



4  
ПЕСНЯ ПОМОГАЛА ЖИТЬ И ПОБЕЖДАТЬ



8  
ЗАВОД СҰЛУЫ - 2018!

## ПРОИЗВОДСТВО

# ПГПН: запуск технологических установок

Производство глубокой переработки нефти находится на стадии полного запуска всех своих установок, что позволит увеличить глубину переработки нефти на ТОО «АНПЗ» и получить дополнительные объемы бензина и дизельного топлива, соответствующих спецификациям Европейского Союза (ЕС) – Евро IV, Евро V при сохранении номинальной мощности завода, а также обеспечить 100% загрузку сырьем КПА.



На фото: Установка изомеризации



На фото: Загрузка катализатора

На сегодняшний момент из 12 установок ПГПН успешно запущены 4 установки. Уже в работе установка каталитического крекинга R2R, установка обессеривания сжиженного углеводородного газа Сульфрекс. На установке производства серы работают следующие секции: регенерации ДЭА 031А и 031В и отпарки кислых стоков 032; печь дожигания хвостовых газов (секция 035); термическая печь на секции 033А в работе без приёма кислого газа. В работе также обе секции с получением товарного водорода чистотой 99,99% установки производства и очистки водорода.

Сегодня ведутся работы по промывке системы инертным сырьем – сжиженным газом с установки ССР с последующим принятием основного сырья.

На установке гидроочистки бензина проведена загрузка катализатора. Проводится испытание азотом на герметичность. Ведётся пусковая циркуляция блока колонн прямогонным бензином.

На установке гидроочистки дизельного топлива Prime D ведётся испытание азотом на герметичность, а также пусковая циркуляция на дизельном топливе и бензине блока колонн.

На установке селективного гидрирования нефти каталитического крекинга Prime G ведётся процедура сульфидирования катализаторов и пусковая циркуляция на бензине блока колонн.

На установке производства ТАМЭ ведётся подготовка к проведению кислотной промывки и загрузки катализатора.

На установке извлечения бензола Benfree проведена загрузка катализатора. Проводится сушка печи и инертизация системы колонн. Готова к работе установка газодифракционирования. Налажена циркуляция ДЭА на блоке аминной очистки.

Ведётся загрузка катализатора и термического масла на установке изомеризации.

Рахметолла КАПАНОВ,  
начальник ПГПН

## ИНТЕРВЬЮ

# RLG: ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ГРАФИКА

**Мы продолжаем цикл интервью о ходе реализации проекта «Внедрение эффективной системы подготовки и реализации капитальных ремонтов и проектов в соответствии с лучшими мировыми практиками на основании комплекса уникальных инструментов и методик RLG International: Px™, TMP™, FAIR™, OR™» на Атырауском НПЗ. На этот раз менеджер проекта Анатолий Грешилов рассказывает о цикле и процессе создания графика.**

- Процесс создания графика состоит из трех этапов: планирование самого графика, оптимизация и мониторинг выполнения работ по разработанному графику. Этап «Планирование» начинается с того, что создаются первичные графики. Они создаются планировщиками совместно с инициаторами этих работ – механиками, электриками, киповцами, специалистами отдела по капитальному строительству. Следующий этап – это детализация графика. Это когда непосредственные исполнители с привлечением подрядных организаций начинают детализировать эти работы до минимальной длительности. Также на этом этапе производится внесение исполнителей, необходимых материалов, оборудования и специальной техники в график, а так же выстраивание взаимосвязей между планируемыми работами.

Следующий этап – оптимизация. У нас есть график, и теперь нужно посмотреть, укладывается ли он в сроки ППР. Этот этап начинается с сессии улучшения качества графика, то есть когда планировщик совместно с несколькими представителями подрядных организаций и заинтересованными от завода лицами, пытается улучшить график, сократить длительность, либо предусмотреть возможность параллельного проведения работ. Дальше – это проведение сессии TMP. TMP – это зарегистрированный товарный знак RLG International и расшифровывается как теоретически максимальная производительность, это специальный подход к планированию и используется каждый раз, когда необходимо получить лучшие результаты. В основе метода лежит убеждение, что мы часто недоиспользуем опыт и таланты наших людей, и на практике показатели и результаты прошлого часто создают поведенческие барьеры, которые концентрируют наше внимание на старом опыте, вместо того чтобы заглянуть на то, что же «возможно». Смысл заключается в сборе как можно большего количества идей, которые впоследствии «превращаются» в мероприятия и рассматриваются с точки зрения возможности реализации и воздействия на результат.

После этапа оптимизации графика идет его защита. И вот как раз 5 мая этого года прошла первая защита графика по установке замедленного коксования (УЗК). Эта сессия прошла под руководством генерального директора завода. Также на ней присутствовали главный инженер и представители основных департаментов. Единое ответственное лицо за проведение этих работ, то есть руководитель рабочей группы №4 представил график, рассказал сначала об основных запланированных работах по установке во время ремонта, потом про длительность основных работ, останов установки и начало ремонтных работ, их



завершение и о планируемой дате выхода установки на технологический режим. После этого он перешел к детализации работы, рассказывая о том, в какие конкретно сроки будут проводиться остановочные операции, какие ремонтные работы будут делаться и когда планируется паровыжиг. В процессе проведения сессии были обсуждены основные риски, которые могут возникнуть во время проведения ремонта, и генеральный директор завода поделился своим опытом, отметив,

что существуют определенные риски во время проведения паровыжига. Руководитель рабочей группы представил план мероприятий по уменьшению вероятности наступления этих рисков, либо же уменьшению степени их влияния.

В сессии участвовали представители подрядных организаций – КазТурбоРемонт, ТОО «МУ7», ТОО «iQSEngineering», которые также доложили о своей готовности к проведению ремонта и подтвердили, что укладываются в те

сроки, которые прописаны в графике. По окончании сессии генеральный директор поблагодарил всех за участие, отметив, что график защищен и его можно утверждать, и добавил, что если цех проведет ремонт в более короткие сроки, чем он запланирован, то будет небольшое поощрение. Сессия завершилась успешно и 7 мая начались остановочные операции и ремонт УЗК, который завершился 17 мая.

**- Где будет проводиться следующий ремонт?**

- По плану, следующий ремонт запланирован в июне. Он будет проводиться на установках ППНГО. Это УПОВ, УПТА, ЛГ, КУГБД. Сейчас проводятся работы по детализации графика и сессии УКГ – улучшение качества графика. На следующей неделе у нас запланировано проведение сессии TMP. Также будет разработан операционный ритм проведения совещаний и встреч во время уже самого капитального ремонта.

**- Анатолий, что можете сказать о ходе реализации проекта?**

- Проект реализуется в соответствии с планом, даже имеется небольшое опережение. Еженедельно мы отправляем отчеты как руководству завода, так и в КазМунайГаз. Они следят за ходом выполнения проекта, идем ли мы в соответствии с нашим планом, и как я понимаю, руководство завода и КазМунайГаза в лице Д.С.Тиесова довольно результатами нашего совместного с заводом проекта.

**- Персонал завода полноценно вовлечен в процесс...**

- Да. Сейчас, как раз, на примере ремонта УЗК мы показываем, как работает вся система. Но, люди продолжают учиться, и они первые «ласточки» этого проекта, которые потом будут делиться опытом с другими.

**- Спасибо за ответы. Успехов.**

**Индира САТЫЛГАНОВА**  
**Фото Данияра МУХАМБЕТОВА**

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

# Как улучшали экологическую безопасность на АНПЗ

В мае текущего года исполняется 30 лет со дня создания в Республике Казахстан Государственного Комитета по охране природы. Этот документ обязывал создать в регионах государственные органы управления по охране, а на предприятиях - службы охраны природы, установить действенный контроль и учет вредного воздействия природопользователей на окружающую среду.

Первым руководителем областного управления по охране природы был назначен Ю.Г. Видулов, до этого работавший заведующим промышленным отделом Гурьевского обкома партии. На нашем заводе службу охраны природы поручили создать мне, назначив меня заместителем главного инженера завода по охране природы. До этого назначения я работал заместителем главного инженера по производству. Позже в состав службы охраны природы были приняты С.Г. Шафигуллина, Е.А Немцева, У.Б. Уандыков.

Нас, руководителей служб охраны природы, часто приглашали в областной комитет, где ставились задачи по уменьшению вредных выбросов и сбросов в окружающую среду. На фоне этих, зачастую завышенных требований, чувствовалось отсутствие в то время обоснованности, так как отставало пока принятие подзаконных актов по охране природы. Но все понимали, что работу эту надо начинать.

*Бывший в то время главный инженер завода В.В. Гафнер сразу же поставил передо мной следующие задачи:*

- разработать и внедрить мероприятия по снижению водопотребления из р.Урал;
- разработать и установить предельно-допустимые концентрации нефтепродуктов в промышленных стоках цехов;
- изучить схему механической очистки сточных вод и принять необходимые меры для повышения ее эффективности;
- произвести обследование всей территории завода, в том числе и незастроенной, и приступить к сбору и вывозу отходов, мусора, металлолома и т.д.;
- увеличить долю газа в топливном балансе завода и за счет этого уменьшить выбросы в атмосферу сернистого ангидрида и окиси углерода.

Наибольшим потребителем воды из реки Урал в то время была заводская ТЭЦ, на которой эксплуатировались 3 турбогенератора электроэнергии с прямоточным водоснабжением конденсаторов паровых турбин. Причем, команды о повышении давления и расходы воды обслуживающему персоналу водозаборного сооружения давал начальник смены ТЭЦ. Зачастую, при таком положении, забитый отложениями трубный пучок конденсатора безрезультатно пытались «продавить», что увеличивало расход воды на технологических установках и в целом по заводу.

В этой связи я принял решение перевести дачу команд по режиму работы насосного оборудования водозаборного сооружения от ТЭЦ в отдел охраны природы. В результате, мы стали чаще соглашаться с просьбами о повышении давления воды и рекомендовали остановить турбоагрегат и приступить к механической чистке трубного пучка.

Также своим распоряжением я исключил продувку водооборотной си-



стемы №1 водоблока №2 в канал нормативно-очищенных стоков, так как обновление воды в системе шло за счет воды из реки Урал по причине прекращения сброса на водоблок загрязненного нефтепродуктом и коксовой пылью стока с тысячника УЗК, который был направлен на механические очистные сооружения. Был установлен контроль за водопотреблением на технологических установках, где зачастую наблюдался нерациональный расход воды.

В результате этих и других мероприятий, вкупе с выводом из эксплуатации установок «Гудри», алкилирования, газофракционирования, мы смогли в 2002 году работой одного насоса, вместо трех на водозаборном сооружении, обеспечить стабильную работу завода. Одновременно начались работы по замене подземных металлических водопроводов на пластмассовые, внедрение холодильников воздушного охлаждения на АТ-ТК, разработка проекта водооборотной градирни для ТЭЦ.

В итоге, заводом в 2006 году был полностью исключен сброс отработанной воды на так называемые поля орошения и значительно сократился водозабор из реки Урал.

При ознакомлении с работой механических очистных сооружений я обратил внимание на высокие концентрации нефтепродуктов в стоках технологических установок и большой поток стоков. Это обстоятельство обязывало нас установить нормативы загрязненности стоков, сбрасываемых с установок и включить нормативы в условия премирования. Было также выяснено, что сооружения мехочистки из-за заиленности не обеспечивали нормативное время протока стоков для раздела фаз нефте-

продукты-вода, не эксплуатировалась установка флотации.

Для решения этих проблем мы приступили к поочередной чистке сооружений от ила, нанимали для этих работ солдат из воинской части, работников пожарной охраны, водолазной бригады. Была налажена работа флотационной установки.

В результате принятых первоочередных мер работа мехочистки сточных вод несколько улучшилась, но не настолько, чтобы успокоиться. Отчетливее стала видна проблема сброса с электродегидраторов АТ и АВТ загрязненной нефтью стоков ЭЛОУ, так как эти стоки не подвергались разделу путем отстоя на мехочистке. В связи с этим, завод приступил к контактам с поставщиками нефти о недопущении закачки нефти на завод с превышением содержания воды. Положение в этой части также улучшилось. Не меньшую проблему создавала закачка уловленных нефтепродуктов в нефть, так как, попадая в электродегидраторы, они не поддавались электрообезвоживанию и вызывали отклонения электродегидраторов, после чего начинался обратный сброс уже более стойкой фазы на очистные сооружения. Эту проблему, которая актуальна и сегодня, мы стали частично решать за счет дозированной закачки уловленных нефтепродуктов в мазут.

Территория завода, особенно резервуарные парки, прилегающая к аварийному амбару площадь, были в очень неприглядном состоянии. Чего только не сваливалось в эти места, даже из ЖКО завода умудрялись завозить на завод отходы. А ведь чистота территории - это лицо предприятия. Работа по организации очистки территории была поручена инспектору отдела охраны природы Е.А.

Немцевой. Эта работа велась не один год, но мы с этой проблемой, считаю, справились. В части уменьшения выбросов в атмосферу сернистого ангидрида и окиси углерода решение было на виду. Надо было замещать мазут в топливном балансе на газ. Но эту задачу было очень трудно решить, так как давление газа в топливной емкости Е 87 было нестабильным из-за технологически обусловленного переменного давления избытка газа с УЗК, направляемого в топливную сеть, причем, этот газ содержал значительное количество жидкого остатка.

Чего только мы не предпринимали для решения этой задачи. Смонтировали после емкости Е 105 паровой подогреватель газа УЗК, на входе газа установили воздушный холодильник, увеличили площадь охлаждения воздушного конденсатора КХ1 на УЗК. Положение несколько улучшилось в части содержания в газе жидкого остатка, но значительное количество топливного газа из-за нестабильного давления сбрасывалось на факел.

Стало понятно, что без внешнего источника стабилизации давления газа в топливной сети не обойтись и в этой связи была начата разработка проекта приема на завод природного газа. Сначала природный газ (1 ноября 2004 года) приняли в линию избытка газа УЗК, а затем (22 января 2010 года) в Е87. Позже природный газ был также направлен в термореактор УПС, дежурные форсунки факельных стволов, форсунки 1-го яруса печи №1ЛГ.

Таким образом, удалось в то время почти полностью заменить мазут на газ в топливном балансе, значительно снизить за счет этого выбросы в атмосферу вредных веществ, сбросы газа на факел из топливной емкости Е 87 прекратились.

В настоящее время экологическая направленность природопользователей является приоритетной, требует значительных финансовых ресурсов, участия в экологической безопасности предприятия каждого работника.

Я от всей души поздравляю коллектив Атырауского нефтеперерабатывающего завода с завершением реконструкции. Желаю стабильной работы и успехов в экологической безопасности предприятия.

**Геннадий ЯШКОВ,**  
ветеран завода

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

с 4 по 16 мая 2018 года

Забор воды с р. Урал на производственные нужды составил 135 600 м<sup>3</sup>. Лимит забора воды не превышает. Сброс биологически очищенной сточной воды на пруд - испаритель составил 53 901 м<sup>3</sup>. На повторное потребление направлено 19 831 м<sup>3</sup> очищенной воды, что составляет 26,9% очищенного стока.

Санитарно-промышленной лабораторией ИЦ «ЦЗЛ»

проведено 392 исследования качества производственного стока цехов и завода, 83 исследований качества оборотного водоснабжения, 296 исследований состояния воздушной среды производственных помещений.

Произведено 3 687 автоматических исследований качества атмосферного воздуха

санитарно-защитной зоны предприятия. Подрядной организацией проведено 36 исследований качества атмосферного воздуха на расстоянии 2,3,4 км. с подветренной стороны завода. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ для населенных мест не зарегистрировано.

**КОНЦЕРТ**

# Песня помогала жить и побеждать

Традиционный концерт под названием «Чтобы помнили» состоялся в честь празднования 73-ей годовщины Победы в Великой Отечественной войне. В качестве почетных гостей на мероприятие были приглашены первые заместители председателей областного и городского филиалов партии «Нур Отан» Нурлыбек Ожаев и Адильбек Зайдуллин, а также ветераны Атырауского нефтеперерабатывающего завода, труженики тыла, вдовы ветеранов войны.



Концерт начался с известной песни А. Александрова «Священная война», которая была написана в первые дни Великой Отечественной войны. Исполнил ее хор производства глубокой переработки нефти. Сценарий концертной программы был выстроен по хронологии этой самой кровопролитной и жестокой войны 20 века. Первыми приняли бой защитники Брестской крепости, потом враг вплотную подошел к Москве, у стен которой произошла одна из великих битв, в которой участвовали и дивизии, сформированные в Казахстане. Легендарные полководцы Иван Панфилов и Бауыржан Момышулы стали легендами, гордостью нашего народа. «Сестра моя, товарищ, друг и брат, ведь это мы, крещенные блокадой, нас вместе называют Ленинград, и шар земной гордится Ленинградом!...» - с этими словами к жителям блокадного города на Неве обратился казахский акын Жамбыл Жабаев. Его стихотворение «Ленинградцы – дети мои!», ставшее символом единства и непоколебимости духа, прочитал машинист паровых турбин производства тепловой и электрической энергии Аслан Канатов.

Памяти всех павших на фронтах Великой Отечественной, тех, кто воевал на передовой, в партизанских отрядах, кто своим неустанным трудом ковал победу в тылу, были посвящены песни военных лет. «Случайный вальс», «Смуглянка», «В землянке», «Синий платочек», «Журавли», «Соғыстан қайтқан солдаттар», «Катюша», «Баллада о матери» и многие другие. Сидящие в зале подпевали исполнителям на сцене. Красочным дополнением к вокалу стали видеоряды на большом экране и театрализованные сценки. Вот солдаты устроились на привал и воспользовавшись передышкой между боями, пишут письма своим родным, а вот идут узники Бухенвальда – одного из



самых больших концлагерей в Германии, где находились в заточении более 250 тысяч человек.

Песня «Алия», которую исполнила работница ЦЗЛ Айкоркем Есенгельдина, была написана в честь Героя Советского Союза, снайпера Алии Молдагуловой. А еще пулеметчица Маншук Маметова и первая летчица – казашка Хиуаз Доспанова, совершившая около 300 боевых вылетов и удостоенная звания «Народный герой Казахстана», и многие другие отважные и мужественные представительницы слабой половины человечества, которыми мы будем гордиться всегда.

Свою лепту в праздничный концерт внес и хор ветеранов завода, который исполнил песни «Кестелі орамал» и «Катюша».

Завершающей кульминацией торжественного мероприятия стало исполнение песни «День Победы». В конце все зрители получили веточки сирени. Именно букетами этого цветка встречали жители освобожденных городов и сел воинов-освободителей в мае 45-го.

**Индира САТЫЛГАНОВА**  
**Фото Данияра МУХАМБЕТОВА**

ҚҰТТЫҚТАУ

# ЕР АТАҒЫН ЕЛ САҚТАР...

**Батырларымыз ел басына күн туғанда елін, жерін қорғап, тағдырын шүберекке түйіп, тас шайнап, құм бүркіп, өмірдің қызыл жалынына күйіп, жан алысып, жан беріскен. Олардың ерлігін барша ақын тізе бүгіп жырласа да, шегіне жете алмайды. Бізге бейбіт өмір сыйлаған батырларымызды ұлықтау әрбір жанның парызы.**

Ағымдағы жылдың 4 мамыр күні Атырау мұнай өңдеу зауытының мәжіліс залында ауған соғысы ардагерлері мен Чернобыль апатын жоюға қатысқандарды сонымен қатар сарбаздарды ұлықтау іс-шарасы ұйымдастырылды. Жеңіс мерекесі қарсаңында ерекше көңіл күтетін ардагерлер үшін бұл іс-шараның маңызы зор. Зауыт басшылығы мен кәсіподақ ұйымының ұйымдастыруымен өткен аталмыш шарада 20 ардагерге сыйлықтар мен қаржылай көмек көрсетілді.

«Талай қан төгіліп, өмірлерін құрбан еткен ардагерлер ешқашан да ұмытылмайды. Сіздерге зор денсаулық тілеймін. Зауыттағы адал қызметтеріңіз үшін мың алғыс. Соғыс жылдарында жастық шақтарыңыздағы көрген қиыншылықтарыңызды енді қайтып көрмеңіздер. Ұрпақтарымыз да бұндай қиыншылықты енді қайтып басынан өткермесін деп тілеймін. Сіздерге мың алғыс», - деп мұнайды терең өңдеу кешені құрылысы департаментінің директоры Нұрлан Кейкин өз ықыласын білдірді. Кейін тізім бойынша ел есіндегі ерлерге сыйлықтары табыс етілді.

Сонымен қатар бастауыш партия ұйымының төрайымы Бақыт Өтебалы да ардагерлерді құттықтап: «Сіздерге мың алғыс. Ауырмаңыздар. Дендеріңізге саулық, ашық аспан тілеймін.



Бала-шағаңыз бен немерелеріңіздің қызығын көріңіздер. Сіздердің көргендеріңізді бала-шағаларыңыз көрмесін. Аман болайық, еліміз тыныш болсын», - деп ақ тілегін жаудырды.

Деректерді еске түсіретін болсақ, 1979-1989 жылдары Ауғанстанда 620 мың кеңес әскері интернационалдық борышын өтеді. Оның ішінде 14453 сарбаз қаза тауып, 298-і хабарсыз кеткен болатын. Ал, соның ішінде, Ауған-

станда Атырау облысынан 782 сарбаз өз борыштарын өтеп, оның 14-і сұрапыл соғыста қаза тапты. Бір сарбаз хабар-ошарсыз кеткен болатын.

Олар ата-бабамыз салып кеткен сара жолды жалғастырып, елі үшін, жері үшін күресті. Жастық шақтарын құрбан етті. Сол жылдардан бері 29 жыл өтсе де жүректегі жара өшкен жоқ. Олардың есімдері ел есінде. Сондықтан Атырау мұнай өңдеу зауы-

тында еңбек етіп жүрген ауған соғысының ардагерлері мен Чернобыль апатын жоюға атсалысқан сарбаздарды құрметтеу – біздің парызымыз. Бүгінде зауытта 14 ауған соғысының ардагері 3 Чернобыль апатын жоюға ат салысқан қызметкерлер жұмыс жасайды.

Шара соңында ардагерлер зауыт басшыларына және ұйымдастырушыларға алғыстарын білдірді.

ШЕРУ

## «ЕРЛІКТЕН ЕЛДІК АЯЛДАМАСЫНА ДЕЙІН»

**Осындай атаумен 8 мамыр күні облыстық шеру ұйымдастырылды. 2015 жылдан бері өткізіліп келе жатырған бұл шара - ел тыныштығы үшін, бейбіт өмір үшін сұрапыл соғыста жанын аямай жау соққысына төтеп беріп жерімізді қорғап қалған ата-бабаларымызды, батыр ардагерлерімізді еске алуға арналды.**

Аталмыш шара Екінші дүниежүзілік соғысында қаза тапқан сарбаздар мен бүгінде арамсыз жоқ майдангерлерді бір минут үнсіздікпен еске алумен басталды.

Отты жылдарда Гурьев облысынан 42 509 мың әскер аттанған. 29 222-сі ғана туған жерге аман-есен оралды. Ресми дерекке сүйенсек, 13 000 жауынгер шайқаста қаза тапқан. Олардың басым көпшілігі хабарсыз кеткен. Ал ұрыс даласынан аман-есен оралғандар халық шаруашылығының түрлі саласында еңбек етті.

Осында жиналғандар майданда қаза тапқан және хабарсыз кеткен ата-бабаларының суретін көтеріп, орталық көше бойымен Жеңіс саябағына қарай жүрді.

Әскери оркестрдің әуенімен соғысқа қатысқан туыстарының суреттерін алып жүрген 900-ден астам қала тұрғыны Жеңіс саябағындағы Мәңгілік алауға гүл шоқтарын қойды. Атырау қалалық әкімдігінің қолдауымен және қалалық жастар ресурстық орталығының ұйымдастыруымен өткен бұл шарада бейбіт күнді бейнелейтін ақ көгершіндер көкке ұшырылды.

Аталмыш шара батырларымызды



еске алып, еңбектеген баладан еңкейген қарияға дейін өз ата-бабаларын ұлықтауға бағытталғандай. Айта кету керек, шараға қатысушылар жылдан-жылға артып келеді.

Сонымен қатар 9 мамыр күні Атырау мұнай өңдеу зауытының қызметкерлері Жеңіс саябағына барып,

мәңгілік алауға гүл қою рәсімін орындап қайтты. Зауыт қызметкерлерінің колоннасын Бас директордың өндіріс жөніндегі орынбасары – бас инженер Денис Козырев бастап жүрді.

Осылайша жыл сайынғы дәстүр бойынша елі үшін жері үшін қан майданда от кешкен ата-бабаларымызды

еске алу рәсімі орындалды. «Мәңгілік алау» басында боздақтардың рухына арнап бір минут үнсіздік жарияланып, гүл шоқтары қойылды.

**Бетті дайындаған  
Арайлым АЙМУРАТҚЫЗЫ  
Суреттерді түсірген  
Данияр МҰХАМБЕТОВ**

АТЫРАУ MARATHONE - 2018

# Заводчане приняли участие в марафоне

Свыше 3 тысяч бегунов из разных городов Казахстана и России приняли участие в Atyrau Marathone, который состоялся 13 мая. Массовый забег на различные дистанции стал традиционным и был проведен в этом году во второй раз. Свыше 150 человек зарегистрировались на дистанцию в 42 км, на 10 километровый забег прошли регистрацию свыше 1 тысячи участников, а на самой популярной дистанции в 4,5 км бежали 1,5 тысячи жителей и гостей г. Атырау.

Почетными гостями Atyrau Marathone - 2018 стали легенда казахстанской легкой атлетики, многократный чемпион и рекордсмен СССР в спринте Амин Туяков; выдающийся супермарафонец, первый и единственный атлет в истории человечества, в одиночку пробежавший крупнейшие пустыни Азии, Африки, Австралии и Америки Марат Жыланбаев, а также многократная чемпионка Казахстана, серебрянный призер чемпионата Азии, бронзовый призер Азии, участница чемпионата мира Александра Романова.

В числе бегунов были и работники Атырауского нефтеперерабатывающего завода. Лаборант химического анализа ТЭЦ Альфия Манасова участвовала в марафоне уже во второй раз. В прошлом году заводской бегуны покорились 42 километра. – В этом году я пробежала 10 километров. Легкой атлетикой я занимаюсь еще со студенческих лет, неоднократно защищала честь АНПЗ на межзаводских спартакиадах. Каждый день, вечером я делаю пробежку, где то на 5 километров, поэтому преодолеть 10 километров не составили больших усилий, – рассказала Альфия. – Такие спортивные мероприятия нужны горожанам, и если подобные марафоны станут ежегодными, мы будем только рады.

Начальник УПНК производства кокса и серы, капитан сборной АНПЗ Максим Успанов известен заводчанам как футболист. 10 километров пробежал с хорошим настроением, рассказывает Максим. – Перед началом марафона мы провели небольшую разминку, у всех было хорошее настроение и дистанцию мы все, я имею в виду заводчан, успешно преодолели. Понравилась организация марафона, вдоль всей дороги, по которой мы бежали, стояли люди, которые подавали воду для пи-

тья. В целом была дружелюбная атмосфера, здоровый сопернический дух, – поделился впечатлениями М.Успанов.

На 10 километровой дистанции абсолютными чемпионами стали Квин Трейси из Австралии и Гамзат Шабданов из Атырау. А 42 километра первой среди женщин пробежала Амина Зинорова, ставшая также абсолютной чемпионкой марафона.

24-летний Базарбай Дауталиев из г. Астрахань РФ, прибежавший первым на дистанции 42 километра, стал абсолютным чемпионом второго ежегодного марафона в Атырау. Он получил денежный приз в размере 150 тысяч тенге, телевизор и главный приз от областной федерации по национальным видам спорта Атырауской области



Фото Данияра Мухамбетова

– скакуна. Примечательно, что астраханский бегун принял участие в данном спортивном мероприятии уже во второй раз. В прошлом году он был

первым на дистанции в 21 км. Участвовала в атырауском марафоне и супруга Базарбая Дауталиева. Аделя Шабанова финишировала первой на дистанции

10 км среди женщин в возрасте от 18 до 35 лет. Ей был вручен денежный приз в размере 120 тысяч тенге.

**Индира САТЫЛГАНОВА**

## БҰЙРЫҚ

### «МӨАКӨ ҚЫЗМЕТКЕРІН ЖАЗАЛАУ ТУРАЛЫ»

2018 жылдың 06 мамыры күні ҚЖЕҚ қызметінің инженерлері зауыттың технологиялық нысандарын аралап тексерген кезде «Атырау МӨЗ» ЖШС Ішкі еңбек тәртібі ережелерінің 4.4 тармақшасының талаптары бұзылғаны анықталды, МӨАКӨ БДСТ КҚ технологиялық қондырғы машинисті Ж.Ж.Зиналин жұмыс орнында, нақтырақ айтқанда 10 сағат 20 минутта, U-13 бензин секциясының I және III қабат арасындағы сатылы алаңда ұйықтағаны белгілі болды.

Орын алған жағдайдың қайталануына жол бермеу мақсатында, **БҰЙЫРАМЫН:**

1. «Атырау МӨЗ» ЖШС Ішкі еңбек тәртібі ережелерін бұзғаны үшін МӨАКӨ БДСТ КҚ технологиялық қондырғы машинисті Ж.Ж.Зиналинге ағымдағы жылдың мамыр айындағы жұмыс нәтижелері бойынша үстемеақы толығымен төленбесін;

2. МӨАКӨ бастығы А.Р.Ермышевке:

- осындай бұзушылықтарға жол бермеу үшін МӨАКӨ қызметкерлеріне қосымша нұсқаулық өткізсін;

- бөлімше қызметкерлерін осы бұйрықпен, қол қойғыза отырып, таныстырсын.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау ТБ жөніндегі бас техникалық жетекшісі – қызмет бастығы Р.С.Ильясовқа жүктелсін.

Бас директор

**Ф. Амантурлин**

## НОВОСТИ РЕГИОНА

### В Атырау срок реконструкции дороги по ул.Баймуханова продлили до 25 мая

В связи с расширением и реконструкцией автомобильной дороги по ул.Баймуханова будет ограничено движение автотранспорта на очередном дорожном участке.

Как рассказали в пресс-службе акимата Атырау, в период с 4 до 25 мая будет ограничено движение по ул.С.Датова до района СМП -136.

- Акимат города Атырау доводит до Вашего сведения, что в связи с реконструкцией автомобильной дороги по ул.Баймуханова с 4 по 25 мая с 08.00 до 20.00 будет ограничено движение автотранспорта от перекрестка по ул.С.Датова до средней школы №23 им.А.Байтурсынова (СМП-163). Приносим свои извинения за временные неудобства и просим отнестись к ситуации с пониманием, - говорится в сообщении акимата города Атырау.

Ранее сообщалось, что реконструкцию и расширение по улице Баймуханова планируется завершить к 14 мая и возобновить автомобильное движение.

«Мой город»

Общество пенсионеров ТОО «АНПЗ» выражает глубокое соболезнование родным и близким в связи с кончиной ветерана завода **Полины Николаевны Епифановой**

2 айналмалы су қондырғысының ұжымы аға операторы Издибаев Аманжолға **ағасының** қайтыс болуына байланысты қайғырып көңіл айтады.

Механикалық тазарту қондырғысының ұжымы оператор Жалғасов Ренатқа **әкесінің** қайтыс болуына байланысты қайғырып көңіл айтады.

Өндіру және мұнай өнімдерін тасымалдау ұжымы Кажигалиева Алтын Сүкенқызына **ағасының** қайтыс болуына байланысты қайғысына ортақтасып, көңіл айтады.

# Поздравляем!

Коллектив ППНГО поздравляет с днем рождения

**Жасулана Абдулмажитовича Камариденова!**  
**Дидара Бауыржановича Абуова!**  
**Бахытты Тлеугалиевича Дюсенакова!**  
**Мейрама Конилкошевича Сырымбаева!**  
**Ажаркул Шамшаевну Адилову!**  
**Женисбека Махатовича Хайруллина!**  
**Асхата Мұратұлы Ещанова!**  
**Салавата Жумаевича Мурзагалиева!**  
**Марата Жумашовича Химеденова!**  
**Мансура Ураловича Бтималиева!**  
**Тимура Леонтъевича Байбусинова!**  
**Жайдара Рахметовича Наурызгалиева!**  
**Саламата Машековича Куншигарова!**  
**Марата Кабидуллаевича Измуханова!**  
**Анатолия Валентиновича Толмачева!**  
**Баубека Абатұлы Кенжеғали!**  
**Серикжана Темиргалиевича Есмагамбетова!**  
**Женисбека Гапуровича Исмагулова!**  
**Армана Амангалиевича Жапылова!**

\*\*\*\*\*

Коллектив ТОО «Монтажное управление №7»  
сердечно поздравляет с днем рождения

**Эдуарда Николаевича Кисикова!**  
**Василия Ивановича Щадилова!**  
**Романа Абдрахимовича Исмагулова!**  
 Пусть в жизни будет все, что нужно:  
 Здоровье, мир, любовь и дружба.  
 Не отвернется пусть успех,  
 Удача любит больше всех.

Пусть счастье будет настоящим,  
 К мечте и радости манящем.  
 И много-много светлых лет  
 Без боли, горестей и бед!

\*\*\*\*\*

Коллектив ОВиВ от всей души поздравляет с днем рождения

**Нурзию Зинеденовну Кумарову!**  
**Даурена Кайнардовича Махамбетова!**  
**Сарсенбека Сайнжанулы Елтаева!**  
**Серикжана Темиргалиевича Есмагамбетова!**  
**Аманжол Маратовича Издибаева!**  
 С днем рожденья поздравляем,  
 Коллективом всем желаем,  
 Чтоб желания все сбылись,  
 Чтоб дороги все открылись!

Смеха, счастья, позитива,  
 Чтобы в жизни — все красиво,  
 В отпуск чтоб два раза в год  
 Вез бизнес-классом самолет!

Коллектив цеха ПКиС от всей души

поздравляет с днем рождения  
**Сергея Дементьевича Точилина**  
**Виктора Александровича Шерстянкина**  
**Тауфиха Рамильевича Рахманкулова**  
**Жандоса Бауыржановича Саттореева**  
**Алтынбека Кибратовича Акпаева**  
**Нурлана Имашовича Бурамбаева**  
**Малика Абатовича Макашева**  
**Каната Есбулатовича Мусина**  
**Сергея Павловича Кузеньяткина**  
**Рената Амангельдиевиче Шарипова**  
**Павла Владимировича Прыткова**  
**Александра Константиновича Чернова**  
**Салавата Шамильевича Салихова**  
**Жеткиншека Меллятовича Кенжеғалиева**

Желаем счастья и любви  
 Удачи радости веселья  
 И исполнения мечты.  
 Здоровья крепкого желаем  
 На много много лет вперед!

\*\*\*\*\*

Коллектив ПиТН поздравляет с 55-летием

**Раждидена Зиналиденовиче Батырова!**  
 С юбилеем мы Вас поздравляем  
 В этот светлый и радостный час  
 От души и от сердца желаем  
 Чтобы свет в Вашей жизни не гас  
 Чтобы шли вы дорогой прямою  
 Чтоб ненастья не гнули в пути!

**Максима Викторовича Кириченко!**  
**Абзала Кулсымаковича Ескалиева!**  
**Жумасейта Хасановича Джаналиева!**  
 Мы поздравляем с днем рождения!  
 Желаем радости всегда  
 И настроенья бодрого,  
 Не знать печали никогда  
 И в жизни всего доброго.

\*\*\*\*\*

Коллектив ТЭЦ поздравляет с днем рождения  
**Альфию Манасову!**

Хотим поздравить с днем рождения  
 И в этот день Вам пожелать  
 Любви, успеха, наслаждения,  
 Чтоб никогда не унывать.

Чтобы мечты всегда сбывались,  
 Сияли радостью глаза.  
 Чтобы проблемы разбегались,  
 Судьба дарила чудеса.



ЗАУЫТ СҰЛУЫ - 2018

**Азиза Галим,**

мұнай және мұнай өнімдері зертханасының химиялық талдау лаборанты:

## «Әлемді тану – мақсатым!»

Мен Атырау мұнай және газ институтын тәмамдай салысымен 2015 жылы зауытқа қызметке тұрдым. Мұнай және мұнай өнімдері зертханасы «Орталық зауыт зертханасы» сынақ орталығында химиялық талдау лаборанты қызметін атқарамын. Қазіргі таңда атқарып жүрген жұмысым өте қатты ұнайды. Мектеп қабырғасында жүріп-ақ мұнай өңдеу саласын таңдап қойғанмын. Сол кезден бастап сол саланың майталманы болуға ұмтылып келемін. Уфа мемлекеттік мұнай техникалық университетінде магистратураны тәмамдаған соң, бұнымен тоқтауға болмайтындығына, әлі де оқу үшін кеш еместігіне көзім жетті. Білімді шыңдап, жаңа тәжірибе жинақтау мақсатында 2017 жылы зауыт ұйымдастырған «Үздік маман» сайысында жеңіске жеттім.

Бізді қоршаған әлемде біз білмейтін неше түрлі қызықтар бар. Сол құпияларды ашуға деген ынтамыз әлем аралауға құштарлығымызды арттырады. Қызығушылығың болмаса өз-өзіңді дамытып, біліміңді шыңдау мүмкін емес. Мен кішкентайымнан жаңа нәрсенің барлығын тануға құштар едім.

Саяхаттау, жаңа шекараларды көру адам баласына берілген ең үлкен мүмкіндіктердің бірі деп білемін. Саяхаттаудың басты мақсаттарының бірі – барған еліңнің тілін, ділін, дінін, мәдениеті мен тарихын біліп, табиғатының жаңа қырларын іздеу. Соның барлығын көріп, басқа адамға айналасың, дамысың. Өз елімің, әлемнің тарихын сүю маған ата-анамнан дарыған қасиет. Тарихи оқиғалар орын алған жерлер қатты қызықтырады. Сол атмосфераға беріліп, қолмен ұстағандағы сезімді сөзбен айтып жеткізу мүмкін емес. Жаңа бастамаларға шабытты кітаптардан аламын.

Жер бетінде көруге тұрарлық жерлер өте көп. Саяхаттан кейін санаңда қалатын естеліктерді жоғалтып немесе ұмытып қалу мүмкін емес. Үйге қайтқанда сол елдің бір бөлігін өзіңмен бірге ала келесің. Және сол бөлігі сенімен мәңгі бірге қалады.



«НОВАТОР»  
 апталық басылым  
 №16 18 мамыр 2018 жыл

РЕДАКЦИЯ МЕКЕН-ЖАЙЫ:  
 060001, Атырау қ.,  
 «АМӨЗ» ЖШС, 3.Қабдолов к-сі,1  
 тел.: 25-97-71, тел.факс: 25-96-75

Газет «Атырау-Ақпарат» ЖШС  
 баспаханасында беттеліп  
 басылды.  
 Атырау қ., Молдағалиев к-сі, 29А  
 Тел.: 45-86-60.  
 Тиражы 1000 дана  
 Тапсырыс № 542

БҰҚАРАМЕН БАЙЛАНЫС  
 ЖӨНІНДЕГІ БӨЛІМІ:  
 бастығы А.Татиева.

«MEDYAGROUP» ЖК:  
 жетекшісі – Д.Мұхамбетов  
 редакторлар: И.Сатылғанова,  
 А.Аймұратқызы.

Газет  
 Қазақстан Республикасының  
 баспасөз және бұқаралық  
 ақпарат министрлігінде  
 1992 жылғы 27 мамырда  
 тіркеліп, тіркеу туралы  
 №790 күәлігі берілген

Газет редакциясы жарнама материалдары мен хабарландырулар, құттықтаулар және көңіл айту мазмұнына жауап бермейді.

# НОВАТОР