



СТРОИТЕЛЬСТВО КОМПЛЕКСА ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ



В настоящее время строительство по объектам SEG ведутся на 55 строительных площадках. На текущий момент работы по забивке свай выполнены на 90%, устройство фундаментов на 70%, монтаж металлоконструкций на 30%.

В связи с понижением температуры окружающей среды строительство перешло на зимний период работы. Все подрядные и субподрядные организации были проинформированы, ведется проверка на готовность проведения бетонных и монтажных работ в зимний период.

В строительно-монтажных работах задействованы 1300 специалистов. Также ускоренно ведутся работы по изготовлению и поставке металлоконструкций, железобетонных колонн и трубных узлов.

Абзал Жагипаров,
специалист департамента по строительству
КГПН



ҚазМұнайГаз
АТЫРАУ МҮНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ

УАҚЫТПЕН ҮЗЕҢГІЛЕС!
ВМЕСТЕ СО ВРЕМЕНЕМ!

ПРОВЕДЕН КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ на установке производства серы цеха №5



Дмитрий Артеменко,
начальник установки
производства серы

Установка производства серы производительностью 26 тонн/сутки входит в состав цеха №5. Она предназначена для получения жидкой серы из кислых газов, отходящих от блока регенерации амина U-31 и блока отпарки кислых стоков U-32. Блок производства серы U-33 основан на технологии процессов Клаус и СВА (Cold Bed Absorption).

Согласно производственному приказу № 518/п от 06.08.2015 года, в соответствии с утверждённым графиком планово-предупредительных ремонтных работ технологических установок в ТОО «АНПЗ» с 27 сентября по 8 октября текущего года проводился капитальный ремонт установки производства серы.

Во время капитального ремонта в целях улучшения работы и обеспечения экологической безопасности завода произведены ремонтные и ревизионные работы: задвижек, обратных клапанов, приборов расходов и давления, уровней, отсекающих и регулирующих клапанов, предохранительно-пружинных клапанов.

Специалистами отдела технического контроля и специализированной организацией НПО «Дефектоскопия» (г.Караганда) проведено обследование технологического оборудования, аппаратов и трубопроводов. Согласно актам обследования устранены замечания по дефектным участкам трубопроводов, колонн, ёмкостей, теплообменников, сепараторов, реакторов, печей, холодильников, гидрозатворов, ребойлеров, котлов-утилизаторов.

Основным условием стабильной работы установки является поддержание в исправном состоянии и своевременная замена физически изношенного технологического оборудования. Так, произведена замена стальных трубопроводов на трубопроводы из нержавеющей стали для безопасной и надёжной работы



Коллектив установки производства серы



Разборка теплообменников - компания ТОО «Техно-контроль»

установки в связи с высоким коррозионным износом. Замена трубных пучков на: теплообменниках в количестве – 2 ед., холодильниках в количестве – 5 ед. и ребойлерах в количестве – 2 ед. Ремонт и замена торцевых уплотнений насосов в количестве – 22 ед., картриджи фильтров в количестве – 54 ед., замена активированного угля фильтра.

Все работы по демонтажу и монтажу, ремонту и замене технологического оборудования и трубопроводов выполнялись компанией ТОО «Техноконтроль».

По демонтажу и монтажу наружной теплоизоляции, сборка и разборка строительных лесов выполнялась компанией ТОО «ИнжПромКомпани».

Специализированной организацией ТОО «ИНТРА» выполнены работы по чистке трубных пучков теплообменников, котлов-утилизаторов, конденсаторов серы, трубопроводов технологических газов и трубопроводов серы.

Совместно сотрудниками компаний «KLOPPER», ТОО «СЭММ» и «Монтажное управление №7» выполнены работы по демонтажу, монтажу, ревизии и ремонту греющих кабелей на трубопроводах технологического газа.

Компанией ТОО «Таян» произведена замена греющих кабелей на приборах и импульсных линиях, монтаж новых шкафов КиП, ревизия и перенос приборов КиП.

Для работ по восстановлению футеровки внутри печей и конденсаторов серы при-



Ремонт греющего кабеля - компании «KLOPPER» и «СЭММ»



Диагностика оборудования организацией НПО «Дефектоскопия» г.Караганда



Чистка трубопроводов - компания ТОО «ИНТРА»

влекалась компания ТОО «ТеплоИнжСтрой».

В ходе выполнения рабочих проектов КППН проведены врезки в существующий трубопровод технического азота, технологического воздуха, некондиционного нефтепро-

дукта, отходящих газов производства серы, кислых газов регенерации амина, кислых газов отпарки кислых стоков и факельного коллектора в количестве – 13 шт.

Выражаем благодарность инженерно-техническому

персоналу цеха №5, всему коллективу установки производства серы, работникам слесарной группы цеха №5 и всем подрядным организациям за активное участие в проведении капитального ремонта.



Монтаж строительных лесов - компания ТОО «ИнжПромКомпани»

*** 19 қазан – құтқарушылар күні**

ӨРТ СӨНДІРУШІЛЕРДІҢ КӨҢІЛ ҚУАНТАРЛЫҚ ЖЕТІСТІКТЕРІ КӨП

Атырау мұнай өндеу зауытына қарасты объектілік өрт және газдан құтқару қызметі 2014 жылдың тамызынан бастап кәсіпорында жүргізіліп жатқан бизнес-процестерді реинжинирингілеу бағдарламасы шеңберінде өрт қауіпсіздігі саласындағы ірі кәсіби операторлардың бірі саналатын «Өрт сөндіруші» АҚ Атырау облыстық филиалының меншігіне берілген болатын. Бүгінде №16 өрт сөндіру авариялық-құтқару бөлімі аталатын бұл ұжымның жұмысын зауыт тарапынан Юрий Толстов басқаратын өрт, газ қауіпсіздігі қызметі қадағалайды.

Зауытта өрт және газ қауіпсіздігін, осы саладағы нормалар мен ережелердің сақталуын қамтамасыз етуге, сонымен қатар өрттердің шығу себептерін жоюға, олардың таралуын шектеуге және өрт жағдайында адамдар мен материалдық құндылықтарды дұрыс эвакуациялауға бағытталған іс-шараларды жүзеге асыратын №16 өрт сөндіру авариялық-құтқару бөліміне бүгінде Қазбек Құсайынов жетекшілік етеді. Бөлім қызметі тек зауыт нысандарымен шектелмейді, қажеттілік туындаған жағдайда қалада орын алған өрт оқиғаларына да жұмылдырылады. Мәселен, аталмыш бөлім жыл басынан бері өрт сөндіруге 9 мәрте шақыртылған. Бөлім меншігінде 9 техника бар, олардың үшеуі - арнаулы, ал қалғаны – қосалқы техника. 110 адамнан құралған



бұл ұжым өздерінің 19 қазанда аталып өткен кәсіби мерекелеріне көңіл қуантарлық жетістіктермен қадам басты. Бөлімде қызметкерлердің кәсіби дайындығы өз алдына, өрт сөндірушілердің қоғамдық, спорттық шараларға да белсенді атсалысуына жете көңіл бөлінеді.

Биылғы жылдың сәуір айында «Өрт сөндіруші» АҚ Атырау облысы филиалының қызметкерлердің кәсіби шеберлігін, тәжірибелік білімдерін, өрт сөндіру және алдын алу дағдыларын жетілдіру мақсатында өткізген «Үздік нұсқаушы», «Газ-түтіннен қорғау қызметінің үздік буыны» байқауында №16 бөлім қызметкерлері жоғары нәтиже көрсетті. Бұл

сында бөлім нұсқаушысы И. Аманғалиев «Үздік нұсқаушы» атағын жеңіп алса, «Газ-түтіннен қорғау қызметінің үздік буыны» аталымы бойынша №16 өрт сөндіру авариялық-құтқару бөлімінің №15 буыны – бөлімше командирі В. Фертых, өрт сөндіруші-құтқарушылар С.Губашев, Б.Туленов, Б.Бахитовтар арнайы дипломмен марапатталып, ауыспалы кубокты жеңіп алды.

Өрт сөндірушілеріміз спортта да осал емес. ҚР Ішкі істер министрлігі төтенше жағдайлар комитеті қызметкерлері арасындағы VII қысқы спартакиадасында самбодан 100 келіден жоғары салмақта өрт сөндіруші-құтқарушы Б.Бохатов жүдделі

үшінші орын, 74 келіге дейін салмақта Д.Кушанов екінші орын иемденді. Сондай-ақ, Атырау облысының төтенше жағдайлар департаменті ұйымдастырған Астана күні, Қазақстан Республикасы Конституциясының 20 жылдығы, құтқарушылар күніне орай өткен құрылымдық бөлімшелер арасындағы кіші аяқ добы жарыстарында өрт сөндірушілер бірінші орынға ие болды.

Өрт сөндірушілер арасында мемлекеттік тілді насихаттауға, оның қолданыс аясын кеңейтуге баса назар аударылып келеді. Соның бір дәлелі - «Өрт сөндіруші» АҚ Атырау облыстық филиалының Қазақстан халықтарының тілдері күніне өткізген «Мемлекеттік тіл –

менің тілім» атты командалар сайысында №16 бөлім намысын қорғаған «Жалын» тобының жеңісі. Сондай-ақ, аталмыш байқауда бақ сынаған Юрий Дурманов «Ең сәнді ұлттық киім» аталымын жеңіп алды. Ал бөлім нұсқаушысы Роллан Тауманов іс қағаздарын мемлекеттік тілде жүргізудегі белсенділігі үшін филиал директорының мақтау қағазымен марапатталды.

Осылайша өз міндеттерін абыроймен атқарып қана қоймай, ұжым намысын биік ұстап келе жатқан №16 өрт сөндіру авариялық-құтқару бөлімінің ұжымын кәсіби мерекелерімен шын жүректен құттықтап, еңбекте табыс, қажымас қайрат тілейміз!

*** Турнир по футболу памяти Владимира Гафнера**

Стадион «Ривьера» в Атырау 17-18 октября гудел как растревоженный улей. Здесь проводился турнир по футболу памяти Заслуженного нефтепереработчика РК, бывшего директора АНПЗ Владимира Викторовича Гафнера.

Трибуны были заполнены до отказа работниками завода и других организаций, предприятий, молодыми горожанами и ветеранами, известными в области людьми, среди которых Халит Джамалетдинов, Саги Данабаев, Кайыржан Алиев, Роман Ли, Александр Лобашов, Канат Гаямов, Аскар Балашов, Павел Демяшев и т.д.

В турнире, организованном по инициативе администрации и профсоюзного комитета ТОО «АНПЗ», участвовали четыре



ПОБЕДИЛА КОМАНДА АНПЗ

команды – «Каспий», «Мелиоратор», «АНПЗ» и «Ветераны Атырау». На церемонии торжественного открытия всех от души поприветствовал заместитель генерального директора нефтеперерабатывающего завода Азамат Акишев. Немало душевных слов в адрес В. Гафнера сказали также его коллеги

и друзья. Один нюанс – средний возраст игравших в турнире футболистов пятьдесят лет.

Турнир проходил на высоком уровне. И в этом немалая заслуга ветеранской футбольной организации. В споре за 3-е место команда «Ветераны Атырау» по пенальти выиграла у «Каспия». А первое место ра-

зыграли команды «АНПЗ» и «Мелиоратор». Кстати, ровно 40 лет назад нефтепереработчики и «Мелиоратор» встречались на розыгрыше кубка нашего города. Тогда цвета команд защищали Владимир Толстов, Набижан Куанышев, Бисембай Амиров, а также Владимир Мартынов, Мурат Кал-



муратов и другие. Верх взяли заводчане. И вот, спустя годы, вновь судьбою жребия эти команды вышли на поле. Не поверите, но победили снова нефтепереработчики – 1:0.

Все команды, принимавшие участие в соревнованиях, были награждены кубками, дипломами, памятными подарками, книгами о жизни и деятельности В. Гафнера.

Хотелось бы также отметить отличную игру отдельных фут-

болистов-любителей. Это Берик Молбай, Абай Каражанов, Набижан Куанышев, Булат Кунатыров, Маралбек Шонбаев, Рашид Мунбаев, Владимир Шапошников, Мурат Калмуратов. «Тряхнул стариной» и самый возрастной игрок – Роман Ли, которому исполнилось 72 года. Турнир по футболу памяти В. Гафнера отныне станет традиционным.

Николай ПОТОЦКИЙ,
«ПК»

* Бізде қонақта

БОЛАШАҚ МҰНАЙ ӨНДЕУШІЛЕР ЗАУЫТТА БОЛДЫ

«Нұр Отан» партиясы «Жас Отан» Жастар қанаты облыстық филиалы мен облыстық жастар саясаты мәселелері басқармасының ұйымдастыруымен Атырау политехникалық колледжінде «Мұнай және газды қайта өңдеу технологиясы» мамандығы бойынша білім алып жатқан студенттер үшін зауытқа экскурсия ұйымдастырды. Болашақ мұнай өңдеушілерді «Жас Отан» ЖҚ Атырау облыстық

филиалының төрағасы Асқар Бопылдықов бастап келді.

Экскурсия аясында студенттер зауыттағы технологиялық қондырғыларында болып, орталық басқару ғимаратының және зауыт зертханасының жұмысымен танысты. Олардың сұрақтарына техникалық бөлім бастығының инновация жөніндегі орынбасары Александр Костерин жауап берді. Ер балалардың көбі технологиялық процесстер

автоматты басқарылатын орталық басқару ғимаратында еңбек еткілері келетіндігін айтса, қыздар жағын ақ халатты зертханашылар қызықтырды. Өздерінің сүйікті мамандықтары туралы сан қырлы ақпарат алған олар оқуды үздік аяқтап, еңбек даңқын асқақ ұстап келе жатқан зауыттықтар сынды ел игілігі үшін қызмет етуді мақсат тұтатындықтарын айтты.



Оқушыларға арналған «Ашық есік» күні

2013 жылдан бері елімізде қыркүйектің соңғы жексенбісі еңбек күні ретінде атап өтеледі. Елбасы Жарлығымен бекітілген бұл мереке тек бір күнмен ғана шектелмей, қаладағы мекемелер мен білім беру орындарында атаулы күнге орайластырылған түрлі қоғамдық шаралар әлі де жалғасуда. Осы орайда Ө.Атамбаев атындағы №8 орта мектебінің әкімшілігі біздің

кәсіпорын басшылығына зауытта аталған білім ордасының жоғары сынып оқушыларына арналған «Ашық есік» күнін ұйымдастыру жөнінде ұсыныс білдірген еді. Жас ұрпақ тәрбиесін ортақ міндет деп ұғатын зауыт басшылығы ұсынысты құп алып, өткен аптада оқушылар 70 жылдық тарихы бар Атырау мұнай өңдеу зауытына экскурсия жасады. Еңбек ресурстары басқармасы

ұйымдастырған экскурсия аясында балалар зауыт тарихы туралы деректермен танысып, өндірістің қыр-сыры туралы сұрап білді. Осындай іргелі өнеркәсіп ошағының жұмысымен танысуға мүмкіндік алған оқушылар зауытқа саяхат барысында көптеген қызықты ақпараттар алғандықтарын айтып, зауыт ұжымына өз алғыстарын білдірді.



* Жас ұрпақ



Талаптыға нұр жауар

Жалынды Жеңіс жылында іске қосылып, 70 жыл бойына тұрақтылық тұғырынан таймаған Атырау мұнай өңдеу зауытын өңіріміздің өрімтал балаларына дейін мақтан етеді. Олардың арасында зауыт тақырыбын түрлі ғылыми-зерттеу жұмыстарына арқау етіп жүргендері де бар. Солардың бірі – қаламыздағы №3 мектеп – гимназияның 4-сынып оқушысы Ернұр Қуандықов. Ернұрдың Атырау мұнай өңдеу зауыты туралы зерттеу жұмысы қалалық «Зерде» байқауында 1-орынға лайық деп танылды. Бүгінде жас ғалым облыстық байқауға дайындық үстінде. Бұл тақырып кішкене Ернұрды несімен қызықтырды? Осыны жас зерттеушінің өзінен сұрап білген ек.

- Ернұр, жеңісің құтты болсын! Мұндай байқауға бұл бірінші рет қатысуың ба?

- Рахмет! Иә, бұрын соңды мұндай байқауларға қатысып көрмеген ем. Сынып жетекшім ұсыныс білдірген соң бағымды сынап көрейін деп шештім.

- Жоба қандай тақырыптарды қамтиды? Қалай іздендің? Дайындық барысында кімдердің көмегі тиді?

- «Зерде» зерттеу жұмыстары мен шығармашылық жобалар байқауы болғандықтан мен өзіміздің Атырау өңіріндегі пайдалы қазбалар тақырыбында іздендім. Соның ішінде, мұнайды өндіру және өңдеу, одан алынатын өнім түрлерін зерделедім. Бұл, әрине, мен үшін оңай болған жоқ. Әкем Бейбіт көп уақыттан бері мұнай саласында еңбек етеді, осы тақырыптан хабары мол. Сондықтан да бұл жобаға дайындық барысында әкемнің көмегіне жүгінуіме тура келді. Сондай-ақ, кітапханадан пайдалы қазбалар жөнінде көптеген мәліметтер жинақтадым. Дайындық барысында зауытта болып, мамандардан өзімді қызықтырған сауалдарға жауап алдым. Зауыт мұражайында болып, көптеген тарихи деректерге қанықтым. Кейін сынып жетекшіммен бірге қолымдағы ақпараттардың бәрін жүйелеп, бейнефильм дайындап, байқауға ұсындым.

- Атырау мұнай өңдеу зауытын таңдауыңа нендей себеп болды? Таңдау жасаған өзің бе, әлде ата-ана, ұстаздарыңның ықпалы бодды ма?

- Әрине, бұл таңдауыма сынып жетекшім мен ата-анамның ықпалы тиді. Бірақ өзім де түрлі басылымдар мен теледидардағы хабарлар арқылы Атырау мұнай өңдеу зауыты туралы естіп-біліп, қызығушылық таныттым. Бұл зауыт – қазақ жерінде салынған тұңғыш мұнай өңдеу зауыты. Мұнда жыл сайын миллиондаған тонна «қара алтын» өңделеді, бензин, дизель отынды алынады. Зауыттағы аға-апаларымыздың еңбегіне баға жетпейді. Біздің дастархандағы нанымсыздығы өзі сол кісілердің еңбегімен келмей ме? Қазір біз баратын жерімізге түрлі көліктермен қиналмай-ақ жете аламыз. Ал ол көліктер отынсыз орындарынан қозғала алмайды ғой. Бұл отындардың барлығы да осы зауытта шығарылады. Зауыт тақырыбының осы сияқты қызықты тұстары өте көп.

- Облыстық байқауға дайындық барысы қалай?

- Облыстық байқауда да осы тақырыпты қорғайтын боламын, сондықтан да зерттеу жұмысыма қосымша толықтырулар енгізіп жатырмын.

- Өскенде кім болғың келеді? Мұнай өңдеуші болу туралы ойың бар ма?

- Мен мұнайшы болуды армандаймын.

- Зауытта еңбек ететін аға-апаларыңа не тілейсің?

- Сәттілік, еңбекте жеміс тілеймін!

Ернұр, әңгімеңе рахмет! Ізденісің жемісті, қадамың жеңісті болсын!

*** Здоровье**

Марфуха Жанбирова,
врач здравпункта

ГИРУДОТЕРАПИЯ

логически активных веществ, которые и являются залогом успешного лечения.

Пиявка прокусывает кожу только в энергетически активных, рефлексогенных точках, как раз в точках, которые используются при иглоукалывании. В данных точках происходит инфракрасное и электрическое излучение. Поэтому гирудотерапия кроме прочего отвечает принципам рефлексотерапии. При прокусывании пиявка впрыскивает слюну, которая и является основной целебной ценностью пиявки. В слюне содержится огромное количество полезных веществ, основным среди которых является гирудин. Кроме этого в слюне пиявки содержатся также антимикробные, противовоспалительные и обезболивающие вещества. Также совсем в недавнем прошлом в слюне пиявок ученым удалось обнаружить вещества, объясняющие поднятие настроения у человека после сеансов гирудотерапии, а также вещества, способствующие заметному укреплению иммунитета.

Во время выращивания пиявок, биологом довольно часто приходится брать пиявок руками, это способствует тому, что пиявки становятся «ручными», что облегчает работу с ними. Кроме этого надо отметить, что длительность сеанса пиявки определяют сами: когда «достаточно», они отваливаются от места присоса. В среднем сеанс продолжается 40-80 минут. Сразу хотелось бы развеять опасения по поводу того, что после окончания сеанса из образовавшейся ранки еще длительное время (иногда до 24 часов) продолжает сочиться, как кажется, кровь. На самом деле эта жидкость – лимфа с капиллярной кровью. Дело в том, что вещества, содержащиеся в слюне пиявки, механически воздействуют на лимфатические узлы, тем самым стимулируя выработку в них лимфоцитов, которые повышают иммунитет.

Показания и противопоказания к гирудотерапии

Практически полное отсутствие побочных явлений позволяет применять лечение пиявками в самом широком спектре заболеваний. Это и ревматология - различные заболевания суставов, ревматизм. Также пиявки применяются для лечения болезней органов кровообращения: атеросклероз, вегето-сосудистая дистония, ишемическая болезнь сердца, пороки сердца врожденные и приобретенные. Гирудотерапия также используется в качестве профилактической меры во избежание инфарктов и инсультов.

Прекрасный результат дает

гирудотерапия как самостоятельный метод, а также в комплексе с другими методами при лечении эндокринных заболеваний и при нарушении обмена веществ. Нервные болезни, заболевания опорно-двигательного аппарата, заболевания глаз, ушей, - все они прекрасно лечатся пиявками. Даже от сексуальных расстройств можно избавиться методами гирудотерапии.

Довольно часто оказывается, что гирудотерапия является чуть ли не единственным эффективным методом при лече-



нии геморроя. Уже через 2-3 сеанса удается снизить боли или полностью исключить боли и кровотечения.

Гирудотерапия достаточно эффективна и при лечении заболеваний мочеполовой системы, в том числе и в лечении непроходимости маточных труб, некоторых форм бесплодия, фибромиом матки, мастопатии, вульвиты и вагинита, мочекаменной болезни, цистита и поликистозе почек и т.д.

Противопоказаний же применения пиявок для лечения достаточно мало: гемофилия, стойкая гипотония, беременность или же индивидуальная непереносимость.

Что еще нужно знать о гирудотерапии

Кроме полезных свойств лечебных пиявок стоит также знать несколько важных моментов:

С помощью пиявок нельзя заразиться какими-либо заболеваниями. Пиявки выращиваются на специальных биофабриках. К пиявкам, готовым к использованию, предоставляется сертификат соответствия качеству.

После сеанса гирудотерапии пиявки умерщвляются. Гирудотерапия практически безболезненна – укус пиявки по ощущениям схож с укусом комара с продолжительностью 10-15 сек. Первоначальный страх перед пиявками и отвращение к ним уже после первого сеанса проходит и даже вызывает чувство симпатии к этим существам.

После сеанса гирудотерапии

из ранки может продолжать выделяться жидкость. Как уже говорилось, эта жидкость является лимфой вперемешку с капиллярной кровью. Не стоит останавливать этот процесс, потому как именно в это время активизируется повышение иммунитета и происходит предотвращение появления отечности. Для соблюдения гигиены имеет смысл наложить повязку на кровоточащую ранку и менять ее по мере необходимости.

Курс лечения назначается гирудотерапевтом индивидуально и зависит от текущих результа-

тов лечения, общего состояния больного и многих других факторов. Чаще всего курс состоит из 5-8 процедур по 2-3 в неделю.

Гирудотерапия может использоваться как исключительно, так и в комплексе с другими методами лечения, например, с фито- и физиотерапией, ароматерапией, гомеопатией.

В сети довольно бурно обсуждается лечение пиявками.

Женские секреты

Популярна гирудотерапия в гинекологии. Отзывы девушек и женщин обычно очень подробные. Как правило, на процедуры идут те, кто уже отчаялся забеременеть из-за различных болезней половой сферы. Поэтому очень часто обсуждается именно гирудотерапия при бесплодии. Отзывы тех, кому удалось забеременеть, внушают надежду.

Есть и те, кто отмечает прогресс в лечении гинекологических заболеваний, но желанная беременность так и не наступает. Тем не менее пациентки отмечают уменьшение или полное исчезновение полипов и кист. У многих нормализуется цикл.

Пиявки против деликатной проблемы

Популярно также лечение геморроя пиявками. Отзывы со знаком «плюс» встречаются здесь довольно часто. Пациенты отмечают уменьшение или даже полное исчезновение внешних геморроидальных узлов, прекращение кровотечений. А также избавление от основных неприятных симптомов – зуда и жжения.

Варикоз. Улучшение есть

У тех, кто пробовал лечение варикоза пиявками, отзывы тоже весьма разношерстные. Обычно такой метод помогает тем, у кого заболевание находится на ранней стадии. Хотя встречаются рассказы о том, что гирудотерапия помогла избежать оперативного вмешательства.

Самая мужская из проблем

Самые смелые представители мужского пола пробуют лечение простатита пиявками. Отзывы о таких экспериментах довольно редки.

Самолечение – нет!

Попробовать или нет гирудотерапию – решать только вам. Мы все разные, с разными физиологическими особенностями, с разным «букетом» проблем и заболеваний.

Если вы все же решились на лечение пиявками, выберите врача с хорошими рекомендациями. Гирудотерапия должна проходить в клинике или медицинском центре, где вам смогут быстро помочь, если что-то вдруг пойдет не так. Я желаю вам не бояться пиявок и довериться их целебным свойствам, и уже после первых же сеансов вы сможете почувствовать результат лечения. Будьте здоровы и прекрасны душой и телом!

Пиявки умеют:

- 1) уменьшать местные очаги воспаления,
- 2) снимать мышечные напряжения и спазмы,
- 3) уменьшать болезненность участков, пораженных остеохондрозом,
- 4) ликвидировать тканевые отеки и застойные явления в системе капиллярного кровообращения,
- 5) улучшать местный кровоток в главных сосудах,
- 6) снижать артериальное давление,
- 7) стимулировать работу иммунной и кровяной систем,
- 8) улучшать биохимическую картину крови.

«АМӨЗ» ЖШС зейнеткерлер қоғамы зауыт ардагері **Марат Құспанұлы Тлеубаевтың** өмірден өтуіне орай отбасы, ағайын-туғандарына көңіл айтады

Коллектив П «ПНГО» выражает искренние соболезнования машинисту КУ ГБД Сунгату Жолдасовичу Ескара, его родным и близким в связи со смертью сына

ОБЪЯВЛЕНИЯ

27 октября 2015 года в 11.00 ч в ДК имени Курмангазы (Жилгородок) состоится отчетно-перевыборная конференция общества пенсионеров ТОО «АНПЗ».

ПОВЕСТКА

1. Отчет председателя общества пенсионеров о проделанной работе за 2015 год
2. Отчет ревизионной комиссии общества пенсионеров
3. Переизбрание членов совета ветеранов и ревизионной комиссии
4. Изменение Положения о совете ветеранов
5. Разное

Регистрация пенсионеров в 10.30 ч.

Явка для всех ветеранов, кто состоит в списках общества пенсионеров ТОО «АНПЗ».

ТОО «Медикер Жайык» проводит прикрепление населения (в том числе из числа застрахованных) в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи (далее ГОБМП) до 15 ноября 2015 года.

С января 2016 года в рамках ГОБМП прикрепленное население будет иметь возможность получить весь перечень лечебных услуг ГОБМП в комфортабельных условиях медицинского центра - бесплатно:

Диагностика и лечение любых заболеваний при обращении.

Прикрепление всех членов семьи, проживающих совместно.

Скрининг на раннее выявление заболеваний (онкология, сахарный диабет, заболевания сердечно-сосудистой системы, гепатиты, туберкулез и т.д.).

Диспансеризация и диспансерное наблюдение.

Охрана материнства и детства: ведение беременных, патронаж новорожденных, диагностика и лечение детей до 18 лет.

Стоматологические услуги: плановая – для детей и беременных женщин.

Пропаганда здорового образа жизни (школы здоровья).

Подготовка и оформление документов для определения степени инвалидности.

Направление на стационарное лечение и др.

Эти медицинские услуги оказываются сверх медицинского страхования, т.е. застрахованные лица пользуются и услугами медицинского страхования (получение медицинской помощи во всех регионах Казахстана, профилактические и обязательные медицинские осмотры на бесплатной основе, бесплатная иммунизация против гриппа, бесплатная стоматологическая помощь взрослому населению в рамках договора ДМС и т.д.) и лечебными услугами в рамках ГОБМП.

Как прикрепить себя и членов семьи в Медикер Жайык:

- 1) Заполнить заявление (согласно форме)
- 2) Предоставить копию удостоверения личности



Место сбора заявлений
- медицинский пункт
АНПЗ

Адрес:
ТОО «Медикер Жайык»
г. Атырау,
ул. Севастопольская
10а.

**KAZKOM +
BOOKING.COM
= 7%!***

*подробности на
www.homebank.kz,
www.kkb.kz

Booking.com KAZKOM

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ АО «КАЗКОММЕРЦБАНК»! Руководство АО «Казкоммерцбанк» с радостью уведомляет сотрудников завода о новых преимуществах зарплатных карт КАЗКОМа

Новый партнер! Путешествуйте с Booking.com и зарабатывайте 7% бонусов!

Теперь все Держатели зарплатных карт КАЗКОМа получают уникальную возможность зарабатывать 7% в виде Go! бонусов от суммы бронирования.

Это сотрудничество является уникальным и эксклюзивным преимуществом карт КАЗКОМа.

Планируйте свой собственный отдых, бронируйте и оплачивайте картой КАЗКОМа отели по всему миру и зарабатывайте бонусы.

Бонусная услуга бронирования доступна в новой версии Homebank.kz.

Оплачивайте картой КАЗКОМа и зарабатывайте тысячи бонусов уже сейчас!

В рамках акций «Выгодные выходные» и «Выгодная среда» каждую неделю все держатели зарплатных и кредитных карт КАЗКОМа получают бонусы при оплате в АЗС, ресторанах и супермаркетах. Вот только некоторые из них: АЗС «КазМунайГаз», супермаркеты «Атаба», «Арзан», «Анвар». Полный список партнеров можно посмотреть на сайте www.gocard.kz. Срок акций до 31 декабря 2015 года!

Размер бонуса для зарплатных карт - 5%, для кредитных карт - 10%!

Помимо акций все держатели зарплатных карт Казкома получают бонусы у более, чем 6 000 партнеров, таких как Технодом, Mon Amie, Intertop, MARWIN, Рамстор, Меломан, L'Occitane, KOTON, GEOX, Планета Электроники и многие другие.

Новые привилегии!

С 1 октября, для всех держателей зарплатных карт были созданы новые льготные условия!

• 0 тенге 1-й год обслуживания по кредитной карте!

• 0 тенге 1-й месяц обслуживания по СМС банкингу.

Виртуальная карта за 1 тенге и за 1 секунду!

Обезопасьте свои покупки в интернет, с новой виртуальной картой без пластика, которая открывается за 1 секунду в новом HOME BANK.

Вам не надо будет долго ждать выпуска карты, затем идти за ней в отделение и подписывать дополнительные бумаги – виртуальная карта выпустится без пластика, а это означает, что уже через секунду после выпуска Вы сможете перевести на неё деньги и совершать покупки в Интернете.

Льготное кредитование!

Специально для держателей платежных карт КАЗКОМ предлагает особые выгодные тарифы на открытие потребительских кредитов и депозитов. Годовая эффективная ставка кредитов для сотрудников АНПЗ - от 7%, это действительно одно из лучших предложений на рынке Казахстана. Не упустите возможность использовать лучшее.

Мы всегда рядом!

Самая крупная сеть отделений и банкоматов!

К Вашим услугам более 2400 банкоматов, из них только 200 мультивалютных и 3 283 точки обслуживания (283 отделения КАЗКОМа и 3000 отделений Казпочты). У КАЗКОМа единые тарифы обслуживания с Казпочтой.

HOME BANK №1

Цените Ваше время! Оплачивайте услуги on-line!

Более 1 000 видов услуг можно оплатить, не выходя из дома или офиса. Например, оплатить за детский садик, школу, университет, коммунальные услуги, мобильную связь, интернет, погашение кредитов, штрафы, налоги и многое другое.

Еженедельная газета «НОВАТОР»
№41 от 23 октября 2015 года
АДРЕС РЕДАКЦИИ: 060001, г.Атырау,
ТОО «АНПЗ», ул. 3.Кабдолова, 1
тел.: 25-97-71, тел.факс: 25-96-75

ПРЕСС-СЛУЖБА:
руководитель - Е.Есенова
специалист - Ш.Какимжанова
ИП «MEDYAGROUP»:
руководитель - Д.Мухамбетов
редакторы: С.Калиева, И.Сатылганова
фотограф - Н.Канатов

Свидетельство №790
выдано 27 мая 1992 года
Министерством печати и
массовой информации
Республики Казахстан

Газета набрана и сверстана
в компьютерном отделе, отпечатана
в типографии ТОО «Атырау-Акпарат»
г.Атырау, ул.Молдагалиева 29А
Тел.: 45-86-60. Тираж 1100
Заказ №1301

Поздравляем!



Коллектив ППНГО поздравляет
Сатыбалды Супалиева!
 С днем рождения поздравляем!
 С пожеланий начинаем,
 Пусть здоровье не подводит,
 Долголетьем хороводит.
 Для семьи опорой быть,
 Меньше огорчаться,
 С юмором всегда дружить,
 Чаще улыбаться.

ТОО «Монтажное управление №7» поздравляет с 60-летием
Владимира Алексеевича Кузнецова!

Будет полон этот праздник
 Поздравлений, добрых слов...
 Вдохновляют, окрыляют
 Пусть удача и любовь.
 Пусть и планы, и надежды,
 Воплощаясь день за днем,
 Обернуться неизбежно
 Лишь успехами во всем.
 Благ житейских,
 Оптимизма,
 Пожелаем мы для Вас,
 Много радостного в жизни-
 Каждый день и каждый час!!!!!!



Коллектив ТОО «Роминсерв-Казахстан»
 поздравляет с 60-летним юбилеем
Вячеслава Ивановича Луценко!

Поздравляем с круглой датой,
 Вам сегодня - шестьдесят!
 Жизни долгой и богатой
 Мы хотели б пожелать,
 Быть хозяином примерным,
 Счастья, радости, любви,
 И друзей хороших, верных,
 И удачи по пути!



Коллектив ТОО «Роминсерв-Казахстан»
 поздравляет с днем рождения
**Анатолия Павловича Приданова,
 Александра Ильича Капенкина, с 60-летним юбилеем
 Василия Константиновича Сафронова!**

Не беда, что годы быстро мчатся,
 Серебристый оставляя след,
 Мы желаем Вам большого счастья,
 Бодрости, здоровья, долгих лет!
 Пусть здоровье, радость, счастье
 Дружат с Вами каждый час,
 Пусть суровые ненастья
 Стороной обходят Вас.
 Пусть морщины Вас не старят,
 Не печалят никогда,
 И судьба Вам пусть подарит
 Жизнь на долгие года.

Коллектив ТОО «Роминсерв-Казахстан»
 поздравляет с днем рождения
**Фариду Кабдукайровну Джуламанову,
 Кайрата Тайпановича Карышева,
 Есенгельды Есенбековича Мешелова,
 Аманкелди Бекейулы Ниеткали,
 Сарсенгали Сембаевича Балабай,
 Михаила Семеновича Горбача,
 Виталия Юрьевича Миронова,
 Нурлана Ахметовича Гайсина,
 Жанабая Кожентаевича Шуренова,
 Михаила Михайловича Ульянова,
 Манаса Кадырбековича Глепова,
 Еламана Галимжановича Айткалиева,
 Марика Сайыновича Калмурзина,
 Шерхана Глебадиуды Бактыгали,
 Марата Абишевича Дюсенова!**

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

Коллектив ТОО «Таян» поздравляет

**Ерболата Ныгметулы Тапи,
 Султанбека Калибековича Уразбаева**
 с днем рождения!

Удачи в жизни и везенья
 Желаем мы в Ваш день рождения,
 Пусть никогда не покидает
 В труде нелегком вдохновение.
 Пусть полной чашей будет дом,
 Тепла душевного и счастья,
 Здоровья на сто лет вперед,
 И стороной обходят пусть ненастья.

ТОО «Монтажное управление №7»
 поздравляет с днем рождения
Кель Владислава Владимировича!

Все вместе в День Рождения твой
 Желаем сердцем и душой
 Здоровья, бодрости и смеха,
 Во всех делах твоих успеха
 И чтоб светила бы всегда
 Тебе счастливая звезда!!!!

Коллектив ТЭЦ поздравляет
 с днём рождения:

**Викторию Михайловну Черторогову,
 Ирину Борисовну Джумаханову,
 Гульмиру Сайлауовну Тулемисову
 и пенсионеров
 Владимира Дмитриевича Поляшко,
 Лидию Федоровну Макарову,
 Татьяну Михайловну Шапошникову!**

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



Коллектив ТЭЦ поздравляет
 с 50-летием **Марата Хайржановича Манасова,**
 с 40-летием **Бориса Владимировича Бердинских,**
 с 30-летием **Кенеса Есенгельдиевича Утебаева!**

Пусть на пути и прекрасном, и длинном
 День юбилея станет трамплином.
 К новым высотам, победам, свершениям,
 К славным успехам и достижениям!
 Планы пусть полностью в жизнь воплотятся,
 Все пожелания осуществляются,
 С блеском решаются любые задачи!
 Счастья, везения, здоровья, удачи!

Коллектив цеха № 4 сердечно
 поздравляет с днем рождения:
**Санию Жумаевну Мурзагалиеву,
 Жаксылыка Саясатовича Ажигалиева!!!**
 Желаем вам на жизненном пути
 Встречать лишь преданных друзей,
 Здоровья, счастья и любви!
 И много-много светлых дней.