

«АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ» ЖШС БАСЫЛЫМЫ

НОВАТОР

3 тамыз
2018 жыл
ЖҰМА

1948 ЖЫЛДАН БАСТАП ШЫҒАДЫ

WWW.ANPZ.KZ № 27 (4388)



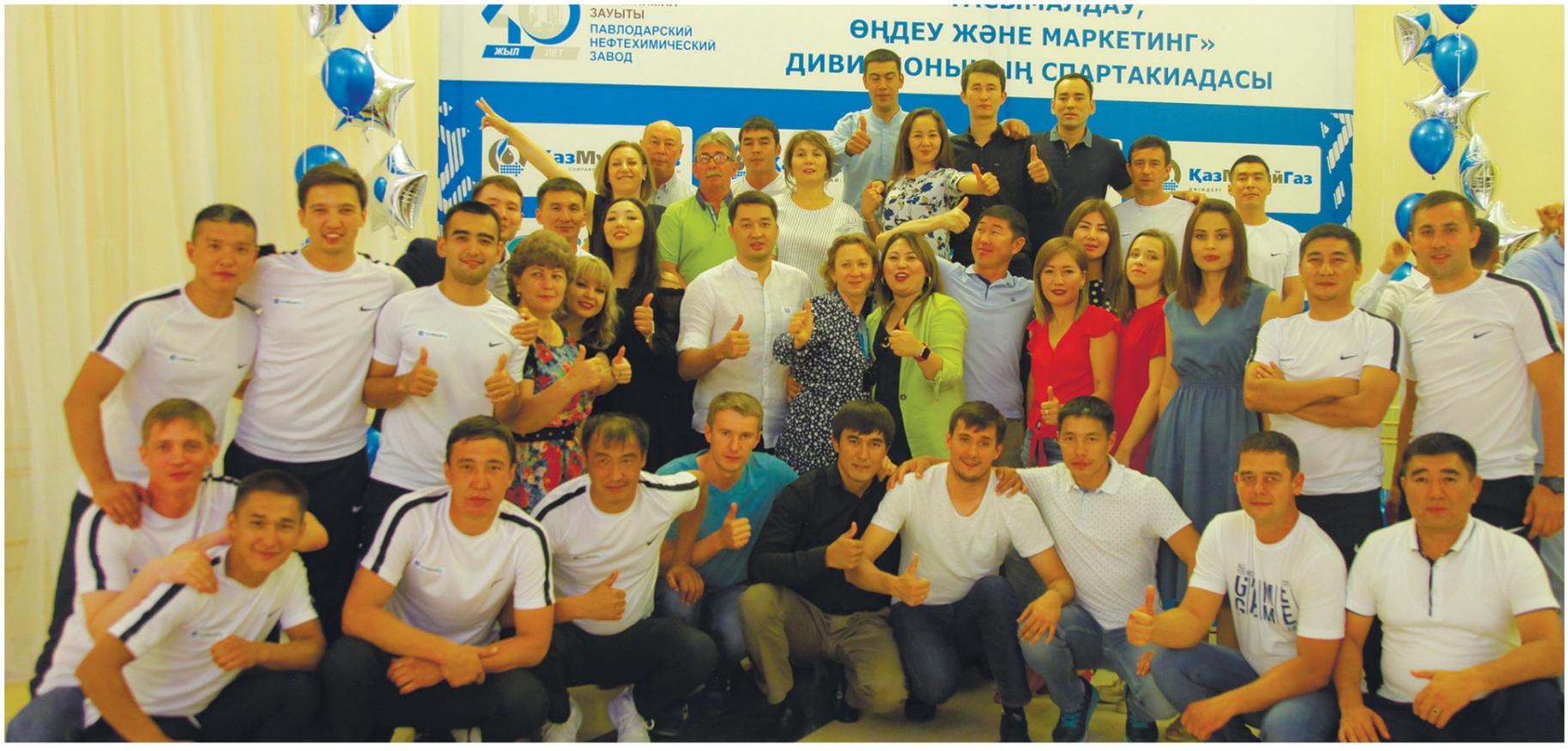
3

ЗАУЫТ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІ
БІЛІКТІЛІГІН АРТТЫРУДА



8

КРАСА ЗАВОДА - 2018



ДОСТИЖЕНИЕ

ГЕРОИ СПАРТАКИАДЫ

С 25 по 27 июля в Павлодаре, в рамках празднования 40 – летнего юбилея ПНХЗ прошла спартакиада дивизиона «Транспортировка, переработка и маркетинг» национальной компании «ҚазМұнайГаз». В соревнованиях по 8 видам спорта приняли участие более 200 спортсменов, представлявших ТОО «АНПЗ», ТОО «ПНХЗ», ТОО «ПКОП», ТОО «ҚазМұнайГазӨнім-дері», ТОО СП «Caspri Bitum», KMG International, ТОО «ҚазМұнайГаз - Аэро».

Торжественное открытие спартакиады состоялось в спортивном комплексе «Баянтау». Церемония началась с парада команд – участниц, который возглавила сборная Атырауского нефтеперерабатывающего завода. После исполнения Государственного гимна страны было объявлено об официальном открытии спартакиады. К ее участникам с приветственными речами обратились первый заместитель генерального директора ТОО «ҚазМұнайГаз»

зАэро» Газиз Кошанов, коммерческий директор KMG International Чубатару Драгош и генеральный директор Павлодарского нефтехимического завода Оспанбек Алсеитов. Первый руководитель ПНХЗ отметил, что для павлодарского региона спартакиада является особенным событием. – Мы приветствуем наших коллег из Атырау, Актау, Шымкента и Бухареста. В этом году наш завод отмечает 40 –летний юбилей, и в связи с этим мы учредили кубок, кото-

рый достанется команде – победительнице. Желаю вам успешных соревнований, высоких результатов, достойных побед, - напутствовал спортсменов О.Алсеитов. Затем были представлены судьи соревнований, и главный судья Даулет Хамзин произнес клятву судей. Нужно отметить, что данная спартакиада стала уже традиционной и в этом году проводилась в восьмой раз. А это значит, отметили участники спортив-

ных состязаний, что спорт становится неотъемлемой частью жизни трудовых коллективов. Ежегодно к нему приобщаются и новые работники, которые целиком поддерживают принципы корпоративной культуры компании. Честная спортивная борьба, победы, новые рубежи, командный дух, дружеская поддержка – вот то, что дает участникам спартакиада.

Продолжение на стр.4-5

ИНТЕРВЬЮ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА – ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА



- **Габит Нурлубаевич, расскажите, пожалуйста, о проекте цифровизации, которые внедряются на нашем заводе...**

- Одна из задач, которая стоит перед заводом в рамках программы «Цифровой Казахстан», которую объявил Президент страны Нурсултан Абишевич Назарбаев, это цифровизация экономики. Если говорить про Атырауский НПЗ, и нефтеперерабатывающую промышленность в целом, то проделана и делается большая работа,

Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев назвал реализацию Государственной программы «Цифровой Казахстан» главной задачей Правительства. Основной целью данной программы является повышение качества жизни населения и конкурентоспособности экономики Казахстана. О том, какая работа ведется на Атырауском нефтеперерабатывающем заводе в рамках этой программы, мы попросили рассказать директора департамента экономики и финансов Габита Куркимова.

На базе этой программы дополнительно внедрена автоматизированная система управления технологическим процессом (АСУ ТП), когда все технологические установки управляются из Единой операторной. Вся это операторная сеть объединяется в систему MES, благодаря которой, информация со всех заводов поступает в «КазМұнайГаз». Таким образом, достигается интеграция технологических платформ НПЗ и Диспетчерского центра в единую информационную систему для обеспечения повышения эффективности управления, оперативного контроля и прозрачности данных. Кроме того, на основе этих систем у нас внедряется программа технического обслуживания и ремонта оборудования (ТОРО), которая обслуживается программой IBM MAXIMO, содержащей всю информацию, необходимую для того, чтобы

мы, продукты и работы, внедряющие на АНПЗ в рамках цифровизации процессов, позволят нам оперативно и качественно принимать решения, реагировать на все нужды производства, и в конечном итоге, эффективно управлять производством.

- **А как происходит адаптация этих программ на нашем заводе среди работников?**

- Мы стараемся использовать весь накопленный опыт, мировую практику, для чего привлекаем международные компании, которые проводят тренинги. Отрадно, что на заводе есть молодые ребята, которые заинтересованы в новых процессах, хотя научиться современным программам, стремятся к изменениям, поэтому процесс адаптации происходит быстро.

- **Эти новые процессы не только**

повысят эффективность управления производством, но и совершенствуют условия труда работников...

- Совершенно верно. Ведь большинство думает, что операторы технологической установки до сих пор руками открывают задвижки, клапаны, то есть процессом управляют непосредственно в поле. На самом деле это не так. Автоматизированная система управления позволяет делать это из единой операторной завода. И как я сказал выше, всю информацию о текущей ситуации на заводе, видят также и в «КазМұнайГазе».

На заводе завершилась масштабная модернизация, в рамках которой построены комплексы производства ароматических углеводородов и глубокой переработки нефти, проводится опытно-промышленная эксплуатация новейших технологических установок, которые позволят производить продукцию высокого качества. Процессы цифровизации, происходящие на АНПЗ, интенсивно интегрируются в производство. Это, в свою очередь, требует подготовки специалистов нового уровня, что, конечно же, не остается без нашего внимания. Заводчане проходят профессиональную подготовку и переподготовку, обогащают и обновляют навыки и знания. Ведь какой бы современной ни была техника или компьютерная программа, управлять ею все равно должен человек. Тем более в таких сложных отраслях промышленности, как нефтепереработка и нефтехимия.

Индира САТЫЛГАНОВА
Фото Данияра МУХАМБЕТОВА



та. В первую очередь, это внедрение ERP-системы SAP. Она объединяет все составляющие экономики завода: финансы, логистику, закуп и непосредственно производство. Так как SAP охватывает почти все области бизнеса, информация накапливается и вводится в единую базу, откуда с легкостью может быть получена по запросу. Это полезный инструмент, который существенно облегчает взаимодействие между всеми структурами предприятия. В режиме реального времени все участники программы имеют доступ к полной базе стопроцентно актуальных и достоверных данных. В данной системе формируется огромное количество отчетностей, в том числе и консолидированные отчеты для вышестоящих организаций, налоговых органов.

проводить текущие и капитальные ремонты - об имеющемся оборудовании, вплоть до задвижек, обо всех материалах, которая хранится на складах. Для этого мы привлекаем международные компании, такие как RLГ. Заводы переходят на длительный, межремонтный цикл, в связи с этим необходимо начинать планирование за два-три года вперед. Новая система планирования позволит нам иметь всю информацию о необходимых материалах, работах, которые нужно будет делать на заводе.

В настоящий момент на АНПЗ внедряются и другие крупные программные продукты. В частности, система учета простоев и система управления инспекциями и обеспечения надежности (Meridium APM). Все эти програм-

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

С 26 июля по 1 августа 2018 года

Забор воды с р.Урал для производственных нужд составил 159 300 м³. Лимит забора воды не превышает. Сброс биологически очищенной сточной воды на пруд-испаритель составил 53 278 м³. На повторное потребление направлено 22 117 м³ очищенной воды, что составляет 29,87 % очищенного стока.

Санитарно-промышленной лабораторией ИЦ «ЦЗЛ» проведено 323 исследований качества производственного стока цехов и заводов, 92 исследования качества оборотного водоснабжения, 378 исследований состояния воздушной среды в производственных помещениях.

Произведено 3 653 автоматических исследований качества атмосферного воздуха в санитарно-защитной зоне 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.

ПРОИЗВОДСТВО

НА КУГБД ЗАВЕРШАЕТСЯ ПЛАНОВЫЙ РЕМОНТ



Комбинированная установка гидроочистки бензина и дизельного топлива была выведена на плановый текущий ремонт 30 июня текущего года. На данный момент ремонтные работы идут согласно разработанному графику RLG. На данном этапе произведена выгрузка катализатора на реакторе 11-R-001, а также завершены работы по замене трубных пучков теплообменников 11-E-001A/B/C/D/E. Емкость 11-D-001 и колонна 13-V-001 остановлены на пропарку (затем будет проведена чистка и внутренний осмотр аппаратов). Также ведутся работы по замене трубопровода орошения скруббера 13-V-002. Кроме этого, проводится ревизия динамического оборудования, насосного оборудования, ХВО, данные работы на этапе завершения. Еще раз повторю, что ремонтные работы, в целом, идут согласно утвержденному графику. Планируем завершить ремонт 3 августа этого года и приступить к пусконаладочным работам на установке гидроочистки бензина. Ориентировочно, пуско-наладка гидроочистки бензина будет производиться в течение 24 часов. При получении положительных анализов тяжелого и легкого бензина, произведем подачу тяжелой нефти на установку CCR (ПЛУ) и легкой нефти на секцию изомеризации, где также будут проведены пуско-наладочные работы.

Василий ОБРАЗЦОВ,
инженер по подготовке
производства ППНГО

БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ!

ОСТОРОЖНО: МЕТАНОЛ!

Метанол применяется в качестве сырья на технологической установке этерификации легкой нефти каталитического крекинга (установка ТАМЭ), а также используется ИЦ «ЦЗЛ» для лабораторных анализов. Хранится на складе ядов и прекурсоров заводской базы оборудования.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Метанол - сильнейший яд, вызывающий поражение центральной, нервной и сердечно-сосудистой систем. Это бесцветная, прозрачная жидкость, по запаху напоминает винный (этиловый) спирт. Легко воспламеняется.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ОРГАНИЗМ

Токсичность метанола состоит в том, что при попадании в организм, он с течением времени окисляется до ядовитого формальдегида, который вызывает слепоту, вредно влияет на нервную систему, вступает в реакции с белками. Происходит так называемый **летальный синтез**.

Особая опасность метанола связана с тем, что по запаху и вкусу он неотличим от этилового

спирта. Из-за чего и происходят случаи его употребления внутрь.

По степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (III класс опасности). Смертельная доза метанола при приеме внутрь равна 30г, по тяжести отравления, сопровождающееся слепотой, может быть вызвано 5-10 г.

МЕРЫ

ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается пробовать метанол на вкус, мыть руки и стирать специальную одежду метанолом, выносить за пределы подразделения, засасывать через шланг ртом и находиться в загазованном помещении без противогаза. Запрещается также работа с метанолом при неработающей вентиляции.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ ПРИ РАБОТЕ С

МЕТАНОЛОМ

Одно из важнейших мероприятий защиты рабочих от опасности при работах с метанолом - это использование СИЗ и СИЗОД.

ПРОФИЛАКТИКА ОТРАВЛЕНИЯ И ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ МЕТАНОЛОМ

При попадании метанола на открытые участки тела необходимо смыть его большим количеством воды. При попадании метанола на спецодежду, ее следует снять, а самому принять душ. При необходимости обратиться в медпункт. Загрязненную спецодежду нужно проветрить, а затем сдать в химлабораторию.

При отравлении парами метанола пострадавшего необходимо вывести (вынести) из зараженной зоны на свежий воздух и немедленно вызвать фельдшера. До прибытия скорой помощи следует принять следующие меры первой помощи на месте происшествия:

- уложить на спину;
- расстегнуть стесняющую одежду.

Проглатывание метанола представляет потенциальную угрозу жизни. После попадания вещества в организм, появление симптомов может задержаться на 18-24 часа. В случае фактического или предполагаемого попадания метанола внутрь, следует немедленно доставить пострадавшего в медицинское учреждение.

ОҚЫТУ

ЗАУЫТ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІ БІЛІКТІЛІГІН АРТТЫРУДА

Өнеркәсіптік қауіпсіздіктің басты мақсаты – зауыттың өндірістік нысандарында қауіпті оқиғаларды болдырмау мен апатты жағдайлардың алдын алуды көздейді. Өнеркәсіптік қауіпсіздік - өндірістік бақылауды қамтамасыз етумен атқарылады. Өндірістік қауіпсіздікті бақылау – өнеркәсіптік қауіпсіздікті басқару жүйесінің бір бөлігі.



Ол зауыттың қауіпті өндірістік нысандарының қызметін қауіпсіздендіру, олардағы апаттық жағдайлардың алдын алу, апатты жағдайлар бола қалған жағдайда, келген зардабын жоюдың кешенді шараларын жүзеге асырады. Өнеркәсіптік қауіпсіздікті сақтауды бақылау шараларының міндеті - зауыттағы қауіпті өндірістік нысандардағы өнеркәсіптік қауіпсіздік та-

лаптарының қатаң сақталуын қадағалау, сонымен қатар өндірістік жұмыстың ахуалына ықпал ететін, қауіпсіздік талаптарының бұзылу себептерін анықтау болып табылады.

Соған байланысты Атырау мұнай өңдеу зауытында қызметкерлерді өнеркәсіптік қауіпсіздік бойынша оқытылып, біліктілігін арттыруда.

24 шілде мен 7 тамыз аралығында оқу орталығында 6 топтан тұратын инженерлік – техникалық қызметкерлерді оқыту өткізілуде. Жалпы алғанда 132 қызметкер тәлім алып, білімдерін шыңдауда.

Біліктілігін арттыру курсы «Қауіпті өндірістік объектілердегі өндірістік қауіпсіздік» тақырыбында өтуде. Оқыту құрылымын «Салааралық инженерлік орталық» ЖШС кәсіпорнына шақырту

арқылы жүзеге асырылуда.

Қатысушылардың пікірінше әрбір өткізілетін оқытулардан пайдалы ақпараттар алып, қызметте пайдалануға мол мүмкіндік алуға.

Күрделі жөндеу жұмыстары бойынша жетекші жоспарлаушы БАҒЫТЖАН СИСЕНОВ:

«Екі күннен бері өнеркәсіптегі қауіпсіздік жөнінде оқу жүріп жатыр. Мен зауытта 1999 жылдан бері қызмет етемін. Оқу үш жылдан бері жыл сайын өткізіліп тұрады. Мұнда жаңа бағыттардың дүниелер біліп жатырмыз. Өнеркәсіптегі қауіпсіздік біздің атқаратын қызметімізбен тікелей байланысты. Терминдер, тест түрінде, слайд арқылы барлығын жіті түсіндіріп отырады. Бұрын жалпы зауыттық инструкциямен оқып жүрдік, ал қазір азаматтық қорғаныс бағытында тереңдетіп оқытуда. Әр сабақтан кейін тестілеу жұмысы өтеді. Сонымен қатар сұрақ-жауап түрінде де сабақтар өткізіледі.»

Техникалық қызмет және жабдықтарды жөндеу бойынша инженер-механи-

гі МУРАТ ЖАБАГИН:

«2001 жылдан бері қызмет атқарып келемін. Өнеркәсіптегі қауіпсіздік жөнінде оқу жыл сайын өткізіліп отырады. 8 сағаттық және 40 сағаттық бағдарлама бойынша 3 жылдан бері өткізіліп келеді. Біз қазіргі таңда 8 сағаттық бағдарлама бойынша оқытылудамыз. Жылдан жылға барлығы жаңашыланып жатырғандықтан жаңа бағдаламаларды үйренудеміз. Жыл сайын барлығы өзгеріп, жыл сайын жаңарып отырғандықтан, жыл сайын білімімізді шыңдап отырамыз. Біздің білімімізді жылдан жылға тереңдету үшін де бұл оқуды жыл сайын өткізіп отыр. Бұл оқудың бізге пайдалы жері шамамен орын алған келеңсіз жағдайларды слайд арқылы көрсетіп, түсіндіреді. Сонымен қатар ауызша бір бірімізге сұрақ қойып, жауап беру арқылы тәжірибе мен пікір алмасу мүмкіндігіне ие болудамыз».



Арайлым ҚАБДЕШОВА
Фото автордікі

ДОСТИЖЕНИЕ

ГЕРОИ СПАРТАКИАДЫ

Продолжение. Начало на стр. 1



ВОЛЕЙБОЛ. ЖЕНЩИНЫ, 1 МЕСТО

Сборная Атырауского нефтеперерабатывающего завода была представлена во всех видах спорта.

В первый день в борьбу вступили мужские и женские волейбольные команды, баскетболисты, футболисты.

в Павлодар с решительным настроем - только победа! И это стремление к достижению поставленной цели чувствовалось в их игре с командой «ҚазМұнайГазӨнімдері», которая является их давней соперницей. Итог игры 2:0. Атырауские волейболистки вышли в финал, где с таким же счетом обыгра-

лет, - не скрывает радости капитан женской волейбольной команды Ирина Каденцева. Кстати, Ира по итогам спартакиады была признана лучшим игроком по волейболу.

В первый день завершили соревнования и наши баскетболисты, которые в финале уступили коллегам из Павлодара и заняли второе место.

Тем не менее, нужно отдать должное нашим ребятам, которые бились до последних секунд и подарили болельщикам незабываемые эмоции. Также в первый день были разыграны места по настольному теннису. Ведущий инженер-энергетик Наталья Денисенко и оператор технологической установки ППНО Иван Усачев заняли второе и



Тогызкумалак
АНАР КУМАРОВА, 1 МЕСТО



Плавание
АЗАМАТ ЖУЛУМБЕТОВ, 1 МЕСТО



Армрестлинг
ДМИТРИЙ АКУНИШНИКОВ, 1 МЕСТО



Армрестлинг
ЖАННА ДАУТОВА, 1 МЕСТО

Состоялись игры в подгруппах. Соревнования командных видов проходили в спортивных комплексах «Баянтау», «Жұлдыз», «Автомобилист». Сразу хочется отметить нашу женскую команду по волейболу, которая поехала

БАСКЕТБОЛ, 2 МЕСТО

ли команду ПНХЗ. - Самым сложным было победить внутри себя волнение, тем более, каждый год на спартакиаду приезжают самые сильные команды. В течение года мы тренировались. Главное, нам нужно быть единой командой, и вот мы собрались духом и победили! К этой победе мы шли пять





третье места.

На второй день спор за медали продолжили представители индивидуальных видов спорта, а также мужская волейбольная команда и футболисты. Игры по шахматам и тогызкумалаку были организованы в Доме шахмат, а пловцы соревновались в плавательном бассейне ФОКа «Толкын». Оператор технологической установки КГПН, пловец Азамат Жұлumbетов принес в копилку завода первое «золото». В фи-



Шахматы
ГУЛЬНУР ТУЛЕУОВА, 2 МЕСТО



Армрестлинг
МАРИНА ЯШКОВА, 3 МЕСТО

нальном заплыве на 50 метров ему не было равных. Шахматисты, инженер по приемке оборудования ОМТСИКО Гульнур Тулеуова и старший машинист котельной ПТиЭЭ Айболат Нурғалиев также показали достойную игру и оказались в числе призеров, заняв второе и третье места соответственно. А вот экономист Анар Кумарова, победившая в тогызкумалаке среди женщин, заслуживает отдельных аплодисментов. Находясь в декретном отпуске, Анар поехала на спартакиаду с пятимесяч-

ной дочкой.

- Думаю, что маленькая Мадина меня и вдохновила, и стимулировала на победу,- улыбается Анар. - Я до этого участвовала в спартакиадах и занимала вторые места, и поэтому я поставила перед собой задачу – стать первой. Готовилась, собрала всю силу воли в кулак и победила!

В соревнованиях по тогызкумалаку среди мужчин оператор технологической установки ОВиВ Болат Джумабеков показал третий результат.



Армрестлинг
ЕВГЕНИЙ ВИШНЕВСКИЙ, 2 МЕСТО



Тогызкумалак
БОЛАТ ДЖУМАБЕКОВ, 3 МЕСТО

Одной из зрелищных стала борьба армрестлингистов. Вместе с мужчинами свое силовое превосходство демонстрировали и женщины. Лучших выявляли в четырех весовых категориях. У женщин – до 65 и свыше 65 килограммов, у мужчин – до 80 и свыше 80 килограммов. От имени АНПЗ выступили ведущий инженер по ПИГБ СБиОТ Марина Яшкова, оператор теплопункта ТЭЦ Жанна Даутова, оператор технологической установки ПКИС Евгений Вишневский и оператор технологиче-



ской установки ППНГО Дмитрий Акунишников. Жанна и Дмитрий сумели провести все поединки без проигрыша,

ВОЛЕЙБОЛ. МУЖЧИНЫ, 3 МЕСТО



Настольный теннис
НАТАЛЬЯ ДЕНИСЕНКО, 2 МЕСТО



Настольный теннис
ИВАН УСАЧЕВ, 3 МЕСТО



Шахматы
АЙБОЛАТ НУРГАЛИЕВ, 3 МЕСТО

тем самым, еще раз подтвердив, что на сегодня они самые лучшие в своих весовых категориях в этом виде спорта.

Достойную игру продемонстрировали и наши футболисты. В финале, сыграв вничью с командой «ҚазМұнай-ГазӨнімдері», при одинаковом количестве очков, наши ребята уступили сопернику лишь по забитым голам и поднялись на вторую ступень пьедестала почета.

В итоге, по результатам всех видов спорта команда ТОО «АНПЗ» заняла

второе общекомандное место. Кубок завоевала команда «ҚазМұнай-ГазӨнімдері», а сборная ПНХЗ стала бронзовым призером спартакиады. В течение двух дней на спортивных площадках Павлодара семь команд боролись за звание лучшего, спортсмены выкладывались из последних сил, чтобы победить. Но это было здоровое соперничество, когда проигравшие потом поздравляли победителей, когда представители двух команд обсуждали моменты игры после ее завершения. И верно отметил директор департамента по нефтепереработке АО «НК«ҚазМұнайГаз» Шухрат Данбай на торжественной церемонии чествования победителей, что эта спартакиада – главный тренд национальной компании. Спортивный дух сплачивает, движет к новым достижениям. Ш.Данбай передал спортсменам поздравления и пожелания заместителя председателя Правления АО «НК «КМГ» по транспортировке, переработке и маркетингу нефти Данияра Тиесова. Он также отметил, что уже разработан график предстоящих спартакиад, так, в следующем году она пройдет в Актау, в 2020 году – в Атырау, а в 2021 году – в Шымкенте.

Индира САТЫЛГАНОВА
Фото Данияра МУХАМБЕТОВА
Павлодар

ЗНАКОМСТВО С ПНХЗ



В рамках Спартакиады дивизиона «Транспортировка, переработка и маркетинг» АО «НК «КазМұнайГаз», прошедшей в Павлодаре 25 – 27 июля, для команд, приехавших из других регионов, были организованы ознакомительные экскурсии. Первой стала поездка на Павлодарский нефтехимический завод. Он расположен, примерно, в 20 километрах от областного центра и является крупнейшим предприятием на северо-востоке Казахстана по переработке нефти и производству нефтепродуктов.

Завод, территория которого составляет 460 гектаров, был введен в эксплуатацию в 1978 году и ориентирован на переработку нефтяного сырья западносибирских месторождений. Предприятие, отмечающее в этом году 40 - летний юбилей, имеет сбалансированную мощность 6,0 млн. тонн

нефти в год. Завод производит автомобильные бензины различных марок, дизельное топливо, нефтяное топливо (мазут), углеводородные сжиженные газы, вакуумный газойль, техническая сера, битумы нескольких сортов (строительный, дорожный, кровельный), нефтяной кокс и мн.др. Как и на нашем заводе, на ПНХЗ проведена модернизация, в ходе которой введены в эксплуатацию комплекс изомеризации и сплиттера нефти и комплекс установок производства серы. Было построено 12 новых объектов общезаводского хозяйства. Кроме того, реконструированы имеющиеся производственные мощности. Сегодня ПНХЗ выпускает моторные топлива класса К4, а также возобновлено производство реактивного топлива. Сегодня на заводе трудятся 1500 человек.

ЭКСПУРСИЯ

ПРОГУЛКА ПО ИРТЫШУ



После посещения ПНХЗ для спортсменов была организована прогулка на катере по Иртышу. Гидом выступила работница технической библиотеки нефтехимического завода Мария Петрова. Иртыш является гордостью павлодарцев. Областной центр расположен на одном из его берегов.

К слову, история Павлодара берет начало с 18 века, а точнее с 1720 года. Тогда на этом берегу располагалась станица Коряковская, названная в честь одноименного озера, где добывалась поваренная соль, и находился форпост. Как рассказала Мария Петрова, местные купцы, занимавшиеся перевозкой соли и леса, приложили немало усилий для того, чтобы Павлодар стал городом. Этот статус ему был присвоен в 1860 году. В годы Великой Отечественной войны в Павлодар были эвакуированы ряд крупных

промышленных предприятий, которые положили начало развитию этого города как индустриального центра, но основной толчок дало освоение целинных и залежных земель. Тогда были построены многие жилые и социальные объекты. Сегодня Павлодар – это компактный и зеленый город. Там много парков и скверов. Все основные праздники проходят на специально построенной набережной. На берегу Иртыша расположены санатории – профилактории, центральный пляж. Сами павлодарцы с восхищением рассказывают о Доме дружбы, который объединяет 20 национально – культурных центров.

Индира САТЫЛГАНОВА
Фото Данияра МУХАМБЕТОВА
 Павлодар

БҰЙРЫҚ

Зауыт қызметкерін жазалау туралы

ҚЖЕҚ қызметінің инженерлері зауыттың технологиялық қондырғыларын профилактикалық аралап тексерген кезде №0-7 «Тыныс алу органдарының жеке қорғаныш құралдарын сақтау, қолдану және қамту тәртібі туралы» жалпызауыттық нұсқаулардың 5.2. тармақшасы талаптарының бұзылғаны анықталды.

Тексеру кезінде келесі бұзушылық анықталды:

1. 2018 жылдың 31 шілдесі күні СЖЖСБ КМТ операторы Д.А. Куспанов ХКӨК АСЖ-2 аумағында ТОЖҚҚ (УЗС ВК-600 газтұтқышы) өзімен алып жүрмей жұмыс жүргізген.

Қауіпсіздік және еңбекті қорғау нормаларын бұзуға жол бермеу мақсатында, БҰЙЫРАМЫН:

1. №0-7 жалпызауыттық нұсқаулар

ережелерін бұзғаны үшін келесі қызметкерге ағымдағы жылдың шілде айындағы жұмыс нәтижелері бойынша үстемеақысы 50%-ға төмендетілсін:

- СЖЖСБ КМТ операторы Д.А. Куспановқа;

2. СЖЖСБ бастығы В.М. Шатилов:

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

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

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

Бас директор
Ғ. АМАНТУРЛИН

Уважаемые сотрудники, сообщаем Вам, что между

АО «Forte Bank» и ТОО «АНПЗ»

подписано соглашение по выпуску зарплатных карт на следующих условиях:

КАРТА PLATINUM (3 500 ТЕНГЕ В МЕСЯЦ)

- Бесплатное снятие: до 3 000 000 тенге* во всех банкоматах Казахстана (в месяц) до 1 000 000 тенге* в банкоматах за рубежом (в месяц)
- Бесплатный выпуск карты
- Бесплатный SMS банкинг
- Бесплатный Мобильный и Интернет банкинг
- До 1,5% при оплате покупок и услуг до 15% у более чем 300 партнеров Банка
- Льготное кредитование для держателей зарплатных карт Forte Bank
- 5% годовых начисление вознаграждения на остаток на карте

КАРТА GOLD (1500 ТЕНГЕ В МЕСЯЦ)

- Бесплатное снятие: до 3 000 000 тенге* во всех банкоматах Казахстана (в месяц) до 1 000 000 тенге* в банкоматах за рубежом (в месяц)
- Бесплатный выпуск карты
- Бесплатный SMS банкинг
- Бесплатный Мобильный и Интернет банкинг
- До 1,2% при оплате покупок и услуг до 15% у более чем 300 партнеров Банка
- Льготное кредитование для держателей зарплатных карт Forte Bank
- 5% годовых начисление вознаграждения на остаток на карте

МУЛЬТИВАЛЮТНАЯ КАРТА (2 000 ТГ В МЕСЯЦ)

- Бесплатное снятие: до 3 000 000 тенге* во всех банкоматах Казахстана (в месяц) до 1 000 000 тенге* в банкоматах за рубежом (в месяц)
- Бесплатный выпуск карты
- Бесплатный SMS банкинг
- Бесплатный Мобильный и Интернет банкинг
- До 1,2% при оплате покупок и услуг до 15% у более чем 300 партнеров Банка
- Льготное кредитование для держателей зарплатных карт Forte Bank
- 5% годовых начисление вознаграждения на остаток на карте

СОВРЕМЕННЫЙ ИНТЕРНЕТ И МОБИЛЬНЫЙ БАНКИНГ

БЕЗОПАСНЫЕ ПЛАТЕЖИ
 MC SECURE CODE И VERIFIED BY VISA

БЕСКОНТАКТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ MC PAYPASS И VISA PAYWAVE

КОНТАКТНЫЙ ТЕЛЕФОН:
 +77013893404
 +77787034123

www.forte.bank

ForteBank

Общество пенсионеров ТОО «АНПЗ» выражает глубокие соболезнования родным и близким в связи с кончиной ветерана завода
БЫЧКОВОЙ АННЫ ИВАНОВНЫ

Коллектив ПИТН выражает искреннее и глубокое соболезнование семье Каримовых в связи с кончиной
МАТЕРИ

Поздравляем!



УВАЖАЕМАЯ ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА! ОТ ВСЕЙ ДУШИ ВАС ПОЗДРАВЛЯЕМ! 55 — ЭТО УСПЕХ!
Чтобы всегда Вас окружали
Лишь только радость, звонкий смех.
Спасибо Вам за то, что с нами.
Здоровья Вам, и долгих лет,
Вы, несомненно, заслужили уважение,
Работая на благо предприятия.
Мы ценим ваши знания и умение,
Но вот не знаем — нынче слов нам хватит ли?
Примите наши поздравления.
Позвольте Вас поблаго-

дарить
За честный труд и достижения.
И пожелание - много лет прожить!
Вы словно круглая отличница,
Легко справляетесь с работой.
И пусть судьба окружит вас
Теплом, любовью и заботой....
Многое из того, что когда-то хотели,
В своей жизни Вы сделать успешно смогли.
Мы желаем Вам много здоровья и счастья,
Теплоты от друзей и любимой семьи.
С ПОЗДРАВЛЕНИЕМ: КОЛЛЕКТИВ ОУП

Алатаудай асқар тауымыз,
мақтан тұтар ардақты әкеміз,
арқа сүйер асыл жан **ӨТЕСІН БИСЕМБІҰЛЫ УАНДЫҚОВТЫ**
Дүние есігін ашқан күніңізбен құттықтаймыз біз сізді,
Аман жүріп әрқашан қуантыңыз сіз бізді.



Сүйенер әкешіміз, ұзақ өмір сүріңіз.
Жанымызда әрқашан асыл ана екеуіңіз тірек болып жүріңіз!
Ізгі тілекпен: жары Қалжан, күйеу бала-қыздары Ермек-Әсел, Ербол-Зауагүл, немерелері Ілияс, Айару, Санжар, Даниал.

КОЛЛЕКТИВ ТОО «IQS ENGINEERING» ПОЗДРАВЛЯЕТ ТАТЬЯНУ АЛЕКСАНДРОВНУ БАЛАБАНОВУ С 55-ЛЕТИЕМ!
Для женщин возраст - лишь в паспорте запись!
Но стоит отметить такой юбилей:
Полвека с пятерочкой – опыта кладезь
И повод для творческих новых затей!
Пусть будет терпенье не самая малость:
Огромный запас его нужен везде!
И пусть не осядет во взгляде усталость,
Пусть светится он миллионом идей!
Пусть будет наполнены дни позитивом,
Желанием ярко и долго гореть!
А милый Амур, этот ангел игривый,
Пусть Вам не позволит так быстро стареть!

КОЛЛЕКТИВ ТОО «IQS ENGINEERING» ПОЗДРАВЛЯЕТ АСЛАНА ЖОЛДАСОВИЧА САТЫМБЕКОВА
с днем рождения!
Пусть каждый год очередной прибавит
Здоровья, мудрости, успехов и побед,
Мальчишеский задор пускай оставит,
И оптимизма, и чтоб жить без бед!

КОЛЛЕКТИВ ЦЕХА АТС ПОЗДРАВЛЯЕТ МИХАИЛА ВАСИЛЬЕВИЧА ТОВКАЧА
с днем рождения и достижением пенсионного возраста!
В день Вашего рожденья
Желаем всяческих благ земных.
Желаем жить, Вам, не старея,
До сотни лет среди родных.
А в жизни скромной, повседневной,
Чтоб каждый час Вам приносил
Побольше бодрости душевной,
Физических побольше сил.

СУМЕН ЖАБДЫҚТАУ ЖӘНЕ КӘРІЗ ӨНДІРІСІНІҢ ҰЖЫМЫ АТЫНАН АЙДЫН СЕРІКҰЛЫ БЕРТІЛЕУОВТИ АЛТЫН РАЕВНА ТУРСЫНОВАНЫ РУСЛАНА УТЕПБЕРГЕНОВНА ЕРМУХАНОВАНЫ ТУҒАН КҮНДЕРІМЕН ҚҰТТЫҚТАЙМЫЗ!
Айналарыңыз қуаныш пен шаттыққа, бақыт пен табысқа, шат күлкі мен махаббатқа, мейрім мен қамқорлыққа толсын! Әр сәт сіздерге тек бақыт пен қуаныш сыйласын!

АО «Forte Bank» и ТОО «АНПЗ» подписано соглашение по выпуску зарплатных карт на следующих условиях:

КАРТА CLASSIC+ (450 ТЕНГЕ В МЕСЯЦ)

- Бесплатное снятие до 1 000 000 тенге в месяц во всех банкоматах Казахстана
- Бесплатный выпуск карты
- Бесплатный SMS банкинг
- Бесплатный Мобильный и Интернет банкинг
- До 1% при оплате покупок и услуг
- До 15% у более чем 300 партнеров Банка
- Льготное кредитование для держателей зарплатных карт Forte Bank
- 3% годовых - начисление вознаграждения на остаток на карте

КАРТА CLASSIC (250 ТЕНГЕ В МЕСЯЦ)

- Бесплатное снятие до 300 000 тенге в месяц во всех банкоматах Казахстана
- Бесплатный выпуск карты
- Бесплатный SMS банкинг
- Бесплатный Мобильный и Интернет банкинг
- До 1% при оплате покупок и услуг
- До 15% у более чем 300 партнеров Банка
- Льготное кредитование для держателей зарплатных карт Forte Bank

КРЕДИТНАЯ КАРТА PLATINUM

- 55 дней без процентов!
- 15% годовых
- до 3 млн тенге
- 1% годовых
- 0% годовых
- 0% годовых

КАК ПОЛУЧИТЬ ПОВЫШЕННЫЙ CASHBACK?

ПРИЯТНЫЕ БОНУСЫ В БОЛЕЕ ЧЕМ В 30 ПРЕДПРИЯТИЯХ ТОРГОВЛИ И СЕРВИСА!

✓ ДО 55 ДНЕЙ БЕЗ ПРОЦЕНТОВ! Возвращает только сумму покупки!
✓ КОМФОРТНЫЙ ПЛАТЕЖ! Минимальный платеж – от 1%, макс. 2000 тенге.

СОВРЕМЕННЫЙ ИНТЕРНЕТ И МОБИЛЬНЫЙ БАНКИНГ | **Льготное кредитование сотрудников ТОО «АНПЗ»**

БЕЗОПАСНЫЕ ПЛАТЕЖИ MC SECURE CODE и VERIFIED BY VISA | **БЕСКОТАКТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ** MC PAYPASS и VISA PAYWAVE

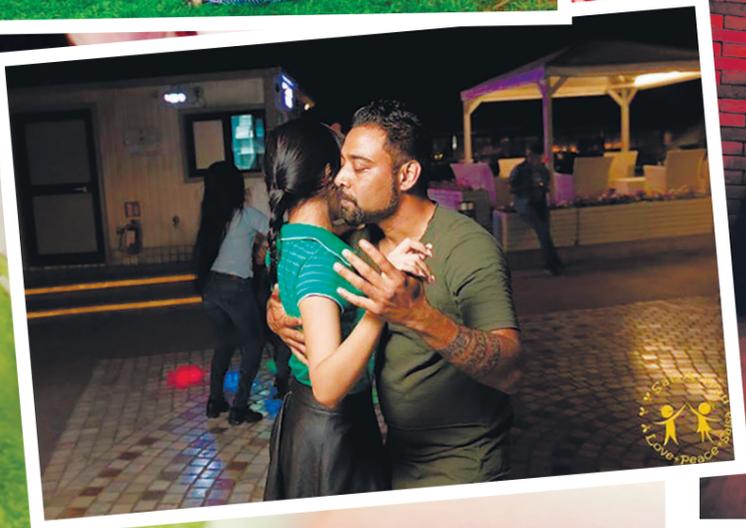
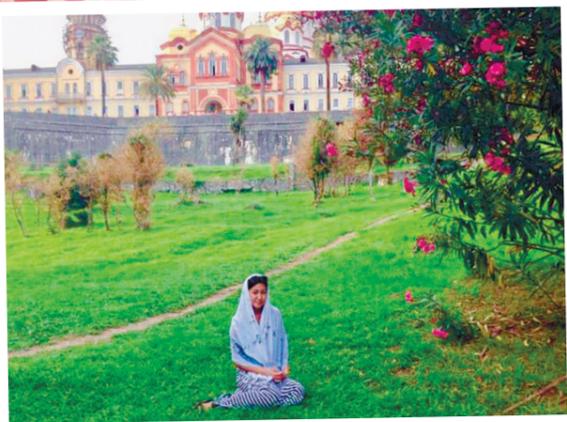
МҰНАЙ ӨНІМДЕРІН ТАСЫМАЛДАУ ӨНДІРІС ҰЖЫМЫ ЕРБОЛАТ ЖОЛДЫБАЙҰЛЫ ИСМУРЗИЕВТИ 50-ЖАС МЕРЕЙ ЖАСЫМЕН ШЫН ЖҮРЕКТЕН ҚҰТТЫҚТАЙДЫ!
Мерей тойда өмір жырың жалғассын,
Тұрсын алдан арайланып таң күліп.
Бақыт болсын әрқашанда жолығар,
Шаттығыңыз тау суындай молығар.
Тілейміз бақытты өмір, ашық аспан
Жалғанда тілек бар ма одан асқан.
Аман боп жанұяң мен бауырларың
Жалғассын ақ таңдарың нұрын шашқан!

КОЛЛЕКТИВ ПИТН ПОЗДРАВЛЯЕТ С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ МАРАТА ХАЗИПОВИЧА КАРИМОВА! МИХАИЛА АРОНОВИЧА ПОГРЕБИНСКОГО! АЙНАГУЛ КАНАТКЫЗЫ СУЛЕЙМЕН! МУРАТА РАХМУТУЛЛАЕВИЧА САГИНДЫКОВА!

АНУАРА РУСЛАНОВИЧА САБРАСОВА! КАЙРАТА КАБДУКАИРОВИЧА ДЖУЛАМАНОВА!
Сердечно рады Вас поздравить
И пожелать Вам направить:
Успешных, долгих, мирных лет!
В делах – блистательных побед!
В быту – достатка и везенья!
Отличнейшего настроенья!
Любви! Тепла родных сердец!
Здоровья! Счастья наконец!

КОЛЛЕКТИВ ПИТН ПОЗДРАВЛЯЕТ С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ ПЕНСИОНЕРКУ РОЗУ КАЗИМОВНУ ЧЕСНАКОВУ!
Поздравляем с днем рождения!
Пусть счастье окружает вас,
А жизнь будет полна везения,
Даря вам радость каждый час.
Пусть день наполнится теплом
Пусть все сбываются мечты.
Пусть на душе будет светло,
Пусть будет много доброты!

КРАСА ЗАВОДА -2018



Калжан Отебалшева, специалист по оценке персонала:

«Много хобби – это не минус»

Привет, коллеги. В компании я работаю почти два года. Всегда хотела работать на крупном и успешном предприятии, в дружном и отзывчивом коллективе (никому не секрет, что специалисты отдела управления персоналом сплоченные). В моей работе мне нравится то, что каждый день проходит не так, как предыдущий. Меня настолько вдохновляет работа, что я не замечаю, как летит время. Работая HR-специалистом, у меня есть возможность общаться с большим количеством людей, и я дико радуюсь, когда вновь принятые сотрудники делают первые шаги и успехи. Бонус ко всему, что у меня замечательный начальник, который вдохновляет меня на самосовершенствование и саморазвитие, показывая на себе, что нельзя никогда сдаваться. Компания активно растет и развивается, и я рада быть частью больших успехов завода.

А теперь кто я? Меня зовут Калжан. Работаю специалистом по оценке персонала в отделе управления персоналом. Имею два высших образования, первое - гуманитарное «психология». По данной специальности министерство образования и науки РК присудило мне диплом за лучшую научную статью. Я окончила Евразийский Национальный университет имени Льва Гумилева. Некоторое время жила и работала в Астане. Выбрала профессию психолога в связи с тем, что для меня человеческая душа - это самое необъяснимое и прекрасное и хочется ее познать, а потом и помочь человеку. Вторая моя специальность – это популярное в нашем западном регионе «нефтегазовое дело». По своей натуре, я человек активный, не могу сидеть без дела, и поэтому имею много хобби. Но, как быстро «загораюсь», так и быстро «угасаю». Не считаю это своим минусом, так как, все мы разные и не обязаны быть похожими друг на друга. Сейчас я активно занимаюсь социальным танцем – сальса. Его танцуют для того, чтобы получить положительные и позитивные эмоции без всяких правил. Мы танцуем на крышах зданий, в ресторанах, клубах, на площадях и в парках. А еще я самый настоящий и живой веган, и не приемлю убийство животных. Люди думают, что растения не дают сил организму. Это вы просто не видели гориллу со стальными мышцами, которая питается только фруктами. Животные — это живые существа, которые тоже умеют чувствовать. Они наши друзья меньшие, и мы должны заботиться о них.

Люди, которые знакомы со мной, точно знают, что я выберу: роскошный костюм или прыжок с парашютом с высоты птичьего полета.



«НОВАТОР»
апталық басылым
№27 3 тамыз 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 № 858

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 материал-
дары мен хабарландырулар,
құттықтаулар және көңіл айту
мазмұнына жауап бермейді.

НОВАТОР