



ЕҢБЕГІМЕН ЕЛЕНГЕНДЕР  
МАРАПАТТАЛДЫ

3



КРАСА ЗАВОДА - 2018!

8

## ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА



фото Данияра Мухамбетова

# АНАЛИЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ТОО «АНПЗ» ЗА 2013 – 2017 ГОДЫ

В рамках исполнения закона РК №541-IV от 13 января 2012 года «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности», отделом ИСМ совместно со структурными подразделениями завода по итогам 2013 года была проделана большая работа, связанная с исполнением настоящего закона и внедрением системы энергоменеджмента (СЭНМ) в соответствии с международным стандартом ИСО 50001-2011:

- разработаны и утверждены обязательные процедуры по ИСО 50001;
- проведена интеграция настоящего стандарта в существующую интегрированную систему менеджмента завода;
- пересмотрены все действующие процедуры ИСМ по стандартам ИСО 9001, 14001 и 18001;
- внесены необходимые изменения и

дополнения в процедуры всех структурных подразделений и должностные инструкции заводского персонала;

- проведены обучения производственного персонала по аспектам внедрения международного стандарта ИСО 50001, подготовлены внутренние аудиторы по системе энергетического менеджмента в общем количестве 20 человек;
- с декабря 2013 по январь 2014 годов отдел ИСМ успешно прошел сертификационный аудит на соответствие требованиям стандарта ИСО 5001 и получил международный сертификат Германского органа по сертификации TUV NORD;
- в сентябре 2018 года ожидается ре-сертификационный аудит на соответствие требованиям международных стандартов ИСО 9001-2015 – система ме-

неджмента качества, ИСО 14001-2015 – система экологического менеджмента, OHSAS 18001-2007 – система менеджмента ОТиТБ, ИСО 50001-2011 – система энергетического менеджмента.

Работы по сертификации дочерних предприятий АО «НК КМГ» проводятся не только под пристальным вниманием головной компании, но и уполномоченных государственных органов - государственного энергетического реестра Министерства инвестиций и развития РК. Требования Закона РК о снижении потребления топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) являются достаточно жесткими, и требуют снижения ТЭР на предприятиях к 2015 году на 5% и к 2020 году на 20%.

Отделом управления рисками и развития систем менеджмента (далее ИСМ) проведен анализ потребления

топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) за период с 2013 по 2017 годы. На основании проведенного анализа видно, что наибольшую долю потребления относительно всех энергоресурсов на заводе составляет **топливо** – 72%, далее тепловая энергия - 16% и электроэнергия – 12% (рисунок 3).

Удельное потребление ТЭР **представлены** в графическом изображении на рисунках 1-2.

Мероприятия, направленные на сокращение потребления ТЭР на нашем заводе, должны быть в первую очередь направлены на снижение потребления топлива и тепловой энергии, что позволит за короткий промежуток времени сократить потребление ТЭР на заводе до 10-15%.

(Продолжение на стр.2)

## ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА

# АНАЛИЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ТОО «АНПЗ» ЗА 2013 – 2017 ГОДЫ



**Сергей ШУМИЛОВ,**  
главный специалист по энергоэффективности ИСМ

(Продолжение. Начало на стр.1)

В настоящее время отдел ИСМ совместно с подразделениями завода и АО «НК «КМГ» проводит изучение современных методов снижения ТЭР на родственных

предприятиях, а также перенимает опыт работы в этом направлении у родственных предприятий ПНХЗ и ПКОВ. Так, например, на Павлодарском НХЗ применение инжекторных горелок в технологических печах завода позволило сократить сжиг топлива на 10-15%.

На рисунках 1-3 приведены графики удельного потребления электроэнергии, теплоэнергии, топлива и общего количества ТЭР, переведенное в тонну условного топлива. Удельное потребление топливно-энергетических ресурсов (электроэнергия - ЭЭ, теплоэнергия - ТЭ, топливо - Т) определяется отношением ресурса к количеству переработанной нефти.

Удельное потребление общего количества ТЭР определяется отношением ресурсов т.у.т. к количеству переработанной нефти:

$$\begin{aligned} \text{ЭЭ} &= 1 \text{ МВт}\cdot\text{ч} - 0,123 \text{ т.у.т;} \\ \text{ТЭ} &= 1 \text{ Гкал} - 0,143 \text{ т.у.т;} \\ \text{Т} &= 1 \text{ тн} - 1,61 \text{ т.у.т} \end{aligned}$$

**Удельное потребление ТЭР на тонну переработки нефти**

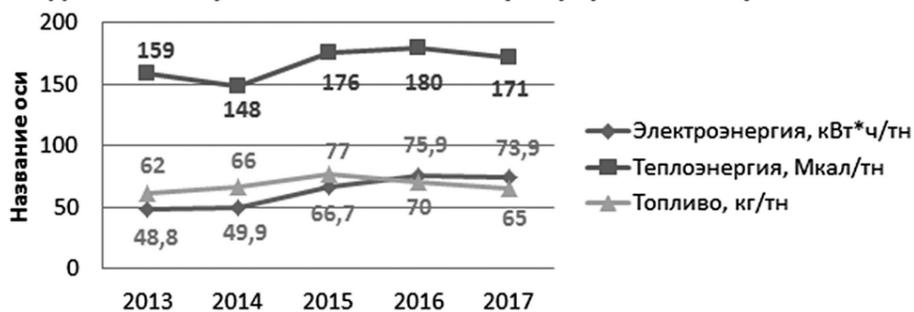


Рис.1

Удельное потребление ТЭР по ТОО «АНПЗ» на тонну сырой нефти

**Потребление ТЭР в т.у.т/тн**

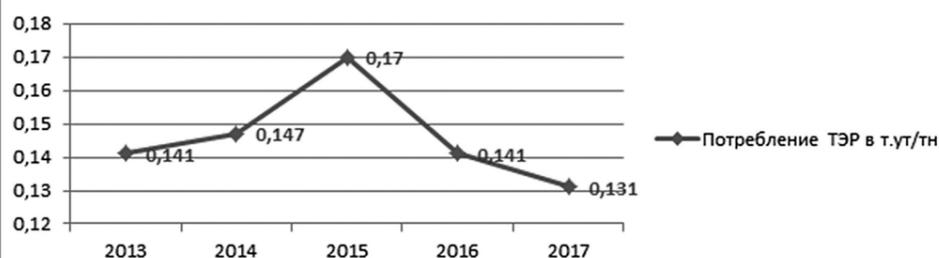


Рис.2

Суммарное удельное потребление общего количества ТЭР (ЭЭ, ТЭ, Т) в тоннах условного топлива на тонну сырой нефти

**Примечание:**

Увеличение удельного потребления ТЭР (ЭЭ, ТЭ, Т) в 2015 году (рис. 1-2) связано в первую очередь с вводом в эксплуатацию нового производства ароматических углеводородов (ПАУ). Кроме того, ввод в действие комплекса глубокой переработки нефти (КГПН) конечно же, изменит базовые линии потребления ТЭР. Это можно будет увидеть по энергетическому анализу за прошед-

ший 2018 год.

Снижение удельного потребления общего количества ТЭР (рис. 2) в 2017 году относительно базового 2013 года составляет 7,1%, с учетом ввода технологического комплекса ПАУ. Это в первую очередь связано с выполнением Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ТОО «АНПЗ», разработанной и утвержденной АО «НК «КМГ» на 2016-2020 годы.

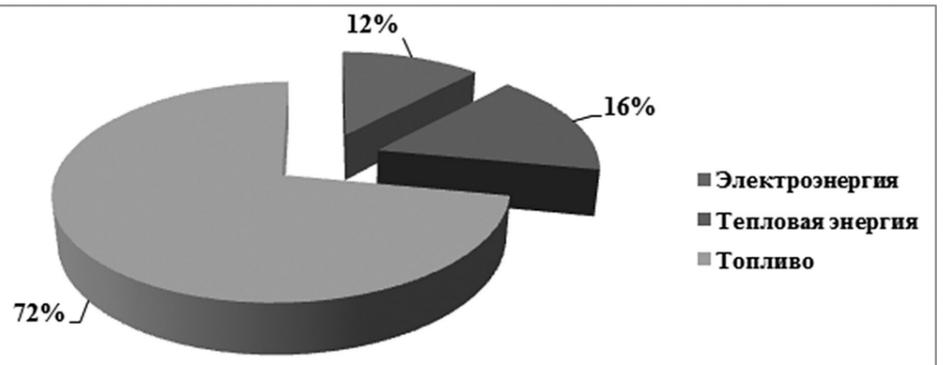


Рис.3

Распределение ТЭР по видам по ТОО «АНПЗ» за 2013 базовый год

**Примечание:**

Суммарное потребление ТЭР на ТОО АНПЗ за 2013 год составило **635327 т.у.т. из них: электроэнергия – 74281 т.у.т. (12%)**

**тепловая энергия – 103912 т.у.т. (16%)**

**топливо – 457134 т.у.т. (72%)**

Резервы по снижению потребления ТЭР на заводе находятся по позициям «Топливо» и «Тепловая энергия», поэтому разработка мероприятий, направленных на снижение потребления этих ресурсов даст наибольший эффект как с точки зрения увеличения энергоэффективности, так и экологической результативности завода в целом.

По Программе энергоэффективности были запланированы следующие мероприятия:

**2016г.**

Капитальный ремонт футеровки печей установок ЭЛОУ-АТ-2 и УЗК – экономия топлива;

Капремонт и модернизация сети теплообменников установки ЭЛОУ-АТ-2 – экономия топлива;

Капитальные ремонты насосов: позиция Н-2А, Н-10 – установка ЭЛОУ-АТ-2; позиция 77П001А, 77П001В – установка УГОВ – экономия электроэнергии.

**2017г.**

Определение предельного уровня избытка воздуха для горения. Снижение потерь топлива от сжигания в печах УЗК, КУ ГБД, ЭЛОУ-АТ-2, ТЭЦ. Монтаж датчиков определения кислорода в дымовых газах печей и котлов – экономия топлива.

\*Изоляция паровой сети (клапана и трубопроводы) – экономия теплоэнергии.

\*Внедрение установки по компенсации реактивной мощности (УКРМ) – экономия электроэнергии.

\*Пинч-анализ и оптимизация сети теплообменников установки ЭЛОУ-АВТ-3 – экономия топлива.

Капитальный ремонт насоса Н-124А установки ЭЛОУ-АВТ-3 – экономия электроэнергии.

Процедуры для ремонта насосов. Разработка процедур и инструкций для ремонтного персонала – экономия ресурсов на проведение ремонтов.

Внутреннее покрытие поверхности рабочих колес 6-ти насосов охлаждающей воды – экономия электроэнергии.

По итогам 2016-2017 годов выполнено 7 мероприятий.

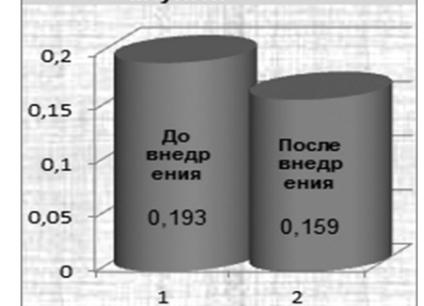
\*Решением НТС АО «НК «КМГ» выполнение 3 мероприятий (№5, 6 и 7) перенесено на 2018 год.

Сравнительный анализ показателей производственных данных до и после выполнения мероприятий за 2016 и 2017 годы с нарастающим эффектом

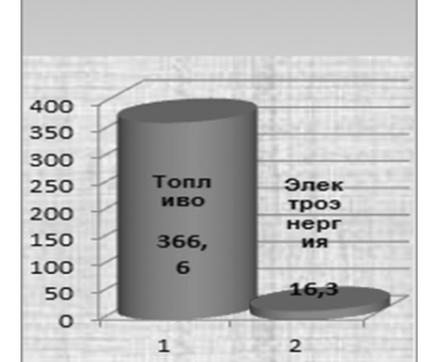
**Удельное потребление топлива, кг.у.т/тн**



**Удельное потребление электроэнергии, кг.у.т/тн**



**Экономия ТЭР, млн. тенге**



**Примечание:**

Данные до внедрения – это результаты работы технологических установок (УЗК, ЭЛОУ-АТ-2, ЭЛОУ-АВТ-3, УГОВ) за 2015 год.

КӘСІПОДАҚ

## ЕҢБЕГІМЕН ЕЛЕНГЕНДЕР МАРАПАТТАЛДЫ

Ағымдағы жылдың 8 маусым күні мәжіліс залында аталмыш кәсіби мереке қарсаңында зауыттың кәсіподақ ұйымына еңбектері сіңген қызметкерлер ұлықталды. Салтанатты ашқан «Атырау МӨЗ» ЖШС кәсіподақ комитетінің төрағасы Қанат Қабденов жиналғандарды кәсіподақтардың күнімен шын жүректен құттықтады: «*–Зауытта әлеуметтік қатынастарды қалыптастыруға, жұмысшылардың құқықтық сауаттылығы мен белсенділігін арттыруға, еңбеккерлердің отбасына қолдау көрсетуде кәсіподақ комитетінің оң ықпалы бар. Оны кәсіпорын қызметкерлері айқын сезінеді. Сондықтан да осы ұйымға сенім артады. Зауыт кәсіподағы үшін оның әрбір мүшесі мен ұжым біртұтас. Сондықтан да біз әрбір жұмысшы мүддесін қорғау арқылы ұжымды біріктіре түсеміз.*»

Сондай-ақ, кәсіподақтар күнімен ұжымды басшылық атынан Атырау мұнай өңдеу зауыты бас директорының өндіріс бойынша орынбасары - бас инженер Денис Козырев құттықтады.

Салтанат соңында кәсіподақ төрағасы қызметкерлерді Құрмет грамоталары, Алғыс хаттармен марапаттап, және де төсбелгілер табыс етілді. Құрмет грамотасы мен Алғыс хатқа қоса ақшалай сыйақы табысталды.

«Зауыттың орталық лабораториясы» сынақ орталығының химиялық талдау лаборанты, цех бойынша кәсіподақ ұйымының төрайымы **Анна Толстова**: «*Аяқ астынан осындай марапат алдым. Күтпеген едім. Бірақ, өте қуаныштымын. Зауытта 27 жыл болды қызмет атқарғаным. Ал, кәсіподақ ұйымы құрамында 10 жылға жуық уақыт еңбектендім. Бұрында алғыс хаттар алып жүргеніммен, кәсіподақ атынан алғыс хатты алғаш алып тұрмын. Зауытқа тілерім: одан әрі көркейе берсін, деніміз сау болсын. Жұмыс болса, еңбек ақы болады, еңбек ақы болса, біз де шалқып өмір сүреміз деп ойлаймын (күліп). Жас мамандарға оқы, оқы және оқы дегім келеді. Өйткені, біз бір орында тұрмаймыз. Жаңа технологиялар, жаңа бастамалар орын алып жатыр. Бізде оқып, үйренуден жалықпаймыз. Жастар жеткен жетістіктерінен тоқтап қалмай, алға қарай дамып, өсе берсін деп тілеймін.*»

**«АМӨЗ» Жауапкершілігі шектеулі Серіктестігінің Кәсіподақ ұйымының ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ**мен марапаттау. «*Ұзақ жылғы мінсіз еңбегі, зауыттың кәсіподақ ұйымының тынысына белсенді қатысқаны және кәсіподақ қозғалысын дамытуға қосқан елеулі үлесі үшін:*

Мұнай өңдеу және мұнай өнімдерін терең күкіртсіздендіру өндірісінің технологиялық қондырғы операторы, цех комитетінің төрағасы **Канатов Амангельды Калимович** марапатталады.

Жабдықтарды қабылдау жөніндегі инженер **Маманова Алтынгүл Самигазиевна** марапатталады.

«IQS Engineering» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің технологиялық қондырғыларын жөндеу жөніндегі темір шебері – **Мендақұлова Улбосын Калымовна** марапатталады.

Мұнайды терең өңдеу өндірісінің аусым бастығы, Жастар ісі жөніндегі кеңесінің төраға орынбасары **Уразбаев Ахат Кайрбекович** марапатталады.



Орталық аппараттың кеңсе менгерушісі **Мухлесова Анария Яуешовна** марапатталады.

Кокс және күкірт өндірісінің технологиялық қондырғы операторы **Медеугалиев Алтай Жағыпарович** марапатталады. (еңбек демалысында)

**Кәсіподақ ұйымының Алғыс хатымен марапаттау.**

«АМӨЗ ЖШС кәсіподақ ұйымының дамуына қосқан қажырлы еңбегіңіз, кәсіби қаблетіңіз және кәсіподақ ұйымының жұмысын белсенді жүзеге асыруға қосқан елеулі үлесіңіз үшін кәсіподақ ұйымы шынайы алғыс білдіреді. Сізге зор денсаулық, бақыт, сәттілік пен жетістіктер тілейді.»

«№7 - Құрастыру басқармасы» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің жетекші инженері **Мұхамбеталиев Жасболат Сабыргалиевич** марапатталады.

«Өрт-сөндіруші» Акционерлық қоғамы филиалының радиотелефонисті **Қауышева Айгүл Қабдрашқызы** марапатталады.

«Сүмен жабдықтау және суды бұру» нысанының технологиялық қондырғы операторы - **Жанбиров Нұрлан Зайдоллаұлы** марапатталады.

«Gold Sunray» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің жүргізушісі **Утебаев Геннадий Насипович** марапатталады.

Орталық аппараттың әкімшілік бөлімі бастығының орынбасары **Гизатуллина Галима Абдуллаевна** марапатталады.

Орталық аппараттың әлеуметтік мәселелер бойынша жетекші маман – **Есполова Маншук Кадыровна** марапатталады.

**«Химиялық, мұнайхимиялық және өндірістің туысқан салалары жұмыскерлерінің салалық кәсіптік одағы» қоғамдық бірлестігінің Құрмет грамотасымен:**

«АМӨЗ» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің бас бухгалтері **Абдиева Салтанат Тынышбековна** марапатталады.

Хош иісті көмірсутектер өндірісінің өндірісті жоспарлау жөніндегі инженері, кәсіподақ ұйымының техникалық инспекторлар комиссиясының төрағасы **Бекхожаев Мейрман Ильясович** марапатталады.

«КазТурбоРемонт» ЖШС-нің инженері, цех бойынша кәсіподақ комитетінің төрайымы **Кокарева Любовь Васильевна** марапатталады.

**ҚР Кәсіподақ Федерациясының Құрмет грамотасымен:**

Хош иісті көмірсутектер өндірісінің операциялық үйлестірушісі, цех бойынша кәсіподақ комитетінің төрайымы **Кенжеғалиева Фатима Түсүповна** марапатталады.

Мұнай өнімдерін шығару және тасымалдау кешенінің инженері, цех бойынша кәсіподақ комитетінің төрайымы **Сағизбаева Рая Шамиловна** марапатталады.

«АМӨЗ» ЖШС-нің кәсіподақ ұйы-

мының бас маманы **Өтебалы Бақыт Мұлхайдарқызы** марапатталады.

Қазақстан Республикасының Даму мен өркендеуіне қосқан үлесі мен мінсіз қызметі үшін

**ҚР «Еңбек ардагері» медалімен** Хош иісті көмірсутектер өндірісінің операциялық үйлестірушісі, АМӨЗ-дың ардагері **Сармин Павел Кузьмич** марапатталады.

**ҚР Инвестициялар және даму Министрлігінің «Химия өнеркәсібінің үздік қызметкері» төсбелгісімен:**

«Зауыттың орталық лабораториясы» сынақ орталығы химиялық талдау лаборанты **Сахипкереева Үміт Хафизовна** марапатталады.

**«Химия өнеркәсібінің үздік қызметкері» төсбелгісімен**

«АМӨЗ» ЖШС-нің жылу-электр магистраль басқару қалқанының химиялық реактивтер дайындайтын аға лаборанты **Манасова Алма Нурушевна** марапатталады.

**Қазақстан Республикасының Инвестициялар және даму Министрлігінің Құрмет грамотасымен:**

«Зауыттың орталық лабораториясы» сынақ орталығының химиялық талдау лаборанты, цех бойынша кәсіподақ ұйымының төрайымы **Толстова Анна Михайловна** марапатталады.

**Арайлым ҚАБДЕШОВА** Суретті түсірген **Данияр МҰХАМБЕТОВ**

## ЧЕЛОВЕК ТРУДА

# МЕХАНИК С БОЛЬШОЙ БУКВЫ

Коллектив отдела технического обслуживания и ремонта оборудования (ТОРО) поздравил ведущего инженера отдела Валерия Тарабрина с юбилеем. Неутомимый труженик, замечательный коллега, образцовый работник, наставник молодежи – так охарактеризовал юбиляра в своей поздравительной речи главный механик – начальник отдела ТОРО Салават Бисалиев.

Коллеги пожелали Валерию Ивановичу долгих лет жизни, крепкого здоровья, подарили букет цветов и подарочный сертификат от магазина мужской одежды «Enrico Marinelli».

Валерий Иванович пришел на завод после окончания сельскохозяйственного техникума. Уже тогда нефтеперерабатывающее предприятие не было для него чужим, на АНПЗ трудились его родители: мама Надежда Васильевна – оператором в цехе №1, отец Иван Константинович – мастером в РМЦ.

Молодой техник – механик поступил трактористом в транспортный цех. Его первым наставником был Иван Афанасьевич Гереклиев. – Очень культурный был человек. Корректный и тактичный, никогда не грубил, был вежлив с подчиненными. Научил многому и самому главному – бережному отношению к технике, – вспоминает Валерий Иванович.

Через полгода В.Тарабрина призвали в армию. Отслужив в знаменитой Таманской мотострелковой дивизии, он снова вернулся на завод. На этот раз его направили в отдел главного механика. И вновь ему повезло на учителей. Главный механик завода Г. Г. Серебряков и его заместитель Ю. А. Карпов щедро делились своим богатым опытом. Работа в ОГМ была очень насыщенной: переписки с различными организациями, оформление заявок на новое оборудование, командировки. Молодого, но уже перспективного специалиста приглашали на работу в цеха, но Валерий Иванович принял предложение Виктора Павловича Шаловского и стал старшим механиком цеха №4. С боль-



шой теплотой вспоминает сегодня наш юбиляр слесарей К. Л. Речкина, А. П. Чекушкина, которые были профессионалами в своем деле и охотно делились своим мастерством.

В 1987 году по семейным обстоятельствам В. И. Тарабрин уехал из Атырау и вернулся спустя восемь лет в родной город. И снова на завод, и снова в свой 4 цех.

– Приглашали меня и в управление, да только не тянуло меня туда. Мне больше по душе находиться здесь, в цехе, среди оборудования, в производственной атмосфере, – гово-

рит Валерий Иванович.

По словам коллег, В. И. Тарабрин прекрасно знает технологические узлы производства и транспортировки нефтепродуктов, что дает ему возможность оперативно и эффективно решить любую сложную техническую проблему. А еще Валерий Иванович известен на заводе как автор многих рационализаторских предложений. И он, как когда то его учителя, готов делиться своими знаниями и опытом с молодыми механиками. За 28 лет работы на АНПЗ Валерий Иванович стал не только лучшим среди механиков,

но и завоевал почет и уважение большого коллектива. Его имя занесено в Книгу Почета завода, а труд отмечен наградами.

– Мне очень приятно, что я со своими коллегами прошел длинный, сложный, но интересный путь. И он еще не завершён. И я уверен, что многое нам еще по плечу, потому что у нас взаимовыручка, мужская дружба, единое желание сделать завод еще лучше, – говорит Валерий Тарабрин.

Индира Сатылганова  
 Фото Данияра Мұхамбетова

## ГРАНИ ЖИЗНИ



– Галым, как тебе удалось так проникновенно передать мысли поэтессы об отце, ушедшем на войну?

– Я очень люблю казахский язык литературу. Еще со школьных лет увлекался поэзией. Мне очень нравятся стихотворения М.Макатаева, особенно про любовь (улыбается – прим. автора), великого Абая, Ф.Онгарсыновой. Будучи школьником, был автором нескольких научных проектов, проходил курсы актерского мастерства. С одной из своих работ на тему «Устаревшие

## Сагидолла Галым:

### « ПОЭЗИЯ – ЧАСТЬ МОЕЙ ДУШИ »

Сагидолла Галым работает оператором технологической установки Производства ароматических углеводородов. Он запомнился своим душевным прочтением стихотворения народной поэтессы Фаризы Онгарсыновой «Эке туралы ой» на концерте, посвященном Дню Победы. Стихотворные строки шли из глубины сердца, чтец сумел передать все чувства, отраженные в произведении, а это и грусть, и печаль, трагедия, любовь к отцу.

слова в казахском языке» я принимал участие в республиканском конкурсе и занял призовое место. Был ведущим мероприятий в школе, а потом и в Атырауском политехническом колледже, куда я поступил после получения аттестата о среднем образовании. Даже был конферансье на культурных мероприятиях районного и городского масштабов. В одно время мечтал стать журналистом.

– И почему такой неожиданный поворот в выборе профессии? Имея глубинные гуманитарные знания, вдруг подался в нефтепереработку?

– Можно сказать, что я из династии нефтяников. Папа работает нефтепро-

водчиком, брат – бурильщиком нефтяных скважин. И что скрывать, нефтяная отрасль на сегодня самая перспективная, в ней есть и развитие, и возможности. Поэтому, после окончания политехнического колледжа я пришел работать на АНПЗ. И хотя я еще новичок в нефтепереработке, но уже убедился в том, что сделал правильный выбор. Работаю я оператором технологической установки РХ Производства ароматических углеводородов. Сейчас на нашей установке ведутся пусконаладочные работы. Зимой мы прошли обучение и получили хорошие теоретические знания по данной установке, и сейчас подкрепляем ее уже практикой. Мне нравится

работать на заводе. Хороший коллектив, есть цель, к которой идет предприятие. И приятно осознавать, что к этому движению вперед причастны и мы, молодые специалисты. Как говорил Абай «... ты – кирпичик в мироздании, найди свое место...», я думаю, что нашел свое место. Теперь буду стремиться к тому, чтобы стать хорошим нефтепереработчиком, вносить свой вклад в процветание АНПЗ, но не буду забывать и о других интересных гранях нашей жизни, которые делают нас разносторонними личностями.

Индира Сатылганова  
 Фото Данияра Мұхамбетова

## ЛИСТАЯ СТРАНИЦЫ НАШЕЙ ГАЗЕТЫ:

# ЭКСКУРС В ИСТОРИЮ...

Мы продолжаем серию публикаций, посвященных 70-летию газеты «Новатор». На этот раз мы пролистали архивные подшивки нашего издания за 1984 год. Каким был тогда завод, какие цели были в приоритете, и о чем писала наша газета? Предлагаем вашему вниманию некоторые моменты того времени, нашедшие отражение в заводском печатном издании, и которые сегодня являются историей завода.

Июльский номер 2-х страничной газеты «Новатор» сообщает об очередном полете в космос. На этот раз в составе экипажа космического корабля «Союз Т-12» Светлана Савицкая, ставшая второй после Валентины Терешковой советской женщиной, покорившей галактику. В этом же номере инженер ОТЗ Р.Беленкова подводит итоги внутривзаводского социалистического соревнования за июнь. Успешно завершили прошедший месяц коллективы цехов первой группы. План по выработке продукции перевыполнили коллективы цехов №1, №2, №3, №4, №5, ТЭЦ, пишет автор. На второй странице «Новатора» размещена фотография оператора ректификации и бурения установки замедленного коксования Тулегена Аймагамбетова. Как повествует надпись под фото «...Т. Аймагамбетов строго соблюдал технологический режим, добивается улучшения качества продукции, экономии энергетических ресурсов...»

А вот газета за 1 мая 1984 года сообщает об итогах смотра – конкурса стенных газет цехов завода. Оказываются, в то время на нашем предприятии регулярно выходили 17 стенных газет! «Термокрекинг», «Прогресс», «Коксовик», «Анализ», «Ремонтник», «Управленец» и др. Как говорится, названия сами говорят за себя. О чем писалось в стенгазетах? Практически, обо всем. Конечно же, об эффективности производства, повышении производительности труда, и наряду с этим, публиковались дружеские шаржи и карикатуры. Победителями смотра – конкурса, организованного ко Дню печати, газета называет стенгазеты цеха №5, РМЦ и ЦЗЛ.

В этом же номере газеты опубликован Кодекс трудовой чести нефтепереработчиков, который принимали как присягу все новые работники АНПЗ. А в статье под названием «Все лучшее – детям» рассказывается об открытии детского комбината на 280 мест.

## Кодекс Трудовой чести Нефтепереработчиков

В день профессионального праздника работников химической и нефтехимической промышленности, вступая в ряды рабочего класса принимаю Кодекс трудовой чести нефтепереработчиков:

—я стал полноправным членом большого трудового коллектива Гурьевского нефтеперерабатывающего завода им. В. И. Ленина.

—заботы предприятия — мои заботы, честь завода

—моя честь.

—коллективу цеха нужны мои рабочие руки, знания, мой опыт, преданность делу нефтепереработки,

—обещаю быть инициатором всего нового, передового, овладевать смежными специальностями по высшему профессиональному мастерству.

—беречь и умножать общественное достояние завода,

—прививать себе и товарищам по работе коллективизм, взаимопомощь, честность и правдивость, активную жизненную позицию.

—буду достойным славных трудовых традиций первенца нефтеперерабатывающей промышленности Казахстана,

—оберегать нравственную чистоту, классовое сознание представителя рабочего класса,

—постоянно находиться на переднем крае борьбы за организованность и дисциплину, бороться за высокую производительность и качество труда,

—помнить, что от моего трудового вклада зависят результаты предприятия в целом.

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

С 7 по 13 июня 2018 года

Забор воды с р.Урал для производственных нужд составил 139 500 м<sup>3</sup>. Лимит забора воды превышает. Сброс биологически очищенной сточной воды на пруд-испаритель составил 48 492 м<sup>3</sup>. На повторное потребление направлено 16 783 м<sup>3</sup> очищенной воды, что составляет 22,80% очищенного стока.

Санитарно-промышленной лабораторией ИЦ «ЦЗЛ» проведено 368 исследований качества производственного стока цехов и заводов, 102 исследования качества оборотного водоснабжения, 354 исследований состояния воздушной среды в производственных помещениях.

Произведено 3 093 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.

## АТЫРАУДА АЛҒАШ РЕТ ТҮНГІ МАРАФОН ӨТЕДІ

7 шілде күні Атырауда Елорданың 20 жылдық мерейтойына орай түнгі марафон өтеді. Жарыстың ұйымдастырушылары аталған іс-шара 13 мамырда өткен «Atyrau Marathone-2018» жалғасы болатынын айтады.

«Атырау қаласындағы марафон жылына бір рет өткізілетіндіктен түнгі марафонды қаланың тұрғындары мен қонақтарының қызығушылығын арттыру үшін ұйымдастырамыз. Жыл бойы аталған спорт түріне қатысты шараларды жиі өткізуді жоспарлап отырмыз. Бірқатар елде осыған ұқсас жарыстар болуда. Бұдан Атырау да қалыс қалмайды», – дейді «Atyrau Marathone-2018» ұйымдастыру комитетінің вице-президенті Юрий Пономарев.

Түнгі марафонға қатысушылар ерекше жарқыраған спорттық костюмде келуі тиіс. Жүгірушілер үшін қашықтық 5 шақырымды құрайды. Оларға неон білезіктер беріледі. Ал мәреде медальдар, мерекелік оташу мен дискотека ұйымдастырылмақ.

«Атырау қаласының тұрғындары мен қонақтары үшін бұл тек спорттық іс-шара ғана емес, мереке. Осы күндері бүкіл Қазақстан Елорда күнін атап өтеді, түнгі марафон біздің өңірдегі мерекелік іс-шаралар



сериясының жалғасы болады», – дейді Атырау облыстық дене шынықтыру және спорт басқармасының басшысы Азамат Бекет.

Іс-шара соңында түнгі марафон ұйымдастырушылары ең креативті және «ең жарқыраған киімді» таңдайды.

Түнгі марафон 7 шілде күні, сағат 23.00-де Атыраудағы мұз сарайының алдынан басталады. Мәре – Атырау облыстық әкімдігі ғимаратына дейін. Марафонға 14 жастан асқан қала тұрғындары қатыса алады.

Атырау газеті

АРДАГЕРЛЕР

# МЕРЕЙТОЙ ИЕЛЕРІ ҰЛЫҚТАЛДЫ



Жүздерінде кәріліктің белгісі болса да көздері қуанышқа толы, кезіндегі жас мамандар қазіргі ата менен әжелер. Бір-бірлерін сағыныса көрісіп, хал сураса кететін нәзік көңілдерімен ардагерлер зейнеткерлер қоғамы ғимаратына жиналды. Қолдарына тәттілерін ұстап алып-ұшып жеткен зейнеткерлер бір-біріне өмірлерінің ағысын баяндап, сол сәтті пайдалы өткізуге тырысып жатқандай.

Кейін жиналып, ретро саябаққа жол тартты. Онда 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85 жасқа толған мерейтой иелерін ұлықтап, сыйлықтар беру рәсімі өтті. Таза ауада жағымды атмосферада билеп, ән салып, бір сергіп қалғандай.

«Күні кеше ғана зауыттың қызып жатқан жұмысының арасында едік. Бүгінде лайықты демалысымызды алып, әрқайсымыз өз ісімізбен айналысып жүрміз. Зауытта кіл мықтылар қызмет атқарды. Алғаш зауытқа қызметке тұрған кезде өндірісте жұмыс жасап жатырған жандарды көріп, таңқалатынымын. Неткен мықты мамандар деп. Бірақ, ұжымымыз өте ұйымшыл, жанашыр еді. Бірден білмегенімді үйретіп, мені де өздері секілді мықты маманға айналдыра білді. Сол кездегі қызметтегі жандардың әрқайсысының орны бөлек. Мен зауытта 39 жыл еңбек еттім. Алғашында заттық сорғы операторы болып, кейін ауысым басшысы қызметіне жоғарыладым», - деп

тебірене еске алды зейнеткер Раушан Наумкина.

Атырау мұнай өңдеу зауытының зейнеткерлер қоғамы төрағасы Манарбек Бекберген ардагерлерге денсаулық тілеп, мерейтойларымен құттықтады. Жалпы алғанда 24 ардагер ұлықталды.

Зауытта қызмет еткен жылдарындағы қызықты оқиғаларымен бөлісіп, естеліктермен толассыз әңгімелесті. Ардагерлер арасында құрылған ансамбль ән салып, сонау зауыттың алғашқы жылдарын еске түсірді. Сыздаған аяқтарына қарамастан ардагерлер жарыса биледі. Зауыт басшылығына, ұйымдастырушыларға үлкен ризашылықтарын білдірген зейнеткерлерді қоғамдық бірлестікте тәтті шай күтіп тұрған еді. Шара дайындалған дастархан басында тағдырластардың шүйіркелесе әңгімелесумен жалғасын тапты.

**Арайлым ҚАБДЕШОВА**  
Суретті түсірген **Данияр МҰХАМБЕТОВ**

## БҰЙРЫҚ

### КЖКӨ ҚЫЗМЕТКЕРІН ЖАЗАЛАУ ТУРАЛЫ

2018 жылдың 06 маусымы күні ҚЖКӨ қызметінің инженерлері зауыттың технологиялық қондырғыларын профилактикалық аралап тексерген кезде Жалпызауыттық №0-51 «Ұялы байланыс мобильді телефондарын және транкинг байланысы радиостанцияларын қауіпсіз қолдану бойынша» нұсқаулықтың 4.1. тармағының бұзылғаны анықталды, атап айтқанда:

КЖКӨ баяу кокстеу қондырғысының бұрғылау жабдығы блогының операторы А.А. Утегалиев зауыт аумағына арнайы рұқсатсыз фото-бейне түсіру қызметі бар ұялы телефонын алып өтіп және оны жұмыс уақытында қолданған.

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

1. Жалпызауыттық №0-51 нұсқа-

улықтың ережелерін бұзғаны үшін КЖКӨ баяу кокстеу қондырғысының бұрғылау жабдығы блогының операторы А.А. Утегалиевке ағымдағы жылдың маусым айындағы жұмыс нәтижелері бойынша үстемеақы толығымен төленбесін:

2. К және КӨ бастығы Ж.Н. Түлеуов:  
- КЖКӨ қызметкерлеріне осындай бұзушылықтарға жол бермеу жөнінде қосымша нұсқаулық өткізсін;  
- бөлімшенің барлық қызметкерлерін осы бұйрықпен қол қойғыза отырып, таныстырсын.

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

**Ғ. АМАНТУРЛИН,**  
Бас директор

Жөнелтім: «Джакумбаев Т.Т.», КЖКӨ, ҚББ, ЕҰЖЕТБ, ҚЖКӨ Қызметі, Жұртшылықпен байланыс бөлімі.

ДЕНЬ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА

# ВЕРНЫЕ КЛЯТВЕ ГИППОКРАТА

В третье воскресенье июня в Казахстане традиционно отмечают День медицинского работника. В этот день свою значимость особо ощущают все работники здравоохранения. Это прекрасный повод еще раз вспомнить об успехах и достижениях, проникнуться чувством гордости за свою профессию. Но есть и еще одно чувство, связанное с днем медицинского работника – это чувство благодарности. Этот праздник давно вышел за рамки сугубо профессионального, ведь любой человек, хотя бы однажды обращался к людям в белых халатах за помощью. Поэтому можно сказать, что день медицинского работника значим для всех людей в целом.

Героями, которых особо ценили и уважали, во все времена признавали людей, избравших делом своей жизни заботу о здоровье других. В день медицинского работника у нас появляется прекрасная возможность еще раз выразить огромную благодарность, уважение и признательность врачам, медсестрам, санитарам и другим ра-

Они самоотверженно выполняют свой профессиональный долг и возвращают людям здоровье и жизнь, несмотря на имеющиеся сложности в медицине и невысокую заработную плату. Бесценные качества людей в белых халатах — это самоотверженность, милосердие, верность своему делу, высокий профессионализм.



ботникам сферы здравоохранения. Значение медицины в жизни каждого человека и всего человечества в целом трудно переоценить. Профессию медицинского работника, не преувеличивая, можно назвать самой гуманной. Ежедневно и ежедневно от этих людей требуется нравственная и человеческая стойкость и верность своей профессии. Это бескорыстный труд, требующий высокого профессионализма, способности проявлять огромное внимание и сострадание к людям. За все эти бесценные качества работники здравоохранения заслужили искреннее уважение и любовь всего населения нашей страны.

**Искренне поздравляем всех медицинских работников заводского здравпункта с профессиональным праздником!**

Мы благодарны вам за то, что в самые трудные минуты приходите на помощь и спасаете наши жизни. Ваш труд нелегок и ответственен, ведь жизнь и здоровье — самое ценное, что есть у человека. Пускай жизнь каждого из вас наполнится смыслом, любовью и добром. Будьте счастливы и продолжайте нести благо людям!

**Департамент охраны труда, окружающей среды, ГО и ЧС**

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

**18 июня 2018 года, в 17.30** в здании профсоюза (первый этаж) состоится отборочный турнир по армрестлингу среди мужчин и женщин.

**19 июня в 17.30** в адаптационном кабинете (рядом с кабинетом ИП «АйЗА – Сервис») состоится отборочный турнир по тогызкумалаку среди мужчин и женщин.

**20 июня в 17.30** в адаптационном кабинете (рядом с кабинетом ИП «АйЗА – Сервис») состоится отборочный турнир по шахматам среди мужчин и женщин.

Просим принять активное участие!

# Поздравляем!

**КОЛЛЕКТИВ ЗАВОДСКОГО МЕДПУНКТА ПОЗДРАВЛЯЕМ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ПРАЗДНИКОМ – ДНЕМ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА! ЖЕЛАЕМ УСПЕХОВ В РАБОТЕ И СЕМЕЙНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ!**

*Сегодня праздник всех людей,  
Что носят белые халаты,  
Всех санитаров и врачей,  
Больных кто лечит по палатам!  
Пусть на работе, в жизни личной  
Всегда все будет на отлично!  
Желаем радостных моментов  
И благодарных пациентов!  
Пусть будет действенным лечение  
И верным каждое решение,  
Чтоб вверх всегда карьера шла  
И удавались все дела!*

**ДЕПАРТАМЕНТ ОХРАНЫ ТРУДА, ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ГО И ЧС**

\*\*\*\*\*

**КОЛЛЕКТИВ ТОО «IQS ENGINEERING» ПОЗДРАВЛЯЕТ СЕРГЕЯ ГЕОРГИЕВИЧА ЕПИФАНОВА  
ВАЛЕРИЯ МИХАЙЛОВИЧА КУРИЛИНА  
АЛЕКСАНДРА ВАЛЕРЬЕВИЧА ПЕТРУКА  
АСАНА ЖАКЕНОВИЧА ХАСАНОВА  
С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ!**

*Мы очень рады Вас поздравить с днем рождения,  
Пусть жизнь становится светлее с каждым днем,  
Чтобы прекрасным было каждое мгновение,  
И полной чашей был всегда уютный дом.  
Здоровья, радости, взаимопонимания,  
Любви, гармонии мы пожелать хотим,  
Чтоб исполнялись сокровенные желания,  
И были рядом те, кто дорог и любим!*

\*\*\*\*\*

**СУМЕН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ ЖӘНЕ СУДЫ БҰРУ ОБЪЕКТІСІНІҢ  
ӨНДІРІС ҰЖЫМЫ АТЫНАН:  
АСЫЛАН ГАБИТОВИЧТЫ КАРАБАЛИЕВТІ,  
МУСЛИМАТ КАРАБАЕВИЧТІ ДАБЫСОВТЫ,  
АМАНЖУЛ ТЛЕШОВИЧТІ КАЙБАЛДИЕВТІ,  
НУРБОЛАТ КУСАИНОВИЧТЫ УРЫМБАСАРОВТЫ,  
РИНАТ САЙЛАУОВИЧТЫ МУХТАРОВТЫ  
ТУҒАН КҮНДЕРІМЕН ҚҰТТЫҚТАЙДЫ.**

**СІЗДЕРГЕ ЕҢБЕКТЕ – ҚАЖЫРЛЫ ДА ҚАЙРАТТЫ,**

*Жанұяда – бақытты да баянды,  
Өмірде – төзімді деталапты,  
Жанның жылуды, бақыттың баяндысы болыңыздар!!!*

**КОЛЛЕКТИВ ТОО «IQS ENGINEERING» ПОЗДРАВЛЯЕТ НУРБАКЫТА УНАЙГАЛИЕВИЧА АМАНДЫКОВА С 40-ЛЕТИЕМ!**

*От всей души сегодня поздравляем!  
Пусть будет в жизни больше доброты,  
Пусть светлый юмор тучи разгоняет,  
Пусть чаще исполняются мечты!  
Пускай во век не будет огорчений,  
Пускай успех сопутствует во всем,  
А если вдруг случатся приключенья,  
То пусть они окончатся добром!*

\*\*\*\*\*

**КОЛЛЕКТИВ ТОО «МОНТАЖНОЕ УПРАВЛЕНИЕ №7» СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЕТ С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ ШАМУРАТА ЖОМАРТУЛЫ СУЛТАНГАЛИ  
РУСЛАНА ХАСАНОВИЧА ЕРГАЛИЕВА  
ДУЛАТА АДИАТЛЛАЕВИЧА НУРМАГАМБЕТОВА  
АЛЕКСАНДРА АЛЕКСАНДРОВИЧА ДУГАЛЕВА  
ДАМЕРА АМЕТОВИЧА КАЙРСАЛИХОВА  
ДАРЬЮ ВЛАДИМИРОВНУ КОСУХИНУ**

*С Днём Рожденья поздравляем  
И удачи Вам желаем,  
Исполнения желаний,  
Самых искренних мечтаний,  
Счастья в дом и чашу с краем,  
От души мы Вам желаем  
Радости, добра, тепла  
И немножко волшебства,  
Уваженья на работе,  
Лишь приятные заботы,  
Много солнца и добра,  
И удача чтоб пришла.*

\*\*\*\*\*

**КОЛЛЕКТИВ ПТИЭЭ ПОЗДРАВЛЯЕТ СЕРГЕЯ ЮРЬЕВИЧА МАХОРИНА  
ГАЛЫМЖАНА СЫЙКОВИЧА АХПАЕВА  
РУСЛАНА КАЗИЕВИЧА ДАЙРОВА  
БОРИСА ОЛЕГОВИЧА РУДАКОВА  
ГАБИДЕНА КАДИРЕДЕНОВИЧА ДУРГУЖАЕВА**

*Коллеги, поздравляем вас с днем рождения! Желаем, чтобы трудовая деятельность приводила вас к самым желанным и высоким результатам! Чтобы все рабочие моменты решались просто, самостоятельно или сообща, но обязательно легко и непринужденно. Крепкого здоровья, личного счастья и великолепного настроения!*

\*\*\*\*\*

**КОЛЛЕКТИВ ПТИЭЭ ПОЗДРАВЛЯЕТ СВОИХ ПЕНСИОНЕРОВ КУЛЯРУ КУАНОВУ!  
ЕВГЕНИЯ ЕВГЕНЬЕВИЧА МИНДРОВА!**

*Желаем Вам здоровья, море сил  
И трепетных моментов очень много,  
Чтоб каждый день вам радость приносил,  
Желаем счастья Вам большого!*

КРАСА ЗАВОДА - 2018

## Валентина Носорева,

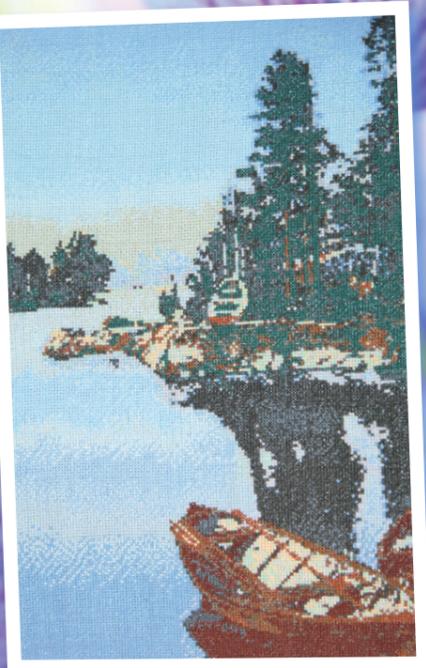
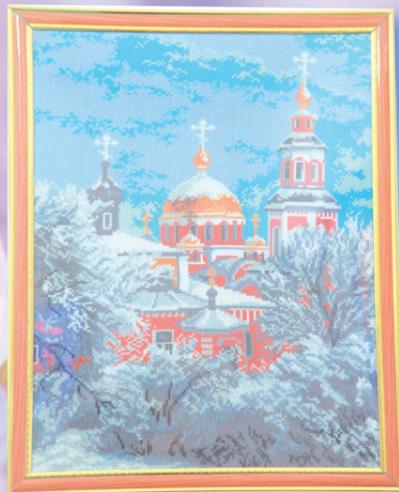
ветеран завода:

# «Моя сила в вдохновении»

Валентина Георгиевна Носорева – ветеран Атырауского НПЗ. Из 40 лет трудового стажа 22 года она отработала аппаратчиком химводоочистки на заводской ТЭЦ. После выхода на заслуженный отдых, Валентина Георгиевна не стала сидеть дома, сложила руки, а нашла для себя два вида увлекательного занятия – вязание и вышивание.

- Как и у многих, увлечение вязанием и вышиванием у меня началось еще в школе. Но, была работа, семья, дети, и времени на что-то дополнительное практически не оставалось. После выхода на пенсию появилась возможность заняться любимым хобби. И вот, я вяжу спицами, крючком, вышиваю крестиком, - рассказывает Валентина Георгиевна. – Я вышила около ста картин. Некоторую часть раздарила родственникам, знакомым. У меня нет определенного направления - пейзаж, животный мир, люди, понравилась картина, сразу стараюсь переложить ее на ткань.

Нравится вышивать объемные картины, говорит В.Носорева. К примеру, произведение искусства под названием «Водопад» рукодельница вышивала пять месяцев. - Увижу красивое полотно – вдохновляюсь, а когда мне удастся это еще и вышить, то от ощущения удовлетворенности создания красивой вещи, это вдохновение удваивается. Это прекрасное чувство, оно помогает жить, творить!



«НОВАТОР»  
апталық басылым  
№20 15 маусым 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 № 667

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