

РЕМОНТ НА ГАЗОХИМИЧЕСКОМ ЗАВОДЕ СОКРАТИЛСЯ ВДВОЕ

С начала августа на газохимическом заводе идет текущий ремонт. В отличие от прошлогоднего – капитального, его плановая продолжительность составляет 15 календарных дней. Три цеха завода остановлены на ремонт. Основные объемы работ производятся в 54 цехе, также незначительные работы предусмотрены в 24 и 50 цехах. Экскурсию по установкам, где ведутся работы, нам провел главный технолог-начальник Отдела главного технолога Алишер Абдуллаев. Он и рассказал нам об особенностях ремонта в этом году и причинах его сокращения в два раза.

>>> стр. 3



ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



ОХРАНА ТРУДА

В компании пересмотрели политику в области промышленной безопасности и охраны труда

СТР. 2



ЗОЛОТЫЕ КАДРЫ

Бывший директор завода минеральных удобрений отметил свой юбилей

СТР. 4

В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ПРОШЛА ОЧЕРЕДНОЙ ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

В рамках системы добровольной сертификации сертифицированная вырабатываемая продукция ОАО «Газпром нефтехим Салават», ежегодно проходит инспекционный контроль. Его задачи – подтвердить, что продукт продолжает соответствовать требованиям нормативным документам, на которые был сертифицирован, и должным ли образом применяется маркировка продукции знаком соответствия.

Продукция компании проходит добровольную сертификацию и обязательное декларирование на соответствие техническим регламентам Таможенного союза – это официально установленные системы. Добровольная сертификация применяется для продукции, подтверждение качества которой не является обязательным требованием законодательства, требования к продукции формулирует сам заявитель. Эта процедура проводится по желанию производителя, продавца или по требованию заказчика (потребителя). Для чего это нужно?

>>> стр. 2

АЛЕКСЕЙ МИЛЛЕР И ВЛАДИМИР СЕМАШКО ОБСУДИЛИ ХОД СОТРУДНИЧЕСТВА В ГАЗОВОЙ СФЕРЕ



В центральном офисе ПАО «Газпром» состоялась рабочая встреча Председателя Правления Алексея Миллера и заместителя Премьер-министра Республики Беларусь Владимира Семашко.

Стороны обсудили ход сотрудничества в газовой сфере. Отмечено, что «Газпром» обеспечивает надежное газоснабжение республики, поставляя газ в необходимом белорусским потребителям объеме. В январе-июле 2016 года поставки составили 10,3 млрд куб. м газа.

Компания обеспечивает стабильный транзит российского газа через территорию Беларуси. За семь месяцев текущего года для потребителей в странах ближнего и дальнего зарубежья и Калининградской области было протранспортировано 24,2 млрд куб. м газа.

«Газпром» продолжает активную работу по подготовке газотранспортной системы Беларуси к эксплуатации в предстоящем осенне-зимнем периоде. В частности, по намеченному графику ведется закачка газа в подземные хранилища. ■

СПРАВКА

ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» включает более 7,9 тыс. км магистральных газопроводов и газопроводов-отводов, 13 компрессорных станций, 227 газораспределительных станций, а также три подземных хранилища газа: Мозырское, Осиповичское и Прибугское. ■

ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА

Для обеспечения экологической, промышленной безопасности и охраны труда в компании пересмотрена политика промышленной безопасности и охраны труда

ОАО «Газпром нефтехим Салават» является одним из крупнейших нефтехимических и нефтеперерабатывающих комплексов России. Основными направлениями деятельности компании являются производство и реализация продукции нефтепереработки, нефтехимии и минеральных удобрений. Перечень выпускаемой продукции включает свыше 140 наименований. Сохранение жизни и здоровья работников, безопасность технологических процессов и производств являются важнейшими приоритетами деятельности Общества, формируют условия успешного развития бизнеса.

Для достижения этих приоритетов руководство Общества принимает на себя следующие обязательства:

- Соблюдение требований федерального, регионального и отраслевого законодательства в сфере охраны труда и промышленной безопасности и иных требований, применимых к деятельности ОАО «Газпром нефтехим Салават», в том числе требований международных и российских стандартов в области охраны труда.

- Предотвращение травматизма, аварийности, ущерба здоровью и создание безопасных условий труда как для работников Общества, так и работников сторонних организаций, осуществляющих свою деятельность на территории Общества.

- Эффективное функционирование и постоянное совершенствование Системы управления промышленной безопасностью и охраной труда.

- Ведение открытого диалога в области охраны труда и промышленной безопасности со всеми заинтересованными сторонами (работниками предприятия и его представителями, представителями подрядных организаций, общественностью, органами власти и государственного надзора).

Для выполнения поставленных обязательств ОАО «Газпром нефтехим Салават» обеспечивает:

- Совершенствование производственных процессов, применение оборудования и технологий, обеспечивающих безопасность труда. Реконструкцию и модернизацию, вывод из эксплуатации морально устаревших производств в соответствии с планами развития Общества.

- Постоянную идентификацию опасностей, оценку, анализ и управление рисками в области промышленной безопасности и охраны труда.

- Выделение необходимых финансовых, материально-технических и людских ресурсов, необходимых для реализации обязательств настоящей Политики.

- Своевременное и качественное повышение профессионального уровня и компетентности работников Общества в области промышленной безопасности и охраны труда с учетом современных средств обучения.

- Планирование и внедрение мероприятий, направленных на безопасную эксплуатацию объектов Общества, улучшение условий труда работников, охрану



их здоровья.

- Создание корпоративной культуры, основанной на принципах безопасного труда.

- Постоянный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда на объектах Общества.

- Постоянный мониторинг, проведение специальной оценки условий труда, проверок и внутренних аудитов для оценки соответствия законодательным и иным установленным требованиям в области промышленной безопасности и охраны труда.

- Регулярный анализ и совершенствование Политики, а также своевременное доведение Политики в области промышленной безопасности и охраны труда до работников Общества, подрядных организаций, осуществляющих свою деятельность на территории Общества.

- Доступ всем заинтересованным сторонам к Политике в области промышленной безопасности и охраны труда.

Руководство Общества в полной мере осознает свою ответственность перед работниками и общественностью за обеспечение безопасных условий труда и промышленной безопасности. ■

В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ПРОШЛА ОЧЕРЕДНОЙ ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

стр. 1 <<<

Специалисты Управления главного технолога, которые готовят необходимые документы, отмечают, что основной целью является повышение конкурентоспособности продукции на российском и международном рынках. Именно добровольная сертификация становится основным механизмом обеспечения надлежащего качества продукции и способом достижения их соответствующего места на рынке.

Добровольная сертификация и декларирование продукции – процедуры схожие между собой, они отличаются лишь документальным оформлением. Проводятся один раз в три года с ежегодным подтверждением соответствия продукции в виде инспекционного контроля. Инспекционный контроль проводит эксперт органа по сертификации ООО «Башкирский центр сертификации и экспертизы».

В августе успешно прошли инспекционный контроль и подтвердили качество две марки битума нефтяного дорожного вязкого: БНД 60/90 и БНД 90/130 и одна марка полиэтилена СНОЛЕН ЕР 0,26/51N.

Светлана ААБ ■

НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ

ПРОШЛА ВСТРЕЧА С КАНДИДАТОМ В ДЕПУТАТЫ ГОСДУМЫ

В ОАО «Газпром нефтехим Салават» прошла встреча с кандидатом в депутаты Государственной Думы Российской Федерации, руководителем Управления Федеральной службы судебных приставов по Республике Башкортостан Зарифом Байгускаровым. Нефтехимики имели возможность задать наболевшие вопросы, познакомиться с его предвыборной платформой.

Доверенное лицо – председатель городского Совета ветеранов войны и труда Гузель Хуснуллина – рассказала о кандидате в депутаты, отметив, что он родился в Кугарчинском районе в семье простого колхозника. Поэтому не понаслышке знает о проблемах села. После окончания Башкирского государственного университета он начал свою трудовую деятельность судебным исполнителем Уфимского районного суда. В разные годы был федеральным судьей районного суда, главным судебным приставом РБ.

В своем выступлении перед нефтехимиками Зариф Закирович изложил свое видение работы по совершенствованию

законодательства в стране, некоторых социально-экономических проблем. Кроме того рассказал о своей работе, общественно-политической деятельности и ответил на все заданные вопросы.

В завершение встречи кандидат в депутаты поблагодарил своих коллег по партии и избирателей за оказанное доверие, заверил, что в случае избрания депутатом будет делать все, чтобы отстаивать интересы земляков.

Яна СВЕТЛОВА ■



Зариф Байгускаров одним из первых прошел регистрацию по Салаватскому одномандатному избирательному округу № 7

Выборы в Госдуму Российской Федерации состоятся 18 сентября 2016 года

РЕМОНТ НА ГАЗОХИМИЧЕСКОМ ЗАВОДЕ СОКРАТИЛСЯ ВДВОЕ

стр. 1 <<<

В этом году по плану газохимический завод остановлен на текущий ремонт. В отличие от капитального, этот ремонт не предполагает глобальных работ, связанных с новым строительством, здесь больше неотложных и текущих, например, плановое диагностирование оборудования. В 54 цехе сосредоточены основные работы. Здесь производят аммиак, который является самостоятельным продуктом и сырьем для 24 и 50 цехов, где в свою очередь производят продукт с увеличенной добавленной стоимостью – карбамид. Все три цеха временно приостановили свою работу. А вот цех № 5, также входящий в состав завода, работает в обычном режиме. Его продукция не входит в ассортимент производимых заводом азотных удобрений. Необходимые ремонтные работы проведены здесь с января по май текущего года, следующие будут осуществляться в 2017 году.



Именно так выглядит катализатор конверсии СО, который будет способствовать снижению расходных норм на производство аммиака

НА ПРОИЗВОДСТВЕ АММИАКА

Стоит отметить, что текущий ремонт пришелся на самый пик жары. Температура на производстве в августовские дни доходила до 40 °С. В изнуряющую жару рабочие подрядных организаций работали с утра до вечера, порой без выходных. Ремонт дается нелегко, но главная задача – сделать качественно и в срок.

На установке конверсии 54 цеха запланированы работы по перегрузке катализатора в трех аппаратах. Это реактор гидрирования сернистых соединений позиции 105, конвертор среднетемпературной конверсии СО позиции 114 и конвертор низкотемпературной конверсии СО позиции 117.

– На стадии конверсии СО происходит реакция превращения окиси углерода в двуокись углерода при взаимодействии с водяным паром, на входе в блок содержание СО порядка 10 %, на выходе из блока получаем не более 0,65 % вещества, – разъясняет Алишер Алимжанович. – Основная задача самой установки – проведение газоподготовки с получением азотно-водородной смеси, очищая при этом конвер-



Благодаря тщательной подготовки к ремонту запланированный объем работ производственники выполнили в два раза быстрее

тированный газ от остальных примесей. Сначала конвертируется СО в СО₂, затем газ очищается от СО₂, после чего мелкие примеси превращаются в метан на стадии метанирования – таким образом получается синтез-газ. Катализатор при этом служит для ускорения реакции. Например, для загрузки только одного конвертора СО позиции 114 потребуется порядка 128,4 м³ катализатора.

Также на установке были проведены работы по ремонту дымососов с турбоприводом 121-А, 121-Б, насосов с турбоприводом 128-А, Б. Здесь выполнены работы по устранению замечаний, которые возникли в процессе эксплуатации. На некоторых позициях проведено вскрытие турбин, ревизия регулирующих паровых клапанов, замена главных паровых задвижек. Кроме того, вскрыты котлы-утилизаторы позиции 111-А, Б, проведена их ревизия. Заключена работа по устранению пропуска в трубку Фильда на одном из котлов, отремонтирована футеровка внутри котлов-утилизаторов. По печам установки конверсии восстановлена защитная футеровка.

Не менее объемные работы выполнены на других установках цеха. Проведена замена переливных коллекторов и ремонт отбракованных участков абсорбера позиции 301 на установке очистки газа. Теперь предстоит пневмоиспытание аппарата с применением акустико-эмиссионного метода контроля. Диагностика, проводимая центром производственной диагностики и неразрушающего контроля, проверит

устранение всех отбраковок. Проведена замена заслонки НСV-502, участвующей в схеме противоаварийной защиты блока 5.

На установке компрессии был проведен ремонт двух основных компрессоров. На компрессоре технологического воздуха позиции 402 произведен ремонт цилиндров высокого и низкого давления, редуктора-мультипликатора, замена главных паровых задвижек на линиях подачи пара.

На общецеховой 7 эстакаде в круглосуточном режиме проводились работы согласно рекомендациям экспертизы промышленной безопасности – ремонт плит, металлоконструкций. Сейчас благополучно завершаются. На аммиачно-холодильных установках (АХУ) была проведена ревизия массообменного оборудования, чистка внутренних теплообменных элементов.

Параллельно ведутся работы в 24 и 50 цехах. Стоит отметить, что они не такие глобальные как в 54 цехе. Произведен ремонт динамического оборудования: углекислотных компрессоров, аммиачных и карбаматных насосов. На установке синтеза были произведены работы по перекупорке крышек колонн синтеза, ремонту футеровки в колоннах синтеза 24 цеха, ремонту футеровки в колоннах дистилляции цеха 50.

ПРЕДУСМОТРЕННЫЙ РЕМОНТ

В 2015 году был выполнен большой и сложный ремонт, но по причине несвоевременной поставки оборудования и деталей, не смогли вовремя выполнить весь запла-

КОММЕНТАРИЙ

Алишер Абдуллаев,
главный технолог-начальник ОТГ:



– К этому ремонту мы и подрядные организации подготовились заранее и основательно. Наверное поэтому особых срывов в работе не было. Справляемся быстро и организовано. Если в прошлом году приходилось подолгу ждать закупки отбракованной арматуры, то в этом году необходимое оборудование было закуплено к моменту начала ремонта, после чего планомерно началась замена. Это наш первый опыт сокращения ремонтных сроков вдвое. Конечно, есть недоработки, но мы их учтем и в будущем будем улучшать. Идея на практике должна показать свои плюсы. И, в первую очередь, эффективность, потому что дополнительно оставшиеся две недели мы не будем затрачивать на ремонты, а будем работать и вырабатывать продукцию.



В 54 цехе выполнено устранение дефектов по 77 актам отбраковок

нированный объем. В этот раз подготовка к ремонту была проведена лучше.

– От предыдущих лет этот ремонт отличается своими сроками. Это непривычно для нас, – рассказывает главный технолог-начальник Отдела главного технолога Алишер Абдуллаев. – С этого года мы пытаемся перейти на двухгодичный ремонтный цикл. Планируем в формате: один год – 30 ремонтных дней, следующий – 15.

Основным подрядчиком монтажных и огневых работ выступило предприятие «СНХРС», по динамическому оборудованию – ООО «РМЗ», а по ремонту компрессоров – компания «Еврохим».

После завершения работ остановленные подразделения завода вернутся к своей основной задаче – выработке плановых показателей продукции. Для 54 цеха цифра составляет 1728 тонн в сутки аммиака, для 24, 50 цеха – 1130, 830 тонн в сутки карбамида соответственно. В четвертом квартале текущего года эти показатели производственники планируют увеличить.

Алёна ШАВЫРОВА



Текущий ремонт позволит заводчанам безаварийно работать до следующего ремонта

До 640 рабочих было задействовано в период пиковой нагрузки в ремонтных работах завода.

170 единиц технологического оборудования прошли экспертизу промышленной безопасности.

1787 единиц арматуры прошли ревизию.

Геннадий Паксютов: «КАК И ПРЕЖДЕ, СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ У МЕНЯ НАЧИНАЕТСЯ ВЧЕРА...»

Бывший директор завода минеральных удобрений Геннадий Паксютов отмечает 70-летний юбилей



Подтянутый, стройный, с искоркой в глазах он строит большие планы и сам не верит, что разменял восьмой десяток. «Кажется, только было двадцать...» — улыбается юбиляр. — «Годы пролетели быстро, не скучно, интересно... Есть что вспомнить». Известный среди нефтехимиков старшего поколения ОАО «Газпром нефтехим Салават» Геннадий Паксютов проработал в компании почти 45 лет, половину из них — на руководящих должностях. 11 лет возглавлял завод минеральных удобрений. Зная его упорство в достижении цели и умение принимать оперативные и смелые решения, руководство предприятия направляло Геннадия Паксютова на самые сложные участки: пуск цехов, освоение технологических процессов, выпуск новой продукции.

— Геннадий Васильевич, Ваше детство, юность пришлось на 50-е годы, когда в стране строились, развивались многие предприятия. Почему решили связать свою жизнь именно с нефтехимией?

— Наверное, поначалу это был неосознанный выбор. Мои родители переехали из Ишимбая в Салават в 1953 году: город рос на глазах, строился комбинат № 18. Мне тогда было 7 лет. Мама работала в больнице. Отец был водителем, перевозил грузы для строительства городских, промышленных объектов. Помню, как с ним ездил однажды в Белорецк за лесом. После восьми классов пошел в одиннадцатилетку, где четыре дня мы учились, а два дня были на практике. Вскоре понял, что меня это не устраивает, на производстве нам не доверяли, а мне хотелось работать. Поступил в профессиональное училище на аппаратчика. После его окончания устроился на комбинат, затем был вечерний факультет нефтяного института.

— За годы работы на комбинате Вы занимали разные руководящие должности, прошли практически все производства. С какого цеха начинали карьеру?

— Сразу попал в цех № 29 на химзавод. Тогда про этот цех многое говорили, что там чуть ли не в скафандрах работают. Сотрудников сюда отбирали серьезно, была большая приемная комиссия, начальник цеха Юдаев лично присутствовал. В этом цехе проработал до окончания института, был аппаратчиком, затем исполнял инженерные функции, помогал разбираться в схемах, документации. Отсюда меня направили на строительство цеха № 43, только начал осваиваться — призвали в армию.

— Сколько лет Вам на тот момент было?

— Почти 24. Нас, химиков, готовили сначала в Германию, но потом что-то не

сработало, отправили в Туркменистан. Год провел под палящим солнцем. Ящерицы, кобры, вараны, скорпионы... Много по-видал. Страшной всего — дизентерия. Лекарств никаких не было, даже воды чистой питьевой не хватало. От укуса маленького комара пендинка начинались огромные язвы, рубцы после них не зарастали — так и оставались на всю жизнь. Особенно плохо, когда на лице, шее... Случалось, когда у человека сразу было по 18-20 ран, выход тогда был один — срочно уезжать, менять климат.

— Вас тоже кусали?

— Бывало. К счастью, уже к концу службы. Меня отправили домой, тут за неделю все зажило.

— После службы в какой цех попали?

— На завод нефтехимических производств, в цех № 16. Работал старшим инженером-технологом, но тоже недолго. Руководители предприятия, как потом говорили, вовремя меня вычислили, направили поднимать ширпотреб — товары народного потребления. Производство никак не шло, надо было расширять ассортимент. Только дело заладилась — новое назначение. Перевели на бутиловые спирты, где тоже пришлось много отлаживать, внедрять, совершенствовать.

— Оглядываясь назад, какой период работы вспоминаете чаще всего?

— На всех производствах было по-своему интересно. Везде приходилось быстро осваивать процесс, разбираться что к чему. Непросто все шло на бутиловых спиртах, в цехе № 51. В целом было много узких мест. Постоянные аварии, неполадки. Благодаря хорошей поддержке директора завода Смородинова, нам удалось стабилизировать процесс. Затем начали его совершенствовать, работать стало еще интереснее. Во-

Геннадий Васильевич Паксютов окончил Уфимский нефтяной институт, начинал трудовой путь с аппаратчика. В разные годы был начальником установки, инженером-технологом, главным инженером завода «Спирты», директором химзавода, завода минеральных удобрений. Под его руководством освоены новые линии по производству товаров народного потребления, повышена эффективность производства, снижена себестоимость продукции, разработана программа модернизации производства минеральных удобрений. Награжден Золотым знаком ОАО «Газпром нефтехим Салават», имеет почетные звания «Заслуженный химик Башкортостана», «Почетный химик», «Рационализатор-трехсоттысячник».

обще, завод спиртов от других отличался множеством различных химических процессов. Немало было побочных продуктов. Приходилось все дотошно изучать, выявлять. Вместе с производственниками в цехе работали сотрудники разных институтов, в том числе и нашего опытного завода.

— Больше количество Ваших предложений, наверное, пришлось на это производство?

— В 51-м цехе многое внедрились. И на производстве аммиака тоже. Когда старый аммиак вывели, новый АМ-76 никак не мог выйти на стабильный режим, пришлось переделывать разные проектные недоработки. Большую роль тогда сыграла сплоченность коллектива завода. Считаю, что именно этот фактор помог нам справиться с серьезными проблемами, выйти на нужную мощность. И те достижения, которые были достигнуты в прошлые годы, не побиты до сих пор — как по выработке аммиака, так и карбамида.

— Выйдя на заслуженный отдых после такой активной деятельности не заскучали?

— Спасибо семье — скучать не дают. Не замечаю, как день пролетает. У меня пять внуков, есть правнучка. Младшая дочь живет и работает в Салавате, старшая — в Уфе, но все праздники и летние выходные мы вместе. Старшие внуки сейчас больше заняты учебой, отработками. Младшие же все каникулы с нами: в бассейне плещутся, на батуте прыгают.

— Не зная о юбилее, никогда не подумаешь, что Вам — 70. Как поддерживаете себя, занимаетесь спортом?

— В спортзал не хожу, но утро начинаю с зарядки, люблю баню. Есть и увлече-



1998 год

ния — голуби, собака, нравится возиться в саду. У меня растут пихта, кедр. Кроме традиционных — малины, вишни, смородины — посадил актинидию, жимолость, лимонник. Эти сорта специально привозил с Хабаровска. Абрикос пытаюсь получить, пока не получается — вымерзает. Забот летом хватает. У меня как на производстве — сегодняшний день начинается вчера. Все заранее планирую, готовлю, анализирую...

— А голубьями когда увлеклись? Чем интересна эта птица?

— Голуби заинтересовали меня еще в детстве, тогда многие ими увлекались. Во дворах такие баталии были, кто у кого куда улетел, когда прилетел... Мне всегда хотелось завести своих голубей, но никак не получалось. Считается, что это божья птица, символ мира. Наблюдаю за этими пернатыми, во многом они похожи на людей. На мой взгляд, увлечение голубьями и общение с ними делают человека добрее, чище душой, благороднее сердцем...

— Кроме голубей есть и собака...

— Тоже много лет мечтал завести овчарку. Умнейшее создание. Домочадцев всех обожает, а чужих не подпустит.

— Ваш дом открыт для гостей или придерживаетесь принципа: мой дом — моя крепость?

— У нас двери открыты для всех. Жена — гостеприимная хозяйка, часто бывают друзья, знакомые. На юбилей ждем много гостей. Брат придет с Воронежской области, двоюродные родственники.

— О чем мечтаете в свой юбилей?

— Чтобы все близкие были здоровы. Чтобы внуки были успешными, нашли свое место под солнцем. Своим коллегам заводчанам желаю выдержки, профессионального мастерства. Когда человек на своем месте — хорошо всем. Значит будут успехи, достижения, зарплата, хорошее настроение. Пусть результаты приносят удовлетворение.



В саду

САЛАВАТСКОМУ ФИЛИАЛУ УГНТУ — 60

В настоящее время в Салаватском филиале УГНТУ широко используются современные методы обучения, информационные технологии и различные формы организации учебного процесса: лекции-презентации, кейс-технологии, тренинги, ролевые игры, метод проектов, дискуссии, конкурсы работ, дисциплинарные конференции и семинары. Создана электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) филиала, которая обеспечивает студентам и преподавателям доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин и практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам.

Продолжение. Начало в №№ 27, 30.

В ЭИОС фиксируется ход образовательного процесса, результаты промежуточной аттестации и освоения основной образовательной программы, формируется электронное портфолио обучающегося, обеспечено взаимодействие между студентами и преподавателями. Для студентов-заочников филиала разработана специальная система дистанционного обучения Moodle, в которой по каждой дисциплине представлены задания и учебно-методические материалы. Проверка контрольных работ, рецензирование и выставление оценок осуществляется при помощи дистанционных технологий системы. Общение преподавателей со студентами осуществляется через форумы, службу обмена сообщениями и чаты. Более того, возможна сдача зачета или экзамена дистанционно.

На сегодняшний день библиотека филиала представляет собой информационно-образовательный центр, обеспечивающий доступ к информационным ресурсам. Благодаря тесному взаимодействию с кафедрами, библиотека обеспечивает эффективную поддержку научно-образовательного процесса. Фонд постоянно обновляется (более 5 % в год) современной учебной литературой по техническим, естественным, общественным и гуманитарным наукам. В настоящий момент библиотекой осуществляется доступ к 30 наименованиям журналов.

Ученые филиала продолжают развивать научные исследования по направлениям: исследование процессов термической и термокаталитической переработки углеводородного сырья, рациональное использование тяжелых нефтяных остатков, исследование и совершенствование энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования нефтехимических производств, разработка и исследование электромагнитных датчиков и систем диагностики оборудования нефтехимических и нефте-



Сегодня Салаватский филиал УГНТУ гордится материально-технической и учебной базой. Современным оборудованием и техникой оснащены учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, а также помещения для самостоятельной работы, научно-исследовательские лаборатории

перерабатывающих производств и другие.

Результаты научных исследований докладываются на научно-технических конференциях, конгрессах. Ежегодно учеными филиала публикуется более 40 статей в журналах, включенных в перечень ВАК и международные базы научного цитирования, более 20 статей в международных журналах. За последние годы филиал отмечен грамотами УГНТУ за высокую изобретательскую деятельность (более 13 патентов ежегодно). Наиболее плодотворно работают в этом направлении профессора Б.С. Жирнов, М.Г. Баширов, доценты М.В. Клыков, Н.М. Захаров, Н.Г. Евдокимова, Р.И. Насибуллин, А.С. Хисматуллин, Т.М. Левина, П.В. Кугатов.

В филиале созданы научные школы «Частотные методы диагностики оборудования нефтегазовых производств» под

Более 117 тысяч экземпляров насчитывает книжный фонд библиотеки Салаватского филиала УГНТУ.

41 преподаватель Салаватского филиала имеет ученую степень доктора и кандидата наук. Пять преподавателей учатся в аспирантуре.

Более 80 % преподавателей занимаются научно-исследовательской работой.

руководством профессора М.Г. Баширова и «Моделирование и оптимизация химико-технологических процессов глубокой переработки нефти» под руководством профессора Б.С. Жирнов.

Расширяется участие филиала в инновационно-научных проектах федерального нефтехимического кластера (на базе ОАО «Газпром нефтехим Салават»), а также фундаментальных исследованиях университета. В рамках проделанной научно-исследовательской работы преподаватели филиала получили гранты по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса (УМНИК)», Федеральной целевой программе «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», «Развитие и совершенствование инновационной инфраструктуры», Российского фонда фундаментальных исследований «Поволжье» и Благотворительного фонда «ЛУКОЙЛ».

Большую помощь филиалу оказывали и оказывают руководители ОАО «Газпром нефтехим Салават», городские власти, такие люди как А.И. Филаретов, И.А. Березовский, Л.И. Осиненко, М.Ф. Сисин, Г.М. Никитин, Д.А. Шавалеев, А.А. Каримов, В.Р. Мирзоев, И.В. Таратунин, В.Л. Талаев. Так подарком ОАО «Газпром нефтехим Салават» является уникальная лаборатория автоматизации, оснащенная самым современным оборудованием, которое поставила японская компания Yokogawa и новая лаборатория по метрологии, стандартизации и сертификации с набором современных приборов качества.

КОММЕНТАРИЙ

Максим Паншин, начальник сектора Управления промышленной, экологической безопасности и охраны труда:



– Пять лет учебы в УГНТУ прошли незаметно, благодаря сплоченному коллективу и высококлассным преподавателям, за что им огромное спасибо. Знания, полученные в вузе, и сейчас помогают мне в работе. Самые теплые воспоминания оставили о себе Николай Максимович Захаров и Радик Рашитович Газиев. К ним всегда можно было обратиться за профессиональным советом и поддержкой.

Николай Ионов, инженер-механик Управления главного механика:



– За время учебы в институте мне удалось накопить весомый объем технических знаний, которые помогли и помогают на работе. Очень благодарен преподавателям вуза, которые оказали влияние на мое профессиональное становление и раскрытие индивидуальности. Спасибо за то, что каждый день, помогали узнавать что-то новое, делились своим опытом и требовали полной отдачи в практических занятиях.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Салаватский филиал УГНТУ развивает международные связи. Так, в рамках международного проекта с 2008 года в филиале готовили магистров по совместной российско-французской образовательной программе, разработанной Французским институтом нефти (IFP) и УГНТУ. В течение двух лет студентов обучали преподаватели из Франции, Германии, УГНТУ и нашего филиала. Часть лекций читались на английском языке, что обеспечивало хорошую языковую подготовку студентов. Выпускники, успешно освоившие образовательную программу, получали сразу два диплома: российский и французский. Сейчас реализация такой подготовки вновь актуальна в связи с интенсивным развитием и модернизацией ОАО «Газпром нефтехим Салават».

Доцент кафедры химико-технологических процессов (ХТП) Н.Г. Евдокимова работала над созданием китайско-русского и русско-китайского большого словаря по нефти и нефтехимии в Китае (г. Пекин) по приглашению Нефтяной компании «Синопек» и Ляонинского технологического университета. Заведующий кафедрой ХТП Б.С. Жирнов является членом диссертационного совета и почетным профессором Атырауского института нефти (Республика Казахстан). В 2012 году филиал посетили представители итальянской компании La Gemme, специализирующейся в области энергоэффективности, а заведующий кафедрой «Электрооборудование и автоматика промышленных предприятий» М.Г. Баширов в рамках программы академического обмена в составе делегации УГНТУ посетил Сингапурский национальный университет.

Сегодня без взаимовыгодных соглашений о сотрудничестве между вузами невозможно эффективное развитие и подготовка высококвалифицированных кадров для России. В рамках академической мобильности преподаватели филиала читают лекции для студентов Дальневосточного федерального университета, РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, Московского энергетического университета, Казанского национального исследовательского технологического университета, Атырауского государственного университета. Студенты проходят практику и осваивают специальные курсы в вузах Тобольска, Казани, Тольятти, Москвы.

Исторический путь филиала продолжается. В 2015 году получены сертификаты АИОР о прохождении профессионально-общественной аккредитации и сертификаты Европейской сети по аккредитации в области инженерного образования (ENAEЕ) о присвоении «Европейского знака качества» (EUR-ACE@Label) по направлению подготовки «Химическая технология». Планируется реализация новых образовательных программ по трем специальностям направления подготовки «Нефтегазовая техника и технологии». В декабре 2015 года УГНТУ присвоен статус регионального опорного вуза. Это потребует от филиала еще больших усилий для развития сферы образовательных услуг.

Наталья ЕВДОКИМОВА

ПУТЕШЕСТВИЕ ОТ ОКЕАНА ДО ОКЕАНА: НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ ДИКОГО ЗАПАДА



Мы продолжаем публиковать отрывки из путевого дневника начальника сектора производственного планирования ГХЗ производственного Управления ОАО «Газпром нефтехим Салават» Азамата Алимбаева, проведшего отпуск в автопутешествии по Северной Америке по знаменитой трассе 66. В предыдущий раз он рассказал о достопримечательностях Лос-Анджелеса и Сан-Франциско, на этот раз – о национальных парках.

(Продолжение. Начало в № 27)

МЫ ЕХАЛИ СЮДА ИМЕННО ЗА ЭТИМ!

Сразу хочу оговориться, что основной целью автопробега являлось посещение природных национальных парков Америки. На въезде в любой парк вас встречали служащие в униформе и выдавали въездные билеты на автомобиль. Причем годовой пропуск во все национальные парки стоил всего 40 долларов. Взамен мы получали идеальную дорогу через парк, подробную карту с описанием, услуги гостевого визитер-центра со справочной и спасательной службами, рестораном быстрого питания.

Первым национальным парком по пути оказался парк Йосемити, находящийся на западных склонах горного хребта Сьерра-Невада. Визитной карточкой парка являются водопады с чистой водой. Однако после почти двухчасовых поисков на слух, служащие парка объяснили нам, что, к сожалению, в это время года горные ручейки, питающие водопады пересыхают. Насладившись чистой горным воздухом, видами гранитных скал, а также самой высочайшей из них Эль-Капитан, мы покинули парк Йосемити.

САМАЯ ЖАРКАЯ ПУСТЫНЯ

На следующее утро наша группа готовилась пересечь самое жаркое место на планете – Долину Смерти в пустыне Мохаве. Именно там в 20-м веке была зафиксирована самая высокая температура – 57 градусов выше нуля. Доверху забив водой багажник прокатного автомобиля, еще раз проверив все его системы, мы отправились в путь. Нам навстречу попадались колонны байкеров, бесстрашно пересекающих пустыню на своих железных конях. На одной из обзорных точек телевизионщики снимали какой-то фильм. По пути нередко попадались автомобили в характерном камуфляже – тест систем охлаждения новых марок автомобилей



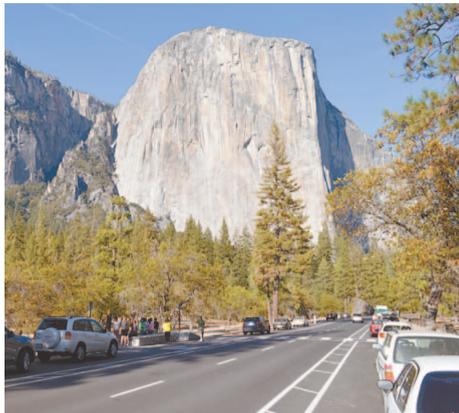
проводят именно здесь. Термометр на входе в визитер-центр национального парка показывал в тени 116 градусов по Фаренгейту – почти 47 градусов по Цельсию.

В Долине Смерти мы побывали во впадине под названием Badwater, которая является самой глубокой наземной впадиной на территории Северной Америки. Свое название впадина получила за озера с непригодной для питья соленой водой. Местами пересыхающие, они образуют идеально ровную белоснежную соляную поверхность.

Следует отметить, что дороги через пустыню Мохаве оказались прямыми как стрелы, от езды по ним мы получили удовольствие.

ЗИОН-КАНЬОН И ГЛЕН-КАНЬОН

Из штата Невада въехали на территорию штата Юта, путь пролегал через национальный парк Зион-Каньон. Нам предстояло спуститься по горному серпантину на самое дно каньона, затем вновь подняться, пересечь реку Вирджиния, вымытую за миллионы лет каньон в рыжем песчанике. Спускаться и подниматься приходилось по очень живописной дороге, среди почти красных и цвета бронзы скал.



На границе штатов Юта и Аризона перед нами гостеприимно распахнул свои двери национальный парк Глен-Каньон с озером Пауэлл. Это озеро фактически является искусственным бассейном на реке Колорадо. Прибыли мы туда в выходной день, поэтому нам пришлось сопровождать целые караваны из всевозможных плавательных средств, которые везли любители морских прогулок – от каяков и байдарок до яхт, катеров и плавучих домов.

ГРАНД-КАНЬОН

Штат Аризона удивит даже самого искушенного туриста. Почти каждый из вновь прибывших спешит к Гранд-Каньону, который является визитной карточкой штата. Длина каньона почти полтысячи километров, глубина местами достигает почти двух километров. Он очень красивый, образовался благодаря реке Колорадо, которая смогла прорезать известняк, сланец, песчаник. Национальный парк Гранд-Каньон, помимо множества гостиниц и отелей, имеет свой аэропорт и железнодорожную станцию, соединяющие его с Лас-Вегасом. На въезде нам выбили талон с номером парковки, автомобиль мы оставили, а вдоль каньона передвигались на специальных шаттлах.

Измумительные эмоции пришлось испытать на краю пропасти: каньон был настолько огромен, что каждый почувствовал себя размером с песчинку.

ПОДКОВА НА СЧАСТЬЕ

Мы в городке Пейдж. Несмотря на то, что он очень маленький – всего пара улиц – вокруг находятся десятки гостиниц и мотелей, которые туристы со всего мира используют как перевалочную базу перед посещением чудес Аризоны. Самое ближнее чудо находится в каких-то пару километров от главной улицы городка. Формально это уже земля индейцев Навахо, но, к счастью, те пока не берут деньги за осмотр достопримечательности. Оставляем автомобиль на стихийной стоянке, идем с километр по жаре через красные пески, достигаем каньона Подкова – в этом месте река Колорадо делает разворот почти на 360 градусов. Перед взором предстает зрелище невероятной красоты! У каньона нет никаких ограждений, и каждый посетитель рискует сорваться вниз почти с километровой высоты. Счастье, эйфория, адреналин толкают подойти самому к краю пропасти, хочется попрыгать через расщелины и посидеть, свесив ноги... Мы берем себя в руки – и уходим, и это правильное решение.

(Продолжение следует.)

ШЕСТЬ ОЧКОВ В КОПИЛКУ

В Перми состоялся третий тур Первенства России среди юношей 2003 года рождения зоны «Урал и Западная Сибирь». Воспитанники компании «Салаватспортсервис» – команда салаватского филиала футбольной Академии ФК «Зенит» – провели в Перми пять игр.



«Сине-бело-голубым» предстояло начать третий тур с места в карьер. В первом матче экзаменовал салаватцев один из лидеров уральского футбола – Екатеринбургский «ВИЗ». Экзамен вышел тяжелым, на шесть «вопросов», поставленных футболистами Екатеринбурга, ответы нашлись только у Дениса Куприянова и Виталия Хасанова. В итоге поражение 6:2.

Вторая игра и вновь хозяева, так же фаворит – «Урал». Тут о характере игры все расскажет счет на табло. 9:0 в пользу «Урала».

После двух игр-испытаний дальнейшие игры для салаватских футболистов были легче. В третьей игре «Зенит» играл с еще одним клубом из Екатеринбурга – «ДЮСШ-2». На этот раз родные стены, воздух и прочие атрибуты не помогли хозяевам поля. «Зенит» победил, отправив два мяча в ворота противника. Отличились Денис Куприянов и Роман Ишмурастов.

В следующей игре «Зениту» противостоял вновь «ДЮСШ-2», но из Новоуральска. Салаватцы смогли одержать минимальную победу, отправили очередные шесть зачетных баллов себе в копилку. Победу принес точный удар Дениса Куприянова.

Завершали тур «сине-бело-голубые» матчем с «Юностью» из Екатеринбурга. В довольно равной игре хозяева одержали победу со счетом 1:0.



Компания «Салаватспортсервис» объявляет набор мальчиков 2010, 2011 и 2012 годов рождения в отделение хоккея с шайбой «Юрматы-СКА».

Телефон для справок 32-55-92.



ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ «НЕФТЕХИМИК» ПРИГЛАШАЕТ

Дворец культуры «Нефтехимик» открывает новый творческий сезон и объявляет набор в детские и взрослые хореографические и театральные коллективы.

КОЛЛЕКТИВЫ БАЛЬНОГО ТАНЦА

Народный ансамбль бального танца «Весна» и детский образцовый ансамбль бального танца «Улыбка» приглашают всех желающих для обучения спортивному танцу. Принимаются дети с 4 лет и старше, а также взрослые. Будут работать группы по возрастам. Организационное собрание в фойе 3 этажа ДК «Нефтехимик» 29 и 31 августа в 19.00.

КОЛЛЕКТИВЫ НАРОДНОГО ТАНЦА

Заслуженный коллектив народного творчества России ансамбль танца «Агидель» объявляет дополнительный набор юношей 13-15 лет, имеющих начальную хореографическую или спортивную подготовку.

Организационная встреча состоится 24-26 августа с 18.00 в аудитории 318. При себе иметь спортивную форму.

Детский образцовый хореографический ансамбль «Родничок» объявляет набор мальчиков 7-12 лет. Обращаться в ДК «Нефтехимик» 5 сентября в 18.00 (аудитория № 212).

СТУДИЯ ТАНЦА «ШАДЕ»

Народный коллектив, студия экзотического танца «Шаде» приглашает детей и взрослых на обучение по следующим танцевальным направлениям: bellydance (восточный танец), шоу bellydance (эстрадный танец), bollywood (индийский танец), фольклорные направления.

Организационный сбор 22 и 24 августа в 19.00. Тел. для справок: 8-917-499-14-93.

СТУДИЯ ЭСТЕТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ «ЗАДУМКА»

Студия эстетического воспитания «Задумка» приглашает детей от 3 до 5 лет. Квалифицированные педагоги по английскому языку, изобразительному искусству, музыке и танцам помогут раскрыть в вашем ребенке талантливую и гармоничную личность, совершенствовать образное мышление и моторику, научат правильно понимать, ценить и создавать прекрасное. Занятия по инновационным методикам проводятся каждую субботу.

Организационное собрание 25, 30 августа и 5 сентября в 18.30. Справки по тел.: 35-12-24, 35-12-19.

ТЕАТР-СТУДИЯ «ПИГМАЛИОН»

Молодежный театр-студия пантомимы «Пигмалион» приглашает юношей и девушек 13-30 лет. На наших занятиях вы получите бесценный опыт сценических навыков, актерского мастерства, пластической выразительности, импровизации, возможность открыть в себе свое творческое «я», выступать на сцене в различных образах.

Запись в дни занятий: понедельник, среда, пятница с 18.00 до 20.00 в аудитории № 207. Справки по тел.: 35-12-19.



«Пигмалион»



«Шаде»



«Весна»



«Улыбка»



«Агидель»



«Родничок»

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

ООО «ПРОМВОДОКАНАЛ»:

– электромонтера 5 разряда.
Желающим предлагается заполнить резюме.
Контактная информация:
тел.: 8(3476)39-27-23, 8(3476)39-15-79,
e-mail: 63sli@snos.ru

ООО «МЕДСЕРВИС»:

– врача-хирурга,
– врача ультразвуковой диагностики,
– врача-офтальмолога,
– врача-терапевта,
– врача-стоматолога,
– врача – анестезиолога-реаниматолога,
– медицинскую сестру по массажу,
– фармацевта,
– провизора.
Желающим предлагается заполнить резюме.
Контактная информация:
тел.: (3476) 39-57-46,
e-mail: 77sjv@salavatmed.ru

ООО «РЕМОНТНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»:

– токаря 4, 5 разрядов,
– токаря-расточника 5, 6 разрядов,
– слесаря по ремонту технологических установок 4, 5, 6 разрядов,
– слесаря по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин 4, 5 разрядов,
– заточника 5 разряда,
– слесаря строительного 5 разряда,
– плавильщика металла и сплавов 4 разряда,
– электрогазосварщика 5, 6 разряда,
– бетонщика 4 разряда,
– фрезеровщика 4, 5 разрядов,
– балансировщика деталей и узлов 5 разряда,
– шлифовщика 5 разряда.

Требования к квалификации:
– профильное образование,
– документ, подтверждающий соответствующую квалификацию.
Условия: оформление по ТК РФ, социальный пакет.
Желающим предлагается заполнить резюме.
Контактная информация:
тел.: (3476) 39-21-22,
e-mail: 17etn@snhrs.ru

ПАО «САЛАВТНЕФТЕХИМПРОЕКТ»:

– главного специалиста-механика,
– инженера (проектировщика-строителя),
– инженера (проектировщика-монтажника),
– инженера (проектировщика группы КиА),
– инженера по промышленной безопасности,
– специалиста по разработке раздела системы мониторинга инженерных сооружений,
– заведующего группой КиА,
– инженера-программиста.
Требования к инженерным вакансиям:
– высшее профильное образование,
– наличие опыта работы в проектировании не менее 3 лет.
Контактная информация:
тел.: 8-800-500-75-85 (доб. 14-25),
e-mail: ok@snhpro.ru

ООО «ПАТИМ»:

– заведующего фельдшерским здравпунктом,
– главного инженер-механика (высшее образование, опыт работы в области ремонта и эксплуатации пром. об-ия на предприятиях пром. питания не менее 3 лет).
Желающим предлагается заполнить резюме.
Контактная информация:
тел.: (3476) 39-23-81,
e-mail: rezume@gpns.ru, 02hrf@snos.ru

ООО «НОВО-САЛАВАТСКАЯ ТЭЦ»:

– электромонтера релейной защиты и автоматики,
– электрослесаря по ремонту электрооборудования.
Желающим предлагается заполнить резюме.
Контактная информация:
тел.: (3476) 39-86-61,
e-mail: sis@nslvtc.ru

ЮБИЛЯРЫ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Свои юбилеи празднуют работники компании: Насретдинов Самигулла Сахиевич, Макарова Валентина Федоровна, Михайлова Елена Константиновна, Шутова Екатерина Матвеевна, Середенко Валерий Андреевич, Войдак Тамара Федоровна, Шорина Нина Алексеевна, Миронов Геннадий Иванович, Шевченко Анаста-

сия Михайловна, Свистунова Мария Михайловна, Капитонова Нина Александровна, Сулейманов Миннулла Абдуллоевич, Юмагузина Валентина Михайловна, Овчар Нина Ивановна, Юмаева Замиа Гареевна, Бочкова Галина Егоровна, Петров Геннадий Александрович, Королев Михаил Михайлович, Чильдинова Антонина Иосифовна, Лысов Александр Иванович, Вдовина Римма Галимовна, Мансуров Миннур Муксинович, Шамина Валентина Ивановна, Лежанкин Владимир Андрее-

вич, Шайхутдинов Венер Асхатович, Исламгулова Клара Кашафудиновна, Гагидзе Владимир Амиранович, Хатмуллин Ильяс Лутфирахманович, Субхангулова Фирдауз Габдулхаевна, Акбердина Венера Михайловна, Садохина Вера Михайловна, Чурбанова Любовь Николаевна, Шамина Любовь Ивановна, Анисина Валентина Алексеевна.

Ветераны компании: Бизикин Вячеслав Васильевич, Павличук Гульнара Халитовна, Козлов Сергей Владимирович.