

«АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ» ЖШС БАСЫЛЫМЫ

НОВАТОР

22 желтоқсан
2017 жыл
ЖҰМА

1948 ЖЫЛДАН БАСТАП ШЫҒАДЫ

WWW.KMGRM.KZ

№ 49 (4360)



4-5

НАГРАЖДЕНИЕ
ЗАВОДЧАН В ЧЕСТЬ
ДНЯ НЕЗАВИСИМОСТИ



6

ӨЗГЕГЕ ӨМІР СЫЙЛАУҒА
АСЫҒАЙЫҚ!



ЖАҢҒЫРТУ МҰНАЙДЫ ТЕРЕҢДЕТІП ӨНДЕУ КЕШЕНІНІҢ ІСКЕ ҚОСУ ЖҰМЫСТАРЫ БАСТАЛДЫ

Жақында Атырау мұнай өндеу зауытында Мұнайды тереңдетіп өндеу кешенін іске қосу жұмыстарын салтанатты түрде жүргізу зауыты жаңғыртудың үшінші кезеңінің аяқталуын көрсетіп отыр. Шараға Атырау облысы әкімінің бірінші орынбасары Сағындық Лұқпанов және Қазақстан Республикасының Энергетика вице-министрі Болат Ақшолақов, «ҚазМұнайГаз» ҰК» АҚ президентінің тасымалдау, өндеу және маркетинг жөніндегі вице-президентінің міндетін атқарушы Данияр Тиесов пен «Синопек инжиниринг» компаниясының президенті Сян Вэньу және мердігер мекемелер қатысты.

(Соңы 2-бетте.)

МОДЕРНИЗАЦИЯ НАЧАТЫ ПУСКОВЫЕ РАБОТЫ НА КОМПЛЕКСЕ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ

15 декабря 2017 года в рамках завершения третьего этапа модернизации начались пусковые работы на Комплексе глубокой переработки нефти. В официальном мероприятии приняли участие первый заместитель акима Атырауской области С.Лукпанов, заместитель министра энергетики Б. Акчулаков, и. о. исполнительного вице-президента по транспортировке, переработке и маркетингу АО «НК «Каз-МұнайГаз» Д.Тиесов, генеральный директор компании «Sinopet Engineering (Group) Co., Ltd.» Сян Вэньу, а также руководство подрядных организаций.

(Продолжение на стр.2)

ЖАҢҒЫРТУ

МҰНАЙДЫ ТЕРЕҢДЕТІП ӨНДЕУ КЕШЕНІНІҢ ІСКЕ ҚОСУ ЖҰМЫСТАРЫ БАСТАЛДЫ

(Соңы. Басы 1-бетте.)

«Бұл кешен іске қосылған соң автокөлік жанармайын өңдеу жылына 1 миллион 700 мың тоннаға дейін, дизель шығару 23 пайызға, авиакеросин болса 244 мың тоннаға дейін артады. Атырау мұнай өңдеу зауыты К4 және К5 (яғни Еуро-4, Еуро-5) экологиялық классқа жататын мотор майларын шығарып, мұнай өңдеу тереңдігін 84 пайызға дейін ұлғайтады», - дейді «АМӨЗ» ЖШС бас директоры Ғалымжан Амантурлин.

асып отыр. Бұл ел экономикасын және соның ішінде мұнайды өңдеу саласын жаңа деңгейге көтеруге оң ықпалын тигізеді. Мұнайды тереңдетіп өңдеу кешенін іске қосу арқылы аймақтың, қала берді мемлекетіміздің энергетикалық қауіпсіздігін қамтамасыз ету, бәсекеге қабілетті сапалы өнім шығаруға мүмкіндік туды.

Келесі сөз кезегі «ҚазМұнайГаз» ҰК АҚ президентінің тасымалдау, өңдеу және маркетинг жөніндегі ви-



Атырау облысы әкімінің бірінші орынбасары Сағындық Лұқпанов қатысып, құттықтады.

– Баршаңызды алдымен сіздерді Тәуелсіздіктің 26 жылдығымен шын жүректен құттықтаймын. Бүгінгі күні сіз бен біз облысымыз үшін ғана емес, бүкіл еліміз үшін, оның экономикасы үшін аса маңызды да елеулі оқиғаның күәсі болып тұрмыз. Жетпіс жылдан астам тарихы бар байырғы кәсіпорын саналатын Атырау мұнай өңдеу зауытында 2012 жылдың желтоқсан айында басталған технологиялық жаңғырту жұмыстарының үшінші кезеңі, атап айтқанда мұнайды тереңдетіп өңдеу шаралары сәтті аяқталып, соның арқасында мынадай керемет кешен пайдалануға беріліп отыр, - деді ол.

Ал іске қосу рәсіміне қатысқан энергетика вице-министрі Болат Ақшолақов келер жылы Қазақстанда К5 және К4 экологиялық классқа жататын автокөлік жанармайын өндіруге толықтай ауысатындығын, сонымен қатар «Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС-нің өнімдері кеден одағының техникалық кестесіне сәйкес келетінін тілге тиек етті.

– Жаңғырту жұмысы үш мұнай өңдеу зауытындағы ең үлкен бөлігі Атырау мұнай өңдеу зауытында өндіріледі. Өздеріңізге белгілі, жаңа хош иісті көмірсутектерді өндіру кешені іске қосылды. Осының барлығы еліміздің игілігі үшін жасалып жатыр. Бірінші кезекте Қазақстан халқы үшін жүзеге

ке-президентінің міндетін атқарушы Данияр Тиесов пен «Синопек инжиниринг» компаниясының президенті Сян Вэньуге жолданды. Өз кезегінде олар да жобаның ойдағыдай орындалып, межелі мерзімінде тапсырылуына атсалысқан мердігер кәсіпорындарға, қолдау көрсеткен облыс, қала басшылығына, әріптестеріне ризашылықтарын білдірді. Соңынан «Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС-нің бас директоры Ғалымжан Амантурлин «ҚазМұнайГаз» ұлттық және қытайлық «Синопек инжиниринг» компанияларының өкілдерімен бірге жаңа нысанның символикалық тетігін басып, іске қосты.

Каталитикалық крекинг қондырғысында алдын-ала атқарылған жұмыстардың барысында зауыт қызметкерлері «Ахепс» компаниясы лицензиялық фирмасының өкілдерімен бірлесіп центрифугалық компрессорды сынақтан өткізді. Цистерналарға тепе-теңдік катализаторын жүктеп, осындай операцияларды кәсіпорынның өзге өндірістік учаскелерінде жүзеге асырды.

Мұнайды тереңдетіп өңдеу кешенінің құрылысы индустриаландыру картасына енгізілді және ол мұнай өңдеу тереңдігін ұлғайтуға, әлемдік деңгейдегі мотор отындарының көлемін ұлғайтуға бағытталған. Құрылыс жұмыстарына 4000 адам жұмылдырылды. МТӨК жүзеге асыру барысында 490 жаңа жұмыс орны ашылды.

МОДЕРНИЗАЦИЯ

НАЧАТЫ ПУСКОВЫЕ РАБОТЫ НА КОМПЛЕКСЕ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ

(Продолжение. Начало на стр. 1)

После ввода в эксплуатацию Комплекса глубокой переработки нефти мощность завода возрастет с 5 до 5,5 миллиона тонн нефти в год, производство автомобильного бензина увеличится до 1,7 миллиона тонн в год, дизельного топлива до 1,4 миллиона тонн, до 244 тысяч тонн авиакеросина. Атырауский завод перейдет на выпуск моторных топлив экологических классов К4 и К5 (аналоги Евро-4 и Евро-5) и увеличит глубину переработки нефти

пуском этой установки и выходом на технологический режим наши нефтеперерабатывающие заводы смогут на 100% закрыть потребности страны в топливе, что очень важно. Желаю хорошего пуска, так как будут запускаться 12 технологических установок, одна за другой. Благодарю всех подрядчиков, которые в течение многих лет совместно с нами вели модернизацию, финансовые институты, выделившие средства на ее проведение, особенно Банк развития Казахстана; министерство энергетики, которое на всех этапах этого сложного пути оказывало нам поддержку, акимат Атырауской области, помогавший нам по всем возникавшим вопросам, - отметил в своей поздравительной речи и.о. исполнительного вице-президента по транспортировке, переработке и маркетингу АО «НК «ҚазМұнайГаз» Данияр Тиесов.

Был осуществлен символический розжиг печи.

В ходе предпусковых операций на установке каталитического крекинга выполнены работы по сушке футеровки реактора и регенератора, специалистами компании-лицензиара «Ахепс» проведен осмотр внутренней части и футеровки; произведена загрузка равновесного катализатора в хопперы. По блоку фракционирования завершены испытания центробежного компрессора с участием представителей завода-изготовителя, проведена промывка системы на воде. Проведены испытания на герметичность реакторно-регенераторного блока и блока фракционирования, а также другие работы на различных блоках установки.

Напомним, в июне текущего года был осуществлен пробный запуск главного энергоагрегата (осевой компрессор) установки каталитического крекинга мощностью более 20 МВт. Это уникальный по своим параметрам и самый энергоемкий в Казахстане агрегат.

Отметим, что проект «Строительство Комплекса глубокой переработки нефти на Атырауском НПЗ» реализован в рамках Государственной программы форсированного индустриально-инновационного развития Казахстана и является третьим, завершающим этапом модернизации завода.

В рамках КГПН построено 12 технологических установок и более 40 объектов общезаводского хозяйства. За период строительства смонтировано свыше 1000 единиц крупногабаритного оборудования. В строительно-монтажных работах было задействовано около 4 000 человек. Для последующей эксплуатации КГПН создано 490 новых рабочих мест. Руководящий и производственный коллектив нового производства, в основном, сформирован из кадрового резерва завода. Персонал КГПН прошел теоретическую подготовку и стажировку на казахстанских и зарубежных НПЗ.

Фото Данияра МУХАМБЕТОВА

ОХРАНА ТРУДА

Обращение Председателя Правления АО «НК «КазМунайГаз» Сауата Мынбаева

НАШ ПУТЬ К БЕЗОПАСНОСТИ

На пороге завершения 2017 года каждому работнику КазМунайГаз необходимо оценить свой личный вклад в улучшение безопасности труда и охраны здоровья, который способствует предотвращению происшествий и несчастных случаев на рабочих местах для достижения более высокого уровня безопасности и надежности.

Нацеленность на улучшение безопасности труда и охраны здоровья работников КазМунайГаз и подрядных организаций, а также на благополучие местных сообществ – это основа долгосрочного успеха КазМунайГаз в бизнесе.

Мы стремимся продвигать культуру безопасности труда и охраны здоровья, вовлекая всех работников КазМунайГаз, которые разделяют наши основные ценности, а также наше стремление к целостности и совершенству. Нам необходима Ваша личная заинтересованность и поддержка в достижении этой цели.

Культура безопасности труда и охраны здоровья всегда начинается с лидерства. Лидеры транслируют другим работникам модель поведения, которая в свою очередь создает культуру. Лидеры также влияют на культуру, устанавливая ожидания, создавая

структуру, обучая других и прививая персональную ответственность за результат. И такая культура безопасности должна стать неотъемлемой частью каждого уровня управления в КазМунайГаз. Она должна постоянно укрепляться и совершенствоваться, а вопросы безопасности труда и охраны здоровья должны стоять выше других приоритетов.

Наша главная цель – создать такие условия, чтобы работники КазМунайГаз и подрядных организаций каждый день возвращались домой целыми и невредимыми. Мы всегда будем работать над достижением нашей цели – РАБОТА БЕЗ ВРЕДА.

Понятие культуры безопасного поведения включает в себя не только соблюдение работником нормативных требований, а осознание им собственной ответственности за безопасное выполнение работ.

Наша задача на текущем этапе не просто обеспечить соблюдение формальных процедур безопасности труда, но и вдохновить каждого работника КазМунайГаз на их улучшение.

Вот почему, лидерство в вопросах безопасности и охраны труда должно исходить не только от менеджеров высшего и среднего звена, но и от самих работников КазМунайГаз и подрядных организаций, с возможностью использования всех доступных средств коммуникации.

Развитие культуры безопасности и охраны труда – это бесконечно долгий процесс, направленный на постоянное улучшение. Излишняя самонадеянность и самоуверенность в вопросах безопасности и охраны труда недопустима. Постоянное улучшение про-



цессов безопасности и охраны труда прививает работникам дисциплину и обостряет внимание, что позволяет делать все возможное для достижения поставленной цели.

Конечно, ни одна нефтегазовая компания в мире, включая КазМунайГаз, не может констатировать, что она достигла полного успеха в этой области.

Пользуясь возможностью, я хочу поблагодарить всех работников за преданность делу и неоценимый вклад в будущее КазМунайГаза – как устойчивой и эффективной компании и желаю вам и вашим семьям безопасной работы и счастливого Нового года.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

с 14 по 20 декабря 2017 года

Забор воды с р. Урал для производственных нужд составил 96 200 м³. Лимит забора воды не превышает. Сброс биологически очищенной сточной воды на пруд – испаритель составил 54 878 м³. На повторное потребление направлено 12 074 м³ очищенной воды, что составляет 18,0 % очищенного стока. Санитарно-промышленной лабораторией ИЦ «ЦЗЛ» проведены 381 исследование качества производственного стока цехов и завода, 73 исследования качества оборотного водоснабжения, 48 исследований качества атмосферного воздуха санитарно-защитной зоны и промышленной площадки завода, 163 исследования состояния воздушной среды в производственных помещениях. Произведено 3 305 автоматических исследований качества атмосферного воздуха в санитарно-защитной зоне предприятия. Подрядной специализированной лабораторией проведено 36 исследований качества атмосферного воздуха на расстоянии в 2,3,4 км. с подветренной стороны завода. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ для населённых мест не зарегистрировано.



НОВОСТИ КАЗМУНАЙГАЗА

ПАВЛОДАРСКИЙ НХЗ НАЧАЛ ПУСКОВЫЕ РАБОТЫ НА УСТАНОВКЕ ПРОИЗВОДСТВА ВОДОРОДА

Павлодарский нефтехимический завод завершил ремонт на установке производства водорода, приступив на ней к пусковым работам. Ожидается, что с 21 декабря завод выйдет на технологический режим в полном объеме по всем видам нефтепродуктов.

Напомним, в конце октября в ходе сварочных работ на установке производства водорода, необходимой для выпуска дизельного топлива, был поврежден выпускной коллектор. Новая деталь стоимостью 425 тысяч евро была заказана в Англии и изготовлена для ПНХЗ в рекордно короткие сроки. 29 ноября деталь самолетом была доставлена на завод. На следующий день для ее монтажа прибыли представители компании-изготовителя печи парового риформинга УПВ «Amec Foster Wheeler» (Великобритания) и специалисты компании «Errezeta Ltd.» (Италия). В работе по демонтажу поврежденного оборудования и установке нового принимали участие также и специалисты подрядной российской организации ООО «Омское монтажное управление специализированное №1», работающей на ПНХЗ в рамках проекта модернизации. Неразрушающий контроль сварных соединений выполнили работники казахстанского ТОО «ГазОйлДиагностика».

В сжатые сроки был проведен монтаж нового выпускного коллектора, проведены испытания на герметичность и прочность. В результате слаженной работы установка по производству водорода была запущена



раньше планируемого срока на 5 дней.

Таким образом, без повышения загрузки по нефти ПНХЗ увеличит производство дизельного топлива с 3900 до 5000 тонн в сутки, бензинов – с 3600 до 4600 тонн в сутки.

При этом с 22 декабря завод переходит на производств нефтепродуктов экологического класса К4 в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза.

Справка:

Английская компания «Amec Foster Wheeler» предоставляет услуги по консультированию, проектированию и управлению проектами в сфере нефти и газа, горнодобывающих работ, атомной промышленности, экологически чистых видов энергии, охраны окружающей среды и развития инфраструктуры.

Итальянская компания «Errezeta Ltd.» сертифицирована для проведения сварочных работ и неразрушающего контроля, а также производит котлы и сосуды, работающие под высоким давлением.

САЛТАНАТТЫ ЖИЫН

МЕРЕЙЛІ МЕРЕКЕДЕГІ МАРАПАТ

– Тәуелсіздік – азаматтығымыздың алтын қазығы, әрбір қазақстандықтың жүрегіндегі қасиетті ұғым. 26 жыл тарихи өлшеммен салыстырғанда аз уақыт болғанымен, бұл жылдар маңызды оқиғаларға толы болды. Мемлекетіміз дамудың жаңа сапалы деңгейіне көтерілді, әлемдік қауымдастықта өз лайықты орнын алды. Елбасының көреген саясатының арқасында жас мемлекет тұрақтылықты сақтай отырып, қалыптасудың барлық қиындықтарын жеңе білді. Әлеуметтік-экономикалық дамудың жоғарғы деңгейіне шықты. Салтанатты жиында «Атырау мұнай өндеу зауыты» ЖШС бас директоры Ғалымжан Амантурлин зауыттықтарды мерекемен құттықтады.

– 26 жыл ішінде жас мемлекетіміз басқалар ғасырда жете алмайтын жолды жүріп өтті. Қазақстан егемендігін сақтап, әлемде өз орнын нығайтып, бабалардың аңсаған арманын ақиқатқа айналдырды. Бұл көпұлтты халқымыздың бірлігі мен Елбасының сарабал саясатының нәтижесі. Барша зауыттықтарды ұлы мереке – Тәуелсіздік күнімен құттықтаймын! Бүгін ғана мұнайды тереңдетіп өңдеу кешені іске қосылды. Осылайша бұл кезең өңдеу зауытының үшінші жаңғыру кезеңін аяқтады. Әрқайсыңыздың жұмысыңызға табыс, тәуелсіз Қазақстанымызға тыныштық пен береке тілеймін, – деді Ғалымжан Жыршыбекұлы.



Сондай-ақ, салтанатты шара барысында зауыттың бас директоры Ғалымжан Амантурлин бірқатар қызметкерлерді облыс әкімінің Алғыс хатымен, кәсіподақ комитетінің, «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамы мен «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясының Құрмет Грамоталарымен марапаттады.

Кәсіподақ комитетінің төрағасы Қанат Қабденовте айтулы мерекемен құттықтап, барлық зауыт қызметкерлеріне ризашылықтарын білдіріп, Алғыс хаттар мен медальдар тапсырып, тәуелсіздігіміздің ғұмыры ұзақ болғай деп тарқасты.

Абай АБЫЛАЙҰЛЫ

ЧЕСТВОВАНИЕ

НАГРАЖДЕНИЕ ЗАВОДЧАН В ЧЕСТЬ ДНЯ НЕЗАВИСИМОСТИ

В честь 26 - ой годовщины Независимости Республики Казахстан на заводе состоялось торжественное собрание. С поздравительной речью выступил генеральный директор Галимжан Амантурлин. Руководитель предприятия отметил, что этот праздник по праву считается символом свободы и могущества нашего государства. С момента обретения суверенитета наш народ продолжил великую историю Казахстана, и все эти 26 лет пройденного пути ознаменованы большими достижениями и успешными преобразованиями.

Галимжан Жиршибекевич пожелал коллективу новых успехов в труде, хороших производственных показателей и семейного благополучия.

Генеральный директор вручил группе работников Почетные грамоты, памятные знаки и медали акима Атырауской области, АО

«Самрук –Казына», АО «НК«КазМұнайГаз», министерства энергетики.

С Днем независимости поздравил нефтепереработчиков и председатель профкома ТОО «АНПЗ» Канат Кабденов. Он назвал этот день праздником единения, нацеленным на ритмичное развитие и укрепление стабильности. Профсо-



юзный лидер пожелал трудовому коллективу дальнейших трудовых успехов, сплоченности в достижении поставленных целей. Канат Кабденов вручил ряду заводчан, принимающим активное участие в общественной жизни предприятия, Почетные грамоты и памятные знаки отраслевого профсоюза работников химической, нефтехимической и родственных отраслей промышленности.

Индира САТЫЛГАНОВА
 Фото Данияра МУХАМБЕТОВА

ОТМЕЧЕН ИХ ДОСТОЙНЫЙ ТРУД



**Благодарственным письмом акима
Атырауской области:**

Купбергенов Нурбол Нигметуллаевич - механик установки производства и очистки водорода производства сервисных работ;

Габдуллина Мадина Зулкарнаевна - лаборант химического анализа Испытательного центра «ЦЗЛ»;

Кенжегулов Кайрат Саликаденович - оператор технологической установки производства ароматических углеводородов.

За высокий профессиональный уровень и достижение наивысших результатов в работе

Почетной грамотой Акционерного общества «Самрук - Қазына»:

Жигалов Александр Владимирович - машинист технологических компрессоров Комплекса глубокой переработки нефти;

Темирбеков Берик Каиркельдыевич - заместитель начальника отдела строительства КГПН (KSS) центрального аппарата.

За плодотворный созидательный труд, высокий профессионализм и большой вклад в развитие нефтегазовой отрасли

Почетной грамотой Национальной Компании «КазМұнайГаз»:

Сагиндыков Сагидолла Рахметуллаевич - диспетчер производства и транспортировки нефтепродуктов.

**Памятным знаком АО «Национальной
Компании «КазМұнайГаз»:**

Алипова Умит Қуанышкалиевна - аппаратчик воздухоочистительной установки по производству технического азота производства переработки нефти и глубокого обессеривания нефтепродуктов;

Хан Александр - оператор технологической установки прокаливания нефтяного кокса производства кокса и серы.

За многолетний и добросовестный труд, безупречную работу, высокий профессионализм, успешные трудовые достижения и личный вклад в развитие Атырауского нефтеперерабатывающего завода и нефтегазовой отрасли РК, за преданность своему делу

медалью «Еңбек ардагері»:

Конысов Нурбек Нұрышев - начальник отдела управления рисками и развития систем менеджмента с общим стажем работы 40 лет;

Милехин Юрий Тимофеевич - ведущий инженер по пусконаладочным работам КГПН с общим стажем работы 45 лет.

Почетной грамотой Министерства Энергетики РК:

Вакуров Игорь Анатольевич - оператор технологической установки производства кокса и серы;

Джанзакова Кенже Исағалиевна - начальник отдела планирования производства.

В честь празднования Дня Независимости Республики Казахстан, за многолетний, безупречный труд и активное участие в профсоюзной жизни трудового коллектива Атырауского нефтеперерабатывающего завода

Почетным знаком «Кәсіподақтарға сіңірген еңбегі үшін»:

Шапабаева Светлана Сисенбаевна - лаборант химического анализа Испытательного центра «ЦЗЛ», председатель женсовета.

Гумаров Сабыргали Касайнович - механик установки каталитического крекинга и обессеривания КГПН, председатель цехового комитета.

Почетной Грамотой Отраслевого профсоюза:

Гильманова Акбубек Байдуллаевна - специалист по организации и оплате труда, председатель цехового комитета центрального аппарата заводууправления;

Нуржанов Диас Тлеғенович - оператор технологической установки КГПН, председатель Совета по делам молодежи;

Балабаева Нахия Айтқуловна - начальник отдела казначейства, председатель ревизионной комиссии профсоюзной организации;

Утеғалиева Гуляра Максұтовна - заместитель начальника отдела управления персоналом.

ІЗГІЛІК ІЗДЕРІ

ӨЗГЕГЕ ӨМІР СЫЙЛАУҒА АСЫҒАЙЫҚ!

13-14 желтоқсан аралығында Атырау қан орталығының мамандарына зауыттықтар қан тапсырып, көмек қолын созды. Аталған іс-шара ерікті қан донорлығын және ауыр дертке шалдыққан, қанға мұқтаж балаларға қолдау көрсетуге бағытталған. Мұндай акция жыл сайын ұйымдастырылады. Жыл сайын оған қатысатын зауыттықтар саны арта түсуде. Ниет білдірген азаматтар көп.

Қан орталығының жылжымалы бригадирі Гүлжан Елеубаеваның айтуынша, осы Атырау мұнай өңдеу зауыты – ең көп қан тапсыратын ұжым. Облыстық денсаулық сақтау басқармасы бекіткен бұйрық бойынша, біздер әр түрлі ұйымдарға хабарласып, осындай шараларды ұйымдастырып тұрамыз. Атырау мұнай өңдеу зауытында 200 адам келеді, біз соның ішінде 150 адам тапсырады. 18 жастан 60 жасқа дейінгі, салмағы 50 келіден кем болмайтын кез келген дені сау адам донор бола алады.

Ересек адамның ағзасында 5-6 литр қан болады, бұл 1/13 немесе дене массасының 7-8%-на сай келеді. Көптеген зерттеу жұмыстары арқылы 400-450 мл қан немесе 500 мл плазма алудың дені сау адамның ағзасы мен оның еңбек қабілеттілігіне әсер етпейтіндігі дәлелденген.

– Қан тапсырған кезде донорда зат алмасу күшейеді, бауырдың жүгі жеңілдейді. Тұрақты қан тапсыратын донорлар орташа алғанда 5-8 жыл ұзағырақ өмір сүреді әрі бақыт-



сыз жағдай кезінде қан жоғалтуға анағұрлым төзімді болады. Дәрігерлер жылына 5 мәртеге дейін араға 2 ай салып қан тапсыру зиянсыз деп есептейді.

– Донор жақсы демалған болуы тиіс, келер алдында спирттік ішімдік

ішіп, майлы тағам жеуге болмайды, темекі тартпағаны да жөн. Егер донордың жағдайы жақсы болса және қабыл алмауға айқын себептер болмаса, терапевт адамның қандай мөлшерде қан тапсыра алатындығын анықтайды, - деп әңгімелей-

ді Г.Елеусінова

– Қан тапсыру – қауіпсіз үдеріс, әрі бұдан донордың денсаулығына ешқандай зияны жоқ. Донорлық туралы күнделікті өмірде кез келген адам ойланып, бұл мәселеге аса мән бере бермейді. Алайда әрбір азаматтың қан тапсыруға деген бір қадамының өзі көмекке зәру науқастар үшін аса маңызды, – дейді жоспарлы-сақтық жұмыстарының инженері Берік Жолдасов.

Ал, тауарлы мұнай өнімдерін өндіру есепші операторы, белсенді донор Венера Төлєнова: «Салауатты өмір салтын ұстанамын. Денсаулығым келіп тұрғаннан кейін, жыл сайын қан тапсырып тұрамын. Бүгінге дейін неше мәрте тапсырғаным есімде жоқ. Донорлық – менің өмірімде қалыпты жағдайға айналып кетті. Қан тапсыру – аса қауіпсіз, қайта өзіміздің денсаулығымызға да пайдалы», – дейді.

Абай АҚМҰРЗИЕВ
Суреттерді түсірген автор

ДАЙДЖЕСТ

Новый корабль пополнил флот военно-морских сил Казахстана

В морском порту Актау состоялось торжественное поднятие военно-морского флага на новом ракетно-артиллерийском корабле «Мангыстау», передает VNews.kz со ссылкой на пресс-службу министерства обороны. Ракетно-артиллерийский корабль «Мангыстау» введен в боевой состав военно-морских сил в октябре текущего года.

Корабль предназначен для охраны и обороны, территориальной целостности казахстанского сектора Каспийского моря. Полное водоизмещение корабля составляет около 250 тонн, длина 43 метра, ширина 8 метров, осадка 2,5 метра, мореходность до 7 баллов, автономность до 10 суток, дальность плавания 2000 миль, скорость полного хода составляет около 27 узлов. Корабль оснащен необходимым вооружением. Экипаж корабля прошел интенсивную подготовку, испытал корабль в море в самых различных условиях и режимах.

Напомним, что ракетно-артиллерийский корабль «Мангыстау» построен на отечественном заводе «Зенит» в Уральске.



В 2018 году заасфальтируют 220 км улиц в Атырау

АТЫРАУ. КАЗИНФОРМ - В Атырау в 2018 году планируется заасфальтировать 220 километров улиц, сообщает корреспондент МИА «Казинформ». «Согласно планам на следующий год составлена проектно-сметная документация новых дорог на 207 улицах. Их общая протяженность составит 220 километров. Новые дороги проложат как в городе, так и его пригородах. Кроме того, в настоящее время комиссией определены 174 улицы, на которых с помощью инвесторов планируется установить освещение. На 184 улицах будут проложены тротуары, общей протяженностью 174 километра», - сообщил на пресс-конференции в Региональной службе коммуникаций аким города Атырау Серик Шапкенов. Он также проинформировал, что в 2017 году была запланирована прокладка дорог на 311 улицах общей протяженностью 200 километров. Однако подрядчикам удалось перевыполнить намеченный план. На данный момент в городе и пригородных районах заасфальтировано 330 улиц общей протяженностью 267 км. На эти средства из местного бюджета было выделено 25 млрд тенге.

15 тысяч квартир будут ежегодно строить акиматы в регионах

15 тысяч квартир будут ежегодно строить акиматы в регионах для вкладчиков Жилстройсбербанка (ЖССБ). Об этом на пресс-конференции, посвященной итогам реализации программы жилищного строительства «Нурлы жер», заявил управляющий директор - член правления АО «НУХ «Байтерек» Каирбек Ускенбаев. По словам Каирбека Ускенбаева, холдинг «Байтерек» в 2017 году выкупил облигации акиматов на сумму 71,9 миллиарда тенге. «Данные деньги выделяются местным исполнительным органам на два года. Они выпускают облигации, мы в свою очередь выкупаем эти облигации. На 2017 год акиматами было заявлено проектов и выпущено облигаций на сумму 71,9 миллиарда тенге. Данные деньги даются на два года, в течение которых местные исполнительные органы на переданные деньги должны построить жилье и передать вкладчикам ЖССБ. Через два года акиматы деньги должны вернуть. В случае если

через два года у наших местных исполнительных органов имеется очередь, они повторно обращаются в холдинг и им повторно выделяются деньги. То есть в револьверном порядке в течение 15 лет эти деньги находятся постоянно в обороте и только для строительства жилья. Ежегодно в рамках данного механизма планируется, что акиматы будут строить для вкладчиков ЖССБ около 15 тысяч квартир», - рассказал управляющий директор - член правления АО «НУХ «Байтерек» Каирбек Ускенбаев на пресс-конференции в СЦК. Каирбек Ускенбаев подчеркнул, что все ранее выделенные средства холдингом полностью освоены. Отметим, что холдинг «Байтерек» с начала 2017 года финансирует строительство кредитного жилья исключительно путем выкупа облигаций местных исполнительных органов. Ранее в холдинге заявили, что «Байтерек» перевыполнил план по программе «Нурлы жер».

<https://tengrinews.kz>



Атыраулықтар тәуелсіздікті қалай тойлады?

ТӘУЕЛСІЗДІК КҮНІНДЕ 38 СӘБИ ДҮНИЕГЕ КЕЛДІ

Тәуелсіздік күні мерекесі қарсаңында Атырау облыстық перзентханасында 38 сәби өмірге келді.

Дәрігерлердің айтуынша, аналар мен балаларының жағдайы жақсы. Облыстық денсаулық сақтау қызметкерлері мәлімдегендей, бұл күні барлық аналар мен сәбилерге сыйлықтар дайындалып, әкімдік өкілдері мен медицина қызметкерлері құттықтауларын жеткізді.

Аталған жеңілдіктер жыл сайын өткізіліп тұрады және перзентханада бұл үрдіс дәстүрге айналған.

«Ең бастысы, сәбиім аман-есен. Мен ұл бала дүниеге әкелдім. Сонымен қатар, еліміз үшін осындай маңызды күнде дүниеге келгені екі есе қуаныш сыйлайды. Ол тәуелсіз Қазақстанның жаңа азаматы», - деп қуанышымен бөлісті жас ана Алма Нығметова.



АТЫРАУДА АЛҒАШ РЕТ ТҮНГІ АУЫСЫМДА АЗЫҚ-ТҮЛІК ЖӘРМЕҢКЕСІ ӨТТІ

ҚР Тәуелсіздігі қарсаңында Атыраудағы «Сарайшық» коммуналдық базарында ауыл шаруашылығы өнімдерінің түңгі жәрмеңкесі болды. Бұл Қазақстанда тамақ өнімдері бойынша алғаш рет өткен түңгі жәрмеңке.

Жәрмеңкеге барлығы 150 кәсіпкер қатысты. Оның 130-ы «Сарайшық» кәсіпкерлері, ал қалған 20-сы көтерме саудамен айналысатын кәсіпкерлер. Сондай-ақ, Махамбет, Индер ауданынан келген көкөніс сатушылары өз өнімдерін халыққа ұсынды.

Атырау қалалық кәсіпкерлік және туризм бөлімі басшысының міндетін атқарушы Алтынай Сәрсенқызының айтуынша, жәрмеңкедегі өнімдер қазіргі базар нарығынан 20-30 пайызға арзан бағамен сатылып жатыр. Әдетте ет 1500 теңге болса, бүгінгі баға 1300-1350-ге түскен, қазыға 2000, жұмыртқаға 19 теңге бағасы қойылды. Ал, алғашқы 45 минутта сатылған 5 тонна картоп сауданы қыздыра түсті.

«Бүгінгі жәрмеңкеде әр кәсіпкер әртүрлі жеңілдіктер жасап жатыр. Сол үшін бұл жәрмеңкенің өткізу уақыты халықтың ыңғайына қарай таңдалды. Сондай-ақ, бұл жерге жиналған көп тұрғынның барып-келуін арнайы екі маршрут қамтиды. Тұтынушыларды таситын Сарайшық базары-Авангард ықшам ауданы, Сарайшық базары-Академия аялдамасы араларын жалғайтын 6 автобус бөлінді», - деп мәлімдеді Атырау қалалық кәсіпкерлік және туризм бөлімі басшысының міндетін атқарушы Алтынай Сәрсенқызы.

Айта кетейік, халықтың ұсынысы бойынша ертең күндіз бұл жәрмеңке өз жалғасын табады. Сондай-ақ, Жаңа жыл қарсаңында осындай жәрмеңкені өткізу жоспарлануда.



АТЫРАУЛЫҚ ПАРАДЗЮДОШЫЛАР ТҮРКИЯДА ЖЕҢІМПАЗ АТАНДЫ

Атыраулық парадзюдошылар Түркиядағы турнирде қос алтын және күміс медаль жеңіп алды, деп хабарлайды «ҚазАқпарат» ХАА тілшісі.

«Бұл өте беделді халықаралық турнир еді. Бәсеке де ымырасыз болды. Біздің спортшыларымыз - 60 келідегі Әнуар Сариев пен 90 келіге дейінгі салмақта Ғалымжан Махметов жеңімпаз атанды. Ал 73 келіге дейінгі салмақта өнер көрсеткен Дәулет Теміржан күміс медальды еншіледі», - дейді облыстық дене шынықтыру және спорт басқармасындағылар.

Халықаралық турнирде 9 елден жиналған спортшылар күш сынасты.

Ақпараттар мен фотолар облыстық atr.kz сайтынан алынды



ДОССОР КЕНТІНДЕ ЖАҢА ДЕМАЛЫС САЯБАҒЫ АШЫЛДЫ

Жаңа мәдени нысан Мақат аудандық Доссор кентінде қолданысқа берілді. Демалыс саябағының құрылысы Елбасының «Рухани жаңғыру» бағдарламалық мақаласы аясында жүзеге асып отыр.

Саябақты абаттандыру және көгалдандыру бірнеше айға созылды. Жоба құны жергілікті мұнай компаниясы есебінен 72 миллион теңгені құрады.

— Доссор кенті еліміздегі мұнай саласы тарихының бастауы болғандықтан біз игі істен шет қалмадық. Жергілікті тұрғындар демалатын орын болмағандықтан осындай саябақ салып, барлық ережелерге сай абаттандыруды жөн көрдік, — дейді компания

өкілі Рашид Отаров.

Бүгінгі күні Атырау облысында «Рухани жаңғыру» бағдарламасы аясында 108 жоба, қосымша жобалар мен іс-шаралар жүзеге асуда. Оның ішінде құны 4 млрд 360 млн теңгені құрайтын 18 жобаны жергілікті демеушілер қаржыландырады.

— 2017 жылғы 1 желтоқсандағы есеп бойынша жалпы құны 4 млрд 391 млн теңгені құрайтын 69 жоба жүзеге асырылды. Құны 4 млрд 254 млн теңгені құрайтын 13 жоба демеушілер есебінен жүзеге асты, — деп хабарлады облыстық «Рухани жаңғыру» жобалық кеңсесінің басшысы Ринат Құлмағамбетов.





**Коллектив ТЭЦ поздравляет
Андрея Анатольевича Яицкова!**

Пусть будет добрым каждый час
Прекрасным настроение!
Пусть повторятся много раз
Счастливые мгновения!
Пусть дарит жизнь любовь и свет,
Надежду и везение!
Желаем счастья, долгих лет,
Удач и вдохновения!

Коллектив ППНГО
поздравляет с днём рождения

**Б.Б. Аубекерова
С.Н. Алдабергенова
Н.К. Джумагамбетова
И.Г. Усачёва
Н.А. Шопанова**

Мы вам желаем в день рожденья
Улыбок, радостных хлопот,
Здоровья, счастья и веселья,
Сегодня, завтра, круглый год!
Пусть будет счастье и здоровье,
И пусть на все хватает сил,
И чтобы каждый день с любовью
Вам только радость приносил.

С днем рождения поздравляем
**Нурадила Адилханулы
Кабдыгалиева** с 30 – летием!
**Бауыржана Ергенбаевича
Жылкышиева** с 35- летием!

Пожелать хотим удачи,
Доброты и красоты,
Счастья, радости, терпенья
и душевной простоты.
Коллектив ППНГО

Коллектив ПСР
поздравляет с днём рождения

**Мурата Салимовича Куангалиева,
Есентая Нурболатовича Галимжана!**

Вам желаем в день рожденья,
Чтоб был всегда надёжным тыл,
В делах - удачи и везенья,
В работе - радости и сил,
Всегда с друзьями пониманья,
Здоровым чтобы самым слыл,
В семье - почёта и вниманья!
Будь счастлив! Точно заслужил!

Коллектив ТОО «iQS Engineering»
поздравляет
**Николая Владимировича Филатова
Вячеслава Николаевича Мишина**

**Алексея Евгеньевича Безбородого
Максута Сембаевича Байдаулетова
Константина Олеговича Дюндикова
Берика Булатовича Джумбасова**
с днем рождения!

Солнца и теплоты в День рожденья
желаем,
С радужным днем мы Вас поздравляем.
Все, что Вы делаете, пусть удается,
Словно мелодия нежная льется.
Если взгрустнется, то лишь
мимолетом,
И чтоб разбег был всегда для полета.
Крепким здоровье, стабильны доходы,
Творческим планам – отличные
всходы!

Коллектив ПиТН поздравляет
с днем рождения

**Серика Кабдукаировича
Джуламанова!
Урынбасара Тулемисовича
Имангалиева!
Артура Сериккалиевича Ибрашова!
Руслана Нуржановича Аубекерова!**
Пусть праздник будет солнечным и
ярким,
Наполнит счастьем каждое мгновенье,
И чем-нибудь особенно приятным
Заполнится чудесный день рожденья!

«НОВАТОР»
апталық басылым
№49 22 желтоқсан 2017 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 №1564

БҰҚАРАМЕН БАЙЛАНЫС
ЖӨНІНДЕГІ БӨЛІМІ:
бастығы - А.Татиева.

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

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