

ИНЖЕНЕР ГОДА



ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*



Дорогие друзья!

Человеческую цивилизацию двигают вперед выдающиеся умы и «золотые» руки. Людям, которые умело владеют знаниями науки и техники, используя их для достижения определённых целей в быту, на производстве, на отдыхе, да практически повсюду, давно уже дано высокое звание — инженер.

Воронежская область является одним из ведущих научно-промышленных регионов Центрального Черноземья. Многие наши предприятия имеют неоспоримые конкурентные преимущества не только в стране, но и за рубежом. Очевидно, что основная заслуга в этом принадлежит, в первую очередь, людям инженерных профессий. Использование и развитие их научно-технического потенциала составляет основу для промышленного роста на инновационной основе. Ежегодный областной конкурс «Инженер года» способствует выявлению наиболее талантливых, целеустремленных и трудолюбивых специалистов.

Как и во все предыдущие годы, в конкурсе «Инженер года» приняли участие самые активные и талантливые «рабочие умы» предприятий реального сектора экономики нашего региона, которые смогли вновь доказать, что на Воронежской земле были, есть и будут яркие «звезды» инженерного искусства.

Руководитель департамента промышленности
Воронежской области
Иван ШКУМАТОВ

I РАЗДЕЛ

Инженерное ИСКУССТВО МОЛОДЫХ



авиация и космонавтика

ШАРАПОВ Юрий Викторович,

старший научный сотрудник —
руководитель группы, 26 лет
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»



Работает на предприятии с 2011 г. За время работы показал себя в качестве ведущего специалиста в области создания системной микроконтроллерной техники цифрового программного управления при реализации микроформатного электропривода. Аспирант ВГТУ. Имеет 2 патента, 1 свидетельство о регистрации программного обеспечения, 16 научных публикаций. Награждён медалью им. Ю.А. Гагарина Федерации Космонавтики РФ.



авиация и космонавтика

БОРИСОВА Алина Игоревна,

ведущий инженер-технолог, 23 года
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»



На предприятии работает 5 лет, пройдя путь от техника до ведущего инженера технолога. За это время закончила ВГУИТ, является аспиранткой ВГТУ. Соавтор 8 статей и 1 патента. Участвовала в разработке интегрируемых гермоконструкций для КА со сроком службы 20 лет и гарантийной наработкой 50 тыс. часов в условиях вакуума, за что награждена Дипломом Федерации Космонавтики РФ.



авиация и космонавтика

ЛОДЫГИН Андрей Владимирович,

инженер-конструктор 2 категории, 28 лет
АО «КБХА»



В КБ за 6,5 лет 2 раза повышен в должности. С отличием окончил ВГТУ, повысил квалификацию. В отделе по разработке турбонасосных агрегатов модернизировал конструкцию шнека, что значительно улучшило параметры агрегата. Оформил заявку на изобретение упруго-демпферной опоры. Имеет благодарность депутата ГД ФС РФ Чижова С.В. (2014 г.).



авиация и космонавтика

СОКОЛОВ Максим Сергеевич,

инженер-технолог 2 категории, 25 лет
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева»



На заводе работает 3 года, 2 раза повышен в должности. С отличием окончил ВГТУ, повысил квалификацию. Соавтор 3 рацпредложений, 2 статей. Участник 3 научно-технических конференций, где занял 1 место. Освоил и внедрил в производство установку плазменного напыления защитных покрытий. Работает в цехе. Спортсмен.



авиация и космонавтика

ТАСКИНБАЕВ Андрей Артурович,

инженер-технолог 3 категории, 25 лет
АО «КБХА»



В КБ за 2,5 года повышен в должности в отделе главного металлурга. Участвовал в изготовлении моделей методом быстрого прототипирования, что сократило время освоения отливки в 3 раза и дало экономию более 1,5 млн руб. Участвовал в разработке метода изготовления деталей из мелкодисперсных гранул сплава, что дало экономию 0,47 млн руб. на одной детали. Опубликовал 2 статьи. Победитель конкурса «Инженер года — 2016» в КБ.



авиация и космонавтика

РЫБЬЕВ Евгений Сергеевич,

менеджер, 25 лет
ПАО «ВАСО»



На заводе 2 года: инженер, менеджер по развитию производственной системы. Занимается разработкой и реализацией системы бережливого производства. Подал и внедрил 2 рацпредложения с экономическим эффектом 161,8 тыс. руб. в год. Занял 2 место в заводском конкурсе «Инженер года — 2016». Его проект «Импортозамещение» получил сертификат генерального директора предприятия (2016 г.). Опубликовал 2 статьи. С отличием окончил ВГТУ (2014 г.).



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

БЕЛЯЕВ Виталий Викторович,
ведущий специалист, 26 лет
ООО «ИТ-Сервис», Воронежская площадка СИБУРа



На предприятии 2 года: специалист, ведущий специалист. Награждён Почётной грамотой, благодарностью. Стал победителем конкурса инноваций. Автор 3 статей и 2 патентов на изобретения, получивших серебряную (2015 г.) и золотую (2016 г.) медали на Международном Салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед».



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

КАМНЕВ Александр Игоревич,
начальник сектора, 27 лет
АО «Воронежский научно-исследовательский институт
«Вега»



За 5 лет работы в НИИ разработал 5 сложных программных проектов для разрабатываемых радиосредств и разделы научно-технических отчетов по трём НИОКР. Грамотный специалист. За время работы вырос от молодого специалиста до начальника сектора.



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

КУПРИЯНОВ Владислав Владимирович,
программист, 24 года
АО «Концерн «Созвездие»



В концерне работает 2 года. С отличием окончил магистратуру ВГУИТ без отрыва от производства. Учится в аспирантуре. Разработал инновационные приемы и методы проектирования при разработке программного обеспечения, в том числе и для программно-определяемых радиосистем. Инициативен, ответственен. Умеет работать в команде. Соавтор 2 статей.



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

ВУКОЛОВ Юрий Сергеевич,
инженер-технолог 1 категории, 28 лет
АО «КБХА»



В КБ работает 6 лет. Реализовал множество параметрических универсальных УП для современных станков, при создании технологий маршрута обработки деталей выполнил построение множества 3D-моделей деталей. Факультативно разрабатывает собственные прикладные программы и информационные системы, которые автоматизируют ручные инженерные операции и значительно повышают производительность труда.



машиностроение и металлообработка

ПОДКОЛЗИН Дмитрий Игоревич,
инженер-конструктор, 26 лет
АО «Борхиммаш»



Высшее техническое образование, квалификация инженер. На предприятии 4 года: в отделе главного конструктора, бюро аппаратов воздушного охлаждения в должности инженер-конструктор. Благодаря его деятельности по проектированию нестандартного теплообменного оборудования, предприятие увеличило выпуск продукции. Победитель заводского конкурса «Лучший инженер — 2015» (1 место).



машиностроение и металлообработка

БУШНЕВА Елизавета Александровна,
инженер-конструктор 3 категории, 25 лет
ОАО «Турбонасос»



Стаж работы на предприятии 3 года. Занимается расчетами на прочность насосного оборудования для химической, металлургической, нефтяной и других отраслей промышленности. Активно участвует в процессе унификации элементов конструкции насосного оборудования. Прошла обучение основам применения программного комплекса ANSYS в НОЦ «CADFEMLAB» ВГТУ.



машиностроение и металлообработка

КРАВЧЕНКО Елена Владимировна,
инженер-технолог, 25 лет
ОАО «Турбонасос»



Стаж работы на предприятии 3 года. За время работы зарекомендовала себя технически грамотным и исполнительным работником. При ее непосредственном участии разработаны и внедрены в производство технологические процессы на механическую обработку деталей и сборочных единиц насосного оборудования. Окончила ознакомительный курс технолога по системе управления жизненным циклом изделия «Arpius-Технология» на платформе «1С:Предприятие 8».

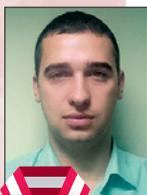


машиностроение и металлообработка

ШЕСТОПАЛОВ Виктор Геннадиевич,
инженер-технолог, 25 лет
АО «ВЦКБ «Полюс»



Работает в экспериментальном цехе 2 года. Повысил квалификацию. Качественно разрабатывает технологические процессы изготовления пеленгаторов, переговорных устройств и другой спецтехники. Активно участвует в освоении нового технологического оборудования.



менеджмент качества

СТЕПАНОВ Дмитрий Николаевич,
начальник отдела, 27 лет
Филиал ОАО «РЖД» Юго-Восточная железная дорога



На предприятии 5 лет: инженер 1 категории, зам. начальника, начальник отдела. Разработал и внедрил в депо Поворино установку прогрева тепловозов с экономическим эффектом 500 тыс. рублей в год. В 2016 г. предложил 2 инновационных проекта на конкурс «РЖД» с экономическим эффектом 1 млн рублей в год. Повысил квалификацию. Награжден начальником Ю.-В.ж.д.



менеджмент качества

ДРОБЫШЕВА Юлия Валерьевна,
инженер по качеству, 29 лет
АО «ВЦКБ Полюс»



Работает более двух лет в отделе технического контроля. Осуществляет сопровождение, проверку и сдачу заказчику пеленгаторов, антенн, переговорных устройств и устройств защиты. Своими замечаниями и предложениями способствует выпуску изделий в производство. Имеет поощрения руководства предприятия, администрации городского округа город Воронеж.



металлургия

ТОКАРЕВА Ирина Анатольевна,
ведущий инженер-технолог, 30 лет
ПАО «ВАСО»



За 7 лет работы на заводе 3 раза повышена в должности. С отличием окончила вуз. Имеет вторую профессию лаборанта-металлографа 6 разряда. Разработала стандарт предприятия по контролю и анализу сварных и паяных соединений. Является членом аттестационной комиссии. Её проекты отмечены дипломом и сертификатом ПАО «ОАК». Соавтор 4 рацпредложений с экономическим эффектом 264,1 тыс. руб. в год. Опубликовала 31 статью.



металлургия

ТОРЦЕВ Дмитрий Олегович,
ведущий инженер-технолог, 25 лет
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева»



На заводе работает 2,5 года, 3 раза повышен в должности. Освоил 3D-принтер, разработал методику построения 3D-чертежей и получил модели отливок из пластика. Активно участвует в работе по выполнению опытно-конструкторских работ. Подал 7 рационализаторских предложений с экономическим эффектом 137,7 тыс. рублей в год.



нефтяная и газовая промышленность

ПОЯРКОВ Дмитрий Валерьевич,
инженер-конструктор 2 категории, 28 лет
ООО ФПК «Космос-Нефть-Газ»



На предприятии за 3 года работы повышен в должности. Разработал модульную систему электропитания станций управления морских платформ с заменой импортных элементов на отечественные. Изделия выпускаются серийно. С отличием окончил вуз, поступил в аспирантуру, владеет английским и немецким языками. Лауреат конкурса молодых инженеров предприятия. Автор 6 научных статей и 2 патентов на манипуляторы.



нефтяная и газовая промышленность

ЛИТВИНОВА Ольга Александровна,
инженер 2 категории,
ДООА «Газпроектинжиниринг»



В организации за 2,5 года работы в техническом отделе повышена в должности. Разработала автоматизированный комплекс расчетов по определению максимальных усилий протаскивания трубопровода методом наклонно-направленного бурения. Комплекс успешно применен при реконструкции ГРС Воронеж-2А, других объектов. Выполнила ряд гидравлических, прочностных расчетов газопроводов. Выступила на научно-практической конференции.



организация производства, труда и управления и т.п.

МЕШКОВ Алексей Юрьевич,
заместитель главного инженера проектов, 26 лет
ООО «Нефтехимпроект КНГ»



На предприятии за 3,5 года 3 раза повышен в должности. С отличием окончил вуз, повысил квалификацию. Руководил разработкой документации на строительство факельной установки высотой 116 метров. Разработал программу адаптации молодых сотрудников предприятия. Является членом всемирного сообщества инженеров нефтегазовой промышленности. Соавтор 8 научных работ.



сельское хозяйство

КОРНЕВ Андрей Сергеевич,
заведующий практиками, старший преподаватель, 27 лет
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. Петра 1»



В 2012 г. с отличием окончил вуз. С 2014 года ассистент кафедры безопасности жизнедеятельности. В 2015 году переведен на должность старшего преподавателя и назначен на должность заведующего учебно-производственной практикой. Опубликовал 34 научных и учебно-методических работ, в том числе 22 научные статьи, является автором 1 монографии, соавтором учебного пособия, имеет 1 патент на изобретение и 7 патентов на полезные модели.



строительство и стройиндустрия

САВЧУК Юлия Владимировна,
архитектор 1 категории, 29 лет
ЗАО ПИ «Гипрокоммундортранс»



За 5 лет работы повышена в должности. Участвовала в проектировании группы жилых домов по ул. Хользунова 38 в г. Воронеже, жилого района в п. Отрадное, детского сада в г. Новохоперске, других объектов, отмеченных на архитектурном форуме как яркие, имеющие свой стиль. Награждена руководством как лучший сотрудник в 2014 г.



техника военного и специального назначения

ОВСЯННИКОВ Сергей Викторович,
инженер-технолог 3 категории, 27 лет
АО «НИИЭТ»



Специалист высокого уровня, обладающий разносторонними знаниями и богатым опытом работы в сфере разработки технологических процессов и производства СВЧ-транзисторов. Участвовал в разработке технического задания по техническому перевооружению производства СБИС и мощных СВЧ транзисторов, курировал его исполнение и участвовал в запуске нового оборудования. Имеет 18 публикаций в центральных и региональных научных и профессиональных изданиях.



техника военного и специального назначения

ОСАДЧИЙ Сергей Николаевич,
инженер 3 категории, 24 года
АО «ВЦКБ «Полус»

На предприятии за 1 год работы повышен в должности в научно-техническом отделе. Принимал участие в разработке блоков и узлов спецтехники, создании антенн и антенно-фидерных устройств, пуско-наладке и устранении неисправностей комплексов средств связи. Назначался заместителем главного конструктора одного из изделий. Имеет поощрения руководства предприятия, благодарственное письмо губернатора Воронежской области.



транспорт

КУЗНЕЦОВ Дмитрий Борисович,
ведущий специалист по охране труда, 28 лет
Юго-Восточной дирекция инфраструктуры —
Центральной дирекции инфраструктуры —
филиала ОАО «РЖД»

На Ю.-В.ж.д. 6 лет: машинист, электромеханик, инженер, специалист, ведущий специалист по охране труда технического сектора службы автоматики и телемеханики. С отличием окончил колледж. Работая, окончил вуз. Подал и внедрил 3 рацпредложения. 3 раза повышал квалификацию. 4 раза награждался начальником службы.



химия

ЗОЛОТАРЕВ Сергей Юрьевич,
эксперт, 26 лет
Воронежская площадка СИБУРа

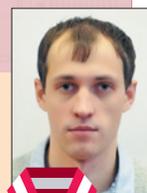
На заводе 4 года: машинист, нач. смены, инженер-технолог, эксперт службы гл. инженера. Повысил квалификацию. Автор идеи по сокращению дозирования эмульгатора, что дало экономии 30 млн руб. в год. Реализовал проект по сокращению расхода хладагента, что дало экономии 5 млн руб. в год. Переработал 16 производственных инструкций, увеличил управляемость процесса производства, внедрил визуализацию показателей эффективности. Отмечен дипломом.



экология и мониторинг окружающей среды

ЖИЛОВА Ольга Владимировна,
аспирант кафедры, 27 лет
ФГБОУ ВО «ВГТУ»

Пишет кандидатскую диссертацию по теме «Магниторезистивные свойства многослойных структур». Проводит лабораторные занятия со студентами. Является победителем региональных конкурсов научных работ студентов и аспирантов в 2012, 2014, 2015, 2016 годах. Опубликовала 34 статьи, выступила с докладами на 19 конференциях.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ВЛАДИМИРОВ Денис Сергеевич,
начальник лаборатории, 29 лет
АО «ВЗПП-Сборка»

На заводе 6 лет. Дважды повышался в должности. Прошёл профпереподготовку и стажировку в Германии. Принимал участие в разработке уникальной технологии по созданию корпусов при изготовлении радиационно-стойкого процессора цифровой обработки сигналов, позволившей вдвое повысить его надежность.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ГЛОТОВ Вадим Валерьевич,
аспирант кафедры, 24 года
ФГБОУ ВО «ВГТУ»

Работает инженером и учится в аспирантуре, проводит лабораторные занятия со студентами, исследует электромагнитное поле. Опубликовал 11 статей. Награждён Грамотой ректора вуза.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ЧЕРНЫХ Максим Игоревич,
инженер-технолог 3 категории, 27 лет
АО «НИИЭТ»



Высококвалифицированный специалист с большим опытом практической работы в области проектирования мощных СВЧ транзисторов. Принимал участие в разработке 17 типонаименований мощных СВЧ LDMOS транзисторов. Владеет современными средствами автоматизированного проектирования полупроводниковых приборов. Применяет в работе передовые методики проектирования, а также модели собственной разработки. Соавтор 25 публикаций.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ШАШКОВА Ольга Анатольевна,
ведущий инженер, 24 года
АО «ВЗПП-Сборка»



На заводе 2,5 года. Работая в конструкторско-технологическом бюро энергосберегающих систем, участвовала в разработке нестандартных стендов для измерения параметров полупроводниковой продукции; разработала несколько гибридных источников питания. Коммуникабельна, трудолюбива, быстро и профессионально решает поставленные задачи.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

БОНДАРЕНКО Андрей Игоревич,
ведущий инженер, 25 лет
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»



Работает на предприятии 3 года, в течение которых является разработчиком импортозамещающей цифровой механотронной техники с мультиконтроллерными регуляторами и программным обеспечением. За внедрение в промышленное производство следящих электроприводов рулевого управления награжден Дипломом Федерации Космонавтики РФ. Имеет 5 патентных работ, 2 свидетельства на регистрацию программного обеспечения.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ШАМАРДИН Александр Алексеевич,
инженер-конструктор 2 категории, 29 лет
АО «Воронежский научно-исследовательский институт «Вега»



За 5 лет работы в НИИ разработал передающие модули и модули усилителей мощности для разрабатываемых радиосредств, в том числе и уникальный передатчик на основе импульсов наносекундной длительности. Грамотный специалист. За время работы вырос от молодого специалиста до инженера-конструктора 2 категории.

Наши герои



Инженер года 2016

ГВ
16

II РАЗДЕЛ

Профессиональные инженеры

Инженер года 2016

ГВ
17





авиация и космонавтика

КИСЕЛЕВ Евгений Валерьевич,
заместитель главного технолога, 34 года
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева»

На заводе 12 лет, прошел путь от инженера-технолога до заместителя главного технолога. Имеет два высших образования. Принял участие в ряде НИОКР Федерального космического агентства. Обеспечил разработку и внедрение новых технологий, а также техническое перевооружение производства ракетных двигателей. Подал 3 рацпредложения с экономическим эффектом более 3 млн руб. в год. Награждён медалью Федерации Космонавтики РФ (2016 г.).



авиация и космонавтика

ТУЗИКОВ Александр Александрович,
начальник отдела, 39 лет
АО «КБХА»

Кандидат технических наук. В КБ 13 лет: инженер-конструктор, нач. сектора, нач. отдела. Разработал концепцию стеновых систем управления испытаниями ракет. Заменял АСУТП ряда стенов на новые или модернизированные, что дало значительный экономический эффект, сократило время настройки систем и время ремонта от 10 % до 400 %. Защитил кандидатскую диссертацию. Награжден медалью и орденом Федерации Космонавтики РФ. Опубликовал 17 статей.



авиация и космонавтика

ГУМЕННЫЙ Андрей Викторович,
главный специалист, 42 года
АО «КБХА»

В КБ 19 лет: инженер-конструктор, нач. бригады, нач. сектора, гл. специалист по тепловым процессам отдела. С отличием окончил ВГТУ и аспирантуру. Опубликовал 12 статей, соавтор 2 патентов на изобретения. Призер областных конкурсов «Инженер года — 2003» (1 место), «Инженер года — 2010» (2 место). Награжден предприятием. Наставник молодежи. Состоит в резерве на должность начальника отдела. Разработал ряд оригинальных методик и программ.



авиация и космонавтика

ДОЛГОВ Андрей Александрович,
старший научный сотрудник —
руководитель конструкторской группы, 33 года.
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»

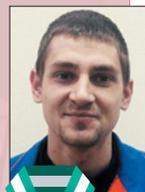
С отличием окончил Воронежский энергетический техникум. На предприятии с 2009 года. Будучи студентом ВГТУ, и работая на предприятии, освоил все особенности конструирования высокоресурсного оборудования на основе технологий цифровой мехатроники с реализацией в автономных приборах управления. Имеет 8 статей. Член РАКЦ. Награждён медалью им. Ю.А. Гагарина Федерации Космонавтики РФ.



авиация и космонавтика

КРУЦКАЯ Надежда Михайловна,
главный экономист, 36 лет.
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»

За 5 лет работы на предприятии повышена в должности с ведущего инженера-экономиста до гл. экономиста, с совмещением обязанностей зам. главного конструктора по экономике. Является разработчиком комплекса экономических критериев наукоемкой продукции, на основании которого оформлено ноу-хау на структурированное проблемное поле научной организации. Имеет 9 публикаций. Награждена медалью им. Ю.А. Гагарина Федерации Космонавтики РФ.



биотехнологии

БРЫКОВ Александр Дмитриевич,
инженер по наладке оборудования
ПАО Молочный комбинат «Воронежский»

На предприятии с 2012 г.: оператор автоматической линии, с 2013 г. инженер по наладке оборудования. Участвовал в запуске линия розлива молочных продуктов шведской компании TETRA TOP, модернизировался участок производства йогурта. Упаковка стала более практичной и экологичной. Постоянно совершенствует своё мастерство, является опытным наставником. Неоднократно награждался почётными грамотами и денежными премиями.



деревообработка

СТРОКОВА Кристина Валериевна,
начальник бюро, 30 лет
ОАО «Электросигнал»

На предприятии за 8 лет 3 раза повышена в должности. В деревоотделочном цехе составляет планы размещения оборудования и организации рабочих мест, планы технического развития, другие планы. Выиграла грант в конкурсе инновационных проектов по очистке сточных вод г. Воронежа. Запатентовала способ очистки сточных вод промышленных предприятий. Опубликовала 6 научных работ.



импортозамещение

НЕГРЕБА Олег Леонидович,
руководитель направления перспективных разработок,
40 лет
ООО «АЕДОН»

За 13 лет работы прошел путь от инженера-разработчика до руководителя подразделения. Имеет 4 патента, является автором более 20 научных статей. Под его руководством были разработаны 8 новых линеек импортозамещающей продукции — импульсных вторичных источников питания. Благодаря этому в 2015 году около 200 российских предприятий ОПК смогли заменить зарубежные источники питания на отечественные аналоги производства ООО «АЕДОН».



информатика, информационные сети, вычислительная техника

СИТНИКОВ Евгений Александрович,
ведущий инженер, 37 лет
Воронежский филиал ПАО «Ростелеком»

Кандидат технических наук. С отличием закончил ВГТУ. Работает на предприятии более 16 лет. Ведущий инженер службы управления сетями, сервисами и информационными системами регионального центра управления. Выполнил ряд проектов по увеличению скорости доступа абонентов к услугам, повышению качества услуг. Автор 13 научных работ. Повысил квалификацию в 2015 г.



информатика, информационные сети, вычислительная техника

ЧУРСИНА Анна Андреевна,
начальник сектора, 37 лет
АО «Концерн «Созвездие»

В концерне работает 14 лет: с 2015 года — начальником сектора. Является ведущим разработчиком общесистемных программных компонентов ЕСУ ТЗ (единая система управления тактическим звеном). Занимается доработкой ПО для программно-технического комплекса в рамках ОКР «Прорыв-3». Является ведущим разработчиком специального программного обеспечения для изделий ряда ОКР «Армата». Учится в аспирантуре. Соавтор 6 свидетельств на программы для ЭВМ.



машиностроение и металлообработка

КУМИЦКИЙ Антон Сергеевич,
начальник отдела, 35 лет
АО «Борхиммаш»

Кандидат технических наук. На предприятии 8 лет, из них 5 лет — начальник отдела. Во многом благодаря его деятельности завод увеличил объем выпуска продукции с 1,2 млрд руб. в 2011 г. до 3,6 млрд руб. в 2015г. Соавтор 4 патентов, 8 статей. Победитель областных конкурсов «Инженер года — 2012», «Инженер года — 2014». Награжден почетной грамотой Правительства Воронежской области. Победитель всероссийского конкурса «Инженер года — 2014».



машиностроение и металлообработка

СКОПОВ Юрий Васильевич,
главный металлург — начальник отдела, 61 год
ОАО «Турбонасос»

Прошел путь от инженера-технолога до главного металлурга — начальника отдела. Внёс большой вклад в становление отдела и металлургического производства. Впервые применил новые методы повышения твердости поверхностей деталей, технологию нанесения ионно-плазменного наноструктурированного барьерного покрытия турбины. Имеет научные статьи. Постоянно повышает свою квалификацию. Является аттестованным специалистом сварочного производства III уровня.



машиностроение и металлообработка

ОБОЛОНСКАЯ Елена Михайловна,
ведущий конструктор темы, 43 года
ОАО «Турбонасос»

Прошла путь от инженера-конструктора до ведущего конструктора. Разработала и внедрила программное обеспечение для газодинамического расчёта различных агрегатов (турбин, компрессоров, струйных аппаратов). Разработала математическую модель и программное обеспечение для построения параметризированной 3D модели двухзаходного спирального отвода центробежного насоса. Участвовала в научно-технических конференциях. Соавтор 7 публикаций.



машиностроение и металлообработка

ТОНКИХ Алексей Викторович,
ведущий инженер, 35 лет
АО «Гидрогаз»

На предприятии 8 лет. Разработал трёхмерные модели блоков оборудования, чертежи и сопроводительную документацию 16 комплексов и установок очистки воды для промпредприятий. Установки производительностью 12–50 куб. м/час имеют лучшие показатели по экологии, культуре производства, безопасности труда, качеству воды.



машиностроение и металлообработка

ВОРСИН Павел Владимирович,
инженер-конструктор 2 категории, 29 лет
АО «Гидрогаз»

На предприятии за 3 года 2 раза повышен в должности. Принимал участие в 17 НИОКР по разработке конструкций электронасосных агрегатов. В совершенстве владеет методами компьютерного моделирования, высокоответственен.



машиностроение и металлообработка

КРАСАВИН Игорь Николаевич,
старший инженер, 53 года
АО «Минудобрения»

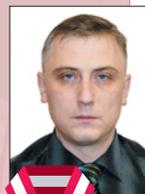
На предприятии 24 года, из которых 11 лет работает старшим инженером по наладке и испытаниям вентсистем в централизованной ремонтной службе. Подал 4 рацпредложения, которые были внедрены в производство и дали значительный технико-экономический эффект. Неоднократно награждался руководством предприятия. Имеет благодарность администрации Воронежской области (2008 г.) и Почётную грамоту Минпромторга РФ (2012 г.).



нефтяная и газовая промышленность

ВОСТРИКОВА Елена Валерьевна,
начальник группы, 44 года
ДООО «Гапроектинжиниринг»

На предприятии работает с 2004 года. При её участии разработаны проекты для «Газпрома»: «Арбузовское ПХГ в республике Татарстан», «Техпереворужение Московского УПХГ», «ЛПУ МГ в г. Выборг», «База АВП Гавриловского УМГ», «База АВП Остожского УМГ» и др. Требовательный руководитель и организатор процесса проектирования.



организация производства, труда и управления и т.п.

ВОРОБЬЁВ Валерий Александрович,
начальник цеха, 39 лет
АО «Минудобрения»

На предприятии 19 лет: аппаратчик, начальник отделения, зам. начальника цеха АМ-1 по технологии, начальник цеха АМ-1. Успешно руководит сложным производством. Непосредственно принимал участие в разработке и реализации мероприятий по увеличению производительности цеха на 25% и сокращению энергопотребления. Подал и внедрил 5 рацпредложений с экономическим эффектом 7 млн руб. в год. Ежегодно повышает квалификацию.



пищевая промышленность

АНИСИМОВ Алексей Александрович,
инженер-механик, 33 года
ПАО «Молочный комбинат «Воронежский»

На комбинате с 2005 года. С 2012 года — инженер-механик. При его участии проведена модернизация цеха, введены в производство два автомата ЭКОЛИН; совместно с польскими специалистами установлен и введен в эксплуатацию автомат по фасовке творога «Нежный возраст» введены в строй две линии подачи гофрокоробов; усовершенствованы две линии подачи фруктово-ягодных наполнителей, успешно реализован проект установки накопительных столов.



сельское хозяйство

ГУЛЕВСКИЙ Вячеслав Анатольевич,
проректор, 37 лет
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
аграрный университет им. Петра 1»

Профессор кафедры высшей математики. Опубликовал 68 научных и учебно-методических работ, в том числе 52 научных статьи, является автором 2 монографий, соавтором 2 учебных пособий, имеет 1 свидетельство на полезную модель. Награждён Почётными грамотами вуза, администрации Липецкой области, имеет благодарственное письмо от губернатора Воронежской области и Почётную грамоту департамента аграрной политики Воронежской области.



строительство и стройиндустрия

ОЛЕЙНИК Владимир Александрович,
инженер-электроник 1 категории, 59 лет
ЗАО «Воронежский комбинат строительных материалов»

На предприятии 21 год. Повышен в должности, ветеран труда. Подал и внедрил 17 рационализаторских предложений. Разработал программы для 9 систем управления и учета производства кирпича, газосиликатных блоков, тротуарной плитки. Обеспечил надежную, безаварийную работу оборудования цехов комбината. Поощрён руководством комбината.



строительство и стройиндустрия

ПРУДСКИХ Павел Викторович,
главный специалист (строитель), 29 лет
ЗАО ПИ «Гипрокоммундортранс»

В организации с 2010 года, прошёл путь от инженера-проектировщика 3 категории до главного специалиста. При его участии созданы проекты детской больницы в с. Углынец, производственно-логистического комплекса «Армакс-Групп» г. Воронеж, центр по гребле на байдарках и каноэ в г. Воронеж. Проект здания Воронежского камерного театра награжден в ежегодном градостроительном конкурсе Министра РФ и стал лауреатом форума «Зодчество VRN 2015».



строительство и стройиндустрия

РЫЖКОВА Мария Викторовна,
главный специалист, 39 лет
ДОО «Газпроектинжиниринг»

На предприятии работает с 1999 года: прошла путь от инженера до главного специалиста. При ее участии разрабатываются практически все проекты по строительству и реконструкции объектов капитального строительства. Ведёт работу по проблемам применения законодательных актов и нормативной документации, решает вопросы, связанные с выполнением требований пожарной безопасности на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.



техника военного и специального назначения

СИМКИН Андрей Владимирович,
главный технолог, 37 лет
ООО «АЕДОН»

В производстве радиоэлектроники и приборостроения работает 16 лет, в организации 3 года. Кандидат технических наук, соавтор 2 патентов РФ, 2 зарегистрированных ноу-хау, 9 научных публикаций. Внедрил проекты, которые оказали эффективное воздействие на работу компании. Постоянно стремится к профессиональному росту, повышает уровень своей компетентности, участвуя в различных формах обучения, семинарах и конференциях в России и за рубежом.



техника военного и специального назначения

ГРИГОРЬЕВА Татьяна Леонидовна,
инженер-конструктор 2 категории, 30 лет
АО «ВЦКБ «Полюс»

На предприятии 8 лет: техник, инженер-конструктор 3, 2 категории. Работая, окончила ВГТУ. Разработала и поставила на производство элементы крепления антенн, сетевые фильтры, пульт проверки ячеек, пассивную антенну повышенной мобильности и др. Неоднократно успешно исполняла обязанности начальника конструкторского отдела. Имеет поощрения руководства предприятия, департамента промышленности Воронежской области, администрации городского округа город Воронеж.



транспорт

ИРХИН Александр Анатольевич,
заместитель начальника поезда, 47 лет
Дирекция аварийно-восстановительных средств —
структурное подразделение
Юго-Восточной железной дороги

На Ю.-В.ж.д. 21 год: водитель, мастер, зам. начальника восстановительного поезда. Повысил квалификацию (2016 г.). Внёс значительный вклад в повышение надёжности технических средств и уровня готовности ведения аварийно-восстановительных работ. Неоднократно поощрялся начальником Ю.-В.ж.д. Награждён Почётной грамотой администрации Воронежской области. Ежегодно подаёт и внедряет 1 рацпредложение.



транспорт

ФЕДОРОВ Роман Евгеньевич,
технолог 1 категории, 40 лет
Юго-Восточная дирекция управления движением —
структурное подразделение Центральной дирекции
по управлению движением — филиала ОАО «РЖД»

За последние пять лет на подведомственном участке постоянно перевыполняются задания по внедрению рационализаторских предложений, за указанный период внедрено 25 предложений с общим эффектом 2456 тыс. руб. Является автором 5 предложений, в том числе по улучшению автоматизированных систем. Также внедрены 33 заимствованных технических новшества с экономическим эффектом 925 тыс. руб.



транспорт

ФЕДОСОВ Олег Владимирович,
ведущий инженер, 59 лет
Юго-Восточная дирекция инфраструктуры Центральной
дирекции инфраструктуры — филиала ОАО «РЖД»

На Ю.-В.ж.д. 39 лет: оператор, монтер, наладчик, инженер, начальник спецвагона (дефектоскопа), ведущий инженер участка диагностики Воронежской дистанции пути (с 2011 г.). В 2015–2016 годах подал 6 рацпредложений по усовершенствованию дефектоскопа. Награждён денежными премиями, именными часами начальника Ю.-В.ж.д. Автор технической книги по расшифровке дефектограмм (2014 г.).



химия

КАУНОВ Сергей Евгеньевич,
ведущий инженер, 35 лет
АО «Минудобрения»

С отличием окончил ВГТА. На предприятии 12 лет, из которых 9 лет в одной должности в центральной лаборатории общества. Исследовал утилизацию сульфатсодержащих стоков и испытал их комплексную обработку реагентами, что повысило производительность теплообменного оборудования. Освоил новые методы измерений качества воды. Награждён руководством предприятия.



химия

МЕРКУЛОВА Юлия Дмитриевна,
начальник отдела, 34 года
ООО «Нефтехимпроект КНГ»

Кандидат химических наук. С отличием окончила вуз. Работает на предприятии с 2012 г.: инженер, зам. начальника отдела, начальник отдела разработки и реализации научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Участвовала в разработке и реализации 12 инновационных проектов, в 5 международных конференциях, на 3 международных выставках. Является автором 24 публикаций, 1 патента на изобретение.



ХИМИЯ

ПОЛУНЧИКОВ Алексей Николаевич,
ведущий инженер-технолог, 54 года
Воронежская площадка СИБУРа

На предприятии 34 года: электромонтер, аппаратчик, мастер, инженер-технолог I категории, зам. начальника цеха, начальник отделения, эксперт проекта, ведущий инженер-технолог технического отдела. Сделал 6 проектов с общим экономическим эффектом 26 млн рублей. Активно занимается рационализаторской деятельностью. Подал 4 рацпредложения с экономическим эффектом 20 млн рублей, которые успешно внедрены в производство.



ХИМИЯ

ЛУКЪЯНОВ Алексей Сергеевич,
инженер-технолог, 32 года
Воронежская площадка СИБУРа

На предприятии 10 лет: укладчик-упаковщик, слесарь-ремонтник, аппаратчик, мастер смены, начальник смены, эксперт проекта, инженер-технолог I категории. Хорошо знает производство и активно участвует в его совершенствовании. Им в соавторстве подано 6 рацпредложений с экономическим эффектом 40 млн рублей, которые успешно внедряются в производство.



ХИМИЯ

ЛИВЕНЦЕВА Вера Ивановна,
ведущий инженер-технолог, 36 лет
Воронежская площадка СИБУРа

На предприятии 13 лет: аппаратчик, старший аппаратчик, мастер смены, менеджер проекта, эксперт проекта, инженер-технолог и ведущий инженер-технолог технического отдела. Постоянно занимается самообразованием, что оказывает положительный результат на ее профессиональные достижения. Представляет продукцию предприятия на различных выставках. Принимает активное участие в реализации стратегических инициатив площадки.



ЭКОЛОГИЯ И МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ПУГАЧЁВА Инна Николаевна,
декан факультета, 37 лет
ФГБОУ ВО ВГУИТ

Профессор Российской Академии Естествознания. Научно-исследовательская деятельность направлена на разработку новых технологических решений по модификации эмульсионных каучуков многофункциональными добавками. Является автором более 180 научных работ, в том числе: 2 монографий, 80 статей, 10 патентов и 35 учебно-методических разработок. Награждена медалью им. А. Нобеля, имеет почетное звание «Заслуженный работник науки и образования».



ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

БЕЛЯЕВ Алексей Владимирович,
заместитель главного энергетика, 33 года
ПАО «ВАСО»

На заводе 11 лет: мастер, механик, зам. главного энергетика (2013 г.). Является соавтором 8 рацпредложений с годовым экономическим эффектом 9 млн рублей. Имеет благодарность губернатора Воронежской области (2012 г.), главы городского округа г. Воронеж (2013 г.). Лауреат областного конкурса «Инженер года — 2013» (3 место). Победитель заводского конкурса «Инженер года — 2016». награждён предприятием, АО ОАК».



ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

БЕРДНИКОВ Сергей Анатольевич,
инженер 2 категории, 31 год
Филиал ПАО «МРСК Центра»

Трудится на предприятии с 2008 года. Обладая незаурядными организационными навыками, изобретательностью и технической смекалкой, постоянно осуществляет мероприятия по ремонту, наладке и повышению надежности устройств релейной защиты и автоматики, активно участвует во внедрении новых устройств на микропроцессорной базе. Занял 1 место в соревнованиях по профессиональному мастерству бригад по ремонту и обслуживанию устройств РЗА в 2015 году.



электроника и приборостроение, электро-
и радиотехника

ДЫБОЙ Александр Вячеславович,
главный конструктор, 44 года
ООО «КВ Системы»

В производстве радиоэлектроники и приборостроения 21 год, в организации — с 2014 года. Кандидат физико-математических наук, автор 5 патентов, 23 научных публикаций, 3 учебно-методических работ. Реализованные проекты применяются в различных отраслях промышленности, в том числе, на предприятиях оборонно-промышленного комплекса. Основное направление деятельности — разработка и внедрение преобразователей электроэнергии.



электроника и приборостроение, электро-
и радиотехника

МАРКОВ Игорь Александрович,
заместитель начальника управления, 40 лет
АО «Концерн «Созвездие»

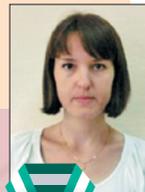
В концерне 14 лет, прошел путь от инженера до заместителя начальника НТУ. Разработал устройства синтеза частот для приемопередающей аппаратуры. Изделия по эффективности не уступают современным зарубежным аналогам, выпускаются серийно, приняты на вооружение и функционируют в составе комплексов военного назначения. Автор 40 научных работ. Подготовил к защите кандидатскую диссертацию. Спортсмен.



электроника и приборостроение, электро-
и радиотехника

ПОТЛОВ Георгий Игоревич,
ведущий инженер, 62 года
АО «ВЗПП-Сборка»

На заводе 4,5 года. Участвовал в разработке и сопровождении изготовления ряда интегральных микросхем. Неоднократно повышал свою квалификацию. Квалифицированный, трудолюбивый специалист, быстро и качественно выполняет поставленные задачи.



электроника и приборостроение, электро-
и радиотехника

ШМАРИНА Алёна Валерьевна,
инженер-конструктор, 32 года
АО «ВЗПП-Сборка»

На заводе 4,5 года. Разработала конструкторскую документацию и внедрила сложные образцы оснастки и приспособлений для проведения сборочных и контрольных операций, механических и климатических испытаний и измерений параметров при изготовлении новых изделий ЭКБ.

ИНЖЕНЕР ГОДА

2016



ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*