

HR-ДАЙДЖЕСТ

# ЛИДЕР ИЗМЕНЕНИЙ

ВЫПУСК 15 (ЯНВАРЬ 2018)

НАШИ ПРЕДПРИЯТИЯ

НЕ РАБОТА — «ПОЛЕТ»!

СПЕЦИАЛЬНАЯ РУБРИКА

С НОВЫМ ГОДОМ!

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ЗОЛОТЫЕ КАДРЫ

С КОГО НАЧИНАЕТСЯ

ОНИИП?



# СОДЕРЖАНИЕ

04

HR-новости

[Фрезеровщик ПО «Иртыш» получил государственную награду](#)

[Владимиру Вербе вручена золотая медаль](#)

[Сотрудник концерна «Созвездие» стал инженером года](#)

[Молодежный марафон АО «Рыбинский завод приборостроения»](#)

[«Дорога жизни» глазами НИИ «Феррит-Домен»](#)

06

Наши предприятия

[Не работа – «Полет»!](#)

08

Золотые кадры

[С кого начинается ОНИИП?](#)

10

Наши города

[Челябинск: город с душой и метеоритом](#)

12

Новый год:

[Волшебники «Росэлектроники»](#)

[Новогодний смотр газет на ЗПП](#)

[Сказочный лес на «Импульсе»](#)

[В год собаки – на упряжках!](#)

15

Наши увлечения

[Шедевры в миниатюре](#)

[Поймай её, если сможешь](#)

16

Мир путешествий

[«Молодильные» горы Кавказа](#)

17

[Поздравления](#)

## ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Январь — самый зимний месяц. Месяц спокойствия и безмятежности, когда природа отдыхает и набирается сил для нового года. Холдинговая компания «Российская электроника» в январе тоже готовилась к обновлению: преобразования начнутся в головной организации в феврале и завершатся к лету.

Люди — главный актив нашего холдинга. Подтверждение этому — количество и уровень наград, полученных сотрудниками только в этом месяце. Обладателем медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени стал фрезеровщик ПО «Иртыш» Сергей Суворов. Генеральному конструктору «Концерна «Вега» Владимиру Вербе вручена золотая медаль «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России». Почетное звание «Инженер года» получил руководитель проекта «Концерна «Созвездие» Юрий Ясырев.

В рубрике «Золотые кадры» мы расскажем вам о ветеранах, с которых начинался Омский НИИ приборостроения. А руководитель конструкторского бюро Павел Симонов проведет для Вас экскурс в историю «Челябинского радиозавода «Полет».

Новогодние праздники на предприятиях холдинга прошли так бурно и интересно, что мы решили рассказать вам и о них. Читайте историю о сказочном лесе на «Импульсе», новогоднем смотре газет на ЗПП и о волшебниках «Росэлектроники», посетивших Омофоровскую школу-интернат.

И помните: январское солнце — самое яркое за всю зиму. Желаем вам зарядиться от него энергией на весь предстоящий год!

**P.S.** Благодарим нашу большую и сплоченную команду за помощь в подготовке этого номера. Мы будем очень рады, если каждый из вас примет активное участие в подготовке следующего выпуска, поделится с нами своими идеями, предложениями, пожеланиями на [hr@ruselectronics.ru](mailto:hr@ruselectronics.ru)



**Ваш редактор,  
Анастасия Романова**

## Фрезеровщик ПО «Иртыш» получил государственную награду

Фрезеровщик инструментально-го производства АО «Омское производственное объединение «Иртыш» Сергей Михайлович Суворов указом президента РФ отмечен медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени. В конце декабря его наградили на приеме в Омском областном правительстве.

На «Иртыше» Сергей Михайлович работает тридцать лет. За эти годы не раз побеждал в конкурсах профессиональ-

ного мастерства различного уровня. Суворов — победитель Всероссийского заочного конкурса «Рабочая честь России». Наставник молодежи. Работает с личным клеймом.

— Омская область — регион с богатым человеческим потенциалом, — отметил врио губернатора Омской области Александр Леонидович Бурков на церемонии. — Эти награды — высокая оценка вашего труда, самоотдачи, заботы о людях и своей земле. ◦



## Владимиру Вербе вручена золотая медаль



Генеральный конструктор — первый заместитель генерального директора АО «Концерн «Вега», член-корреспондент РАН Владимир Верба удостоен знака отличия Российской академии естественных наук (РАЕН). Президент Технического университета МИРЭА академик РАН Александр Сигов вручил ему почетную золотую медаль «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России».

Сигов отметил, что президиум РАЕН принял решение о награждении Владимира Вербы, основываясь на его значительном вкладе в создание современной радиоэлектронной техники, выдающиеся достижения в научной работе. ◦

## Сотрудник концерна «Созвездие» стал инженером года

Сотрудник АО «Концерн «Созвездие», руководитель проекта Юрий Ясырев занял первое место в региональном этапе областного конкурса «Инженер года — 2017» в номинации «Электроника и приборостроение, электро- и радиотехника» по версии «Профессиональные инженеры».

В региональном этапе конкурса участвовал 91 представитель от 34 предприятий.

Юрий Васильевич работает в концерне 33 года. Он впервые в России разработал и реализовал в серийном производстве ряд радиостанций с уникальными характеристиками помехозащищенности, не имеющих мировых аналогов. Ясырев — кандидат технических наук, автор 19 патентов, в том числе и международного образца. Он отмечен знаками «Изобретатель СССР» и «Почетный радист». ◦



## Молодежный марафон АО «Рыбинский завод приборостроения»

**На молодежном новогоднем вечере АО «Рыбинский завод приборостроения» были подведены итоги годового молодежного марафона.**

В 2017 году молодые приборостроители состязались в разных видах спорта: хоккей в валенках, бадминтон, лыжная эстафета, пейнтбол, силовой комплекс, легкоатлетическая эстафета, плавание, стрельба из лука, лапта, боулинг, мини-футбол, волейбол. Участие в соревнованиях приняли половина сотрудников предприятия.

В течение всего года команды сменяли друг друга в роли лидера промежуточного общего зачета — конкуренция была напряженной. Отметим, что с каждым годом растет не только количество участников, но и уровень физической подготовки команд. ◦



## «Дорога жизни» глазами НИИ «Феррит-Домен»

**«Дорога жизни» — такое название носил 49-й международный зимний марафон, посвященный 74-й годовщине освобождения Ленинграда от фашистской блокады. Его маршрут полностью повторял наземную часть дороги, по которой жителям города поступало продовольствие.**

Эти 42 км решила пробежать сотрудница АО «НИИ «Феррит-Домен» Дарья Никешина. Участница совета молодых специалистов несколько лет серьезно увлекается бегом.

Маршрут марафона брал начало у Ладожского озера, у памятника «Разорванное кольцо». Он прошел через несколько населенных пунктов до Всеволожска, финиш — у монумента «Цветок жизни».

«Этот марафон важен для меня в первую очередь как для жительницы Петербурга. Я родилась и выросла в этом городе, и, конечно, остро чувствую связь с его историей», — говорит Дарья.

Спортсменка не раз пробегала марафоны и полумарафоны, участвовала в соревнованиях, но петербургский марафон «Дорога жизни» для Дарьи запомнился особенной атмосферой — доброй и патриотизма.

«Очень приятно, что за меня пришли поболеть мои коллеги из НИИ «Феррит-Домен». Ощущение команды, под-



держка и взаимовыручка сопровождают меня не только в стенах предприятия, но и за его пределами. И, пожалуй, чувство единства — главное чувство, которое проходит красной нитью всего марафона «Дорога жизни» — отмечает бегунья.

Вместе с Дарьей марафон пробежали 2,6 тысячи человек. Но не только спортсмены и болельщики пришли в этот день на старт забега. У «Разорванного кольца» собрались петербуржцы, чтобы почтить память павших защитников блокадного Ленинграда. ◦

# НЕ РАБОТА — «ПОЛЕТ»!

Телефон руководителя конструкторского бюро АО «Челябинский радиозавод «Полет» Павла Симонова не умолкает ни на минуту: бумаги на подписание, согласования... Кажется, его работа лишена романтики, но это не так. Каждый раз, когда самолет удачно приземляется, а пассажиры аплодируют экипажу, в нем закипает гордость. Значит, в очередной раз аппаратура сработала как надо.



Локатор АОРЛ-1АС

— **Павел Анатольевич, Вы возглавляете опытно-конструкторское бюро завода, являетесь главным его конструктором... Звучит так, будто именно Вы решаете, что сойдет с конвейера предприятия.**

— Нет, на заводе решения о тех или иных разработках принимаются совместно. Инициатором может стать любой специалист или руководитель. А мы — конструкторы, технологи — выполняем поставленные задачи. Конечно, мы тоже генерируем идеи, анализируем, создаем — это обязанности ОКБ. Наша задача — во что бы то ни стало обеспечить создание новых изделий для сохранения завода.

— **Что уникального может предложить «Полет» миру?**

— Начиная с перестройки, когда все НИИ стали заявлять о правах на изделия собственной разработки, мы озадачились созданием собственного уникального оборудования и модернизацией уже имеющегося. Так появились наши гражданские навигационные и посадочные маяки, которые позволяют экипажу ориентироваться в пространстве во время полета и на посадке. В 2013 году мы получили сертификаты на эти из-

делия и начали их производить. Поставки идут в Ирак, Казахстан и по России.

С 2013 года совместно с кафедрой конструирования и производства радиоаппаратуры Южно-Уральского государственного университета мы приступили к разработке инструментальной системы посадки формата ILS. Проект победил в конкурсе Минобрнауки, выделена субсидия на разработку конструкторской документации. По сути, мы модернизировали существующий аналог — сделали систему независимой

**Мы добились, чтобы даже при уровне снега в 80 сантиметров сигнал не менялся и, следовательно, не менялся угол посадки самолета. Налицо облегчение жизни аэропортам и экономия на обслуживании.**

от снежного покрова. Сейчас на аэродромах используются изделия, которые не могут нормально работать при выпадении снега или зарастания площади перед маяком травой. Эксплуатирующие компании аэропорта вынуждены постоянно следить за этим. Мы же добились, чтобы даже при уровне снега в 80 см сигнал не менялся и, следовательно, не менялся и угол посадки самолета. Налицо облегчение жизни аэропортам и экономия на обслуживании. Планируем приступить к государственным испытаниям системы в конце ноября.

— **Есть новинки для диспетчеров?**

— В 2007 году мы сертифицировали локатор АОРЛ-1АС. Это уникальное изделие улучшает качество картинки на экране диспетчера: яснее видно, где, в какой точке, что именно происходит с самолетом. Мы добились, чтобы вся информация о состоянии системы поступала на компьютеры обслуживающих специалистов. И отказ одного из узлов уже не станет для них сюрпризом. В планах совершенствование локатора.

— **«Полет» — оборонная гордость страны. Что сегодня изобретаем для военных?**

— В 2016 году модернизировали наше средство ближней навигации



РСБН-4НМ. До сих пор в его составе использовался ламповый передатчик, его заменили на транзисторный. Серийное производство, скорее всего, начнется ближе к концу 2018 года. В стадии разработки радиолокационная система посадки, которую можно будет использовать и на военных, и на гражданских аэродромах. Мы разрабатываем ее совместно с московским институтом НИИДАР. Работа идет очень сложно, но изделие перспективное. Многие проявили к нему интерес и хотят приобрести.

— **Российская авиация сможет без «Полета»?**

— Без «Полета», как минимум, прекратится поддержание эксплуатации всего нашего оборудования. А на любом аэродроме присутствуют две-три наши системы. Потом страна потеряет новые перспективные изделия. Ведь мы перевооружаем и гражданские, и военные объекты.

— **Вы на заводе уже 22 года. Что привело сюда?**

— Всегда интересно было работать и руками, и головой. Во время обучения в ЮУрГУ на радиоинженера проходил практику в цехе и понял, что это мое. Но настоящая причина прихода на завод — наверное, это детские воспоминания. Мама была связана с авиацией, и в гостях у нас часто бывали летчики,

штурманы, диспетчеры, поэтому многие особенности отрасли мне знакомы. И сам летаю с трехмесячного возраста.

— **То есть летать не боитесь. Пилотам на посадке аплодируете?**

— Нет, но, когда люди так благодарят экипаж, тоже приятно. Это и наша заслуга. ◦



РСБН-4НМ



**АО «Челябинский радиозавод «Полет» — одно из ведущих предприятий России по разработке и серийному производству наземного радиолокационного и радионавигационного оборудования для управления воздушным движением в гражданской авиации, воздушно-космических силах. «Полет» является одним из крупнейших предприятий радиотехнической промышленности страны.**

# С КОГО НАЧИНАЕТСЯ ОНИИП?



## ИВАН АЛЕКСАНДРОВИЧ КОРЖ

начальник сектора научно-технического комплекса микроэлектроники АО «ОНИИП»

**45 лет работы в Омском НИИ приборостроения, более 130 опубликованных научных статей в области микро- и акустоэлектроники, 34 авторских свидетельства и патента на изобретения — это биография начальника сектора 705 НТК-7 Ивана Александровича Коржа в цифрах. А если в словах, Иван Александрович — один из основателей направления микроэлектроники в ОНИИП, высококлассный разработчик и ученый.**

За почти полвека, отданных предпринятию, руководство института более 30 раз награждало Ивана Александровича. Несмотря на это, он продолжает оставаться скромнейшим человеком, влюбленным в профессию и в науку. В его коллективе из 25 сотрудников работают три кандидата наук и пять аспирантов. Сам сектор занимает ведущие позиции в России в области разработки и изготовления фильтров на поверхностных акустических волнах с малыми потерями. Чем не повод для гордости? Но достижения он считает не только своей заслугой. «Одному никак нельзя! — говорит он с улыбкой. — Есть люди, так сказать, индивидуалисты, но я человек коллектива», — говорит Иван Александрович.

Корж в качестве ответственного работчика — руководителя некоторых

опытно-конструкторских работ участвовал в создании базовых технологий изготовления изделий электроники. В 2013–2015 годах он разработал технологию ПАВ-фильтров на поверхностных акустических волнах на уровне лучших зарубежных образцов. Серийная поставка уже началась. Среди заказчиков — Роскосмос и Минобороны.

Решая рабочие вопросы, Иван Александрович не забывает о науке. Корж неоднократно избирался в научно-технический совет института, является членом редколлегии научно-технического сборника «Техника радиосвязи» ОНИИП. И его старания по достоинству оценены: он неоднократно становился лауреатом ежегодной премии ОНИИП в области науки и техники. В 2005 году был признан лауреатом всероссийского конкурса «Инженер года» по версии «Профессиональные инженеры» в номинации «Радиотехника, электроника, связь».

«Иван Александрович, что считаете главным достижением в профессии?» — задаю вопрос собеседнику. «Сложный вопрос», — задумывается он и не дает ответа. Вероятно, потому что его не существует. По крайней мере, для таких людей, как Корж, с горящими на работе глазами. Для них, за что бы ни взялись, — это главное дело в жизни. ○



45

лет работы в Омском НИИ приборостроения



34

авторских свидетельства и патента на изобретения

**В декабрьском выпуске HR-дайджеста была допущена ошибка: неверно дана фотография к публикации о сотруднике АО «ОНИИП» И. А. Корже. В связи с этим редакция приносит извинения сотрудникам ОНИИП, а также публикует статьи о начальнике сектора научно-технического комплекса микроэлектроники АО «ОНИИП» И. А. Корже и ведущем научном сотруднике отдела главного технолога, председателе совета ветеранов АО «ОНИИП» Я. М. Перцеле.**

# С КОГО НАЧИНАЕТСЯ ОНИИП?



## ЯКОВ МОИСЕЕВИЧ ПЕРЦЕЛЬ

ведущий научный сотрудник отдела главного технолога АО «ОНИИП», председатель совета ветеранов АО «ОНИИП»

**80-летний юбилей 5 декабря отметил один из старейших сотрудников Омского НИИ приборостроения Яков Моисеевич Перцель. Сложно представить, что именитый конструктор, заслуженный машиностроитель мог выбрать другой путь и стать токарем. К счастью, тяга к радиотехнике одержала верх, и в рядах ОНИИП оказался выдающийся человек.**

С самого детства Яков Моисеевич был радиолюбителем. Еще будучи школьником, он занимался детекторными приемниками. Работа требовала определенных знаний. Многие дала армейская школа воздушных стрелков-радиостов. Но когда встал вопрос о поступлении в вуз, выяснилось, что радиотехнического факультета в Омске нет.

«Я поступил в автодорожный институт. Днем мы работали на Сибзаводе, где я получил специальность токаря-универсала, а вечером учились. Я уже готовил себя к тому, что буду заниматься дорожно-строительными машинами и оборудованием», — говорит Перцель. Но позднее в институте открылся радиотехнический факультет. Яков Моисеевич, не задумываясь, перевелся. Из вуза он вышел дипломированным конструктором-технологом и радиоинженером.

Работу в ОНИИП Перцель начал в должности сборщика простейших деталей, потом его пригласили в конструкторский отдел. Талантливый конструктор работал над сложными проек-

тами. «Создание электромеханических фильтров — это одна из первых моих больших работ. Фильтры были намного меньше кварцевых, которые выпускали мы. Предприятие решило наладить производство. Поскольку в автодорожном институте я проходил сопромат, то колебательные процессы, которые проходят в фильтрах, для меня были понятны. Вместе с коллегами мы продумали всю технологию создания электромеханических фильтров», — рассказал Яков Моисеевич. За эту работу в 1974 году Перцель получил знак «Изобретатель СССР». В числе других наград и регалий ученого — звания «Заслуженный машиностроитель РФ», «Ветеран труда», медаль «300 лет Российскому флоту» и много ветеранских наград.

Свой опыт Яков Моисеевич передает молодежи: с 1982 года он преподавал в политехническом институте технологию радиоэлектронной аппаратуры. Многие специалисты ОНИИП прошли его курс. Ребята из отдела и сейчас часто обращаются за советами, и Перцель охотно помогает.

«За свою жизнь я многое прошел. Я понял: для того, чтобы закрепиться на предприятии, показать себя перед руководством и вести свои перспективные направления, нужно постоянно совершенствовать свои знания и умения. Поэтому желаю молодым специалистам обогащаться новыми знаниями. Терпения, находчивости и продвижения!» — говорит Яков Моисеевич. ○



5

декабря отметил  
80-летний юбилей



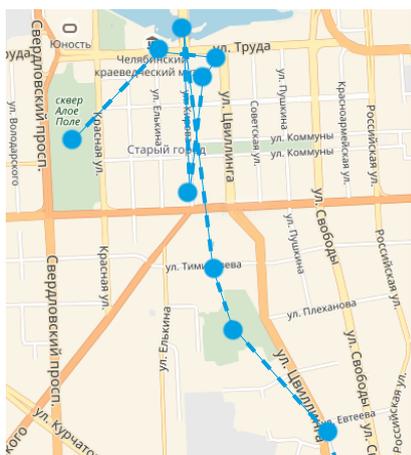
1974

год — награжден  
знаком «Изобретатель  
СССР»

**Создание электромеханических фильтров — это одна из первых моих больших работ.**

# ЧЕЛЯБИНСК: ГОРОД С ДУШОЙ И МЕТЕОРИТОМ

В этом выпуске мы расскажем о Челябинске, где расположено одно из наших предприятий — «Челябинский радиозавод «Полет».



Челябинск — уральский город-миллионник. Основан полковником А. И. Тевкелевым на месте башкирского урочища Челябы в 1736 году. Крупный промышленный центр металлургии и машиностроения, получивший прозвище «Танкоград» в военные годы. Однако если присмотреться пристальнее к городу, находишь интересные и привлекательные черты архитектуры, очарование в его роскошных больших парках им. Ю. А. Гагарина и А. С. Пушкина, являющихся излюбленным местом отдыха горожан.

Начнем наше путешествие по Челябинску нетривиально — с южной части города, с музея под открытым небом неподалеку от путей сообщения. Тут экспонируется множество старинной железнодорожной техники. Здесь можно увидеть даже ретро-вагон 1910 года для членов императорской семьи, сделанный как небольшой выставочный зал.

Выбираемся с окраин в центр. 700 метров на север — и мы попадем на железнодорожный вокзал, открытый в 1892 году. На Привокзальной площади установлен памятник «Сказ об Урале», являющийся духовным символом города.

По улице Цвиллинга подходим к Областной универсальной научной библиотеке. Она была открыта в 1898 году как читальня для людей низкого социального статуса. Интеллигенция помогала пополнить фонд, уже через два года выросший до 2 тысяч экземпляров книг и периодики.



Следующая остановка — городской сад имени Пушкина. Здесь еженедельно проходили симфонические концерты, праздничные гулянья, спектакли. В 1937 году в парке установили памятник Пушкину, а недавно в ротонде появилась скамья Татьяны Лариной.

Неподалеку от парка находится Театральная площадь, в народе прозванная «Малой землей» («Большой землей» является соседняя площадь Революции). Это излюбленное место прогулок горожан.

Пересекаем проспект Ленина и выходим на челябинский «мини-Арбат». Это улица Кирова, которую горожане величают «Кировка». Когда-то здесь проходил Уфимский почтовый тракт, многие лавки и дома купцов сохранились и до сих пор. Теперь на улице множество архитектурных памятников, кафе, бутиков.



Почти сразу видим скульптуру городского — блюстителя порядка. Чуть дальше, у Законодательного собрания, стоит «Ходок» — крестьянин, читающий указ. У банка примостилась фигура профессионального нищего, особо почитаемого горожанами. Говорят, если бросить монеты в шапку и погладить его по голове, богатство постучится в двери. Кировка изобилует памятниками: «Мальчик с верблюдами» (напоминает о гербе области), «Левша, подковавший блоху» (олицетворяет уральских умельцев), «Памятник основателям Челябинска».

В конце Кировки видим большую площадь имени революционера Емельяна Ярославского. Она была разбита при застройке Челябинска. В 1956 году на площади построили Челябинский государственный академический театр оперы и балета им. М. И. Глинки. Строительство тянулось очень долго: события Великой Отечественной войны не позволили довести проект до конца, и на протяжении семи лет в помещении театра работал промышленный

завод «Калибр». В 1980-е годы прошла реконструкция, после нее театр принял современный вид.

Вернемся к улице Труда и остановимся у Челябинского краеведческого музея на берегу реки Миасс. Официально музей был открыт в 1923 году, хотя коллекции формировались задолго до этого. Одним из самых популярных артефактов является крупный осколок метеорита весом около полтонны, упавший в Челябинске в 2013 году.



Направимся к последней точке нашего маршрута — на Алое поле, где находится замечательная по архитектуре церковь Александра Невского, построенная в 1916 году архитектором Померанцевым. В этой церкви проходят концерты органной музыки.

Челябинск, особенно его исторический центр, красив и интересен своими достопримечательностями. Да, это крупный промышленный центр. Да, индустриальный город. Но у него есть душа и сердце. ◦

# ВОЛШЕБНИКИ «РОСЭЛЕКТРОНИКИ»

**Новый год — время подарков и исполнения желаний. В декабре 2017 года сотрудники «Росэлектроники» сделали особенный подарок воспитанникам Омфоровской школы-интерната Владимирской области.**

Дети написали о самых сокровенных желаниях Деду Морозу. В письмах они рассказывали о своих увлечениях, делились успехами в учебе, спорте и творчестве. Роль волшебников на себя взяли сотрудники «Росэлектроники». Они посетили школу-интернат и вручили её воспитанникам 100 персональных подарков. Коньки, машины и вертолеты на радиоуправлении, конструкторы, теплые вещи и нарядные платья, музыкальные колонки и наборы для творчества — все, о чем мечтали дети. Поздравить малышей приехали также главные герои Нового года — Дед Мороз и Снегурочка. Артисты устроили интерактивные игры с участием детей, водили хоровод и пели песни. ◻



**Воспитанники и педагоги Омфоровской школы-интерната благодарят всех сотрудников «Росэлектроники» за исполнение желаний детей с особыми нуждами. Добрых вам дел в 2018 году!**

## НОВОГОДНИЙ СМОТР ГАЗЕТ НА ЗПП



В канун Нового года даже взрослые ждут чудес и с энтузиазмом готовятся к празднику. Сотрудники «Завода полупроводниковых приборов» украшали кабинеты, оформляли новогодние экспозиции, наряжали елки яркими гирляндами и игрушками. Завод их стараниями стал праздничным и еще более уютным.

Главный новогодний волшебник и его внучка поздравляли рабочих с Новым годом и Рождеством. А заводчане, как в детстве, рассказывали стихи Деду

Морозу, целыми коллективами водили хороводы и пели песни. Всех ждали сладкие подарки от Деда Мороза.

Работникам АО «ЗПП» выдалась возможность подарить хорошее настроение своим коллегам, приняв участие в конкурсе стенгазет. Фотографии, аппликации, рисунки и поздравления с праздниками — все газеты получились яркими и оригинальными. Определить тройку победителей жюри было нелегко. Лучшие авторы получили награды из рук Деда Мороза. ◦

### ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!



ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ



ОТДЕЛ МАТЕРИАЛОВ

## СКАЗОЧНЫЙ ЛЕС НА «ИМПУЛЬСЕ»

В канун Нового года актовый зал научно-производственного объединения «Импульс» превратился в сказочный зачарованный лес, куда пригласили маленьких гостей предприятия. Чудесный праздник для детей и внуков сотрудников посетили Дед Мороз со Снегурочкой. Стихи, песни, хоровод, выступление дрессированных зверей и даже знакомство с инопланетянином! И, конечно, в завершение каждый ребенок получил от Деда Мороза вкусный подарок. Детский смех и улыбки растопили сердца самых суровых разработчиков АСУ специального назначения. Хорошее настроение и позитивный настрой чувствовали все: и работники предприятия, и родители, и дети. ◦



# В ГОД СОБАКИ – НА УПРЯЖКАХ!



Владельцы собак уверены, что наступивший 2018 год будет для них удачным. В АО «ОмПО «Иртыш» постарались сделать так, чтобы фортуна улыбнулась и всем участникам массовых гуляний, прошедших на стадионе спортивного комплекса «Искра». Гвоздем праздника стало катание на собачьих упряжках.

Работники одного из крупнейших предприятий, выпускающих радиоэлектронную технику в Сибирском регионе, участвуют в большинстве культурно-массовых и спортивных мероприятий Омска и области. Коллектив и сам частенько радуется горожан праздниками. Один из них профком и совет молодежи провели в канун Нового года. Три сотни заводчан и жителей микрорайона «Радуга» веселились в компании Деда Мороза и Снегурочки.

На празднике выступил заводской хоровой ансамбль «Заводчанка», ученики подшефных школы № 3 и гимназии № 76. Все желающие смогли попробовать свои силы в конкурсах и испытать удачу в лотерее. Гвоздем программы стало катание на собачьих упряжках и общение с хаски.

Почетными гостями праздника стали генеральный директор предприятия Владимир Александрович Березовский, замглавы Ленинского административного округа Омска Алексей Владимирович Потапов и председатель профкома ПО «Иртыш» Надежда Александровна Лисицина. Они поздравили заводчан и жителей микрорайона с наступающим праздником.

Участники гуляний не расходились до последнего. Не исключено, что у коллектива ПО «Иртыш» будет на одну добрую традицию больше. ◦



## ЭТО ИНТЕРЕСНО

Символ 2018 года желтая земляная собака не так проста, как кажется на первый взгляд. Собака — верный друг, защитник, веселый товарищ, надежный спутник. Объедините три понятия в одно — и вот он, характер нового символа. Но в то же время собаки — очень активные животные, поэтому в 2018 году всем нам придется много двигаться, так как собака не терпит статичности.

Удача будет способствовать тому, кто открыт в делах и отношениях, кто уверенно смотрит в грядущий день и не боится работы.

## ШЕДЕВРЫ В МИНИАТЮРЕ

**Мы живем в век великих достижений науки и техники, но самым значимым открытием человека была и остается книга. Любовь к чтению привела меня к коллекционированию миниатюрных книг.**

Летом 1997 года в одном из книжных магазинов Москвы я увидел экспозицию миниатюрных книг к 200-летию со дня рождения А. С. Пушкина. Выставка настолько сильно запала мне в душу, что в магазинах и на книжных развалах я стал подыскивать такие же библиографические редкости.

В то время новое для себя дело осваивали не только издатели, но и коллекционеры. В условиях книжного дефицита основным источником пополнения коллекций был обмен, для избранных существовала специальная книжная экспедиция! Некоторым удавалось привозить иностранные издания из зарубежных поездок или доставать через знакомых и друзей.

Моя коллекция миниатюрных изданий включает 12 тысяч экземпляров. Самое маленькое издание в моей коллекции — «О Москве», размером 2,2 x 1,8 мм. Тираж книги — всего 50 экземпляров! Самые необычные в моем собрании — книги «Алиса в Зазеркалье» (напечатана в зеркальном отображении, прочитать ее можно только с помощью зеркала), «Человек-невидимка» (текст можно прочитать только в ультрафиолетовых лучах) и стихотворение А. С. Пушкина «Роза», напечатанное на настоящих лепестках розы! ◦

**Олег Лобачев,**  
заместитель начальника отдела  
АО «Концерн «Вега»



**Миниатюрные книги — шедевр полиграфического искусства. Если среди вас есть люди, равнодушные к ним, то я приглашаю вас в Московский клуб любителей миниатюрных книг, председателем которого я являюсь. Встречи в клубе проходят два раза в месяц, во 2-ю и 4-ю среду, по адресу: Москва, ул. Пушкинская, д. 7/5, 2-й этаж, Международный союз книголюбов (МСК), Музей экслибриса и миниатюрной книги. Контакты: МСК — тел.: 8-495-621-82-21.**

## ПОЙМАЙ ЕЁ, ЕСЛИ СМОЖЕШЬ



Иные фанаты рыбалки готовы поехать за трофеями за тысячи километров. Жителям Рязанской области повезло больше: в регионе больше 2000 водоемов, но настоящий рай для любителей подводной охоты — это Новомичуринское водохранилище на реке Проне.

Рыбалка на водохранилище незаменима как для профессионала, так и для любителя. Именно здесь, по словам начальника технического отдела АО «Рязанский завод металлокерамических приборов» Алексея Сергеевича Карпова, можно стать обладателем таких трофейных видов рыб, как сом, жерех, судак, сазан, щука. Есть рыбыны по 30–40 кг.

«Вне всякого сомнения, рыбалка на водохранилище — это уникальная возможность отдохнуть в атмосфере здорового азарта и с удовольствием, — признается Алексей Сергеевич. —

Для меня это не просто хобби, а образ жизни. Рыбалка затягивает: однажды побывав на ней, ты становишься ее поклонником на долгие годы. Именно на рыбалке я могу пообщаться с природой, остаться наедине с собой, ощутить себя настоящим охотником».

Активный клев щуки с небольшими спадом длится в течение всего года, и любой рыбак мечтает заполучить крупный трофей, говорит Карпов.

«Какое это незабываемое ощущение, когда вдруг, совершенно неожиданно, ты чувствуешь мощный удар в руку! Твоя удочка оживает, и ты вытягиваешь добычу. Борьба с такими особями доставляет мне массу положительных эмоций! Невозможно передать свою радость от поимки щуки весом более 6 кг. Победа на рыбалке задает настроение и для работы: я с удвоенной силой решаю поставленные задачи» ◦



# «МОЛОДИЛЬНЫЕ» ГОРЫ КАВКАЗА

**Новый год неразрывно ассоциируется со снегом, но в этом году природа не сделала москвичам такого подарка. Инженер АО «НПП «Исток» им. А. И. Шокина» Илья Балыко решил во что бы то ни стало встретить 2018 год в зимнем пейзаже. Ответ как это сделать был очевиден – конечно же, ехать в горы!**

Илья однажды встречал Новый год в горах Тянь-Шаня на альпсборах. В этом году он решил отдохнуть на Кавказе: свежесть и прохлада воздуха от снежных вершин Эльбруса, натуральная пища, сногшибательные заснеженные пейзажи. Спортсмен не смог удержаться от покорения новой вершины и совершил небольшое восхождение на высоту 4000 м.

За новогодние каникулы Илья не только отдохнул, но и помолодел. Этому помогли минеральные источники Джилы-Су. Когда человек оказывается у подножия Эльбруса, в зоне ис-

точников, под воздействием горного воздуха и водно-углекислых минеральных процедур его организм работает в режиме «возврата молодости». Зона расположения теплых минеральных источников Джилы-Су является естественным своеобразным природным ингалятором. Такой курс очищения и омоложения Илья старается проходить не реже раза в год. Такой отдых Балыко рекомендует каждому и готов даже помочь: инженер занимается организацией турпоездок по Кабардино-Балкарии. ◦

# ФЕВРАЛЬ

**Ратников Олег Борисович**  
генеральный директор АО «Радиозавод»  
АО «Омское производственное  
объединение «Иртыш»

**Карычев Амир Хасанович**  
временный генеральный директор  
ОАО «Томский научно-исследовательский  
институт «Проект»

АО «Специальное конструкторское  
бюро вычислительной техники»

**Пронин Павел Иванович**  
исполнительный директор  
АО «Электрон – Оптроник»

**Петрухин Алексей Сергеевич**  
генеральный директор  
АО «Научно-производственное предприятие  
«Циклон-Тест»

**Федотов Станислав Игоревич**  
генеральный директор АО «Московский  
научно-исследовательский институт связи»

АО «Научно-производственное  
предприятие «Рубин»

**Евтеев Владимир Дмитриевич**  
генеральный директор  
ПАО «Ковылкинский электромеханический  
завод»

**Воробьев Иван Александрович**  
временный генеральный директор  
АО «Московский радиотехнический институт  
Российской академии наук»

**Максимов Владимир Александрович**  
генеральный директор  
АО «Научно-исследовательский  
институт «Кулон»

АО «Концерн «Созвездие»

**Степанов Александр Александрович**  
генеральный директор  
АО «Научно-производственный центр «Вигстар»

**Трофимов Дмитрий Сергеевич**  
генеральный директор  
АО «Научно-производственное  
предприятие «Торий»

АО «Научно-производственное  
предприятие «Контакт»

**Кульбаев Руслан Мухажирович**  
генеральный директор ОАО «Нальчикский  
завод полупроводниковых приборов»

**Морено-Пальи Альберто Хосевич**  
генеральный директор АО «Специальное  
конструкторско-технологическое бюро  
системных программных средств»

АО «Научно-исследовательский  
институт программных средств»

**Кубанцев Евгений Владимирович**  
временный генеральный директор ОАО «Гран»

АО «Специальное проектно-  
конструкторское бюро средств  
управления»

**Распопов Юрий Юрьевич**  
исполняющий обязанности генерального  
директора ОАО «Славгородский завод  
радиоаппаратуры»

**Трошенков Антон Юрьевич**  
главный бухгалтер управления  
по учету и отчетности департамента  
по финансам и экономике

**Рунеев Анатолий Юрьевич**  
генеральный директор  
АО «Научно-исследовательский  
институт «Рубин»

**Потапов Геннадий Николаевич**  
генеральный директор ОАО «Электросигнал»

# КОММУНИКАЦИОННЫЙ ПАКЕТ ПРОГРАММЫ «ЗАПУСК»

**Цель коммуникационной кампании:** оказать поддержку продвижения программы «ЗАПУСК» на предприятиях «Ростеха».

Для проведения коммуникационной кампании «Академия «Ростеха» разработала коммуникационный пакет, в который входят материалы для размещения в стандартных каналах коммуникаций — информационные стенды, рассылки, корпоративные порталы и плазмы.

**Материалы размещены по ссылке:** <https://yadi.sk/d/YWfWAYm13Qw3eP>

## МАТЕРИАЛЫ КОММУНИКАЦИОННОГО ПАКЕТА



### САЙТ ПРОГРАММЫ RT-ZAPUSK. RU

Содержит подробную информацию о программе и ее этапах, а также фото- и видеоматериалы, регулярно обновляемые новости и контакты. Ссылку на сайт необходимо указывать при любой письменной коммуникации.



### ПРЕЗЕНТАЦИЯ О ПРОГРАММЕ

Направляется заинтересованным лицам при возникновении дополнительных вопросов. Содержит максимально полную информацию о программе.



### ПЛАКАТЫ

Распечатываются на листах А4 или А3 и размещаются в проходных местах и на информационных досках на предприятиях и в офисах. Для наибольшего эффекта рекомендуем размещать плакаты в нескольких местах. В папке с материалами находится исходный макет плаката для типографии, а также макет в формате jpeg для печати на цветном принтере.



### ЭЛЕКТРОННАЯ ЛИСТОВКА

Состоит из двух страниц, предназначена для электронных рассылок. Может быть использована как вложение к письму. Данную верстку полностью или частично можно размещать в корпоративных газетах и журналах. На этот случай в папке с материалами находится исходный макет.



### ВИДЕОМАТЕРИАЛЫ

В папке «видео» находятся видеоролики с отзывами участников о программе, которые могут быть размещены на внутренних и внешних ресурсах. Также в папке находится анимированная презентация о проекте без озвучки, предназначенная для демонстрации на плазмах в столовых, холлах и коридорах офисов/предприятий.



### ЛОГОТИП И БРЕНДБУК

Размещение информации о программе во всех доступных каналах коммуникаций очень приветствуется, поэтому специалисты в офисах и на предприятиях могут вносить корректировки в макеты, адаптировать самостоятельно под необходимые размеры. Единственное условие — соответствие брендбуку.



### ТЕЗИСЫ О ПРОГРАММЕ

Могут быть использованы редакторами при написании уникальных статей, а также спикерами на планерках, очных встречах руководства с сотрудниками и прочих рабочих совещаниях.

## КОНТАКТЫ

Кувшинова Ольга, руководитель направления маркетинга и коммуникаций «Академии «Ростеха»  
o.kuvshinova@rt-academy.ru  
+7 968 972 85 31