

В номере

Оборудование

...На Орский НПЗ доставлена фракционирующая колонна К-03 весом более 165 тонн для установки гидрокрекинга

0 3

Модернизация

...Главные объекты 2016 года в цифрах

0 4

Производство

...Служба главного энергетика принимает активное участие в реализации Программы модернизации завода

0 5

С Новым годом!

...Праздничный гороскоп для всех знаков зодиака

0 7

Безопасность

...Члены нештатного аварийно-спасательного формирования встречают День спасателя

0 9

Собеседник

...Профессиональные волшебники Елена Кондукторова и Сергей Буянкин

1 1

Тема

ДОМ, КОТОРЫЙ ПОСТРОИЛ «САФМАР»



Генеральный директор АО «ФортеИнвест» Саид Гучериев вручил сертификаты на новое жилье врачам орского онкодиспансера

Дарья Апушкина

Чудеса случаются: Новый год несколько орских семей встретят в уютных квартирах, построенных для них на средства благотворительного фонда «САФМАР»

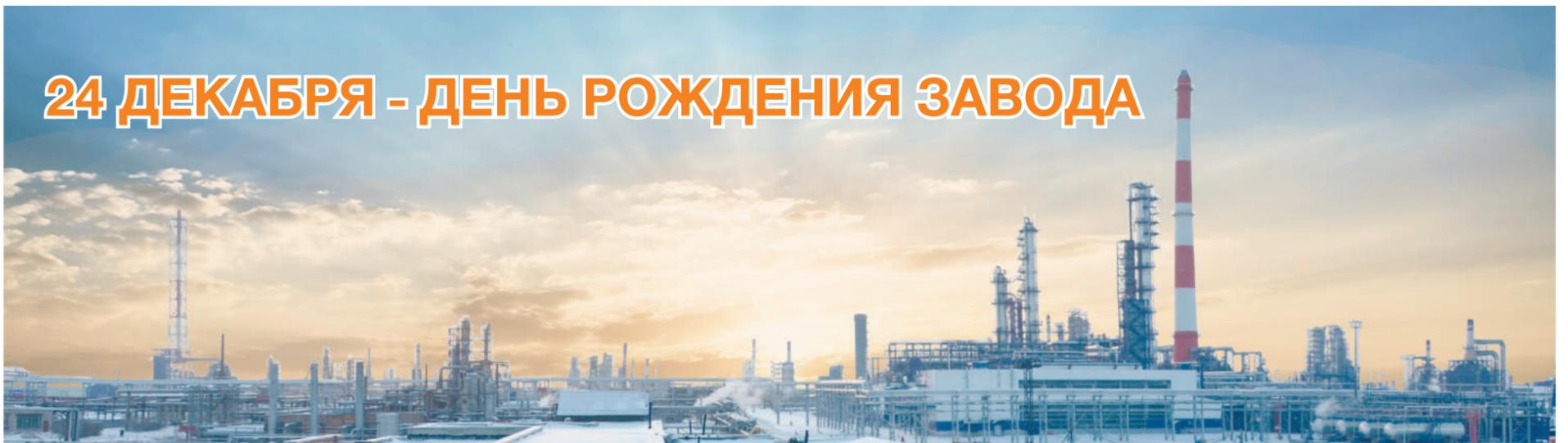
Новоселами стали особые люди: в таунхаусах современной планировки разместятся приглашенные специалисты орского онкодиспансера. Ключи от светлых, просторных и комфортабельных квартир вручил медикам Генеральный директор АО «ФортеИнвест» Саид Гучериев. Компания «ФортеИнвест», будучи акционером Орского НПЗ, принимает участие в деятельности БФ «САФМАР», перечисляя средства в пользу его благотворительных проектов. В свою очередь, БФ «САФМАР», основателем которого является известный российский меценат и бизнесмен Михаил Гучериев, реализует в Оренбургской области ряд благо-

ворительных программ, направленных на развитие образования, культуры, здравоохранения и спорта. В диапазоне помощи – ремонт сельских школьных и дошкольных учреждений, приобретение автомобилей скорой помощи для городских и сельских больниц региона, музыкальных инструментов для школ искусств и клубов, спортивной формы и инвентаря.

В общей сложности десять квартир в двух таунхаусах города, построенных на средства Фонда, будут способствовать решению ряда важнейших социальных задач региона. Строительство дома по ул.Рыбалко, 10 велось в течение года. Сегодня здесь шесть трехуровневых трехкомнатных квартир с отдельным входом, всеми удобствами, отделкой «под ключ» и собственным гаражом. Первыми новоселами таунхаусов стали четыре врача и два медицинских физика – все они сотрудники радиологического корпуса орского онкодиспансера.

В торжественной церемонии по случаю завершения значимого проекта приняли участие Генеральный директор АО «ФортеИнвест» Саид Гучериев и вице-губернатор Оренбургской области по социальной политике Павел Самсонов, представители администрации города. > 5

24 ДЕКАБРЯ - ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ ЗАВОДА



От первого лица



Саид Гупериев,
Генеральный директор
АО «ФортеИнвест»

Уважаемые коллеги! Друзья!

Примите самые искренние поздравления с предстоящими праздниками – 81-летием Орского НПЗ и наступающим Новым 2017 годом! Пусть следующий год, несмотря ни на какие экономические сложности, будет таким же продуктивным для наших предприятий, как и уходящий 2016. В этом году на заводе мы успешно ввели в строй новую установку производства водорода, а в следующем году планируем завершить строительство Комплекса гидрокрекинга. Это только крупные проекты, а ведь одновременно с ними полным ходом идут процессы реконструкции уже существующих мощностей, решается множество «мелких» задач, которые суммарно дают блестящий результат. Не побоюсь аллегории: за несколько лет мы почти реализовали на орской земле мечту человечества о вечной молодости)) Чем старше становится Орский завод, тем моложе и современнее он выглядит, тем более перспективным видится его будущее. Пройдет еще несколько лет и на месте бывшего советского завода будет стоять суперсовременный НПЗ, с передовыми научными разработками, автоматизированный не хуже нынешней МКС)) Это не чудеса алхимии, это результат нашего совместного труда – орчан, питерцев и москвичей, строителей и проектировщиков, технологов, нефтехимиков, переработчиков, программистов и представителей всех других специальностей, кто участвует в данном процессе. Все вместе мы реализуем один большой проект, и делаем это действительно очень хорошо.

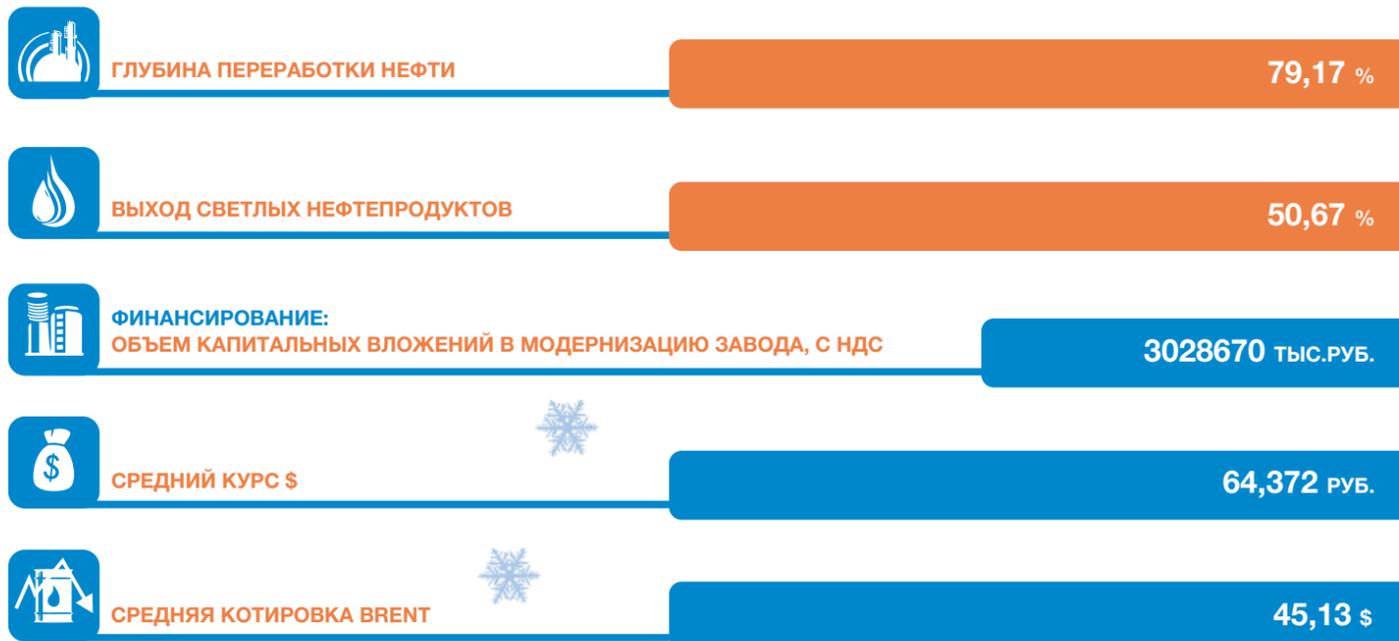
Думаю, сейчас непросто всем – жизнь, во всех ее сферах, требует от каждого человека полной отдачи личных ресурсов: денег, сил, времени. Так пусть в следующем году у всех нас будет возможность соответствовать потребностям современной жизни – пусть будут силы и здоровье, пусть финансовых средств хватит на все необходимое и еще сколько-то останется, пусть красивые идеи найдут претворение в деловых проектах, которые будут по достоинству оценены! От всей души желаю, чтобы будущий год принес для каждого из вас и для ваших семей что-то новое и очень хорошее!!

С наступающим Новым годом!!!

Цифры



ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ» ЗА НОЯБРЬ 2016 ГОДА



Поздравляем

Уважаемые сотрудники и ветераны завода!

Уходящий год запомнится нам чередой юбилеев. И, конечно, это в первую очередь 80-летие Орского НПЗ – праздник, который позволил нам взять высокий темп работы, строительства и производства на целый год и, я надеюсь, на десятилетия вперед. Современные установки и воплощение в жизнь Программы модернизации позволяют нам рассчитывать на смелые планы. Часть из них реализуется прямо сейчас. Заводу исполняется семьдесят один, а он день за днем молодеет, вводя новые проектные мощности и выпуская высококачественную, конкурентоспособную продукцию.

Большие возможности подарило Орскому НПЗ сотрудничество с компанией «ФортеИнвест». Мы неизменно находим в лице наших акционеров поддержку и понимание. Совместно с высококвалифицированными специалистами «ФортеИнвест» продолжаем реализацию самой масштабной за всю историю завода Программы развития. В этом году мы начали эксплуатацию нескольких значимых объектов, среди которых, например, блок компримирования водородсодержащего газа, установка производства водорода. И это наша общая заслуга. Но в списке достижений не только возведенные с нуля объекты. Каждая ремонтная кампания, выполненная «на отлично», освоение очередной уникальной системы или оборудования – это тоже шаг вперед.

Мы, работники Орского НПЗ, вновь и вновь доказываем, что можем решать самые сложные задачи. Я верю, что каждый из вас вкладывает в развитие завода свою душу. В этом наша сила и наш потенциал.

Дорогие друзья! Еще раз от всего сердца поздравляю Вас с днем рождения завода, с наступающим Новым годом и Рождеством! Пусть в ваших семьях будет мир, покой и благополучие! Будьте счастливы!



Владимир Пилюгин,
Генеральный директор
ОАО «Орскнефтеоргсинтез»

Оборудование

НЕСТАНДАРТНЫЙ ГРУЗ

Анастасия Полякова

На Орский НПЗ доставлено настолько крупное оборудование, что для его транспортировки на строительную площадку потребовалось понизить часть дорог. Таким масштабным приобретением стала фракционирующая колонна К-03 для установки гидрокрекинга.

Наше предприятие еще в марте 2016 года заключило договор на проектирование оборудования с ЗАО «ИЦ «Технохим» (г. Санкт-

Петербург). Так как общая высота колонны – 54,571 метра, диаметр достигает более четырех метров, а общий вес составляет 165,5 тонн, её производство и



Фракционирующая колонна К-03 была доставлена на Орский НПЗ из г.Туймазы, Республики Башкортостан

доставка проходили в несколько этапов. В итоге, «ИЦ «Технохим» привез на наш завод оборудование 5-ю частями.

По словам заместителя директора проекта комплекса гидрокрекинга С.В.Мамина, исходя из высотных отметок существующих эстакад, радиусов поворотов и опыта доставки реактора Р-201 на установку ЛЧ-24-2000 во время ее реконструкции, было принято решение понизить дорогу на двух перекрестках: возле АБК цехов №1 и №3. Этим занимались специалисты АО «Промфинстрой». Они же будут восстанавливать дорожное покрытие после доставки оборудования.

С конца ноября на строительной площадке трудятся специалисты подрядной организации ООО «ТПУ «Уралхиммонтаж». Они монтируют все части колонны вместе.

– С помощью 500-тонного подъемного крана каждый блок возводили несколько часов, – пояснил Сергей Владимирович. – Но вот выверка четкой вертикали, сборка стыков под сварку, причем на высоте нескольких десятков метров над землей, – процесс очень сложный, требующий высочайшего мастерства.

На сегодняшний день поставленная задача выполнена «отлично». Впереди монтаж внутренних устройств не только К-03, но и других колонн комплекса.

Новости ТЭК

«ЕВРО-6»: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ?

Не успели российские автолюбители привыкнуть к европейским нормам «Евро-4» и «Евро-5», как на смену может прийти новый стандарт. Выпуск бензина «Евро-6» начала одна из российских компаний. Напомним, что «Евро-6» – это экологический стандарт, регулирующий содержание вредных веществ в выхлопных газах. По его требованиям, выбросы углекислого газа новыми легковыми автомобилями должны составлять менее 130 граммов на километр пути.

Между тем, в России с 1 января 2015 года полноценно действует стандарт «Евро-5». Соответствуют стандарту «Евро-6» лишь некоторые модели компании «АвтоВАЗ», такие как Kalina и внедорожники «4x4», производимые для экспорта в Европу.

Впрочем, как отмечают опрошенные «Российской газетой» эксперты, бензин с новыми качественными характеристиками будет в первую очередь востребован за рубежом, учитывая, что Россия отправляет часть произведенного бензина – около 3,7 миллиона тонн – на экспорт. «Никаких требований по применению бензина стандарта «Евро-6» в России пока нет», – заявляет ведущий эксперт Союза нефтегазопромышленников России Рустам Танкаев. При этом, по его словам, сложно сказать, насколько дорога будет новинка. «Цена бензина определяется налогами, которые у нас доходят до 70 процентов от конечной стоимости бензина», – уточняет Рустам Танкаев.

В свою очередь глава Российского топливного союза (РТС) Евгений Аркуша считает, что говорить о переходе на Евро-6 пока не имеет особого смысла, так как Технический регламент не предусматривает такого стандарта. «Понятия «Евро» вообще нет в российском Техническом регламенте, шестого экологического класса тоже нет», – отметил глава РТС, добавив, что разговоры о «Евро-6», скорее, можно считать «маркетинговым ходом».

Аркуша отметил, что в случае появления стандарта «Евро-6» на российском рынке цена на такой бензин не будет отличаться от цены на «Евро-5».

Источники: «Российская газета», www.rns.online.ru

Модернизация

ТРУБА ЗОВЕТ

Оксана Лебедева

На Орском НПЗ завершена покраска дымовой трубы установки производства серы, входящей в Комплекс гидрокрекинга

Главным среди самых заметных сооружений завода еще недавно была дымовая труба установки изомеризации. Теперь же новыми красками засияла идентичная ей труба, предназначенная для нужд новой установки производства серы.

Генеральным проектировщиком конструкции является ЗАО «Нефтехим-проект». Рабочая документация выполнена фирмой ЗАО «Союзтеплострой-СВС-Центр». А вот непосредственно строительством занялась субподрядная организация генерального подрядчика АО «Промфинстрой» – АО «Корта».

Грандиозное сооружение, высота которого в итоге достигла отметки 120 метров, было возведено менее чем за год. Командой промышленных альпинистов АО «Корта» было покрашено 4000 квадратных метров поверхности.

– Дымовая труба выполняет две основные функции: создает необходимую тягу в топке печи и отводит вредные дымовые газы на большую высоту для лучшего их рассеивания в атмосфе-



На покраску дымовой трубы понадобилось меньше месяца

ре, – пояснил начальник СМУ АО «Корта» Ш.Ш.Джамолидинов. – По конструкции различают металлические и железобетонные дымовые трубы. Дымовые трубы второго типа возводятся на Орском НПЗ. У основания внутренний радиус трубы установки производства серы составляет 5 метров, а к вершине он сужается до 2,5 м. Над возведением трубы ежедневно в круглосуточном режиме трудились 17 специа-

листов нашей организации. После завершения строительства данного объекта оставалось, согласно нормативам, нанести на трубу маркировочную окраску и установить металлическую насадку диаметром 2,2 метра. Выбор цвета, в который принято красить дымовые трубы, регламентируется «Правилами безопасности при эксплуатации дымовых и вентиляционных промышленных труб» (ПБ 03-445-02). В этих «канонах» указывается, что на покраску отводятся 2 основных цвета: красный и белый. А их вариации могут быть какими угодно. Но, как правило, трубы красят чередованием красного и белого цветов. Покраска дымовых труб защищает поверхность от воздействия атмосферных явлений, влаги и коррозии, является одним из важнейших условий длительной эксплуатации оборудования. Срок сдачи дымовой трубы установки производства серы – конец декабря этого года.



Юбилей года

15 сентября 1931 года к исполнению своих прямых обязанностей приступил первый директор Орского Комбината Нефтезаводстрой А.А.Стробыкин, а 5 октября вышел в свет его первый приказ. Для организации строительства нового предприятия было образовано управление «Орскнефтезаводстрой». Оно находилось в ведении государственного треста по проектированию и сооружению предприятий нефтяной и газовой промышленности СССР. В этом же году началась закладка фундаментов технологических установок (АВТ-1, солярового крекинга, керосиноочистки) и товарно-сырьевых парков будущего завода.

Модернизация

ЗА ЦИФРАМИ - ДЕЛО

Оксана Лебедева

380 гектаров составляет площадь Орского НПЗ, где производят более 30 видов продукции. Пятый год подряд здесь плечом к плечу трудятся 2 тысячи нефтехимиков и еще порядка 2-х тысяч строителей. Цель одна – перейти на новый уровень производства. Стройка повсюду. Краны возвышаются тут и там. Растут современные комплексы, и территория нашего завода преобразуется до неузнаваемости. Программа развития Орского НПЗ выполнена на 45 процентов. И это не просто цифры, за каждой из них – реальные дела. Так, в 2016 году были введены в эксплуатацию сразу несколько объектов.



Самый крупный объект строительства этого года – Комплекс гидрокрекинга. Он является ключевым звеном Программы модернизации Орского НПЗ. В состав Комплекса, помимо самой установки гидрокрекинга с секцией производства водорода, входят установка производства серы с блоком грануляции и отгрузки, объекты общезаводского хозяйства. Все составля-

ющие Комплекса взаимосвязаны, поэтому их возведение идет одновременно.

Сдача всех объектов в эксплуатацию планируется в два этапа. Завершение второго этапа запланировано на декабрь 2017 года. А выход на режим объектов всего Комплекса намечен на второй квартал 2018 года.

Более 25 подрядных организаций принимают участие в возведении Комплекса гидрокрекинга

В 2016 году введена в эксплуатацию установка производства водорода. Полученный на УПВ водород с чистотой 99,9% будет использоваться в производстве дизельного топлива стандарта ЕВРО-5 на установке ЛЧ-24-2000, а также для блока гидроочистки установки изомеризации. Производительность УПВ – 15 тыс.м³ водорода в час. Сырьем для нее служит природный газ и химочищенная вода. Технические решения тако-



вы, что возможно рационально использовать не только сырье, но и вторичные ресурсы. Так, поступающий материал будет перерабатываться без технологических отходов. А излишки пара будут направлены на паровую турбину установки висбрекинга, либо после редуцирования – понижения давления и температуры - в сеть завода.

Порядка 3 млрд рублей составили затраты на строительство УПВ

Цифры

Более 7 млрд 450 млн рублей было инвестировано в реконструкцию и модернизацию Орского НПЗ в 2016 году

Новый объект цеха ПГВС – блок доочистки химически очищенной воды также введен в эксплуатацию в этом году. Он предназначен для получения химочищенной воды с определенными параметрами, из которой выра-

батывается природный газ и водяной пар, необходимые для работы установки получения водорода (УПВ) высокой степени очистки.

Уже построена первая очередь, рассчитанная на очистку 40 тонн воды в час для нужд установки производства водорода. Вторая очередь, рассчитанная на 180 тонн, будет введена в эксплуатацию в 2017 году. Ее воду планируется использовать для Комплекса гидрокрекинга.



1000 тонн воды в сутки новый блок ХВО вырабатывает для установки производства водорода.

Важной составляющей Программы модернизации Орского НПЗ является строительство и реконструкция промежуточных объектов, специализирующихся на отгрузке и транспортировке нефтепродуктов. Так, в 2016 году было завершено техническое

перевооружение эстакады налива топлива нефтяного вакуумной перегонки в железнодорожные цистерны. В результате значительно повысилась степень автоматизации процесса налива. Большое внимание в проекте было уделено безопасности производства, улучшению условий труда и заботе об экологии. Строительство объекта началось в сентябре 2015 года, а уже через четыре месяца на эстакаде отгрузили первую тонну продукции. Сегодня эстакада работает в штатном режиме.



На 30 % увеличилась отгрузка топлива нефтяного вакуумной перегонки с момента запуска эстакады налива

Прямая речь



Сергей Шатунов, заместитель генерального директора – директор крупных проектов:

- На нашем предприятии процесс модернизации производства и внедрения новых технологий не останавливается ни на минуту. С каждым годом растет число установок, которые соответствуют современным стандартам качества и готовы выпускать конкурентоспособную продукцию высокой пробы. Год завершился, и у нас за плечами сотни тысяч продуктивно отработанных часов, сотни тонн сложнейших металлоконструкций и надежно смонтированных трубопроводов, десятки тысяч установленных и до мелочей изученных приборов и автоматики. И пусть строительство еще не полностью завершилось, предприятие уже не узнать. Колоссальные перемены заметны во всем. Следующий год обещает быть не менее насыщенным. Нам предстоит продолжить возведение ряда объектов, ключевым звеном которого будет являться Комплекс гидрокрекинга. Уверен, что вместе у нас все получится.

Производство

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

Анастасия Полякова

В 2016 году на заводе было реализовано много значимых проектов: в производстве, строительстве, инвестиционной, экономической и финансовой сферах. Немалую роль в этом сыграли и те, кто круглосуточно обеспечивает предприятие светом и теплом – энергетики Орского НПЗ. Главный энергетик Владимир Андреевич Нормантович в преддверии профессионального праздника рассказал о работе службы.

Энергетика играет важную роль в жизнедеятельности любого предприятия, являясь одним из его фундаментов. Так, на Орском НПЗ одна треть всех финансовых затрат приходится именно на эту область.



Главная понизительная подстанция Орского НПЗ

Помимо основной задачи – надёжного и бесперебойного обеспечения производств и цехов всеми видами энергии: электрической и тепловой, служба главного энергетика принимает активное участие в реализации Программы модернизации завода. На всех стадиях – от проектирования до запуска новых технологических объектов – сотрудники службы занимаются решением вопросов, связанных с энергоресурсами. Курируют проекты, проверяют детали, планируют расходы. Но экономическая ситуация диктует свои правила и обуславливает принятие дополнительных мер по снижению затрат энергии.

– Еще в 2015 году руководители всех цехов подготовили соответствующие технические и организационные меро-

приятия, – рассказал В.А.Нормантович. – Сейчас на их основе построена единая система технического учёта. Это своеобразный инструмент, позволяющий в реальном времени контролировать распределение и эффективное использование ресурсов. Сегодня мы можем говорить о том, что год интенсивной и напряженной работы, успешный результат которой зависел от слаженных действий не только энергетиков, но и специалистов всех структурных подразделений нашего предприятия, принес свои плоды. Так, в 2016 году на фоне общего роста энергопотребления предприятия, пуска новых объектов, повысилась эффективность работы существующих установок.

Но экономить ресурсы возможно не только в больших масштабах, каждый человек может внести свою лепту в общее дело.

– Всегда не обязательно отказываться от комфорта, сидеть в холоде или темноте, – пояснил Владимир Андреевич. – Люди ничего не потеряют, если изменят некоторые свои привычки: например, начнут выключать свет, компьютерную технику и кулеры, когда они не нужны. А результат... Он обязательно будет.

За всеми достижениями и реализованными задачами в отрасли энергетиче-



Служба главного энергетика

ки Орского НПЗ стоят люди – высокопрофессиональная команда из 300 человек.

– Я убежден, что люди – это и есть главное достоинство службы, – поделился В.А.Нормантович. – Уверен, что наши специалисты с их обширным опытом и неиссякаемой энергией смогут реализовать все амбициозные планы будущего года. А наш профессиональный праздник, День энергетика, – это дань уважения и признательности всем работникам отрасли. Тем, кто своим ежедневным трудом вносит весомый вклад в успешное развитие предприятия.

Благотворительность

ДОМ, КОТОРЫЙ ПОСТРОИЛ «САФМАР»

< 1 Вице-губернатор выразил Саиду Михайловичу глубокую благодарность за внимание к социальным проблемам области и активное участие в их разрешении. В свою очередь, Генеральный директор АО «ФортеИнвест» подчеркнул, что данный проект является ярким примером успешного взаимодействия бизнеса и власти, позволяющим улучшить качество жизни в регионе.

По достоинству оценили квадратные метры врач-новоселы.

– Это большое для нас событие! Квартиры прекрасные, – поделилась своими впечатлениями врач-химиотерапевт Наталья Сидоренкова. – Гораздо удобнее и приятнее работать, когда есть дом, куда хочется возвращаться.

– Нас переполняет настоящий восторг, – отметил молодой хирург-онколог Алексей Мартынов. Вместе с дочерью и супругой Еленой, также врачом КТ и МРТ-диагностики радиологического корпуса орского онкодиспансера, Алексей уже получил ключи от новой трехуровневой квартиры и сегодня активно готовится к новоселью. – Все соседи – это мои коллеги. В квартире справа будет заведующий радиологическим корпусом, слева – анестезиолог и радиолог. Мы рады, что работаем в Орске – это то самое место, где мы по-настоящему востребованы, где нам рады. Именно здесь не просто обещают, но и выполняют свои обещания.

Деятельность БФ «САФМАР», а также лично отца и сына Гучериевых, была отмечена почетными грамотами администрации города. Однако главной наградой для благотворителей, несомненно, станут позитивные изменения в социальном климате региона и сотни жизней, спасенных специалистами орского онкодиспансера.



Социальная политика

ТРИ В ОДНОМ

Работодатели Оренбуржья обязались повышать зарплату и производительность труда

Как сообщает областной портал www.gia56.ru, трехстороннее соглашение на 2017-2019 годы подписано Правительством Оренбургской области, профсоюзами и работодателями региона. Стороны договорились совместно работать над улучшением благосостояния граждан, обеспечением безопасности труда и повышением его производительности. Социальное партнерство в таком формате защитит жителей области от негативного влияния внешнеэкономических факторов.

Соглашение на ближайшие три года – новый вариант документа, переработанный с учетом изменений в экономике в интересах всех участников социально-трудовых отношений. Работа над ним началась полгода назад. Участники встречи подчеркнули, что прошлое соглашение подразумевало исполнением работодателями Оренбургской области 118 обязательств. И, несмотря на непростые экономические условия, все они были выполнены. В новом документе определены приоритетные цели, основные принципы совместных действий по экономическому развитию области, обеспечению социально-трудовых интересов и прав граждан. Соглашение традиционно содержит ряд позиций, требующих серьезных усилий как от правительства области, так от профсоюзов и работодателей. В первую очередь они касаются доходов и благосостояния населения, развития государственной политики в области занятости, охраны труда, работы с молодежью.

Документ уже называют дорожной картой для правительства, профсоюзов и работодателей на ближайшую трехлетку.



С Н О В Ы М

ИСТОРИЯ ИГРУШЕК

Коробка елочных игрушек – это сундук, полный сокровищ. Вместе с запахом хвои приходят в наш дом стеклянные снеговвики и снегурки, деды морозы, лисы и целые эпохи. И по тому, как выглядят украшения для елки, вполне можно изучать историю.

могли только очень состоятельные люди. В 1925 году празднование Нового года в России было запрещено, так как считалось, что этот праздник вреден для советских детей. В 1935 году новогодние праздники и елки были опять разрешены. Но елочные игрушки изменились: сказочных героев потеснили красноармейцы, парашютисты, пионеры, шары с портретами Ленина и Сталина. А макушку елок в то время могла украшать только красная звезда.

Во время войны стране стало не до производства игрушек... и все же она их производила! Делали их из отходов военного производства: кусочков металла, проволоки и металлической стружки. «Военные» елки украшались «солдатами», «танками», «пистолетами», «собаками-санитарами», даже Дед Мороз на новогодних открытках бил фашистов. Характерная игрушка тех лет – перегоревшая электрическая лампочка, которую покрывали краской. В начале 50х годов, на пике жилищного кризиса и расцвета коммуналок, в продаже появились наборы игрушек для украшения ёлочек-малюток. Компактное деревце можно было разобрать как пирамидку, и места оно почти не занимало. В следующее десяти-

летие, когда в стране активно развивалось сельское хозяйство, в моду вошли игрушки в форме овощей и фруктов: кукуруза, виноград и лимоны, огурцы, помидоры, морковь, горох, баклажаны, перец, даже лук и чеснок. В 70-80е годы становятся популярными новогодние игрушки в виде шишек, колокольчиков и домиков. А в 1990-е годы с открытием торговых границ российский рынок, увы, заполонила массовая импортная, преимущественно китайская елочная продукция. «Нашествие» импортной игрушки сопровождалось изменением общего стиля елочного убранства. В елочной моде произошел резкий скачок от уютной, домашней, во многом «детской» елки к вычурному дизайнерскому рождественскому дереву для взрослых. Безусловное лидерство захватила елка, наряженная в «европейском», монохромном стиле. С начала 2000-х годов стали популярными оригинальные, «самодельные» игрушки, которые вытеснили надоевшую монохромность. Гораздо более необычно выглядела елка, украшенная в стиле ретро, будь то старинные гирлянды из шелковых бантов или советские елочные украшения 1950-х. Кстати, в год Красного Петуха рекомендуется украшать елку игрушками всех оттенков желтого, золотого, оранжевого. Считается, что сочетание красного с золотом – это олицетворение роскоши и богатства, гармонии и достатка.



Долгое время в России живая елка считалась украшением сама по себе, а первые елочные игрушки были съедобными. Рождественское дерево украшали сладостями: фигурными пряниками, конфетами, орехами, завернутыми в золотую и серебряную фольгу. Первыми додумались вешать на елку яркие шары жители немецкого городка Лауша. По преданию, в 1848 году там случился крупный неурожай яблок, которые испокон веков заменяли горожанам елочные игрушки. На помощь пришли предприимчивые стеклодувы, которые предложили украшать елку стеклянными «яблоками». Идея не только прижилась, но и ушла в народ. Кроме шаров, в XIX веке на елку было принято вешать картонных лошадок, кукол из кружев и бисера, ангелочков и клоунов, фрукты из бархата и папье-маше. На верхушке закреплялась Вифлеемская звезда. Но позволить себе как следует нарядить елку

НА СЧАСТЬЕ!

В Новый год нас повсюду преследует запах мандаринов и ожидание чуда. В эту счастливую пору очень хочется верить, что все мечты исполнятся. Разумеется, так и будет, но на всякий случай рассказываем, как поймать свою удачу за хвост.



Чтобы изменить жизнь к лучшему, встречайте Новый год в новом платье или костюме. Расставайтесь с ненужными вещами без жалости – как со старыми проблемами.

Чтобы весь год жить в достатке, купите новый веник, обвяжите его красной лентой и поставьте в угол ручкой вниз. Веник вам все равно пригодится, а красная ленточка на нем, к тому же в год Огненного Петуха – к финансовой прибыли. Можно приобрести и декоративный веничек из трав, но учтите, что ленточка все равно должна быть красной.

Чтобы во всем сопутствовал успех, по древнему восточному обычаю, положите в новогоднюю ночь на холодильник красный холщовый мешочек с нечетным количеством монет решкой вверх.

Чтобы на все хватало денег, в новогоднюю ночь в один из карманов одежды положите крупную купюру и постарайтесь не разменивать ее в течение года. Эта та неизменная купюра, что приносит удачу и финансовое благополучие. Постарайтесь ее все время держать при себе – хорошие приметы всегда сбываются.

Чтобы подарить немного везения своим гостям, запаситесь декоративными подковами. Спрячьте так, чтобы их можно было легко обнаружить: под салфеткой, за диванной подушкой, в пустом фужере. Найденная подкова – символ удачи с очень давних времен, а найденная подкова в Новый год – удача вдвойне!

ПОКА ВСЕ ДОМА

В наступающем году нас ждут праздничные каникулы длиной в девять дней. Чем занять себя, когда все подарки получены, а салаты съедены? Вашему вниманию 8 идей без нагрузки на семейный бюджет.

1. Устройте семейный кинотеатр. Отберите лучшие фильмы, которые вы еще не смотрели. Изучите рейтинги, приготовьте в микроволновке попкорн и пригласите друзей в гости.

2. Напишите список из 100 целей на год. Бросить курить, перечитать Достоевского, сходить на тренинг, научить ребенка кататься на велосипеде – мечтайте и планируйте от души. Лучше завести для этих целей специальный красивый блокнот: к нему будет приятно возвращаться раз за разом, вычеркивая сделанное.

3. Потратьте день на фотосессию. Продумайте концепцию или просто возьмите на зимнюю прогулку фотоаппарат, чтобы запечатлеть город в новогоднем убранстве. Можно просто посвятить день разбору памятных фото. Если у вас много старых напечатанных фотографий, отсканируйте их. Либо пересмотрите ваши цифровые фото, возможно, часть из них достойна, чтобы стать украшением вашего дома.

4. Освойте хэнд-мэйд. Картина маслом? Блокнот ручной работы? Декупаж? Руководство по созданию шедевра своими руками легко найти в Интернете, а все необходимое – дома или в ближайшем магазине канцтоваров.

5. Приготовьте любимое ресторанное блюдо. Испеките небывалую итальянскую пиццу или настоящий чизкейк «Нью-Йорк», зажарьте стейк по всем правилам.

6. Организуйте дома турнир по настольным играм. Шахматы, нарды, «Менеджер», «Монополия», «Крокодил», «Уно» – игры могут быть любыми. Если у вас дома гости, то можно поиграть в «Мафию».

7. Повышайте собственную квалификацию. Изучите всю литературу по интересующему вас вопросу, в том числе и по работе. Возможно, вы хотите в этом году получить повышение – будьте к нему готовы. Станьте более компетентны, чем ваши коллеги.

8. Нарисуйте вместе с ребенком семейное древо. Обобщите информацию о близких и дальних родственниках, расспросите мам, бабушек, тетюшек о прошлом семьи: кто где родился, кем работал. Готовое древо можно оформить в багет.

ГОДОМ!



ЧТО ГОД ГРЯДУЩИЙ НАМ ГОТОВИТ

По китайскому календарю 2017-й будет годом Огненного Петуха. Он окажет влияние на все знаки зодиака без исключения.



Овен

Александр Заграничный, начальник битумной установки 19-6М:

– Я желаю всем тепла, понимания и фантастического везения!

Этот год обещает быть успешным во многих аспектах: он подарит уйму возможностей и многообещающих перспектив. В первую очередь это будет связано с изменениями в вас самих. Вы станете более динамичными, инициативными и коммуникабельными. Вполне возможно, что какие-то события этого года полностью перевернут взгляды на жизнь.



Дева

Рафаиль Гимаев, инженер отдела комплектации оборудования:

– Поздравляю с самым волшебным и многообещающим праздником!

С начала года сидеть сложа руки у Дев не получится. Многие дела будут требовать вашего личного участия. Оставайтесь твердыми в своих решениях. Это поможет справиться с любыми испытаниями. Зато конец года порадует приятными событиями: новые знакомства, нужные приобретения и денежная награда.



Телец

Александр Кириллов, оператор установки ЭЛОУ-АВТ:

– Пусть в новом году сбудутся все ваши планы!

Хороший год для исправления старых ошибок. Но в тоже время следует заняться новыми перспективными делами. Подключите интеллект, и удача будет на вашей стороне. Вероятны повышения по карьерной лестнице, а финансовая ситуация будет стабильная: без резких скачков и потерь. В конце года вас ждёт череда приятных событий и новые знакомства.



Скорпион

Дмитрий Варакутин, зам. начальника цеха ВиК:

– Желаю, чтобы в этом году звучали только добрые новости!

Многие Скорпионы встанут на пороге больших перемен, пройдя через которые вы поделите жизнь на «до» и «после». Переломным этапом станет встреча с новым человеком, который потянет за собой. Хотя отношения с друзьями и в семье будут развиваться спокойно. Желательно сосредоточить усилия на профессиональном развитии, это принесет неплохой доход.



Близнецы

Юрий Корнилов, приборист цеха КИПиА:

– Я надеюсь, этот год принесет много приятных открытий и новых идей!

Для Близнецов год Огненного Петуха поспособствует реализации намеченных планов. Воплотятся в жизнь даже те проекты, которые долгое время находились в застое. Общение с интересными людьми сулит отличное настроение и неоценимый опыт. А в личной жизни ожидается ряд приятных сюрпризов. Лето принесет яркий взрыв творческой активности.



Стрелец

Вадим Хвостов, директор проекта Комплекса гидрокрекинга:

– Будьте счастливы и здоровы в наступающем году!

При определённых усилиях с вашей стороны 2017 год станет одним из самых плодотворных в жизни. Расширяйте круг интересов и знакомств. Ваша цель – вырасти в профессиональном и в духовном плане. Для этого потребуются выдержка, организованность и последовательность в решениях. Для некоторых Стрельцов наступающий год ознаменуется пополнением в семье.



Рак

Надежда Анохина, старший кладовщик:

– Желаю, чтобы мы все верили в новогодние чудеса, и они обязательно сбывались!

Внутренний мир Раков ждёт большая перестройка, которая наложит отпечаток на все сферы жизни. Вы избавитесь от старых привычек и впусите в жизнь что-то новое. Фортуна столкнётся с нужными людьми, которые станут верными друзьями, способными оказать большое влияние. Денежный поток будет стабильным, но слишком высоких прибылей не ожидается.



Козерог

Мария Долганова, оператор тех. установки цеха №3:

– Оптимизма и правильных решений во всех жизненных ситуациях!

Год предвещает успех. Готовьтесь к положительным изменениям во всех сферах жизни. Нестабильные отношения придут в норму, сложатся благоприятные обстоятельства для карьерного и финансового роста. Вы привыкли планировать, рассчитывать, взвешивать все моменты, а в этом году следует расслабиться: пусть всё идет своим чередом.



Лев

Андрей Мокшин, водитель АТЦ:

– Пусть в этом году будет много поводов для хорошего настроения!

Профессиональная деятельность сложится успешно. Если предложат командировку, не стоит отказываться — это отличный способ проявить себя и изменить обстановку. Вторая половина года подойдет для обустройства дома – можно менять дизайн, делать ремонт или покупать бытовую технику. Постарайтесь найти себе творческое хобби и займитесь саморазвитием.



Водолей

Наталья Гладышева, зам. начальника сметно-договорного отдела:

– Мечтайте и воплощайте задуманное в жизнь!

2017 год прогнозирует возвращение к прошлому. Встречи со старыми знакомыми – добрый знак. Они принесут не только положительные эмоции, но и материальную выгоду. Большая вероятность занять новую должность, поэтому следует приложить максимум усилий, чтобы показать себя с лучшей стороны. Отпуск в этом году лучше провести на лоне природы.



Весы

Надежда Енина, председатель Комитета по делам молодежи:

– Пусть каждый ваш день начинается с улыбки!

Судьба преподнесёт вам множество шансов улучшить своё благосостояние, нужно лишь не упустить их. Приступая к любому проекту, необходимо вложить все силы в его реализацию, проявить решительность и самостоятельность. Первая половина года подходит для обучения, повышения квалификации и карьерного роста. А осень 2017 идеальна для создания семьи.



Рыбы

Денис Свиржевский, проводник служебной собаки:

– Уверен, новый год принесет максимум позитива!

Наступающий год во многом станет знаменательным. Вы почувствуете невероятный прилив энергии. Ожидается большой рывок в карьере и новое назначение. Авторитет Рыб вырастет за счет правильного ведения дел и мудрых советов, которыми вы будете щедро делиться. В этом году некоторые представители знака встретят настоящую любовь.

Обучение

КУРС НА АККРЕДИТАЦИЮ

Анастасия Полякова

В рамках программы подготовки метрологической лаборатории Орского НПЗ к аккредитации инженеры-метрологи цеха КИПиА прошли профильное обучение

На нашем предприятии метрологи цеха КИПиА осуществляют контроль за измерительной техникой. Предметом их работы являются все приборы, участвующие в процессе переработки сырья.

— Раньше мы занимались оценкой приборов с помощью калибровки. Но в связи с выходом в ноябре 2015 года приказа Ростехнадзора «О внесении изменений в Федеральные нормы и правила по промышленной безопасности» процедура калибровки отменяется и остаётся только процедура

поверки, — пояснил ведущий инженер-метролог Глеб Эдуардович Иванов. — Так как пока наша лаборатория не аккредитована и не имеет право самостоятельно проводить поверку, в этом вопросе нам помогают сторонние организации.

Чтобы пройти процедуру аккредитации необходимо наличие трех основных составляющих: специалистов, прошедших профильное обучение, нормативного документа, описывающего систему проведения поверочных работ на конкретном производ-

стве, и эталонов — приборов наивысшей точности, являющихся образцом для поверки.

Профессия метролога редкая, потому найти того, кто обучался ей в институте, довольно сложно. Поэтому сотрудники постигают тонкости профессии и набираются опыта, посещая курсы в других городах. Так, Г.Э.Иванов прошел обучение в Уральском филиале академии стандартизации, метрологии и сертификации.

— Обучение проходило в два этапа, — рассказал Глеб Эдуардович. — Сначала мы изучали теплотехнические средства измерения температуры, расхода, давления и пр. Затем приступили к изучению законодательной базы основ метрологии. Итогом работы стал проект «Руководство по качеству метрологической службы ОАО «Орскнефтеоргсинтез». Этот документ — основа, которую нам еще предстоит дорабатывать, но во время аккредитации комиссия в первую очередь будет ориентироваться на него.

Обучение персонала — значимый шаг. Ведь прохождение аккредитации позволит сэкономить временные, человеческие и финансовые ресурсы. Впереди ожидается закупка нового эталонного оборудования, корректировка руководства по качеству и продолжение обучения персонала.



Г.Э.Иванов калибрует один из самых распространенных на нашем предприятии датчиков давления — Метран-150

Юбилей года

22 января 1961 года, ровно 55 лет назад, по нефтепроводу Ишимбай-Орск поступила первая нефть из Башкирии. Пройдя по трубам более 330 км, нефть пришла в резервуары нефтеперерабатывающего завода имени Чкалова. На строительную трассу были подвезены тысячи тонн грунта, сварено 55 тыс. стыков труб, преодолено около десятка больших и малых рек, пересечены на протяжении 120 км Уральские горы. На самом заводе были проведены большие работы по очистке сточных вод, сбрасываемых в р.Урал, построены нефтеловушки, илонакопители и песчаные фильтры.

Август 1961 года ознаменован окончанием строительства нового больничного комплекса им.В.П.Чкалова — четырехэтажной больницы и поликлиники, рассчитанной на 300 коек и 500 приемов в смену. Ныне учреждение носит название Городской больницы №3 и уже много лет является партнером нашего предприятия.

В феврале 1976 года на базе Орского НПЗ и завода синтетического спирта создано одно из первых в отрасли производственных объединений. Завод им. В.П.Чкалова стал в нём головным предприятием, а возглавил объединение В.Ф.Билокур.

В 1996 году наше предприятие было преобразовано в открытое акционерное общество «Орскнефтеоргсинтез».

В августе 2006 года на Орском НПЗ впервые появилось программное обеспечение для управления организационными и инвестиционными проектами.

1 июня 2011 года состоялось торжественное открытие детского спортивно-развлекательного комплекса в подшефном поселке Победа

Человек номера

МАСТЕР НА ВСЕ РУКИ



Владимир Петреев, мастер участка цеха ВиК

По традиции в день рождения завода чествуют лучших из лучших. Накануне главного для предприятия праздника мы решили познакомиться с работником, удостоенным грамоты Министерства энергетики РФ, — мастером участка канализации и водоснабжения цеха ВиК Владимиром Васильевичем Петреевым.

Преданность делу

Около 35 лет назад Владимир Васильевич устроился слесарем на участок КВС в цех ВиК. Пройдя все подразделения цеха, вернулся на свой участок, но уже в новом статусе мастера.

— Я обязан знать всю схему промышленных сетей, проходящих по городу: начиная от водозабора и до точек на предприятии. Это сотни километров трубопроводов, соединения, задвижки... На участке мы занимаемся оборотным водоснабжением, питьевой водой, промышленной канализацией. Вместе со слесарями устраняем утечки, ремонтируем, восстанавливаем и чистим трубы. Багаж знаний и немалый опыт помогают отладить работу, как часы.

Партнерство

В последние годы все подразделения завода активно сотрудничают с подрядными организациями, и цех ВиК не исключение.

— Подрядчиков уже воспринимаем как своих — заводских. Работаем с ними очень плотно: объясняем, рассказываем, а иногда и совета спрашиваем. Во время стройки важно не только правильно заложить новую систему трубопроводов, но и не повредить существующую. Думаю, строить отношения с партнерами мне помогает терпение, умение слушать и подстраиваться под ситуацию.

На завод часто обращаются за поддержкой городские службы. Когда была крупная авария на Кумакском водозаборе, и целый район остался без воды, мы тоже пришли на помощь. Ведь у нас на балансе есть специальная техника: откачивающие насосы, тракторы и пр.

Безопасность превыше всего

За участком В.В.Петреева числится около 400 ручных пожарных гидрантов (РПГ), расположенных по всему заводу.

— Два раза в год с представителями ООО «Защита» проверяем исправность РПГ. А если какие-то гидранты нужно отключить, согласовываем это с участками, где они закреплены, с пожарной частью, диспетчером завода, и несем на согласование главному инженеру. Мы никогда не останавливаем одновременно соседние РПГ. Ведь главное, чтобы в случае ЧС пожарные знали, куда можно подключиться и как произвести тушение без препятствий.

О главном

— Мне очень повезло: у меня есть те, кто всегда ждет дома, поддержит и поймет, у меня есть семья. С женой знакомы больше 20 лет, и все это время она не перестает удивлять. Даже мое любимое блюдо — салат «Селедка под шубой» готовит по-разному, но всегда вкусно. Наверное, есть какой-то секрет, который жена никому не рассказывает.

Нашей дочери Ксении 16 лет. Она пошла по моим стопам — поступила в Орский нефтяной техникум на эколога. Учитесь хорошо, получает стипендию, занимается плаванием и фитнесом. Вместе мы любим отдыхать на природе, да и живем рядом с Уралом, поэтому хобби выбрал соответствующее — я рыбак.

Семейный праздник

Приближаются новогодние праздники, и у семьи Петреевых с ними связаны свои традиции.

— Мы всегда готовим друг другу сюрпризы. А некоторые подарки потом храним несколько лет. Так, в семейном архиве есть рисунки, сделанные дочерью еще в трёхлетнем возрасте. Всей семьей наряжаем елку. Особенно любим старые игрушки. У меня еще с детства от бабушки остались шары со звездами, Дедом Морозом и стеклянные бусы — это своеобразная семейная реликвия. Надеюсь, я тоже передам их своим внукам.

Безопасность

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОФЕССИЯ

Дарья Апушкина

В нынешнем году нештатному аварийно-спасательному формированию (НАСФ) ОАО «Орскнефтеоргсинтез» исполнилось 10 лет. В канун общероссийского Дня спасателя о буднях нештатников рассказал Владимир Николаевич Николаюк, командир НАСФ.

– Владимир Николаевич, сколько человек сейчас насчитывает формирование? Кто эти люди?

– Сегодня в формировании 154 человека. Однако оно обновляется и пополняется новичками. В связи с тем, что в эксплуатацию вводятся новые установки, очевидно, что его численность возрастет. Члены НАСФ – это работники потенциально опасных производственных объектов: операторы, машинисты, механики, мастера, начальники участков и установок. Нештатные спасатели сосредоточены на всех опасных производственных объектах предприятия. В случае возникновения чрезвычайных ситуаций они обязаны принять меры для спасения людей, уметь оказать им первую помощь до прибытия профессиональных спасателей и медиков, принять участие в локализации аварии и ликвидации ее последствий под руководством и в составе профессионального ГСО ООО «Защита».

– Кто может стать нештатным спасателем?

– Членами НАСФ могут стать молодые люди старше 18 лет, прошедшие профессиональный отбор, медицинское освидетельствование и предаттестационное обучение. Комплектование НАСФ проводится на доброволь-

ной основе. И нам, нештатным спасателям, и профессионалам официально присваивается статус «Спасателя Российской Федерации». У каждого есть удостоверение и «Книжка спасателя». В ней фиксируются биометрические данные ее владельца и отметки об аттестации, которая проходит для спасателей не реже, чем один раз в три года. Чтобы обучить сотрудников Орского НПЗ технологиям газоспасательных работ, на завод приезжают преподаватели «Учебно-консультационного центра аварийно-спасательных формирований» города Новомосковск Тульской области. Они работают со спасателями из разных уголков России – от Калининграда до Сахалина. Специалисты центра отмечают, что заводские НАСФ являются одними из лучших в отрасли. К стати в феврале грядущего года аттестация коснется 60 нештатников: из них сорок пять намерены подтвердить свою квалификацию, а еще пятнадцать будут претендовать на статус спасателя впервые.

– Для чего нужны заводу спасатели НАСФ?

– Создание НАСФ – это норма закона для всех предприятий, в составе которых имеются опасные производственные объекты. Специфика нашего формирования – газоспасательные работы и оказание первой помощи пострадавшим. Кроме того, мы аттестованы на ликвидацию разлива нефти и нефтепродуктов. Навыки регулярно отрабатываются в ходе практических занятий и учений. Кроме хорошей физической формы, для спасателя-нештатника важна психологическая готовность. Поэтому для своих тренировок мы используем тренировочный комплекс, в составе которого два учебных класса, в одном из них смонтирован лабиринт, установлен узел с арматурой, стенд высотной подготовки и имитатор емкостного оборудования. Во время проведения занятий применяются световые и звуковые эффекты для создания стрессовой психологической ситуации, максимально приближенной к действительности. Хочу добавить, что НАСФ Орского НПЗ в 2013 году за высокий уровень организации нештатных формирований, обеспечение постоянной готовности был признан лучшим в России среди НАСФ объектового звена.

– Каковы обязанности администрации завода по отношению к НАСФ?

– Сотрудникам НАСФ предоставляется три дополнительных оплачиваемых дня к отпуску. Правда, при этом есть необходимые условия для их получения: во-первых, нештатный газоспасатель должен постоянно повышать и подтверждать свою квалификацию. На основании разработанных планов-графиков определены специальные учебные дни, когда нештатник обязан пройти тренировку в дыхательном аппарате в тренировочном комплексе НАСФ с обязательной регистрацией в журнале. Во-вторых, каждый нештатный газоспасатель застрахован на 300 тысяч рублей в рамках программы бесплатного обязательного личного страхования на случай привлечения его к прове-



Командир ГСП (НАСФ) В.Н.Николаюк координирует действия нештатных газоспасателей на учебно-тренировочных занятиях по ликвидации ЧС

дению газоспасательных работ и работ по локализации ЧС и ликвидации их последствий.

– Специалисты не раз отмечали, что оснащение заводского НАСФ достойно самой высокой оценки.

– Действительно, есть не много других нештатных формирований в нашей сфере, которые имели бы такую оснащенность. Нашему формированию уже 10 лет. Оно создавалось и комплектовалось администрацией предприятия при активном участии Василия Ивановича Панферова, бывшего в то время руководителем службы промышленной безопасности. И сегодняшний уровень оснащения НАСФ – во многом заслуга Василия Ивановича. Например, наши спасатели используют дорогостоящий шведский защитный костюм «Trelchem Super» тип Т. При ликвидации разливов нефти применяется также и отечественный защитный костюм «Стрелец Лайт» - Л2. Также в оснащении имеются воздушные изолирующие дыхательные аппараты «Спироматик QS». Они предназначены для защиты органов зрения и дыхания при ликвидации аварий с выбросом опасных химических веществ в диапазоне температур от -40°C до +60°C. Наши нештатные газоспасатели умеют оказывать первую помощь пострадавшим донорским методом и аппаратным – с помощью ГС-10, который обеспечивает организм чистым кислородом, что поддерживает жизнедеятельность человека до прибытия медиков.

– Что пожелаете коллегам в День спасателя?

– Хочу поздравить всех нештатных газоспасателей и дружный коллектив ООО «Защита» с профессиональным праздником – с Днем спасателя! Желаю им, в первую очередь, крепкого здоровья – а оно в жизни, безусловно, пригодится! Еще хочу пожелать не пренебрегать безопасностью, ведь ваша жизнь и работа полны риска, а дома ждут любимые и родные, которые хотят видеть вас счастливыми и здоровыми! Пусть жизнь дарит радость и хорошее настроение! Желаю верить в себя и знать, что все обязательно будет отлично!



Нештатные газоспасатели отрабатывают действия по применению изолирующего защитного костюма Trelchem

Модернизация

НОВАЯ ВЕРТИКАЛЬ

Оксана Лебедева

На стройплощадке установки производства серы, входящей в Комплекс гидрокрекинга, завершился монтаж крупногабаритного оборудования

Ректификационная колонна К-101, вес которой превышает 50 тонн, а высота достигает 45 метров, предназначена для отпарки, то есть для удаления из кислой воды таких компонентов как сероводород и аммиак. Ее изготовителем является ОАО «Волгограднефтемаш». Доставлена колонна железнодорожным транспортом. Подъем и монтаж выполнили специалисты генерального подрядчика ОАО «Промфинстрой» и его субподрядной организации ООО «МегаКом». Для монтажа столь габаритного оборудования использовались краны грузоподъемностью 220 и 500 тонн. Установка аппарата заняла около двух часов без учета подготовительных операций. После монтажа колонну предстоит обвязать трубопроводами, выполнить монтаж металлоконструкций, теплоизолировать, установить на нее контрольно-измерительные приборы и исполнительные механизмы, а также смонтировать внутренние устройства, после чего колонна будет полностью готова к работе.



Специалисты ООО «МегаКом» ведут подготовку к монтажу

Здоровье

ПРОВЕРЕНО НА СЕБЕ

Оксана Лебедева

Курение – это пагубная привычка, которая заметно ухудшает здоровье курильщика и может стать причиной развития тяжелых хронических недугов. Несмотря на то, что взрослые люди прекрасно это понимают, отказаться от ежедневного употребления никотина могут далеко не все. Однако среди работников нашего предприятия есть те, кто на собственном примере убедились, что отказ от курения нелегок, но он того стоит.

В здоровом теле

- Мой стаж курильщика начался в 23 года, - рассказал начальник караула УСС Т.У.Акулов. - Первое время курил немного, потом втянулся, после чего вредная привычка не оставляла меня на протяжении 21 года. Пока однажды во время праздничного салюта в День города, 26 августа, стоя на балконе, я просто выбросил окурки. В это время вошла супруга, с укором вздохнула и сказала, что ей ужасно надоела моя табачная зависимость. Я ей тогда ответил: «Хочешь, я прямо сегодня брошу курить?». И, действительно, бросил. Не курю уже 9 лет. Не скажу, что

было легко, но у меня железный характер, сказал - сделал. Сейчас чувствую себя прекрасно. Думаю, дам фору многим молодым в разных видах спорта. Если раньше, гоняя футбольный мяч, я уже через сорок минут начинал испытывать дискомфорт и отдышку, то теперь с легкостью могу отыграть два тайма без остановки. И вот ведь парадокс: сначала, чтобы доказать, что ты мужчина, начинаешь курить, а потом пытаешься бросить курить, чтобы доказать, что ты мужчина.

Без перекуров

- От табачной зависимости я избавился относительно недавно, не курю с июля этого года. Однако настрой у меня самый боевой, - сообщил старший машинист технологической установки 35-11-2 цеха №2 В.В.Бакалов. - Вредная привычка настигла меня уже в зрелом возрасте, мне было за тридцать, до этого я активно занимался спортом. Но, работая не только в дневные, но и в ночные смены, я начал позволять себе расслабиться. В итоге не заметил, как втянулся. Иногда курил, так сказать, за компанию. Постепенно понял, что мое «баловство» превращается в постоянство. Тогда я решил, что нужно бросить это дело. И однажды, когда у меня закончились сигареты, просто не пошел их покупать и все. Это было как раз перед сменой, так что я пришел и во всеуслышание заявил, что больше не курю. А раз дал слово – нужно держать. Честно,

думал, что не справлюсь и мне будет тяжело, но, как говорится, не так страшен черт... Зато после прощания с табаком заметил, сколько у меня остается свободного времени. Раньше только на перекуры в день уходило множество драгоценных минут. А сейчас я его трачу с пользой, успеваю столько сделать! Но и это далеко не все: прибавьте сюда неприятный запах, постоянное, назойливое желание курить, которое не отпускает ни по выходным, ни по праздникам, чувство дискомфорта, вызванное запретом курения в общественных местах. Разве жизнь в таком стрессе может быть нормальной?

С выгодой для кошелька

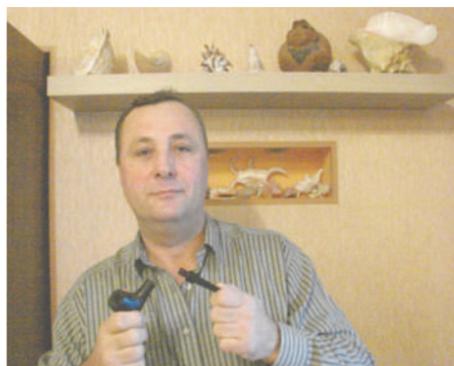
- Я начал курить в 16 лет, после окончания школы. И не бросал эту пагубную привычку 41 год, - поделился электромонтер электроцеха П.В.Никулин. - Конечно, разговоры о том, чтобы перестать курить, возникали и не раз. У меня три родных брата и никто из них не курит! Собираясь вместе на семейных праздниках, перекур себе устраивал лишь я один. Вот тогда-то и возникли эти разговоры. Младший брат тоже в свое время курил, но нашел в себе силы бросить 6 лет назад. Я подумал, что нужно последовать его примеру. В сентябре 2013 года, я взял отпуск и сразу твердо решил: надо бросать дымить. Помню, пришел домой и сказал супруге: «Валентина, давай будем вместе бороться с этой зависимостью! Я готов проявить

силу воли, а ты не обижайся, если буду нервничать по мелочам». Так и пошло: день без сигарет, второй, третий... Выйдя из отпуска, уже спокойно наблюдал за перекурами коллег.

Вот бросил курить, и самочувствие сразу улучшилось, а кроме того, появилась реальная экономия. Посудите сами: я тратил на сигареты по 100 рублей, отдавая эти деньги за три пачки, которых мне хватало на два дня. А в месяц выходило 1500 рублей. А в год получается 18 тысяч. Так на эти средства лучше купить фруктов и овощей, от которых пользы в разы больше. Я даже стихотворение сочинил по этому поводу:

Бросил я курить и что же?
Что сказать на этот счет?
Организм мой стал моложе,
Минус - лишь живот растет
Чувствую себя нормально,
И здоровье, и бюджет.
В общем, я скажу буквально:
Все окей без сигарет!

Поверьте, бросить курить легче чем, кажется, и лучше сделать это сегодня, не откладывая на завтра. Будьте уверены в своих силах, и вы сами не заметите, как навсегда избавитесь от этой невероятно вредной привычки!



Статистика

Сегодня Россия с большим отрывом занимает первое место в мире по числу курильщиков: среди нас регулярно дымят 60% мужчин и 40% женщин. В то же время до 80% населения страны (включая детей) ежедневно подвергается пассивному курению.

В НОВЫЙ ГОД - БЕЗ ГРИППА

Оксана Лебедева

Слово «грипп» с детства знакомо каждому. Именно поэтому любое простудное заболевание мы по своему незнанию и наивности привыкли называть гриппом. Однако настоящий грипп – болезнь опасная и даже безжалостная.

Заражение гриппом происходит незаметно, а развивается вирус молниеносно. Отсюда и название недуга, которое он получил от французского глагола «хватать», что подчеркивает внезапность этого острого инфекционного заболевания. Заразиться гриппом можно в любое время года, однако пик приходится на осень и зиму. И, по мнению врачей, лучшего средства предупреждения гриппа, чем вакцина-

ция, пока нет.

- Многие сомневаются, делать прививку от гриппа или нет, поскольку переживают, что на фоне вакцинации возникнут осложнения. Кто-то опасается, что риск заражения сохранится и после прививки, - отметил начальник отдела охраны труда А.И.Запара. - Однако стоит помнить, что прививка не способствует заражению, а напротив, помогает выработать стойкий иммунитет к вирусу. В минимальном проценте случаев в месте укола наблюдается реакция в виде покраснений, иногда легкое недомогание, дискомфорт в горле или небольшое повышение температуры. И подобные симптомы проходят самостоятельно уже через 2-3 дня. Также стоит отметить, что каждый год в заводском здравпункте предприятия, для проведения вакцинации используется вакцина «Гриппол+» - препарат с хорошей переносимостью, который не вызывает побочных эффектов.

Нужно помнить, что вирус гриппа быстро распространяется воздушно-капельным



Самое эффективное средство от гриппа - вакцинация

путём, и риск заражения наиболее высок именно в коллективах. Во избежание эпидемического подъема заболеваемости, вакцинация против гриппа на заводе продлится до января включительно. На данный момент уже привиты более 500 заводчан. Медперсонал заводского здравпункта ждет всех желающих сделать прививку от гриппа ежедневно с 8 до 14 часов. Подумайте о своем здоровье уже сегодня!

Юбилей года

1 апреля 2001 года в связи с необходимостью упорядочения сбора, анализа, регистрации и обобщения необходимой оперативной информации, был создан отдел оперативного учета (ООУ). Сегодня в отделе трудится 5 специалистов.

В июне 2011 года образовано акционерное общество «Форте-Инвест» – основной партнёр и акционер ОАО «Орскнефтеоргсинтез». С самого начала сотрудничество с нашим предприятием была определена долгосрочная программа модернизации Орского НПЗ, направленная на увеличение глубины переработки нефти и выпуск качественной продукции высших экологических классов.

Собеседник

ВОЛШЕБНИКА ЗАКАЗЫВАЛИ?

Дарья Апушкина

Есть такая работа – поздравлять. И в Новый год с этой задачей лучше всех справляются Дед Мороз и Снегурочка. А пока главный сказочник зажигает Кремлевскую елку, в Орске ему активно помогают Сергей Буянкин и Елена Кондукторова.

Снегурочка-мама о тонкостях профессии

У Снегурки Елены Кондукторовой особый взгляд на свою героиню:



– Внучка Деда Мороза должна быть активной, – полагает она. – Без нее Деду Морозу было бы скучно, да и он сам, в первую очередь, все-таки дедушка! Иногда его следует направить, иногда ему нужно что-то напомнить. Когда дети хотят петь и двигаться, то снова выручает Снегурочка. Особенно трепетно верят в Деда Мороза дошкольники: они хотят видеть его классическим волшебником. Дети постарше сильнее ждут самого праздника, чем герои. Им по душе озорной Дед Мороз, который «танцует в ногу со временем».

Елена играет Снегурочку уже почти семь лет. Появлению своей героини она обязана дочкам: когда старшей исполнилось три года, захотелось сделать ей сюрприз.

– Нужно было организовать праздник и удивить ее, – вспоми-

нает Елена. – Так Снегурочка нашла Деда Мороза, и появилась творческая пара. Но семья, конечно, это святое. Поэтому Новый год мы отмечаем вместе с детьми. Несмотря на то, что они видят меня в костюме Снегурочки, дочки все равно верят в чудо. Я им говорю, что мама помогает Деду Морозу, и они спокойны.

Дед Мороз об отцах и детях

– Дети все видят и чувствуют, могут, например, спросить, откуда у меня обручальное кольцо. Приходится теперь снимать! – смеется Сергей Буянкин, Дед Мороз более чем с 25-летним стажем. В дуэте с супругой Еленой, по совместительству Снегурочкой, он готов дарить праздники детям любого возраста. – В одном из домов сначала мы поздравляли дочку, а потом, когда она подросла, нас все равно продолжили приглашать – отец семейства уже не мыслит Нового года без Деда Мороза, – продолжает он. – Еще знаю детей, к которым мы начинали ездить в год, так они в нас верят лет до двенадцати – мы сами в шоке! Однажды, чтобы удивить одну из таких девочек, мне пришлось на третий этаж в окно лезть! Мы с этой семьей тоже дружим, в этом году та девочка поступила в институт, сама уже

надевала костюм Снегурочки и ходила поздравлять соседей.

Нередко Деду Морозу приходится становиться для ребенка истиной в последней инстанции. Сергей вспоминает случай про мальчика, который слишком сильно любил компьютерные игры. Насмотревшись на экранных монстров, ребенок начал бояться их наяву, плохо спал.

– После Нового года меня снова попросили с ним поговорить. Мы как будто случайно столкнулись с ним в Центральном парке, на заснеженной аллее. Я постарался убедить мальчика, что этих монстров не существует, и подарил талисман-оберег. Надеюсь, наша беседа помогла ему справиться со своими страхами.

Кстати, подарки Деду Морозу-Сергею приходилось доставлять самые нестандартные. Например, один из дедушек нашел для своего внука желанный, исключительно редкий набор ЛЕГО, который был снят с производства. В другой семье папа за полторы тысячи километров ездил за попугаем, который стоил порядка 80 тысяч, зато – белый, говорящий!

– В прошлый раз этот же ребенок так расстроился, что не хотел отпускать нас. Пришлось пообе-



Сергей Буянкин – друг всех детей и опытный Дед Мороз

щать, что как только выпадет снег, мы отправимся кататься на санях, запряженных настоящими лошадьми. Так и случилось! Знаете, а это, оказывается, страшно! Даже не представляю, как Дед Мороз из Великого Устюга разъезжает на своих оленях! – смеется Сергей.

Как настоящий сказочный волшебник, Дед Мороз-Буянкин больше всего мечтает о том, чтобы и взрослые, и дети были счастливы:

– Хорошо, когда в семье есть лад и царит гармония. Пусть родители любят детей, а дети – родителей. Цените друг друга, радуйте и в праздники, и в будни! И будьте счастливы в каждом новом году!

Социальная политика

ЕЛКА ПОБЕДЫ

Дарья Апушкина

Доброй традицией для заводчан и жителей поселка Победа стали совместные праздники под открытым небом



Дети из поселка Победа с нетерпением ждут заводчан

На мероприятиях, проводимых в поселке активистами профкома ОАО «Орскнефтеоргсинтез», всегда царит особая, семейная атмосфера. Не станет исключением и грядущая встреча 2017 года, к тому же подготовка к ней началась более чем за месяц до важной даты.

– В организации и проведении праздника задействованы порядка 20 сотрудников завода и членов профкома. В программе вечера – полевая кухня, музыка, детский аниматор и, конечно же, игры и подарки от Деда Мороза и Снегурочки, – сообщил Евгений Ринатович Рахматулин, председатель профсоюзного комитета ОАО «Орскнефтеоргсинтез». – Отмечу, что сама идея проведения праздника принадлежит Ирине Борисовне Масловой – директору по кадрам и мотивации труда ОАО «Орскнефтеоргсинтез», депутату по избирательному округу №4. С 2010 года по ее инициативе покупается новогодняя ель для поселка, мы оформляем площадку и устраиваем красочную иллюминацию. Поселок Победа входит в зону ответственности завода, это наш ближайший сосед. Поэтому также мы заливаем для него хоккейный корт и помогаем всем, чем можем.

В профкоме надеются, что наступающий праздник подарит жителям поселка отличное настроение на целый год вперед.

Профсоюз

МЕЖДУ ДВУХ ЮБИЛЕЕВ

Дарья Апушкина

Двадцать пять самых активных заводчан были удостоены профсоюзных грамот различного уровня. 16 декабря на площадке ДК нефтехимиков состоялось торжественное мероприятие, посвященное Дню профактивиста Оренбургской области

В 2016 году профсоюзному движению России исполняется 111 лет. А начиналось все на заре XX века, когда гранильщики и ювелиры, фармацевты, портные, рабочие по металлу, печатники, служащие начали объединяться для коллективного отстаивания своих профессиональных интересов. Пожалуй, с не меньшим энтузиазмом берутся за выполнение профсоюзных дел и награжденные сотрудники Орского НПЗ.

– День профсоюзного активиста – это наше итоговое мероприятие, – пояснил Евгений Ринатович Рахматулин, председатель профкома ОАО «Орскнефтеоргсинтез». – Этот праздник – повод выделить лучших, особо отличившихся членов профкома, которые работали в течение года, не считаясь с личным временем и невзирая на обстоятельства. В числе награжденных Почетными грамотами Федерации организации профсоюзов Оренбургской области, обкома Росхимпрофсоюза, ОАО «Орскнефтеоргсинтез» есть как опытные члены заводского профкома, так совсем молодые сотрудники завода. Это и члены цеховых комитетов, и физорги, и многие другие. В этом году, например, мы отметили работу Константина Владимировича Нестерова, начальника цеха

№1, который всегда поддерживает наши начинания. Было решено наградить и Вадима Акулова, члена молодежного комитета, проводника служебной собаки, который сегодня координирует спортивную жизнь завода, а также Владимира Аитова, мастера участка и физорга цеха ВиК, принимающего участие во всех ключевых профсоюзных мероприятиях. Считаю, что каждый из лауреатов действительно достоин присужденной ему грамоты.

Церемонию награждения лучших профактивистов украсили концертные номера творческих коллективов города, сделав этот праздник по-настоящему запоминающимся. Кстати, для профактивистов и грядущий 2017 год обещает быть знаменательным: свой столетний юбилей встречает многотысячное профсоюзное движение Оренбургской области.



Чествование профактивистов – это всегда праздник

Спорт

ЖЕЛЕЗНЫЕ ЛЮДИ

Анастасия Полякова

Спортсмены ОАО «Орскнефтеоргсинтез» стали победителями чемпионата города по гиревому спорту

Традиционный городской турнир по классическому двоеборью (толчок гири от груди и рывок) проходил на базе Орского гуманитарно-технологического института. Спортсмены могли принять участие в личном и командном зачетах. Работники электроцеха и цеха №3 Орского НПЗ: Александр Кожеватов, Михаил Топоров, Степан Поляков и Егор Кожеватов выступали в своей весовой категории в личных зачетах. Их соперниками были более 70 спортсменов различных учебных заведений, учреждений и предприятий города.

По словам организаторов, в этом чемпионате приняло участие рекордное количество спортсменов. Причем гири поднимали не только мужчины, но женщины. И, в отличие от предыдущих турниров, на этот раз девушки также были разделены на весовые категории. Каждый спортсмен мог выбрать те гири, с которыми ему комфортнее работать. Так, Александр, Михаил и Егор выбрали гири весом 24 кг, а Степан поднимал двухпудовые снаряды. Итогом соревнований стали новые медали в копилке спортсменов Орского НПЗ. А Александр Кожеватов, показав лучший результат, был признан абсолютным чемпионом турнира.

– ОАО «Орскнефтеоргсинтез» всегда славился своими



С.Поляков, Е.Кожеватов, А.Кожеватов и М.Топоров – одни из лучших спортсменов города

На соревнованиях используются гири массой 12, 16, 24 и 32 килограмма. Все они имеют одинаковый размер и габариты. Для того чтобы различать гири разного веса, их красят в зависимости от массы в определенные цвета: 12 кг – синий, 16 кг – желтый, 24 кг – зеленый, 32 кг – красный.

гиревиками, – отметил заместитель председателя ГОО «Федерация гиревого спорта города Орска» Александр Афанасьевич Медведев. – Большую часть сборной города составляют именно спортсмены НПЗ. Ребята являются кандидатами в мастера спорта и своим примером доказывают, что можно успешно совмещать семью, работу и спорт.

Конкурс

В этом месяце вместе с конкурсной фотографией редакция «Нефтехимика» получила письмо от школьницы Веры Качкалда: «Здравствуй, дорогая редакция! Меня зовут Вера. Мне восемь лет. И не просто восемь – мой день рождения в один день с газетой «Нефтехимик» – 6 июля. Мой папа работает на заводе и читает вашу газету. Иногда мы делаем это вместе. Газета «Нефтехимик» есть и у мамы на работе – в библиотеке».

Редакция газеты поздравляет Веру и всех участников конкурса с его завершением! В кабинете №207 заводоуправления награды ждут своих героев, а именно: Анатолия Никитовича Баева, Веронику Кутузову, Оксану Добрынину, Петра Николаевича Гололобова, Веру Качкалда.

Телефон для справок: 34-23-04



Герой завода

ЧЕЛОВЕК – ЛЕГЕНДА

Накануне юбилейной даты со дня рождения Героя Советского Союза В.А.Сорокина в заводском музее прошла встреча студентов нефтяного техникума с его современниками

Сотрудники музея подготовили выставку фотографий, студенты читали стихи известных авторов и собственного сочинения, а гости рассказывали истории, о которых еще не писали в книгах или журналах. Дочь Сорокина – Зоя Витальевна, вспомнила детство и новогодние праздники. А.М.Надеждин, Ветеран Труда, Кавалер ордена Трудовой Славы III степени, рассказал о том, как Виталия Андреевича встречали с войны и каким он был ярким фанатом хоккея. Майор гвардии в отставке А.А.Леонович знал В.А.Сорокина как отменного лётчика, а его коллеги говорили об исключительной скромности, ответственности и мастерстве Героя Советского Союза.



95 лет назад – 25 ноября 1921 года в семье рабочих родился будущий командир звена 24-го бомбардировочного Орловского авиационного полка, Почетный нефтехимик и гражданин г.Орск В.А.Сорокин. С июля 1943 года по 11 марта 1945 года воевал в составе 16-й воздушной армии, участвовал в Курской битве, освобождении Белоруссии, Польши, разгроме врага на территории Германии. Был тяжело ранен. За 74 боевых вылета, мужество и героизм, проявленные при нанесении бомбовых ударов по противнику, был награжден орденами Красного знамени, Красной Звезды и девятью медалями. 15 мая 1946 года ему было присвоено Звание Героя Советского Союза. После госпиталя вернулся в Орск, окончил нефтяной техникум и работал на заводе имени Чкалова. За успехи в труде был награжден орденом «Знак Почета».

КАК ОТДЫХАЕМ В ПРАЗДНИКИ

Генеральный директор ОАО «Орскнефтеоргсинтез» В.В.Пилюгин на основании Постановления Правительства РФ подписал приказ о переносе выходных дней в 2017 году для работников предприятия. В приказе говорится, что новогодние каникулы для заводчан продлятся с 31 декабря по 8 января включительно. Календарные дни, выпадающие с рабочими праздничными днями, переносятся: с воскресенья 1 января на пятницу 24 февраля, с субботы 7 января на понедельник 8 мая. Кроме того, в феврале праздники продлятся с 23 до 26 числа. На 8 марта выпадет один выходной. А в майские праздники отдохнуть можно будет с 29 апреля до 1 мая и с 6 по 9 мая. Кроме того, выходными будут дни с 10 по 12 июня и с 4 по 6 ноября.

Продолжительность предпраздничных рабочих дней 22 февраля, 7 марта и 3 ноября при 40-часовой рабочей неделе, составит 7,2 часа, при 36-часовой рабочей неделе – 6,2 часа.

Дорогие ребята!
Приглашаем Вас на
Новогодние утренники
в ДК «Нефтехимиков»
25 и 26 декабря!
Вас ждут хоромы у
красавицы ёлочки, интересные
новогодние приключения и,
конечно же, подарки!

Дед Мороз и Снегурочка