

ИНЖЕНЕР ГОДА



2013

ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*



В основе производства — труд инженера!

В настоящее время правительство Воронежской области занимается созданием в регионе достойной научно-технической базы и всемерно способствует превращению Воронежа в центр инновационного развития России. В рамках этого направления был разработан ряд программ, реализация которых помогает промышленным предприятиям области осуществлять реконструкцию и модернизацию производства, внедрение инновационных технологий.

Движущей силой новейших научных разработок и достижений в производственной сфере испокон веков были и остаются талантливые специалисты. Результаты работы любого предприятия успешнее там, где сумели поднять престиж и эффективность деятельности инженеров. На решение именно этих задач направлен ежегодный областной конкурс «Инженер года».

В этом году участие в конкурсе приняли около 100 специалистов от 36 ведущих предприятий и организаций области. Особенно приятно отметить, что почти половина заявок была подана по направлению «Инженерное искусство молодых».

Выражаю благодарность всем участникам конкурса за Ваш труд и неоценимый вклад в развитие промышленности области. Желаю вам новых достижений и творческих побед!

Заместитель председателя правительства
Воронежской области —
руководитель департамента
промышленности и транспорта
Воронежской области
Алексей Беспрозванных

I РАЗДЕЛ

Инженерное ИСКУССТВО МОЛОДЫХ

Инженер года 2013

2013



машиностроение и металлообработка

БОЛДЫРЕВ Александр Александрович,
ассистент, 25 лет,
ФГБОУ ВПО «ВГУ».

Работает на кафедре «Технология машиностроения», признан лучшим ассистентом технического университета. Имеет патент на изобретение, награжден золотой медалью Воронежского промышленного форума и медалью им. С.П. Королева Федерации космонавтики России. Опубликовал 32 научные работы, 4 учебных пособия. В 2013 г. защитил кандидатскую диссертацию. Разработанная им технология используется на ведущих предприятиях.



машиностроение и металлообработка

САФОНОВ Вячеслав Сергеевич,
начальник бюро, 26 лет,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

Специалист в области конструирования и проектирования запорно-регулирующей нефтегазовой арматуры. Занимается разработкой и проверкой конструкторской и эксплуатационной документации, как для новых, так и для серийных видов продукции, конструкторским сопровождением в производстве и эксплуатации оборудования, участвует в его промышленных и промысловых испытаниях. Подал 9 рацпредложений с экономическим эффектом 3 млн рублей.



машиностроение и металлообработка

ФРАНКО Александр Юрьевич,
инженер-конструктор 2 категории, 28 лет,
ОАО «Турбонасос».

После срочной службы начал работу с ученика токаря. За 4,5 года трудового стажа прошел путь от ученика до инженера-конструктора 2 категории (присвоена досрочно за победу в конкурсе). Имеет 3 рабочий разряд токаря. В настоящее время занимается проектированием элементов центробежных насосов для нефтяной промышленности. Активно использует широкие возможности трехмерного моделирования. Соавтор 4 патентов РФ.



машиностроение и металлообработка

ГЕРАСИМОВ Юрий Игоревич,

начальник бюро, 29 лет,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

Специалист в области конструирования и проектирования наземного нефтегазового оборудования. Занимается разработкой и проверкой конструкторской и эксплуатационной документации как для новых, так и для серийных видов продукции, конструкторским сопровождением в производстве и эксплуатации оборудования. Награжден грамотами и дипломами завода, Департамента спорта и организации работы с молодежью администрации г. Воронежа. Подал несколько рацпредложений.



машиностроение и металлообработка

ЗАЙЦЕВ Константин Николаевич,

инженер-технолог, 23 года,
ОАО «ВЦКБ «Полюс».

В 2009 году окончил колледж ЕТК ВГТУ. В настоящее время учится на 5 курсе ВГТУ и одновременно работает в ОАО «ВЦКБ «Полюс». Разработал ряд приспособлений для производства пеленгационных систем и переговорного устройства. Неоднократно поощрялся руководством предприятия.



машиностроение и металлообработка

КОНДРАЦИОНОВ Николай Михайлович,

инженер-технолог 3 категории, 25 лет,
ОАО «Турбонасос».

Работает на предприятии с 2010 года. В настоящее время, находясь в должности инженера-технолога 3 категории, участвует в разработке и внедрении в производство современных технологических процессов сборки, повышающих качество изготовления насосов. Является специалистом в области балансировки роторов на станках. Активно участвует в общественной жизни предприятия, является председателем Совета молодых специалистов.



машиностроение и металлообработка

КРАНИН Сергей Викторович,
инженер-конструктор 2 категории, 27 лет,
ЗАО «Гидрогаз».

Работает на предприятии 3 года в проектно-техническом бюро отдела главного инженера. Разработал 18 единиц приспособлений, оснастки, оборудования для литейного производства, используемого предприятием.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

БЫСТРИЦКИЙ Сергей Алексеевич,
инженер-конструктор 2 категории, 26 лет,
ОАО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА».

С отличием окончил вуз. За 7 лет работы 2 раза повышен в должности. Соавтор 5 патентов и свидетельств РФ на объекты интеллектуальной собственности, 15 научных публикаций. Участвовал в разработке стенда для испытания микросхем. Разработал систему фазовой автоподстройки частоты программируемой логической интегральной схемы.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ВЛАСОВ Сергей Михайлович,
заместитель главного технолога, 24 года,
ОАО «ВЗПП-Сборка».

На заводе за 2 года дважды повышен в должности. Освоил технологические операции и оборудование. Усовершенствовал механизм перемещения изделий, что повысило их надежность. Разработал и реализует программу работ по снижению брака на 30%. Быстро решает проблемы производства.



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

КУРИЛЕНКО Сергей Михайлович,
инженер-конструктор 2 категории, 24 года,
ОАО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА».

За 2,5 года работы два раза повышен в должности. Соавтор 2 свидетельств РФ на топологии микросхем, 1 статьи по проектированию интегрального источника опорного напряжения. Разрабатывает методики тестирования параметров логической матрицы емкостью 30 тыс. вентиляй.



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ВЛАДИМИРОВ Денис Сергеевич,
инженер-конструктор 3 категории, 26 лет,
ОАО «ВЗПП-Сборка».

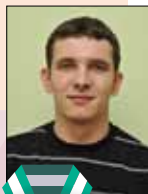
На заводе за 3 года повышен в должности. Работает в конструкторско-технологическом бюро. Участвовал в разработке конструкций светодиодных модулей и других изделий. Победил в конкурсе «Лучшая инновационная идея», проведенном АИР Воронежской области.



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ЧЕБОТАРЕВА Ольга Сергеевна,
инженер-конструктор, 25 лет,
ОАО «ВЗПП-Сборка».

На заводе в отделе измерительной техники в одной должности трудится 3 года. Разработала несколько приспособлений и устройств для испытания микросхем.



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ЮШКИН Александр Юрьевич,

начальник участка, 26 лет,
ОАО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА».

За 3,5 года работы два раза повышен в должности. Руководит участком производства больших интегральных схем, выполняет планы. Опубликовал 1 статью.



электро- и теплоэнергетика

ОБРЫВКИН Алексей Валерьевич,

начальник смены, 25 лет,
Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Нововоронежская атомная станция».

На станции за 2 года трижды повышен в должности. Работает начальником смены реакторного отделения реакторно-турбинного цеха и готовится на должность инженера по управлению реактором. Инициативен, ответственен, технически грамотен. Призер конкурсов по охране труда, соревнования добровольных пожарных дружин станции.



электро- и теплоэнергетика

РЫЖКОВ Александр Викторович,

ведущий инженер по эксплуатации, 30 лет,
Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Нововоронежская атомная станция».

На станции за 4 года дважды повышен в должности. Работает в службе эксплуатации 5 блока цеха тепловой автоматики и измерений. Кандидат технических наук. Активно участвует в трех рабочих группах по улучшению работы АЭС, назначен исполнителем программы обмена опытом. Имеет 14 публикаций в научных журналах и сборниках. Участвовал в ряде научных конференций молодежи концерна «Росэнергоатом» (2013 г.)



электро- и теплоэнергетика

КОЛБЕШКИН Иван Александрович,
инженер-электроник 3 категории, 25 лет,
ОАО «ВЗПП-Сборка».

На заводе за 2,5 года повышен в должности. Трудится в отделе разработок полупроводниковых приборов и интегральных схем. Участвовал в создании и освоении технологии изготовления диодов, силовых модулей, трехфазных мостов.



информатика, информационные сети, вычислительная техника

ХВОРОВ Руслан Александрович,
адъютант, 27 лет,
ФГКВ ОУ ВПО ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия
имени профессора Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина».

Является соискателем ученой степени кандидата технических наук по специальности 20.01.09. Работает над повышением своего научно-технического уровня, принимает участие в научно—технической и изобретательской работе. Лично и в соавторстве подготовил 26 научных работ (из них 4 в центральной печати, 2 в ведомственных изданиях, 1 патент на изобретение, 1 программа для ЭВМ, 1 учебно-методический издание).



информатика, информационные сети, вычислительная техника

КУЗНЕЦОВ Владислав Юрьевич,
начальник сектора, 30 лет,
ОАО «Воронежский научно-исследовательский
институт «Вега».

В институте 1,5 года. Разработал малогабаритные и экономичные радиоприемники для специальных систем связи. Показал хорошие навыки работы. Участвует в научно-технических конференциях и семинарах.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

ЩЕТИНИН Юрий Александрович,
инженер 1 категории, 27 лет,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

В КБХА за 4 года трижды повышен в должности в отделе главного металлурга. Участвовал в ряде НИОКР по определению прочности пайки сопла, разработке технологии толстослойного никелевого покрытия, других тем. Освоил электронный микроскоп. Опубликовал 5 статей. Повысил квалификацию. Пишет кандидатскую диссертацию.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

НАУМЕНКОВА Мария Александровна,
инженер-технолог 1 категории, 24 года,
ОАО «ВАСО».

На заводе 2 года. После окончания двух вузов имеет две специальности: инженер и экономист. Выполнила работы по освоению нового оборудования. Соавтор рацпредложения с экономическим эффектом 387,4 тыс. руб. (2013 г.) и 1 статьи. Победитель заводского конкурса «Инженер года».



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

АФАНАСЬЕВ Александр Александрович,
инженер-конструктор 3 категории, 24 года,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

В КБХА с мая 2012 г. Занимается трехмерным моделированием работы турбин и насосов в отделе турбонасосных агрегатов. Учится трехмерному моделированию в аспирантуре ВГУ. Соавтор 3 статей. Повысил квалификацию. Спортсмен.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

БЕЛЯЕВ Сергей Евгеньевич,
инженер-испытатель, 23 года,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

После окончания вуза с отличием трудится на предприятии 2,5 года. Разработал ряд документов и произвел расчеты схемы и режимов испытаний, реконструировал схему испытаний узлов двигателей. Опубликовал 1 статью.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

ДИАНОВ Антон Владимирович,
начальник бюро, 29 лет,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

В КБХА за 6 лет трижды повышен в должности в отделе главного технолога. Обеспечил разработку и внедрение более тысячи управляющих программ для станков с ЧПУ фрезерной, токарной и электроэрозионной группы. В 2011 г. стал лучшим молодым инженером КБХА. Неоднократно проходил повышение квалификации. Инициативен, исполнитель, трудолюбив.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

ПОПОВ Игорь Сергеевич,
инженер, 23 года,
ФГБОУ ВПО «ВГТУ».

Работает на кафедре самолетостроения технического университета с 2009 года: чертежник, лаборант, инженер. Работая, закончил вуз и поступил в аспирантуру (2012 г.). Опубликовал 6 статей, выполнил 2 НИР, победил в двух студенческих конкурсах НИР. Проводит лабораторные и практические занятия со студентами.



АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

КОЛЕСНИКОВА Екатерина Викторовна, инженер-технолог 3 категории, 24 года, «ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

На заводе 2,5 года в отделе главного технолога. Принимает участие в освоении новых изделий; в разработке, корректировке, отработке и внедрении прогрессивных технологических процессов. Проводит анализ причин несоответствий при изготовлении камер сгорания ЖРД и входящих деталей, участвует в разработке мероприятий по их предупреждению и устранению. Соавтор 2 рацпредложений по улучшению техпроцессов.



ТРАНСПОРТ

ЖАРКИХ Виталий Сергеевич, главный специалист по искусственным сооружениям технического отдела, 26 лет, Воронежский филиал «ВоронежГипродорНИИ» ОАО «ГИПРОДОРНИИ».

В филиале работает с 2007 года. Прошел путь от инженера до главного специалиста. Работая, с отличием окончил ВГАСУ. Участвовал в разработке проектов реконструкции участков автомобильной дороги М-4 «Дон». Опубликовал 4 научные статьи. Отмечен благодарностями и грамотами ОАО «ГИПРОДОРНИИ».



ТРАНСПОРТ

ФИЛИПОВ Дмитрий Владимирович, начальник района контактной сети, 26 лет, Россошанская дистанция электроснабжения Юго-Восточной дирекции инфраструктуры.

Работает на Ю.-В.ж.д. 4 года: электромонтер, старший электромеханик, начальник района контактной сети. С отличием окончил вуз, получил две специальности: инженер и экономист-менеджер. Подал 7 рацпредложений. Повысил квалификацию. Награжден начальником Ю.-В.ж.д. Энергичен, аккуратен, трудолюбив.



транспорт

АНИЩЕВ Сергей Григорьевич,

руководитель группы дорожного отдела, 29 лет,
Воронежский филиал «ВоронежГипродорНИИ»
ОАО «ГИПРОДОРНИИ».

В филиале работает с 2007 года. Прошел путь от инженера до руководителя группы. Владеет современными компьютерными технологиями и применяет их в проектировании автомобильных дорог. Участвовал в разработке проектных решений реконструкции участков автомобильной дороги М-4 «Дон». Является членом Совета молодых специалистов филиала.



металлургия

КЛИМОВА Елена Викторовна,

инженер-технолог 2 категории, 27 лет,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

С отличием окончила Воронежский государственный технический университет. На ВМЗ пять лет, за время работы подала 3 рацпредложения. От внедрения одного из них был получен экономический эффект в размере 67,5 тыс. рублей. Награждена грамотой завода за успехи, достигнутые в труде.



металлургия

ИЗВЕКОВ Александр Андреевич,

ведущий инженер, 24 года,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

Окончил Воронежский государственный технический университет, учится заочно в аспирантуре. Квалифицированный специалист в области исследования металлических материалов физическими методами. Участвует в разработке инновационных материалов, организует работу лаборатории. Автор 2 научных работ. Участник всероссийских конференций и конкурсов.



строительство и стройиндустрия

ГВОЗДЕВ Алексей Николаевич,
заместитель главного инженера проектов, 29 лет,
ДОО «Газпроектинжиниринг».

В процессе работы проявил себя активным, грамотным и ответственным специалистом. Является главным инженером проектов по созданию систем безопасности крупных объектов, многие из которых в настоящее время уже реализованы или находятся на завершающей стадии строительства. Регулярно повышает свою квалификацию.



строительство и стройиндустрия

ЧЕРНЫХ Дмитрий Иванович,
инженер, 28 лет,
ФГБОУ ВПО Воронежский ГАСУ.

В 2007 с отличием окончил Воронежский ГАСУ. Работая в концерне «Росогнеупоры» в период 2006–2008 гг., осуществлял технологический контроль выпуска элементов внешней футеровки ядерных реакторов атомных авианосцев и подлодок. С 2007 по 2012 проводил научные исследования в должности м.н.с. АНТЦ «Архстройнаука». В 2010 окончил аспирантуру. С 2012 г. инженер Центра коллективного пользования имени Ю.М. Борисова.



строительство и стройиндустрия

ДРАПАЛЮК Александр Александрович,
аспирант, 23 года,
ФГБОУ ВПО Воронежский ГАСУ.

В 2012 году защитил диплом инженера-строителя. В 2013 г. защитил диплом магистра с отличием по тому же направлению. Зачислен в аспирантуру на кафедре строительных конструкций, оснований и фундаментов, где работает над кандидатской диссертацией по использованию фосфогипса. Со-автор 1 статьи. Победитель конкурса инноваций (У.М.Н.И.К.).



строительство и стройиндустрия

ОЛЕЙНИК Андрей Владимирович,
инженер-электроник 2 категории, 30 лет,
ЗАО «Воронежский комбинат строительных материалов».

Работает на комбинате 9 лет, два раза повышен в должности. Работая, окончил вуз (2006 г.) Разработал программы для ЭВМ комбината, модернизировал АСУТП, внедрил 2 рацпредложения по улучшению техпроцессов.



строительство и стройиндустрия

ТРЕТЬЯКОВ Александр Юрьевич,
ведущий инженер, 28 лет,
ДОО «Газпроектинжиниринг».

За 6 лет трудовой деятельности прошел ступени роста от инженера до ведущего инженера технологического отдела. Разрабатывал проекты по реконструкции и техническому перевооружению подземных газовых хранилищ. За время работы проявил себя добросовестным, трудолюбивым, технически грамотным специалистом. За достигнутые успехи в работе неоднократно поощрялся руководством предприятия.



организация производства, труда и управления

ГУСЕВ Павел Юрьевич,
аспирант, 24 года,
ФГБОУ ВПО «ВГТУ».

Учится в аспирантуре и работает ассистентом на кафедре «Компьютерные интеллектуальные технологии проектирования». Выполнял комплекс работ по имитационному моделированию в проекте, выполняемом в рамках научного направления ФГБОУ ВПО. Соавтор 3 программных средств, 17 научных работ. Преподает инженерные дисциплины, занимается дополнительной работой со студентами. Получает стипендию Правительства РФ.



Дорогие друзья!

Воронежская область располагает большим научно-техническим и промышленным потенциалом и, по праву, может гордиться целой плеядой выдающихся инженеров и конструкторов, работающих в ракетно-космической, машиностроительной, радиоэлектронной и других отраслях. Период перестройки хозяйственного механизма страны в 90-е годы стал для предприятий региона тяжелым испытанием и, не смотря на это, большинство инженеров сохранили верность своей профессии.

Стремительное развитие современных компьютерных технологий наполняет инженерные специальности новым смыслом и способствует возрождению интереса к ним.

Инженер сегодня — это достойнейшая профессия и её актуальность подтверждается востребованностью высококвалифицированных инженерных кадров на рынке труда.

Конкурс «Инженер года» привлекателен тем, что здесь представляется большое количество разноплановых работ. Он позволяет ежегодно подводить итог творческой и научной деятельности инженеров воронежских предприятий, выделять лучших из лучших.

Поздравляю победителей Конкурса!

Желаю всем творческих успехов и всего самого доброго!

Президент Регионального объединения работодателей
«Совет промышленников и предпринимателей
Воронежской области»
Александр АНДРЕЕВ

II РАЗДЕЛ

Профессиональные инженеры

Инженер года 2013

2013

ГВ
17



машиностроение и металлообработка

БОЛДЫРЕВ Александр Иванович,
заведующий кафедрой, 59 лет,
ФГБОУ ВПО «ВГТУ».

Профессор, доктор технических наук. Автор 2 монографий, 18 изобретений и 250 научных работ. Разработал способы и технологии электрохимической обработки точных изделий с формированием высокоресурсного поверхностного слоя. Награжден орденом и медалями Федерации космонавтики России. Заслуженный работник высшей школы РФ, заслуженный создатель космической техники.



машиностроение и металлообработка

БАБКИН Юрий Иванович,
главный специалист, 61 год,
ОАО «Тяжмехпресс».

На заводе 39 лет: инженер-конструктор 3,2,1 категории, ведущий инженер-конструктор, с 2012 года главный специалист конструкторско-технологической службы. Спроектировал 21 единицу прессов, вальцов, комплексов, поставленных за рубеж. Подал 70 рацпредложений, сделал 5 изобретений, повысивших качество оборудования. Имеет награды предприятия.



машиностроение и металлообработка

ДУРБАЙЛО Юрий Тихонович,
начальник сектора, 52 года,
ЗАО «Гидрогаз».

В ЗАО 17 лет в должности начальника сектора химических насосов отдела насосов. Участвовал в создании 12 агрегатов для предприятий химической и нефтехимической промышленности. Разработал насосы всех серий. Имеет 4 патента РФ на изобретения (до 2011 г.). Награжден почетной грамотой департамента промышленности и транспорта Воронежской области (2012 г.).



машиностроение и металлообработка

ДАВИДЕНКО Александр Григорьевич,
ведущий конструктор, 65 лет,
ОАО «Турбонасос».

На предприятии за 40 лет прошел путь от инженера-конструктора до ведущего инженера. Разработал ряд насосов для спецтехники, для горно-обогачительных комбинатов города Норильска и Старого Оскола, а также для транспортировки нефти. Сделал 62 изобретения, из которых 12 применены в ракетной технике, нефтяной и горнодобывающей отраслях. Передает свой опыт и знания молодежи.



машиностроение и металлообработка

ЮЮКИН Николай Викторович,
начальник сектора, 35 лет,
ЗАО «Гидрогаз».

Кандидат технических наук. Работает в ЗАО 5 лет. Разработал системы автоматического управления двадцати комплексов и установок для получения чистой воды. Имеет патент РФ на полезную модель, опубликовал 12 статей (до 2007 г.). Лауреат областного конкурса «Инженер года — 2003» среди молодежи.



машиностроение и металлообработка

АГАРКОВ Сергей Александрович,
начальник бюро, 37 лет,
ОАО «Борхиммаш».

На заводе 11 лет: инженер 3,2 категории, начальник бюро аппаратов воздушного охлаждения отдела главного конструктора. Разработал документацию аппаратов для ОАО «Газпром» и других крупных заказчиков. Работая, получил второе высшее образование по специальности «Технология машиностроения» (2013 г.).



машиностроение и металлообработка

МЕЩЕРЯКОВА Ирина Валериевна,
инженер-конструктор 1 категории, 35 лет,
ОАО «Турбонасос».

За 13 лет работы на предприятии прошла путь от инженера-конструктора (молодого специалиста) до инженера-конструктора 1 категории. Исполняет обязанности ведущего конструктора по разработке оборудования для нефтегазовой отрасли. Участвовала в разработке насосных станций, турбокомпрессорного агрегата, башенной градирни.



машиностроение и металлообработка

НИКОЛАЕВ Борис Юрьевич,
инженер-конструктор 1 категории, 34 года,
ЗАО «Гидрогаз».

В ЗАО 4 года работает в отделе химического оборудования. Разработал более простые в обслуживании фильтры для очистки воды, компоновки и документацию для десяти установок и комплексов.



электроника и приборостроение, электро- и радиотехника

ПАВЛОВСКИЙ Максим Викторович,
доцент, 43 года,
ФГКВ ОУ ВПО ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия
имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина».

Кандидат технических наук, доцент по специальности 20.01.12. Постоянно работает над повышением своего научно-технического уровня, принимает активное участие в научно-технических конференциях и изобретательской работе. Автор 107 научных работ (из них 10 в центральной печати, 23 в ведомственных изданиях, 6 патентов на изобретения, 6 учебно-методических изданий).



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

СТЕПАНЕНКО Юрий Анатольевич,
начальник сектора, 34 года,
ОАО «Концерн «Созвездие».

С отличием окончил колледж и ВУЗ по специальности «Радиотехника». Является ведущим специалистом по разработке средств связи тактического звена управления. В серийно выпускаемом комплекте военнослужащего создал модуль, коммуникатор, терминал и другие устройства с большим количеством элементов (до 1500 на плате). Лауреат премии молодым ученым и специалистам Концерна (2012 г.). Соавтор патента РФ на полезную модель (2010 г.).



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ГРЕЙС Павел Васильевич,
начальник бюро, 32 года,
ОАО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА».

С отличием окончил вуз. 5 лет работает начальником бюро функционального, параметрического контроля и электротермотренировки. Освоил написание тестовых программ и работу на импортном оборудовании. Опубликовал 4 статьи (2007 г.)



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ТОШИН Сергей Александрович,
инженер-программист 3 категории, 35 лет,
ОАО «ВЗПП-Сборка».

На заводе 7 лет, повышен в должности. Разработал программы поверки и измерений параметров диодов, транзисторов, микросхем.



**электроника и приборостроение,
электро- и радиотехника**

ЦЫПЛАКОВА Галина Николаевна,
инженер-конструктор 1 категории, 49 лет,
ОАО «ВЦКБ «Полюс».

На предприятии работает 17 лет. Высококвалифицированный специалист, прошедший школу от инженера-конструктора до заместителя руководителя заказа по конструкторским вопросам. Разработала компоновки, узлы и блоки спецтехники, участвовала в НИОКР. Обеспечила необходимый технический уровень изделий.



электро- и теплоэнергетика

ВОРОТНИКОВ Александр Николаевич,
начальник электротехнической лаборатории, 41 год,
ОАО «Минудобрения».

Работает на предприятии 15 лет: слесарь, начальник участка, энергетик, начальник лаборатории цеха электро-снабжения. Внедрил систему оперативно-диспетчерской сигнализации, улучшил приборную базу и релейную защиту. Повысил квалификацию. Спортсмен. Ведет клуб любителей астрономии «Галактика» в молодежном центре г. Россоши.



электро- и теплоэнергетика

ЧИВИЛЕВ Виктор Владимирович,
начальник отдела охраны труда, 37 лет,
Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Нововоронежская атомная станция».

На станции 15 лет: инженер 3,2 категории; начальник смены; ведущий инженер; начальник отдела. Повысил квалификацию. Награжден юбилейной медалью концерна «Росэнергоатом» «50 лет атомной энергетики России». Ведет общественную работу, спортсмен, абсолютный победитель концерна «Росэнергоатом» по гиревому спорту 2011–2013 гг.



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

КУЗНЕЦОВ Александр Владимирович,

ведущий инженер, 31 год,
ОАО «Концерн «Созвездие».

Кандидат физико-математических наук, доцент. Разработал: методы планирования и ускоренной организации системы управления связью воинского формирования; радиосистему сопряжения разнородных радиосредств. Предложил комплекс научно-обоснованных технических решений в области построения сетей связи и автоматизированных систем управления. Автор 21 печатной работы, в том числе 2 патента РФ, 4 программы для ЭВМ, 1 учебного пособия для вузов.



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

ПЕТРЕНКО Дмитрий Михайлович,

ведущий инженер-программист, 36 лет,
Воронежский филиал ОАО «Ростелеком».

Работает в филиале 10 лет: инженер-электроник, администратор сети, инженер-программист 1 категории, ведущий инженер-программист отдела поддержки пользователей Управления информационных технологий. Участвовал в разработке и реализации ряда проектов, оказавших значительное положительное влияние на результаты работы филиала, развитие и повышение качества информуслуг. Повысил квалификацию (2011 г.), получил благодарность администрации г. Воронеж.

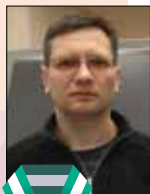


**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

КИСЕЛЕВ Сергей Викторович,

инженер-программист 2 категории, 27 лет,
Воронежский филиал ОАО «Ростелеком».

Работает в филиале 5 лет в одной должности в разных отделах. Участвовал в реализации ряда проектов по развитию и повышению качества информуслуг. Обеспечивал: видеотрансляцию с избирательных участков; беспроводным интернетом площадки Воронежского промышленного форума; настройку программ клиент-банк. Награжден Почетной грамотой филиала (2012 г.)



**информатика, информационные сети,
вычислительная техника**

КОЖИН Сергей Викторович,

инженер-программист 1 категории, 36 лет,
ОАО «Воронежский научно-исследовательский
институт «Вега».

В институте два с половиной года. Внедрил в производство сотни управляющих программ на станки с ЧПУ, что значительно повысило производительность труда и обеспечило высокое качество сложных корпусов и радиаторов.



авиация и космонавтика

ЛЮЛИНА Марина Аркадиевна,

начальник бюро, 43 года,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

На заводе 14 лет. Участвовала в разработке и внедрении технологий сварки и упрочнения деталей двигателей. Подготовленные ею предложения по внедрению новых сварочных материалов позволили сэкономить 537 тыс. руб. Подала 18 рацпредложений. В 2013 г. представила 3 рацпредложения с экономическим эффектом 230 тыс. руб. Член жюри областного конкурса «Золотые руки». Рационализатор, заводской аудитор СМК.



авиация и космонавтика

МАЛЮЧЕНКОВ Александр Вячеславович,

начальник цеха, 32 года,
ОАО «ВАСО».

На предприятии 9 лет: инженер-конструктор, начальник бюро, отдела, участка, цеха. Работая, окончил второй вуз. Имеет две специальности: инженер и экономист. Повысил квалификацию. Автор 4 патентов РФ на изобретения и полезную модель, 8 статей, 2 рацпредложений с экономическим эффектом 373,3 тыс. руб. Награжден Почетной грамотой администрации городского округа г. Воронежа, победитель заводского конкурса «Инженер года».

АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

**ХВАН Александр Дмитриевич,**

доцент кафедры, 35 лет,
ФГБОУ ВПО «ВГТУ».

Доктор технических наук. Автор 2 монографий, 6 учебно-методических пособий, 34 статей, 9 патентов РФ на изобретения способов повышения стойкости инструментов. Результаты научных исследований используются на ряде предприятий, в том числе ОАО «ВАСО», ОАО «ТМП», ФГУП «ВМЗ» и других.

АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

**ЖЕРЕБЧИКОВ Сергей Николаевич,**

начальник сектора, 35 лет,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

Кандидат технических наук. На предприятии работает с 2000 г.: техник, инженер-конструктор 3,2,1 категории, начальник группы и сектора. Решил проблемы обеспечения вибропрочности ряда конструкций двигателей ракет как экспериментально, так и с использованием математических моделей. Руководил исследовательскими работами по анализу вибрационных нагрузок. Имеет 7 печатных статей, более 20 рукописных работ. Лауреат ряда премий (до 2011 г.).

АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА

**ЗОЛОТУХИН Юрий Дмитриевич,**

главный специалист, 42 года,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

На предприятии 19 лет: мастер, инженер-технолог, ведущий инженер-технолог, зам. начальника цеха, главный специалист отдела главного технолога. Принимает непосредственное участие в подготовке производства, освоении новых узлов и агрегатов ЖРД для РН «Ангара», «Русь». Является соавтором нескольких рацпредложений.

**АВИАЦИЯ И КОСМОНАВТИКА**

ПОПОВ Виктор Иванович,
ведущий конструктор, 54 года,
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».

В КБХА 28 лет: прошел путь от инженера-конструктора до ведущего конструктора по турбонасосным агрегатам ЖРД. Разработал конструкцию турбонасосного агрегата жидкого водорода с частотой вращения ротора 125000 об/мин и отработал его высокочастотную балансировку. Имеет два авторских свидетельства на изобретения. Награжден грамотой администрации области.

**ХИМИЯ**

ИЛЬИН Александр Николаевич,
главный технолог, 36 лет,
ОАО «Борхиммаш».

Работает на предприятии 13 лет: инженер-технолог 2,1 категории, начальник бюро, главный технолог. Внедрил систему автоматизированного проектирования, что сократило сроки работ на 25%. Установил новое оборудование, что ускорило время изготовления камер аппаратов в 2,5 раза. Освоил новые технологии изготовления комплектующих, что дало экономию 250 тыс. руб. на одном аппарате, уменьшило брак на 20%.

**ХИМИЯ**

ТКАЧЕВ Алексей Владимирович,
главный технолог-начальник технического отдела, 35 лет,
ОАО «Воронежсинтезкаучук».

На заводе за 10 лет прошел путь от аппаратчика до главного технолога. Выполнил 17 научных работ. Соавтор 6 публикаций, 1 изобретения и 1 заявки на выдачу патента на способ получения полибутадиена (2013 г.). Соавтор 16 рацпредложений с эффектом 24 млн рублей. Предложил ряд инвестиционных идей с ожидаемым эффектом более 40 млн рублей.



ХИМИЯ

МОМОТОВ Иван Иванович,

механик, 48 лет,
ОАО «Минудобрения».



Работает на предприятии 25 лет: инженер, старший мастер, механик цеха № 1 производства фосфорных удобрений. Участвовал в работах по техпереворужению цеха. Подал ряд рацпредложений. Имеет благодарность Администрации Воронежской области, Почетную грамоту Министерства промышленности и энергетики РФ, награды предприятия.



ХИМИЯ

ХРИПКОВ Михаил Викторович,

ведущий инженер-технолог, 30 лет,
ОАО «Воронежсинтезкаучук».



На заводе 9 лет: аппаратчик, мастер, начальник смены, инженер, старший инженер, ведущий инженер-технолог технического отдела. Подал рацпредложение по снижению потребления пара на 10–15%. Ожидается, что экономия составит 16 млн руб., а срок окупаемости 1,5 года.



ХИМИЯ

ДМИТРИЕВ Виталий Юрьевич,

ведущий инженер-механик, 31 год,
ОАО «Воронежсинтезкаучук».



На предприятии работает 9 лет: машинист, старший мастер, механик, ведущий инженер-механик отдела технического обслуживания и ремонта механо-технологического оборудования. Подал 6 рацпредложений, что сократило потребление электроэнергии и сырья.

**биотехнология****ОРЛОВЦЕВА** Ольга Александровна,

доцент, 32 года,
ФГБОУ ВПО «ВГУИТ».

Кандидат технических наук, разработала технологию стабилизации пшеничных зародышей. Работает 3 года в университете инженерных технологий на кафедре «Управление качеством и машиностроительные технологии», где преподает ряд дисциплин. Заместитель декана факультета. Имеет 52 публикации, 9 учебно-методических работ, (в т.ч. 7 в 2012–2013 гг.), 3 патента на изобретения (до 2008 г.).

**биотехнология****СЕГАЛ** Максим Генрихович,

инженер-механик Цеха №1, XXXXX,
ОАО Молочный комбинат «Воронежский».

На предприятии работает более 10 лет: грузчик, оператор автоматической линии, инженер-механик. С 2006 года при его участии были запущены несколько автоматических линий розлива для фасовки жидких пищевых продуктов, доработан вакуумный и транспортный узел.

**транспорт****СТАЦЕНКО** Роман Валерьевич,

заместитель начальника восстановительного поезда ст. Отрожка, 32 года,
Дирекция аварийно-восстановительных средств Ю.-В.ж.д. — филиала ОАО «РЖД».

Работает на Ю.-В.ж.д. 10 лет: помощник машиниста, машинист электровоза, инженер, мастер, зам. начальника поезда. Работая, окончил 2 вуза и получил две специальности: инженер и экономист. Участвовал в переоборудовании вагонов и внедрении приспособлений для восстановительных средств. Подал 2 рацпредложения, сокращающее время ликвидации аварии. Повысил квалификацию.

металлургия

**ДЕМИНОВА Инна Алексеевна,**

начальник бюро, 42 года,
«ВМЗ» — филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева».

За время работы в совершенстве освоила специфику литейного производства. Систематически занимается повышением качества литых заготовок, снижением себестоимости литья и экономии материала. Является уполномоченным по рационализации. Автор 17 рацпредложений, экономический эффект от внедрения которых составил 420 тыс. рублей. Неоднократно награждалась грамотами ВМЗ.

строительство и стройиндустрия

**КУЛИКОВ Дмитрий Юрьевич,**

главный инженер проектов, 34 года,
ДОО «Газпроектинжиниринг».

Кандидат технических наук. За 4 года работы прошел путь от ведущего инженера до ГИПа. Руководит разработкой проектов реконструкции газоизмерительных станций (ГИС Суджа, ГИС Шаран) и строительства газопровода-отвода на Джубгинскую ТЭС. Постоянно повышает свою квалификацию. Отмечен в 2012 г. благодарностью руководства ДОО «Газпроектинжиниринг».

коммунальное хозяйство

**СОКОЛОВ Михаил Николаевич,**

главный инженер филиала, 32 года,
ОАО «Газпром газораспределение Воронеж».

В филиале 6 лет: мастер, главный инженер. Руководил строительством газопровода от г. Семилуки до с. Губарево. Под его руководством были заменены на новые: 15 газорегуляторных пунктов, 24 отключающие устройства. Филиал одним из первых освоил выполнение врезок в газопроводы без отключения подачи газа. При его участии было восстановлено газоснабжение к п. Масловка после лесных пожаров.



коммунальное хозяйство

ЧЕРНЯКОВ Сергей Николаевич,
главный инженер филиала, 39 лет,
ОАО «Газпром газораспределение Воронеж».

В филиале 12 лет: мастер, инженер, главный инженер. При его участии филиал одним из первых внедрил систему телеметрии в газорегуляторных пунктах, что позволило в 15 раз сократить количество обходов этих пунктов. Под его руководством была благоустроена база филиала, оборудована мастерская, смонтирована котельная, аварийно-диспетчерская служба стала одной из лучших в области.



экология и мониторинг окружающей среды

ТРОФИМОВ Денис Валерьевич,
начальник участка, 35 лет,
Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Нововоронежская атомная станция».

Руководит участком сбора, переработки и хранения радиоактивных отходов. За 6 лет работы 3 раза повышен в должности. Внедрил комплекс оборудования, что позволило в 2013 г. получить приз концерна «Росэнергоатом» в конкурсе по охране окружающей среды. Работая, окончил второй вуз, повысил квалификацию.



экология и мониторинг окружающей среды

КАРАВАЕВ Максим Геннадьевич,
начальник лаборатории, 36 лет,
ОАО «Минудобрения».

Работает в ОАО 14 лет: инженер, мастер, старший мастер, начальник лаборатории неразрушающих методов контроля. Осуществляет диагностику оборудования, что увеличило надежность работы предприятия. Повысил квалификацию, награжден руководством предприятия. Принимал участие в конференциях и семинарах. Рационализатор. Активный участник спортивной и общественной жизни.



АКСЕНОВ Виталий Олегович,
ведущий инженер, 30 лет,
ДОО «Газпроектинжиниринг».

В ДОО работает 2 года. Участвовал в разработке инженерных средств защиты более чем по 20 объектам, Заказчиками строительства которых являлись такие компании как ОАО «Газпром», ОАО «Вторая генерирующая компания оптового рынка электроэнергии ОГК-2» и др. Проекты для Новочеркасской, Серовской и Череповецкой ГРЭС находятся на стадии реализации.

организация производства, труда и управления



КАЛИТИНА Елена Владимировна,
начальник отдела систем менеджмента, 43 года,
ОАО «Минудобрения».

Стаж работы на заводе — 16 лет: машинист, контролер, инженер, ведущий инженер, начальник отдела. Внедрила систему менеджмента качества и экологии, соответствующую международным стандартам, что повысило конкурентоспособность предприятия: в 2011 г. ОАО «Минудобрения» стало победителем Всероссийского конкурса «Менеджмент качества». Награждена предприятием и администрацией г. Россошь.

организация производства, труда и управления



ЖИДКИХ Ирина Николаевна,
начальник лаборатории, 45 лет,
ОАО «ВАСО».

Работает в ОАО 28 лет: комплектовщик, инженер-контролер, начальник лаборатории средств неразрушающего контроля и физико-химических средств в отделе главного метролога. Разработала стандарт предприятия. Повысила квалификацию. Обучила специалистов. Соавтор рацпредложения с экономическим эффектом 397,7 тыс. руб. (2013 г.), 1 учебного пособия (2004 г.).



организация производства, труда и управления

КОМКОВА Ирина Николаевна,
инженер, 52 года,
Юго-Восточная дирекция тяги.

На Ю.-В.ж.д. 35 лет. С 2004 г. работает инженером по подготовке кадров эксплуатационного локомотивного депо Лиски-узловая Юго-Восточной дирекции тяги — филиала ОАО «РЖД», обучает работников локомотивных бригад. Подала 1 рацпредложение с экономией 116.5 тыс. рублей (разработала памятку бригаде по пользованию радиостанцией). В 2011 г. получила благодарность начальника Ю.-В.ж.д.



организация производства, труда и управления

КРЕМСОВА Ольга Николаевна,
инженер, 51 год,
Юго-Восточная дирекция тяги.

На Ю.-В.ж.д. 31 год. С 1996 г. работает инженером по охране труда эксплуатационного локомотивного депо Россошь Юго-Восточной дирекции тяги — филиала ОАО «РЖД». Исключила производственный травматизм благодаря системе мероприятий. Подала 2 рацпредложения с экономией 44.2 тыс. рублей.



С самого основания газета «Промышленные вести» уделяла постоянное и пристальное внимание как специфике развития промышленности Воронежской области и тонкостям производственных процессов, так и сотрудникам, занятым на предприятиях. Человек труда — искра, запускающая в работу механизм промышленного развития страны. И мы со своей стороны делаем все возможное для поддержания престижа инженерных специальностей. Вся наша деятельность нацелена на то, чтобы каждый от мала до велика знал: Человек Труда — основа нации.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*
Воронежской области

Главный редактор газеты
«Промышленные вести»
Валентина ТЕРТЕРЯН



ИНЖЕНЕР ГОДА

2013



ПРОМЫШЛЕННЫЕ *вести*