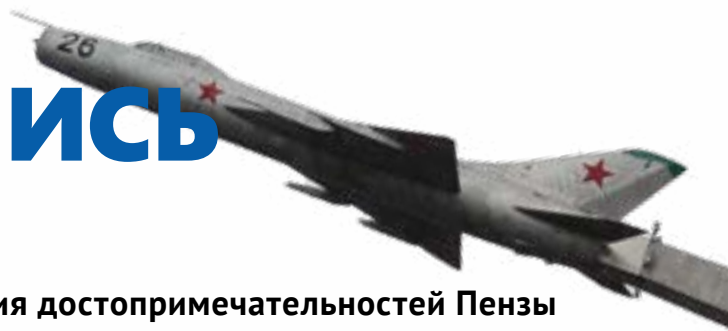
Все это время он проработал в инструментальном цехе, сейчас является начальником участка режущего и мерительного инструмента.

В жизни Геннадия Ивановича, как и у многих его сверстников, были лихие 90-е, когда не было работы, по несколько месяцев не выдавали зарплату, а заводчане увольнялись с предприятия в поисках лучшей доли не десятками, а сотнями. Орлов остался верен предприятию. Благодаря его добросовестности, ответственности и профессионализму карьерная лестница пошла вверх. Под его началом трудятся термисты и токари, заточники и слесари, шлифовщики. С его мнением считается главный инженер предприятия Ю.И. Кирилин, а начальник инструментального цеха В.Н. Милованов во многом полагается на опыт и умение коллеги находить выход, казалось бы, из безвыходной ситуации.

Свое 65-летие Геннадий Орлов встретил не как возрастной рубеж, а как факт, утверждающий, что самое интересное в жизни еще впереди.

Валентина Генералова,  
«Нижнеломовский электромеханический завод»

# КАК ЗАКАЛЯЛИСЬ ПАМЯТНИКИ



## К 80-летию региона раскрыли историю создания достопримечательностей Пензы

Врезавшиеся в память и узнаваемые символы города на Суре были изготовлены на заводе «Тяжпром». Памятник Первопоселенцу и самолет в Арбекове, пожалуй, можно назвать визитной карточкой Пензы. Они создавались руками рядовых заводчан. Как это было, вспоминают сотрудники ПТТИА.

### МУЖИК С КОНЕМ

Памятник на смотровой площадке, где берет начало исторический центр города, посвящен основателям и первым жителям Пензы. Они выполняли две главные роли — держали оборону юго-восточных границ Русского государства от набегов степных кочевников и осваивали новые земли. Поэтому рядом с первопоселенцем и копые, и плуг.

Открыт памятник был 8 сентября 1980 года в честь 600-летия Куликовской битвы. Автор — скульптор В.Г. Козенюк, Архитектор — Ю.В. Комаров. Инициатором создания памятника стал Георг Васильевич Мясников.

### Из воспоминаний Николая Пышкина, формовщика:

— Первый опыт по отливке памятников я получил тогда, когда группа формовщиков с «Тяжпрома» поехала в Ленинград учиться. Там как раз делали наш памятник Победы. Подучились, приехали в Пензу. Сделали много памятников тогда на «Тяжпроме»... А па-

мятник Первопоселенцу отливали по частям по гипсовым формам — он же огромный! Одно копые чего стоит — высоченное. Так что, когда все сделали, пригнали к заводу тягачи, загрузили, и потихоньку довели до места установки. Правда, движение перекрыли по всей Московской. А потом на месте все смонтировали.

### Из дневников Георга Мясникова:

«...в стране наступил ответственный исторический момент — празднование 600-летия Куликовской битвы. Для русского народа это большое событие. Но вышло постановление Совмина: «В связи с проведением в Москве Олимпийских игр запретить строительство памятников и дворцов культуры». И все-таки мы приняли решение — памятник сделать. Был такой скульптор ленинградский — Козенюк. В соавторстве с ним был придуман образ человека, пришедшего на пензенскую землю с копыем, чтобы ее защищать, и с плугом, чтобы осваивать эти просторы. Надо было найти 17 тысяч рублей на гонорар скульптору, найти 15 тонн бронзы и завод, на котором будет отлит памятник. Выбор пал на «Тяжпром». Директором тогда работал Дубинчук».

Сказать, что Феодосий Федорович Дубинчук взялся тогда за работу на свой страх и риск — не сказать ничего. Пойти против указания партии — это могло за-

кончиться снятием с должности и исключением из рядов КПСС. Это было все равно, что подписать себе смертный приговор.

На открытии памятника было немного людей. Старались, чтобы все прошло тихо и незаметно, так как памятник делали почти в тайне. Но 8 сентября в одиннадцать утра, в час начала Куликовской битвы, памятник был открыт.

### ВЗМЫЛ САМОЛЕТ

В 1981 году работники «Тяжпрома» выполнили еще одно необычное для арматурного завода задание — спроектировали и установили стелу «Истребитель-перехватчик Су-9», которую пензенцы называют просто «самолет».

Для своего времени это была одна из самых совершенных машин. Советский однодвигательный истребитель-перехватчик, введенный на вооружение в 1959 году, был надежен и прост в управлении и поставил абсолютный мировой рекорд высоты горизонтального полета — 21 270 метров. В наш город самолет доставили из Самары, где он нес боевое дежурство на военном аэродроме Бобровка.

Отдел механизации, которому было поручено произвести монтаж нового памятника, возглавлял Алексей Терентьевич Ногин:

— В конце 70-х было списано много военной техники и во многих городах устанавливали такие памятники. Нам доставили полностью оснащенный самолет со всеми приборами и механизмами. Чтобы провести расчеты для будущего постамент, самолет взвешивали с помощью кранов на станции техобслуживания. Конструкцию пришлось облегчать, все лишнее сняли, оставили только каркас. И все равно вес самолета тянул за три тонны, в этом заключалась основная сложность при проектировании постамент. К тому же микрорайон Арбеково,

где собирались устанавливать памятник, всегда отличался сильной ветреной погодой. Чтобы конструкция твердо держалась, Юрий Кондратьевич Кочегаров, который разрабатывал чертежи, даже ездил в Ивано-Франковск, где был установлен подобный памятник, чтобы изучить его конструкцию. Это была сложная, ювелирная работа, для которой пришлось обойти все библиотеки города и изучить массу специальной литературы. После того как будущий постамент был спроектирован, начались сварочные и монтажные работы. Руководил проектом мастер цеха нестандартного оборудования Сергей Михайлович Сорокин. А сварочные работы велись бригадой В.Ф. Кабанова.

### В энциклопедии ПТТИА сохранились воспоминания Василия Кабанова:

— Наша бригада состояла из семи человек. Работы по монтажу самолета заняли около месяца. Представляете, чтобы залить основание под стелу, потребовалось 86 грузовых машин бетона. Работа шла тяжело и долго. Зато, каждый раз проезжая мимо самолета, чувствуешь особую гордость за свой труд.

### НЕИЗВЕСТНЫЕ СТРАНИЦЫ

На Тяжпроме были созданы многие другие объекты культурного наследия нашего города и области. Это памятник родителям Ленина — Илье Николаевичу и Марии Александровне Ульяновым у гимназии № 1, бронзовый барельеф на памятном камне Емельяна Пугачева, бронзовые плиты с именами героев Великой Отечественной войны, стела Победы в селе Знаменское, бронзовые плиты в юбилейной композиции села Шемьшейка. ПТТИА также участвовал в изготовлении звезды Вечного огня у Монумена воинской и трудовой Славы на проспекте Победы.

Полина Дубинина,  
АО «ПТТИА»



## ЗАПУСТИЛИ

## ХРОНОГРАФ



К 80-летию со дня образования Пензенской области появился информационный ресурс, который рассказывает о главных событиях в развитии пензенской промышленности.

Проект реализован по инициативе и при поддержке Регионального отделения работодателей «Ассоциация промышленников Пензенской области» и лично Александра Акимова.

Хронограф отсчитывает главные вехи в создании промыш-

ленного потенциала региона. Для удобства пользователей он разбит на отрасли: вооружение и военная техника, приборы и ВТ, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и стекольная промышленность, машины и механизмы, бытовые изделия. Эти разделы будут постепенно обрывать новыми фактами и пополняться дополнительными сведениями.

Хронограф находится в открытом доступе по ссылке: [rskey.ru/pnz\\_prom/text/index.xhtml](http://rskey.ru/pnz_prom/text/index.xhtml)



## ГОРОСКОП НА АПРЕЛЬ 2019

**Овны**, в начале апреля придется напряженно работать, чтобы избежать потерь. Будьте разборчивы в деловых контактах, есть опасность стать жертвой мошенников. В последние дни месяца возможно получение прибыли, улучшение финансового положения.

**Тельцы**, постарайтесь эффективно использовать первую неделю апреля. В дальнейшем влияние позитивных тенденций будет идти на спад, и вам придется проявлять больше активности. Чем ближе конец месяца, тем выше становятся риски.

**Близнецы**, месяц начнется с напряженных дней. До 10 апреля нужно сделать больше, чем за несколько последних недель. Найдутся люди, которые поддержат вас. Благодаря союзникам вы преодолеете все испытания.

**Раки**, в начале апреля не исключено решение старых проблем, мешавших развиваться. Позже наступит время, требующее предельной осторожности в делах. Чем дальше, тем меньше можно полагаться даже на проверенных союзников.

**Львы**, начало апреля благоприятно. Вы быстро справляетесь с решением привычных вопросов и новых задач. Со временем влияние позитивных тенденций снижается, но вы не сдаётесь. Приложив усилия, вы сможете преодолеть все преграды.

**Девы**, вас ждет удачный месяц. Сохраняйте спокойствие и вы добьетесь результатов. Острой будет деловая интуиция. Вторая половина апреля подходит для того, чтобы строить планы на будущее. Не исключено, что у вас появятся хорошие идеи.

**Весы**, до 18 апреля проблемы не возникнут. Правда, и о покорении новых вершин речь не идет. Позже не исключены неприятные моменты. Может пострадать ваша репутация. Придется приложить усилия, чтобы сохранить доверие коллег.

**Скорпионы**, до 7 апреля лучше не предпринимать ничего важного. Первые дни месяца подходят для того, чтобы навести порядок в делах. До 18 апреля вы сможете реализовать давние замыслы. Конец месяца обещает стабильный рост доходов.

**Стрельцы**, первые дни месяца можно использовать для обучения чему-то новому. Позже наступит благоприятный период для работы. Не мешивайте деловые и личные интересы, иначе могут возникнуть проблемы.

**Козероги**, начинается месяц спокойно. До 10 апреля едва ли появятся поводы для волнений. Могут поступить деловые предложения. Не торопитесь давать ответ. Позже, напротив, потребуются решительные действия.

**Водолеи**, до 9 апреля будьте внимательны к мелочам. Это сложное время для тех, чья работа требует общения с разными людьми. Позже наступит период, подходящий для работы над новыми проектами.

**Рыбы**, первая неделя благоприятна, но позже могут возникнуть проблемы. Не исключено, что вы не сможете выполнить свои обещания. Это приведет к финансовым потерям. Чтобы исправить ситуацию, потребуются настойчивость и хитрость.

# АНЕКДОТЫ

На рабочих совещаниях я всегда чувствую себя так, будто смотрю рабочие совещания не с первого сезона и не все понимаю...

\*\*\*

- Важные документы есть?
- Ешь!

\*\*\*

Заходит в бар рекламщик, менеджер, экономист и журналист, а бармен говорит:

- Что, Саня, четыре диплома, а работы все нет, да?

\*\*\*

Начальник, вернувшись из отпуска, несколько часов сидит в кресле, уставившись в стену. Наконец, хлопает себя по лбу и радостно восклицает:

- Ребята! А я вспомнил, чем мы здесь занимаемся!

\*\*\*

Мужчина приходит на работу с часовым опозданием, весь перебинтованный. Начальник:

- Ты почему опоздал?
- Я упал с пятого этажа.
- И что, целый час падал?

\*\*\*

На работе у знакомого есть бригадир, которого все зовут Трёхтактный. А всё по-

тому, что когда ему задают какой-нибудь вопрос, он начинает задумчиво потирать подбородок, приговаривая: «Так-так-так...»

\*\*\*

На работе переругались все женщины. Чтобы восстановить порядок, вызвали начальника цеха, но женщины всё равно кричат, перебивая друг друга. Потеряв терпение, начальник крикнул:

- Тихо! Пусть говорит та, которая всех старше!

И тут наступила тишина...

\*\*\*

Осень. Капли дождя печально стучали в окно. Ветер завывал, словно раненый волк. Казалось, это само небо плачет, как малое дитя. В такую погоду так хочется завернуться в тёплый плед...

- Петрович, по-моему, ты как-то не так пишешь объяснительную по поводу опоздания на работу.



\*\*\*

- Бабушка — маленькой внучке:
- А я, между прочим, в твоём возрасте уже работала!
- Да? А я, между прочим, в твоём возрасте ещё буду работать!

\*\*\*

- На производственном совещании:
- Кто быстрее всех сделает план, получит от меня шоколадку!
- Шеф, премию бы...
- Начинаааается! Я уже купил шоколадки!

## Судоку:

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

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