

НОВЫЕ ПРОЕКТЫ — НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

В УПРАВЛЕНИИ ГЛАВНОГО ТЕХНОЛОГА РАССКАЗАЛИ О РАБОТЕ, ПРОДЕЛАННОЙ С НАЧАЛА ГОДА



ТАК И БЫЛО

ЭТО ФАКТ

1975 год

Введен в строй комплекс объектов очистных сооружений.

Накануне Нового года государственная комиссия подписала акт о приеме в эксплуатацию комплекса объектов на заводе аммиака.

1976 год

Введено в эксплуатацию новое производство карбамида (цех № 50) марок А и Б. На нефтеперерабатывающем заводе внедрен процесс очистки широкой фракции легких углеводородов от меркаптанов с применением каталитического комплекса.

Виюне 1976 года начался выпуск фталевого ангидрида (цех № 48).

В декабре освоен выпуск пластификаторов (цех № 48).

На заводе нефтехимических производств начала работу установка по переработке полистирола в лист (цех № 46). В 1977 году цех № 46 вошел в состав цеха № 47 как установка экструзии и стабилизации ударопрочного полистирола.

В1976 году продукции предприятия – ксилолу нефтяному – присвоен государственный Знак качества. Это четырнадцатый по счету продукт на комбинате и четвертый на НПЗ, который вырабатывается с почетным пятиугольником. ■

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО
ОРИЕНТИРОВАННОЙ ПОЛИТИКИ
КОМПАНИИ.

СТР. 2



«ПУСТЬ ПРЕДПРИЯТИЕ РАЗВИВАЕТСЯ,
ДАЕТ ГАЗ – МЫ ВСЕ ПЕРЕРАБОТАЕМ».

СТР. 4

НАЧАЛОСЬ СТРОИТЕЛЬСТВО ЦЕНТРА
ПО ПРОИЗВОДСТВУ СПУТНИКОВ

В Московской области состоялось торжественное мероприятие, посвященное началу строительства «Газпромом» сборочно-производственного центра космических аппаратов. Здесь будут выпускаться космические аппараты гражданского назначения для нужд Группы «Газпром» и других заказчиков, включая Госкорпорацию «Роскосмос». Эти космические системы обеспечивают технологическую связь и мониторинг производственных объектов компании. Ввод предприятия в эксплуатацию планируется в 2022 году.

ПРОШЛО ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОВЕТА
ПАО «ГАЗПРОМ»

На базе Астраханского ГПЗ филиала ООО «Газпром переработка» прошло заседание секции «Комплексная переработка газа и газового конденсата» научно-технического совета ПАО «Газпром». Основные вопросы повестки обозначил начальник Управления ПАО «Газпром» Данис Файрузов: «Астраханское месторождение, которое имеет подтвержденные запасы добычи до 2222 года, уникально по своим запасам. Именно здесь сформирована позиция ПАО «Газпром» как лидера по производству серы. Большое внимание «Газпром» уделяет перспективам в области переработки газа и газового конденсата, анонсируются новые проекты в районе Усть-Луга, Казани, проекты развития в Оренбурге и Астрахани». Участниками заседания было представлено около 20 докладов.

ЭКСПОРТ ГАЗА В АВСТРИЮ



Состоялась рабочая встреча председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и председателя Правления OMV AG Райнера Зеле. Рост поставок газа в Австрию продолжается пятый год подряд. С 1 января по 21 ноября 2019 года «Газпром» поставил в страну 12,7 млрд куб. м газа. Это на 2,8% больше, чем за весь 2018 год, который стал для Австрии рекордным по объему импорта газа «Газпрома». Рост по сравнению с аналогичным периодом 2018 года – на 33,5% (на 3,2 млрд куб. м).

Управление информации
ПАО «Газпром»

НА УСТАНОВКЕ СЕРЫ СМОНТИРОВАНО
ОБОРУДОВАНИЕ

Два конденсатора серы поз. 202/2 и 203/2 установлены на строящемся производстве технической серы. Новые котлы предназначены для охлаждения технологических газов, конденсации паров серы, получения насыщенного водяного пара и его использования на технологические и теплофикационные нужды предприятия.

Проект по производству технической серы реализуется с целью обеспечения 100% загрузки строящегося комплекса каталитического крекинга. Кроме того, в результате введения нового производства в эксплуатацию снизят-

ся выбросы окислов серы в атмосферу вследствие повышения степени конверсии до 99,2%.

Подготовка строительной площадки началась в 2018 году. В 2019 году были выполнены земляные работы с обустрой-

ством фундаментов под здания и сооружения. Построены здания контроллерной и склада комовой серы. В настоящий момент ведется монтаж металлоконструкций, технологического оборудования, трубопроводов межцеховых коммуникаций и модернизация электроснабжения РТП-5 в части замены физически изношенного электрооборудования.

Алевтина ЛОЖКИНА

СОЦИАЛЬНЫЙ КОМПАС

БЛАГОДАРНОСТЬ ОТ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
СОВЕТА ВЕТЕРАНОВ

С дружеским визитом в ООО «Газпром нефтехим Салават» побывал председатель Башкирского республиканского Совета ветеранов войны и труда Вооруженных сил и правоохранительных органов, депутат Государственного Собрания – Курултая Республики Башкортостан Валерий Шарипов. Он вручил благодарственное письмо и юбилейные медали руководству компании за содействие и поддержку ветеранов предприятия и города.

Встреча состоялась в музее трудовой славы «ООО Газпром нефтехим Салават». Приветствуя собравшихся, председатель Башкирского республиканского Совета ветеранов войны и труда Вооруженных сил и правоохранительных органов Валерий Шарипов отметил, что хорошо знаком с жизнью города Салавата, работой нефтехимического предприятия, развитием ветеранского движения.

– Компания ООО «Газпром нефтехим Салават» и лично генеральный директор Айрат Каримов оказывают большую помощь ветеранской организации, уделяют значительное внимание решению общественных вопросов, – сказал Валерий Мухаметович. – Ваша поддержка необхо-

дима бывшим труженикам предприятия, которые в свое время внесли достойную лепту в развитие гиганта нефтехимической промышленности России. Вы придадите им уверенности в себе, продлеваете их активное долголетие, благодаря чему они чувствуют себя полезными и нужными обществу.

В знак высокой оценки социально-ориентированной политики предприятия председатель Башкирского республиканского Совета ветеранов войны и труда Вооруженных сил и правоохранительных органов вручил в адрес генерального директора Айрата Каримова благодарственное письмо. Также наградил активистов ветеранского движения юбилейными



Председатель Башкирского республиканского Совета ветеранов войны и труда Вооруженных сил и правоохранительных органов Валерий Шарипов побывал у коллег в Салавате

памятными медалями общественной ветеранской организации. В ответ Валерию Шарипову были вручены энциклопедии и книги по истории комбината и города.

Алевтина ЛОЖКИНА

ЭНЕРГИЯ ПОЗИТИВА

В ОЖИДАНИИ
НОВОГОДНЕГО ЧУДА

10-метровая искусственная зеленая красавица, светодиодные фигуры, гирлянды и led-неон украсили городской парк культуры. Преобразились здания спортивно-концертного комплекса «Салават», Дворца культуры «Нефтехимик», Дворца спорта «Нефтехимик», Лицея № 1 и здания управления ООО «Газпром нефтехим Салават».

Четверо рабочих ООО «Агидель-Спутник» в течение полутора недель занимались оформлением фасадов, заборов всех перечисленных объектов и отделкой фойе управления. В общей сложности уложено 6,5 км гирлянды и 350 метров led-неон. Каждый из монтажников провел на холоде не менее 80 часов за этот период.



Около

6,5

км гирлянды,
350 м неона,
80 часов
работы каждого
монтажника

НОВЫЕ ПРОЕКТЫ — НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

О приоритетных проектах рассказывает главный технолог – начальник УГТ Рустем Зиннуров



– Рустем Раисович, что было сделано за год, с какими результатами вы подходите к 2020 году?

– В целом по Обществу за текущий год разработано, пересмотрено, утверждено, ак-

туализировано порядка 500 документов: инструкций, регламентов, стандартов, графиков, всевозможных отчетов, анализов. В том числе получены сертификаты по 2 видам продукции – битуму нефтяному дорожному вязкой марки БНД 60/90 и марки БНД 90/130. Проведен инспекционный контроль по шести продуктам: полиэтилену высокого давления марки 15803-020-С, полиэтилену суспензионному высокой плотности марки СНОЛЕН EP 0,26/51N, изделию хозяйственного назначения из пластмасс, изделию для ухода за детьми санитарно-гигиеническому из пластмасс, битуму нефтяному дорожному марки БНД 60/90 и марки БНД 90/130. Задекларировано девять продуктов. Также было разработано и зарегистрировано двадцать пять паспортов безопасности на продукцию, в том числе такую как топливо дизельное, мазуты, ШФЛУ, этилен, пропилен, этилбензол, полистирол общего назначения ПСМ-Э. Данная работа выполняется собственными силами.

Произошло интегрирование научно-технического центра (НТЦ) в Общество, что позволило компании расширить количество выпускаемой продукции на тридцать позиций. В связи с этим разработаны технические условия на химическую продукцию. Была выполнена инвентаризация химических веществ в рамках технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности химической продукции» (ТР ЕАЭС 041/2017), что позволило компании использовать продукцию, находящуюся в обращении и планируемую к обращению на территории России, отразив ее в определенном регистре. Компания стала обладателем сертификата в системе добровольной сертификации «Сделано в России» и получила право на применение знака Made in Russia.

– В этом году в компании продолжается работа по поиску оптимальной схемы переработки тяжелых нефтяных и газоконденсатных остатков...

– Мы продолжили ее. В этом году заключен договор между ПАО «Газпром» и ФГБОУ УГНТУ (г. Уфа) на выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по оптимизации переработки тяжелых нефтяных и газоконденсатных остатков применительно к нашей производственной площадке. Новый проект направлен на разработку оптимальной схемы переработки тяжелых нефтяных и газоконденсатных остатков и, возможно, на разработку новых видов товарной продукции с совершенно новыми свойствами.



«Быть в числе лучших означает никогда не останавливаться в своем развитии».



Продолжается активная работа по рационализации. Осенью 2019 года мы приступили к разработке новой версии стандарта по рационализаторской деятельности. В 2018 году эффект от использования 13 рацпредложений составил 332 млн рублей, по итогам 2019 года ожидаем эффект на таком же уровне. Видим, что в рационализаторской деятельности задействованы все технические подразделения Общества, авторами выступают работники всех уровней. Таким образом, выполняются основные цели направления – раскрывается творческий потенциал работников с пользой для Общества.

– Что можете сказать о направлении внутренних контактных устройств?

– В рамках процедуры «Внутренние контактные устройства» в 2019 году проводилась работа в двух направлениях. Первое – это обследование каждой единицы колонного оборудования в части технического состояния массообменных устройств и сопровождающееся фотофиксацией и составлением акта. В слу-

чае обнаружения контактных устройств в неудовлетворительном состоянии была запланирована их замена.

Второе – оптимизация массообменных устройств, имеющих экономическую целесообразность. Работа проводилась по полному циклу, от составления технического задания до сопровождения работ на площадке во время замены контактных устройств. Кроме этого, в начале 2019 года под эгидой Департамента 314 ПАО «Газпром» в компании была создана рабочая группа по контактным устройствам. Раз в месяц проводился совместный совет по обсуждению планов и задач, направленных на увеличение маржинальной прибыли.

– Компания развивается, и это интересно.

– Проведена масштабная работа по оценке деятельности НПЗ и производства ЭП-355 по методологии компании Solomon Associates. Это позволило нам взглянуть на работу Общества не изнутри, а со стороны, в сравнении с лиди-

рующими мировыми и региональными предприятиями. Полученные результаты явились следствием деятельности компании, направленной на непрерывные улучшения. Отрасль не стоит на месте, появляются новые ориентиры, возможности, векторы совершенствования. Быть в числе лучших означает никогда не останавливаться в своем развитии.

За 2019 год проведено 38 пробегов, из них 24 уже завершено. 2 пробега принято к учету при планировании производственной программы. 11 – к применению результатов для повышения операционной эффективности. Другие 11 – к учету допущенных дополнительных аналогов МТР при разработке закупочной документации на 2020 год.

Пробеги позволили подтвердить возможность применения паратолуолсульфофосфорной кислоты в качестве катализатора этерификации при производстве ДОФ в цехе № 48. Оптимизировать вовлечение продукта МТБЭ в автомобильные бензины ООО «Газпром нефтехим Салават». Определить производительность печей пиролиза ЭП-355 по бензиновому сырью. Подтвердить возможность применения технических аналогов.

– Какой проект является самым приоритетным?

– В последние несколько лет это создание комплекса по переработке природного газа в этилен и пропилен с последующей переработкой олефинов в нефтехимические производные на базе ООО «Газпром нефтехим Салават». Ведется углубленная проработка проекта. Специалисты УГТ вошли в состав рабочей группы по выполнению прединвестиционного исследования.

Конечная цель проекта – монетизация природного газа за счет производства продукции с высокой добавленной стоимостью.

Совместно с Институтом нефтехимического синтеза им. Топчиева РАН запланирована разработка технологии окислительного дегидрирования этана, которая является альтернативной традиционной технологией термического пиролиза. В 2020 году предполагается разработать исходные данные на проектирование демонстрационной установки.

– Поделитесь планами на будущее?

– Намечены испытания образцов битума по ГОСТ Р 58400.1-2019. При его создании использовались современные методы анализа, имитирующие климатические условия и нагрузки.

Совместно с Институтом катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН разработан отечественный катализатор суспензионной полимеризации этилена. На будущий год запланирована наработка новой модифицированной партии и проведение второго этапа фиксированного пробега на данном катализаторе в цехе № 20. Продолжится разработка и актуализация нормативной документации по установке производства ингибиторов коррозии и опытно-испытательному производству НТЦ.

Мы ставим задачу повышать свой профессиональный уровень. Обеспечивать своевременную подготовку предприятия к производству новой продукции с использованием современных технологий, а также стремиться к экономии средств предприятия и повышению эффективности.

Подготовила Алевтина ЛОЖКИНА



Синтез опыта и молодости сотрудников – одно из слагаемых успешной работы бригады установки ОГ и КГ

«У НАС ВЕСЬ ЦЕХ РАБОТАЕТ НА ЭКОЛОГИЮ»

Бригада оператора Радика Гусамова не столь многочисленная. Четыре сотрудника в смену ведут технологический процесс на установке очистки газов от сернистых соединений и компримирования газов, относящейся к цеху № 8. В том, что они делают важное дело не только для производства, но и для города, здесь уверены все. Поэтому в работе коллеги понимают друг друга с полуслова.

Уже с первых минут пребывания в операторной чувствуется атмосфера этого коллектива – гармоничная, дружеская, спокойная. Следят за показаниями приборов и ведут текущие дела оператор Светлана Марфина и бригадир Радик Гусамов.

– Ребята в бригаде исполнительные, ответственные, все покажут-расскажут, – отзывается о коллегах специалист по охране труда Лейсан Халикова, пришедшая проверить документацию.

Периодически в операторную заглядывают сотрудники, и по манере общения становится очевидно: старшего в бригаде уважают как наставника, учителя и, безусловно, как лучшего в своем деле. С ним советуются, его мнение – ценится. Радик Фартхутдинович знает свою установку на 200 процентов. Здесь очищают от сероводорода газы с установок ЭЛОУ АВТ-6, компримирования и фракционирования газов и газофакельного хозяйства.

Эта установка была пущена в далеком 1969 году. В 2005-м пережила масштабную реконструкцию блока сероочистки, когда вместо трех абсорберов смонтировали один более совершенный, две колонны заменили одной. Для лучшего поглощения сероводорода поменяли реагент – с моноэтаноламина на метилдиэтанолмин. Изменили схему подачи газа, добились увеличения отбора ШФЛУ благодаря переобвязке второго каскада.



Светлана Марфина трудится на установке больше 30 лет

Когда коллектив настроен оптимистично, результаты труда не заставляют себя долго ждать.

– Сейчас мы весь газ дожимаем, выдаем больше ШФЛУ. С первым каскадом у нас было стабильно 1-1,5 тонны ШФЛУ в сутки, а с использованием второго каскада стали дополнительно к общей выработке давать в среднем до 10 тонн ШФЛУ ежедневно, – отмечает Радик Фартхутдинович. – Но состав факельных газов, которые к нам приходят, тоже может меняться. Сегодня больше тяжелых углеводородов, а завтра их может не быть и идти в основном водород. Когда установки встают на ремонт и оборудование продувается азотом, к нам по сети поступает азот – а из него ничего не возьмешь.

Самое важное в предназначении установки – это то, что факельный газ очищается от сероводорода, в дальнейшем его используют в качестве топлива для печей. Сгорая, он не образует вредного выхлопа в атмосферу. Как говорят производственники, он максимально приближен к экологически чистому природному газу – тому, что горит в наших плитках на кухнях.

– Если к нам приходит газ с 1-1,5 % со-



Артур Янгиров и Евгений Иванов за работой

держанием сероводорода, то на выходе его бывает не более 0,02 %. Удастся добиваться и 100-процентной очистки. Такой газ при сгорании не образует диоксида серы – так нам удастся уменьшать нагрузку на экологию города, – называет главный результат работы коллектива оператор Радик Гусамов. – Другой важный вывод в том, что, пользуясь очищенным газом, производства комбината забирают из сети меньше природного газа и экономят.

– Очищенный газ – это благо и для печей, ведь у них на форсунках не образуется нагар из-за серы, а значит оборудование будет надежнее, безопаснее работать и дольше служить, – поддерживает разговор машинист технологических насосов Евгений Иванов. – В свою очередь, из сероводорода в цехе № 18 получают востребованный продукт – серу. Поэтому мы вроде ничего здесь не производим, но полезный вклад в общее дело вносим.

На блоке очистки газа 30 с лишним лет трудится Светлана Алексеевна Марфина. Говорит, что на установке текучки

Установка ОГ и КГ цеха № 8 необходима для очистки от сероводорода и компримирования углеводородных газов с целью сокращения сбросов их на факел. Перед очисткой газ компримируют, отбирают тяжелые углеводороды и делают широкую фракцию легких углеводородов (ШФЛУ), впоследствии она поступает на УЖГ завода «Мономер». Очищенный газ, в свою очередь, используется в топливной сети предприятия для технологических нужд различных производств. Сероводород направляется на производство элементарной серы в цех № 18.



«Бригадир должен быть немного психологом», – уверен Радик Гусамов

нет, все идет планомерно: старшие уходят на пенсию, в коллектив приходят молодые – перспективные, целеустремленные, спортивные, да так и остаются работать. И демографические показатели повышаются: в коллективе установки численностью в 20 сотрудников у четверых в этом году родились дети.

После Салаватского индустриального колледжа устроился оператором технологических установок Дмитрий Синдеев. Он планирует продолжить обучение и дальше развиваться в профессии. Машинист технологических насосов Артур Янгиров пока новичок в коллективе, пришел переводом с другой установки, успешно адаптируется, знакомится с оборудованием.

– Основные требования он знает. Теперь ему надо вникнуть в работу именно этой установки, изучить производственные инструкции, технологические схемы. Ничего – научим, будет он толковым работником, – улыбается Радик Фартхутдинович.

Секреты работы с коллективом он не скрывает: личный пример, участие, терпение. Говорит, что на работе не должно быть недопонимания. Домашние проблемы человек должен оставлять дома, если не получается – значит, нужно обязательно поговорить, поддержать его. Видя неравнодушные коллег, человек, как правило, меняется в лучшую сторону. Когда коллектив настроен оптимистично, понимает значимость своей работы, тогда результаты труда не заставляют себя долго ждать.

– У нас весь цех работает на экологию, неочищенный газ мы не сбрасываем. Если увеличат подачу газа, запустим еще один компрессор – у нас целых 3 компрессора в резерве, – говорят в бригаде. – Пусть предприятие развивается, дает газ – мы все переработаем.

Элина УСМАНОВА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ ПРОИЗВОДСТВУ

28 декабря 1959 года начальник комбината № 18 И.А. Березовский подписал приказ о создании на базе исследовательского отдела центральной лаборатории опытно-исследовательского цеха с подчинением главному инженеру предприятия М.А. Ниренбергу. Первым начальником ОИЦ был назначен М.Ф. Сисин, работавший в тот период старшим инженером цеха № 11.

Окончание. Начало в № 42 от 23 ноября 2019 года.

КУРС НА ИНТЕНСИФИКАЦИЮ И УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ

Главными направлениями в работе опытного завода стали интенсификация и усовершенствование технологий действующих, пуск и освоение новых производств, разработка, подбор и внедрение новых катализаторов, утилизация отходов производства, защита оборудования от коррозии, наработка опытных партий продуктов и другие важные работы. На заводе были созданы 4 цеха. Исследовательский (№ 35) возглавил Ф.Х. Ибрагимов, опытный (№ 36) – А.П. Калачкин, пиролиза (№ 37) – А.З. Куфтерин, экстрагентов (№ 38) – С.М. Ханнанов, М.Г. Рахимкулов.

В одном из интервью кандидат химических наук Фанур Хабибуллин Ибрагимов сказал, что коллектив опытного завода в течение 1977 года выполнил работы более чем по 40 темам. После исследований выданы рекомендации по улучшению работы установок завода спиртов, гидроочистки № 2 на более активном катализаторе, разработанном совместно с СредАЗНИИ НП. Обследованы также установки каталитического крекинга, АВТ-2, АВТ-4, ЭЛОУ-3, АГФУ и ряд других. Велась активная работа по обследованию установок азрогеля, цеолитов, элементарной серы и октола на заводе серной кислоты и катализаторов. Совместно с отраслевыми институтами и институтами Академии наук СССР в лабораториях завода и на опытных установках проведены исследования по подбору более активных многокомпонентных катализаторов для производства бутиловых и жирных спиртов. Произведены разработки по подбору эффективных экстрагентов для извлечения фенолов из стоков.

Совместно с институтом горючих ископаемых АН СССР впервые в отечественной промышленности был разработан гидрогенизационный процесс смол пиролиза с получением ароматики, а также процесс получения сульфанола и построена опытно-промышленная установка.

В ЦЕНТРЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА – ЖЕНЩИНЫ

В период становления и развития комбината сотни людей были приобщены к техническому творчеству. Среди них было немало женщин. Это Маргарита Андреевна Волкова, стаж которой на комбинате составляет 32 года. Она работала начальником отдела спецтоплива лаборатории опытного завода. Имела звания «Заслуженный химик БАССР» и «Изобретатель СССР», была секретарем парторганизации завода. Мать троих детей, Маргарита Андреевна в 1983 году за внедрение ряда изобретений стала лауреатом Государственной премии СССР. С участием М.А. Волковой были разработаны и внедрены десятки способов по совершенствованию производств.

Не меньшей известностью пользовалась на предприятии Жанна Абрамовна Евдокимова – ведущий инженер-технолог отдела нефтехимических процессов, кандидат технических наук. На ее творческом счету 40 изобретений, 18 из которых внедрены на предприятии. Она автор более 75 внедренных рацпредложений и 38 публикаций в академических и научно-технических журналах, в том числе зарубежных. Жанна Абрамовна лауреат Центрального и Башкирского Совета ВОИР, имеет звания «Изобретатель СССР» и «Рационализатор – 300-тысячник», награждена серебряной медалью ВДНХ СССР и рядом других наград.

Огромным авторитетом пользовалась начальник отдела по нефтепереработке З.Г. Беляева. Первый генеральный директор предприятия М.Ф. Сисин и другие главные специалисты систематически консультировались у Зои Григорьевны по поводу технологической оснащенности цехов. А гендиректор П.Ф. Тюгаев называл Беляеву мамой нефтянки.

В 1990 году звание лауреата премии ВОИР БАССР присваивается Рашиде Алмагиевне Басимовой – инженеру-технологу опытного завода, автору одного изобретения и 13 рационализаторских предложений. В настоящее время кандидат химических наук Р.А. Басимова продолжает работать в НТЦ в должности начальника лаборатории нефтехимических процессов и является автором 33 изобретений.

Кандидатами химических наук стали И.Х. Кутлугужина, чей стаж составляет 37 лет, Т.А. Романова, проработавшая на комбинате около 20 лет. Татьяна Алексеевна (дочь А.Н. Филаретова) принимала



Начало 70-х годов. Подписание акта о сдаче опытной установки в эксплуатацию

активное участие в научно-исследовательских работах и руководила исследованиями по полимерам. Свой неоценимый вклад в науку внесли З.А. Санкина, З.В. Смирнова, А.З. Хамидулина, О.З. Алексеенко и ряд других. Что побуждало женщин, чье предназначение на земле – материнство, хранительница семейного очага, отдавать свои знания, приоритеты производству? Пожалуй, однозначного ответа на этот вопрос нет. Есть лишь объяснение того времени, в период которого строился и развивался Салаватский нефтехимический комбинат. Это было время высокого порыва беспрецедентного патриотизма и оптимизма, веры в светлое будущее, массового трудового энтузиазма и гордости за успехи общественного дела, родного коллектива.

ЭНТУЗИАСТЫ – ИНИЦИАТОРЫ ВЫПУСКА НОВОЙ ПРОДУКЦИИ

Благодаря энтузиастам сначала ОИЦ, а потом опытного завода стало возможным становление того или иного производства, выпуск новой продукции, в том числе предназначенной как для нужд народного хозяйства, так и для нужд обороны страны. Именно у нас, на комбинате, впервые стали производить эффективное ракетное

Сотрудники НТЦ стали прекрасными двигателями прогресса и совершенствования технологических процессов производства.



Общее собрание, 1970 год

ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ

Многие в бывшем Союзе знали, что такое СЭВ – совет экономической взаимопомощи, который был учрежден в январе 1949 года. В него входили страны социалистического содружества. Целью СЭВ было объединение и координация усилий для дальнейшего углубления и совершенствования сотрудничества, развития экономического и технического прогресса. Таким своеобразным органом на комбинате стал технический совет, который играл огромную роль в деятельности опытного завода.

Именно технический совет определял экономическую эффективность использования на предприятии новой техники, изобретений и рационализаторских предложений в нефтепереработке и нефтехимии, планировал данную работу не только в целом по комбинату, но и в его структурных подразделениях. Техсовет строил свою работу в соответствии с инструкцией Министерства нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР. Активное участие в работе техсовета принимали А.Г. Свинухов, В.Н. Павлычев, М.С. Захаров, Г.В. Гальперина.

топливо – гептил, впоследствии – синтин, который дал старт космическому кораблю «Буран» и использовался в ракетно-космической технике. Большую лепту в научно-исследовательскую работу и освоение новых производств внесли кандидаты технических наук С.М. Лакиза, И.К. Аникеев, Ю.В. Ионов, В.Н. Масютин, С.А. Ланге.

Помимо научно-исследовательской работы, работники опытного завода активное участие принимали во всех видах соревнований, организованных на предприятии. Лидерами починов и новаций были комсомольцы, которые трудились под девизом: «Исследованиям и опытам – качественные и надежные результаты». Не оставался в стороне коллектив ОЗ от проведения всевозможных смотров, конкурсов. Здесь активную поддержку оказывали секретарь партбюро М.Г. Рахимкулов, председатель комитета Красного Креста А.З. Хамидулина и многие другие.

В 1994 году опытный завод был преобразован в опытно-исследовательский цех, который до 1997 года действовал как отдельное структурное подразделение. Его возглавлял А.А. Галаятдинов.

В июле 2004 года было создано лабораторно-аналитическое управление (ЛАУ). Начальником ЛАУ был И.В. Рогожин.

В 2010 году в структуре Общества появилась новая «дочка» – ООО «Научно-технический центр Салаватнефтеоргсинтез». Центр возглавил кандидат химических наук А.С. Алябьев.

**Мунира НАСЫРОВА,
Раиса ЗЫКИНА,
члены Совета ветеранов
ООО «Газпром нефтехим Салават»**

«СПУТНИК» + ЁЛКИ = ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ!

105 детей отдохнули в осенней смене во время каникул. Отдохнули так, что ждут не дожидаясь новых каникул, чтобы снова поехать в «Спутник». Смена была необычной и полезной. Каждое утро дети проходили мастер-классы, после обеда участвовали в спортивных состязаниях, а вечером их ждало участие в творческих проектах. Ребята в восторге были от неожиданно выпавшего снега и покоряли просторы социальных сетей своими креативными фотографиями.



За семь дней было проведено 24 мероприятия, и самыми яркими из них стали конкурс красоты «Мисс и Мистер», «Школа продюсера», «Танцевальная битва», «Караоке-битва», футбольный чемпионат, квест в стиле «Форт Боярд» и, конечно же, «Хэллоуин», который получился веселым и ярким. Дети по командам проходили испытания и танцевали драйвовые танцы.

Но все же главным событием смены

стали мероприятия, проведенные в рамках детского экологического проекта ООО «Газпром нефтехим Салават» «Ты + Я = Земля». Доцент Салаватского филиала УГНТУ Ирина Николаевна Михольская провела мастер-класс по экологии для отдыхающих детей детского центра. Ребята послушали лекцию «Экология нашего края», с удовольствием поучаствовали в викторине «Сила природы», ответив практически на все вопросы.



А на следующий день в ДОО «Спутник» совместно с ландшафтной компанией «Ботаника» устроили посадку деревьев. На самой красивой площадке центра, у стелы «3 сердца», было посажено 7 елочек и 3 сосны.

Дети с большим интересом сажали деревья. Они засыпали лунки грунтом, землей, топтали землю возле посаженных деревьев, чтобы вышел воздух и они не замерзли, посыпали ее опилками, поливали елочки и делали специальные борты у каждого дерева.

– Я сама посадила дерево, сначала думала, что это скучное занятие, но это оказалось так интересно, – поделилась впечатлениями Олеся Холоденко из 3 команды. – Приятно, мне всего 10 лет, а я уже сделала приятный подарок для планеты.

– «Чистый воздух – новому поколению!» – так мы назвали новую акцию экологического проекта «Ты + Я = Земля», – говорит заместитель начальника ДОО «Спутник» Алексей Кольцов. – Для нас важно научить детей бережно относиться к природе и земным ресурсам. Нам кажется, что сейчас в мире это задача № 1. Огромная благодарность компании «Ботаника» за деревья, предоставленные для посадки.

Олег АЛЕКСЕЕВ

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

КАК И ЧТО ЛЕЧИТ МЕДИЦИНСКАЯ ПИЯВКА

Гирудотерапия (лечение пиявками) – древнейший метод лечения, который до сих пор удивляет своей эффективностью и широтой применения. Пиявки применяются при множестве заболеваний, а иногда и спасают от оперативных вмешательств. В отличие от традиционных медицинских препаратов этот метод практически не имеет вредных побочных явлений, не вызывает привыкания и зависимости, не повреждает системы организма.

ЦЕЛАЯ АПТЕКА

Сегодня известно, что слюна пиявки содержит целую аптеку – более ста полезных для нашего организма биоактивных веществ. Перечислять болезни, которые лечат с помощью пиявок, можно очень долго: головная боль, гипертония, стенокардия, бесплодие, эндометриоз, геморрой, варикозное расширение вен, артрозы и артриты, простатит, глаукома, ожирение, нарушения работы печени и поджелудочной железы, кожные заболевания (псориаз, угри) и многие другие.

Потеря крови при укусе пиявки стимулирует в организме человека синтез новых эритроцитов, омолаживая тем самым организм естественным путем. Секрет слюны пиявки расщепляет жиры, снижая риск возникновения атеросклероза, что также способствует отдалению старости.

БОЯТЬСЯ УКУСА НЕ СТОИТ

Сеанс гирудотерапии проходит весьма комфортно. Так, при укусе пиявки ощущается лишь легкий укол или пощипывание.

Это ощущение быстро исчезает, так как слюна пиявки содержит обезболивающие вещества. Примерно через полчаса сытую пиявку снимают, а на место укуса накладывают стерильную повязку. За время сеанса одна пиявка высасывает несколько миллилитров крови, еще столько же вытекает из ранки в последующие сутки, пока та не заживет.

Не надо бояться и того, что с укусом пиявки передается какая-то инфекция. Их выращивают на специальных фабриках в стерильных условиях. Кроме того, пиявку используют лишь один раз, а сразу после сеанса ее утилизируют.

ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ЗДОРОВЬЯ

В медицинском центре «Медсервис» лечение пиявками проводит акушер-гинеколог Альфия Имельбаева. Она прошла обучение в Академии гирудотерапии, одним из основных направлений которой является лечение заболеваний женской половой системы и лечение бесплодия различного генеза: эндокринного (или гормонально-



го), трубно-перитонеального, маточного, иммунного и бесплодия, вызванного эндометриозом.

– Пиявка оказывает действие, сходное с методом иглоукалывания, поэтому очень важен правильный выбор точек для постановки пиявок, – комментирует Альфия Салаватовна.

Гирудотерапия показана не только для лечения различных заболеваний, но и для их профилактики, для поддержания ресурсов организма в осенне-зимний период.

– Даже если вы здоровы, знакомство с пиявкой будет полезно, – говорит врач. – Метод лечения настолько универсален, что противопоказаний к нему практически нет, после минимального обследования можно начинать сеанс гирудотерапии.

Яна КОЛЕГАНОВА

В КРУГУ ДРУЗЕЙ

«ВETERАНОЧКА» ПОЗДРАВИЛА САЛАВАТЦЕВ

В честь 100-летия Башкортостана участники художественной самодеятельности Совета ветеранов войны и труда ООО «Газпром нефтехим Салават» сделали подарок для своих бывших коллег. Поздравления в этот день принимали и сами артисты – коллективу «Ветераночка» исполнилось десять лет.



В исполнении участников и солистов ансамбля «Ветераночка» на сцене ДК «Нефтехимик» прозвучали любимые песни. Неравнодушные зрители, около 500 ветеранов предприятия и горожан, подпевали артистам, тепло и сердечно встречали каждого, кто выходил на сцену.

В этот день в честь десятилетия ансамбля «Ветераночка» творческие самодеятельные коллективы подарили исполнителям свои лучшие номера. На сцене выступили ветеранский хореографический коллектив «Зажигалочки», представивший композицию «Цветок курая», ансамбль «Хаят», Геннадий Мухаметов и другие самодеятельные артисты.

– Такие концерты для ветеранов стали доброй традицией, – отметил председатель Совета ветеранов Мидхат Рахимкулов. – Люди приходят на них с большим удовольствием, затем искренне благодарят наших активистов.

Яна СВЕТЛОВА

СОЦИУМ

НОВОМУ ПОКОЛЕНИЮ – НОВЫЕ ОКНА!

Детский сад № 45 введен в эксплуатацию в 1972 году. За это время здесь ни разу не было капитального ремонта, оконные блоки пришли в негодность. Для обеспечения комфортных и безопасных условий для детей, а также сохранения их здоровья необходимо заменить оконные блоки.

Вместе с родителями на общем собрании ТОС «Я + Мы» было принято решение об участии в Программе поддержки местных инициатив – 2020. Приоритетная задача – обновить оконные блоки.

Пока это только наша мечта, но мы верим, что благодаря поддержке проекта со стороны жителей микрорайона и спонсоров скоро в детском саду появятся новые окна. Сохраним вместе красоту, тепло и уют в детском саду.

Инициативная группа МБДОУ № 45

ПУСТЬ БУДЕТ СЧАСТЬЕ И УСПЕХ



Коллектив Управления главного энергетика поздравил с юбилеем сотрудников группы РЗиА ЭТЛ Елену Горбунову и Ильгана Валиева (в центре в первом ряду)

В корпоративной газете «Салаватский нефтехимик» открыта новая рубрика «Самый лучший день», в которой публикуются фотографии счастливых именинников. Если у вас или вашего коллеги круглая дата (исполняется 30, 35, 40, 45, 50 и т. д. лет), вас поздравляет родной коллектив, можете пригласить нашего фотографа на ваше рабочее место – в цех, отдел,

на установку. Вы получите возможность сделать хорошее фото с коллегами, с которыми работаете бок о бок много лет. А мы опубликуем фото именинника на страницах газеты.

Если желаете поздравить с юбилеем коллегу и стать участником нашей новой рубрики, заявку можно оставить по телефону 42-08 или написав на почту 02dny@snos.ru. ■

ЮБИЛЯРЫ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



От всей души поздравляем юбиляров компании. Желаем здоровья, счастья и радости на долгие годы!

В этом месяце свои юбилеи празднуют работники компании: Банников Николай Леонидович, Кантюкова Альфия Рифовна; ветераны компании: Варламова Нурсиля Масхутовна, Халиуллин Риза Галимуллович, Чудаков Михаил Александрович, Абдуллин Ильфат Гарифович, Шамсутдинов Файзрахман Абдрафикович, Чаплыгин Иван Алексеевич, Файзуллин Рафаэль Зиннатович, Карев Виктор Васильевич, Кахарова Альфия Зайтуновна, Кахаров Кадыр Ураимович, Кусакина Мария Васильевна, Юсупов Винир Баязитович, Глазев Александр Иванович, Дегтярева Лариса Алексеевна, Путенихина Нина Ивановна, Кизим Анна Николаевна, Хохрякова Светлана Павловна, Корниенко Валентина Владимировна, Емельянова Екатерина Сергеевна, Землякова Нина Ивановна, Попков Евгений Сергеевич, Сайранова Флюра Шафиковна, Галкин Борис Иванович, Лихацкая Зинаида Степановна ■

К СВЕДЕНИЮ

ЗАКАНЧИВАЕТСЯ СРОК УПЛАТЫ ИМУЩЕСТВЕННЫХ НАЛОГОВ ЗА 2018 ГОД

Истекает срок уплаты физическими лицами имущественных налогов. С 2019 года в форме налогового уведомления для удобства граждан вместо квитанции для оплаты содержится информация для перечисления налогов в бюджет.

При этом отдельный платежный документ (квитанция) теперь не направляется, его заменили персонализированные QR-коды и штрих-коды для быстрой оплаты налогов через банковские терминалы и мобильные устройства.

Пользователи электронного сервиса ФНС России «Личный кабинет налогоплательщика для физических лиц» получают налоговые уведомления в электронной форме через данный сервис. Остальные граждане могут получить налоговые уведомления в отделениях ФГУП «Почта России» либо в любой налоговой инспекции, а также в офисах МФЦ.

Межрайонная ИФНС России № 25 по Республике Башкортостан призывает



налогоплательщиков, не получивших налоговые уведомления, обратиться для получения в любую налоговую инспекцию или в МФЦ либо направить информацию об этом через Личный кабинет налогоплательщика.

Уважаемые собственники недвижимости и транспортных средств!

Просим своевременно исполнить обязанность по уплате имущественных налогов за 2018 год.

Уплатить указанные в налоговом уведомлении налоги необходимо не позднее 2 декабря 2019 года.

Межрайонная ИФНС России № 25 по Республике Башкортостан ■

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

ООО «ГАЗПРОМ НЕФТЕХИМ САЛАВАТ»:

- водителя пожарной машины,
- пожарного,
- электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования,
- слесаря КИПиА,
- слесаря РТУ,
- газосварщика 5 р.,
- плотника 4 р.,
- грузчика.

Контактная информация:
тел.: (3476) 39-39-00, (3476) 39-31-73, (3476) 39-34-11, (3476) 39-38-80,
e-mail: Job-w@snos.ru

ООО «ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «СГНХП»:

- инженеров различных категорий и направлений,
 - ведущего экономиста технико-экономических расчетов,
 - специалиста по вопросам качества в проектировании,
 - администратора PDMS, SP3D.
- Резюме направлять:
e-mail: sgnhp@sgnhp.ru

ООО «МЕДСЕРВИС»:

- врача-хирурга,
- врача-терапевта,
- врача – травматолога-ортопеда,
- врача – анестезиолога-реаниматолога,
- врача-кардиолога,
- врача функциональной диагностики,
- врача – сердечно-сосудистого хирурга,
- фельдшера,
- медицинскую сестру палатную,
- медицинскую сестру.

Контактная информация:
тел.: (3476) 39-57-46,
e-mail: 904gvv@salavatmed.ru

ООО «ПАТИМ»:

- мастера производственного обучения вождению а/м (все категории),
- водителя автобуса 4 разряда (кат. Д, карта тахографа),
- водителя погрузчика 4 разряда,
- водителя грузовых автомобилей,
- жестянщика 4 разряда,
- слесаря по ремонту автомобилей 4 разряда,
- автоэлектрика 6 разряда.

Контактная информация:
тел: 8(3476) 39-54-78, 39-28-45,
e-mail: 84avi@snos.ru

ООО «НОВО-САЛАВАТСКАЯ ТЭЦ»:

- электрослесаря по ремонту электрооборудования 3-4 р.,
- слесаря КИПиА,
- электромонтера по обслуживанию электрооборудования электростанций,
- слесаря-ремонтника 5 р.

Контактная информация:
тел.: (3476) 39-86-61,
e-mail: sis@nslvtcc.ru

ООО «ПРОМВОДОКАНАЛ»:

- слесаря по ремонту технологических установок 4 разряда,
- токаря 5 разряда,
- слесаря-ремонтника 4 разряда.

Контактная информация:
тел.: (3476) 31-83-05 ■

«ГАЗПРОМ НЕФТЕХИМ САЛАВАТ» В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



@GPNSofficial



@GazpromSalavat



@GPNSofficial



@InfoSNOS



@GPNSofficial



@GPNS_official