



**15 января текущего года на Атырауском нефтеперерабатывающем заводе проведено рабочее совещание под председательством Заместителя председателя Правления АО «НК «КазМунайГаз» - генерального директора АО «КазМунайГаз - переработка и маркетинг» Данияра Суюншликовича Тиесова.**

В работе совещания принимали участие от АО «КазМунайГаз – переработка и маркетинг»: первый заместитель генерального директора Кожобаев Е. О., заместитель генерального директора по маркетингу Мусайбеков М.Ж., управляющий директор - директор департамента управления проектами модернизации НПЗ Елевсинов К.Т., главный менеджер департамента управления проектами модернизации НПЗ Шошанбасов А.Т.; от ТОО «Атырауский НПЗ»: генеральный директор Уразбаев К. К., первый заместитель генерального директора по развитию и модернизации Бисалиев Р. Д., заместитель управляющего директора по капитальному строительству и реконструкции Есенова Н. Ж., заместитель управляющего директора по техническому сопровождению проектов, директоры департаментов Утегалиев М. К., Кукатов Т. Д., Габбасов А. Х.; от «Sinopet Engineering (Group) Co., Ltd.»: директор КФ Чжэн Фуцян, директор по проекту КГПН Ши Чжунчжоу; от АО «НГСК «КазСтройСервис»: Председатель совета директоров Каушик Де Чаудхури, заместитель генерального директора по контролю проектов Лоренс Субрамани, директор проекта Анураг Триведи; от «Marubeni Corporation»: менеджер (Проектный офис Марубени) Масахиро Того, координатор проектов Амиржанов Е.

**Продолжение на стр.2**



**Бүгін оқитындарыңыз:**

**Читайте сегодня:**



**НОВОСТИ**

**СТР.2-3- БЕТТЕ**



**ПРАЗДНИК,  
ПОДАРИВШИЙ РАДОСТЬ**

**СТР.4 - БЕТТЕ**



**БІЗДІҢ МЕРЕЙГЕР**

**СТР.5 - БЕТТЕ**



**БІЗДІҢ МЕРЕЙГЕР**

**СТР.5 - БЕТТЕ**



(Продолжение. Начало на стр.1)

На совещании были заслушаны отчеты по проектам «Строительство комплекса по производству ароматических углеводородов» (КПА), «Строительство комплекса глубокой переработки нефти на Атырауском НПЗ» (КГПН). От Атырауского НПЗ докладывал Бисалиев Р. Д.

Также обсуждались вопросы по обеспечению должного качества выполнения работ, поставке оборудования, сроков готовности объектов. В ближайшее время ТОО «АНПЗ» совместно с КФ «SEG» подпишут меморандум по трудоустройству казахстанских кадров с Акиматом Атырауской области.

Для успешного завершения строительства «под ключ» КПА будут мобилизованы людские ресурсы. Количество рабочего персонала, задействованного в реализации проекта со стороны КФ «SEG» в апреле текущего года будет не менее 2100 человек; в период с мая по август текущего года будет не менее 2400 человек. От КСС на строительных объектах будут трудиться 304 квалифицированных сварщиков и 608 квалифицированных монтажников, и они все должны иметь не ниже пятого разряда. КСС будет официально информировать АО «КазМунайГаз – переработка и маркетинг», ТОО «АНПЗ», КФ «SEG» о количестве сварщиков, монтажников, которые будут мобилизованы на проекте КПА.

По проекту «Строительство КГПН» до конца марта будет завершена забивка свай на территории строительных площадках технологических установок; до конца мая завершена забивка свай на территории строительных площадках объектов ОЗХ. В середине апреля начнется полномасштабное производство строительных работ.



## Строительство КПА

На строительной площадке «Установка каталитического риформинга» подрядной организацией КФ «Sinopec Engineering (Group)» при участии казахстанских компаний АО НГСК «КазСтройСервис», ТОО «Яманлар», ТОО «СКС», ТОО «APS», ТОО «Тоныкок Курылыс», ТОО «Евразия строй капитал 2007», ТОО «Ернар Строй» производят нижеследующие работы:

- Эстакада-01 - ведутся работы по монтажу металлоконструкций и технологического трубопровода, устройству противопожарного керамзитобетонного перекрытия.
- Печи Н-101, Н-102, Н103, Н-104 – производятся монтажные работы.
- ТП-42 – ведутся работы по устройству полов. Завершен монтаж сэндвич-панелей.
- Этажерка-01,02 – ведутся работы по монтажу металлоконструкций и трубной обвязке высокотехнологического оборудования.
- Этажерка-03,05, – ведутся работы по монтажу металлоконструкций.
- Этажерка-09 – ведутся работы по монтажу металлоконструкций и работы по монтажу и сварке подземных инженерных сетей.
- Смонтировано 213 единиц оборудования.

На строительной площадке «Установка комплекса ароматических углеводородов» КФ «Sinopec Engineering (Group)» при участии казахстанских организаций ТОО «Евразия строй капитал 2007», ТОО «КазТурбоРемонт», ТОО «ТКММ-2», ТОО «УральскАгроРемМаш» выполняются:

- Эстакада - 03/06/09 - ведутся работы по монтажу и сварке технологических трубопроводов.
- Эстакада - 04 - ведутся работы по монтажу металлоконструкций.
- Эстакада - 05 - ведутся работы по монтажу и сварке технологических трубопроводов.
- Эстакада 10 - ведутся работы по затяжке болтов.
- Эстакада 11 - ведутся работы по затяжке болтов.
- Этажерка – 2, 3, 4, 5, 6 - ведутся работы по монтажу и сварке металлоконструкций.
- Этажерка - 7, 8, 9, 10 - ведутся работы по затяжке болтов
- Этажерка-11,13,20 - ведутся работы по монтажу металлоконструкций
- Этажерка 18, 19 – ведутся работы по монтажу и сварке металлоконструкций.
- Компрессорная - ведутся работы по покраске металлоконструкций.
- Н-601 - ведутся работы по монтажу верхних трубных секции.
- Ведутся работы по монтажу канализационных колодцев.
- Смонтировано 233 единиц оборудования.

На строительных площадках «Объекты общезаводского хозяйства» КФ «Sinopec Engineering (Group)» при участии казахстанских компаний АО НГСК «КазСтройСервис», ТОО «Евразия строй капитал 2007», ТОО «ВСП интернационал», ТОО «Юникс Строй» производят нижеследующие работы:



• Титул 1034 – Товарный парк дизельного топлива, Титул 2219 - Насосная товарного парка дизельного топлива – все работы завершены - работает рабочая комиссия.

• Титул 1026 Блок оборотного водоснабжения – ведутся работы по устройству кабельного канала. Завершен монтаж кран балок.

• Титул 2602 Блок оборотного водоснабжения – ведутся работы по устройству фундаментов под оборудования, ведутся работы по монтажу металлоконструкций.

• Титул 1020 Установка химводоочистки - ведутся работы по устройству фундаментов под оборудования и трубных лотков, ведутся работы по монтажу металлоконструкций.

• Титул 2203 Промышленный парк тяжелого и легкого рафинатов – ведутся работы по сварке опор под трубопроводов, Завершены работы по устройству бетонированию ограждении резервуара.

• Титул 2205 Промышленный парк ароматических углеводородов С9 - ведутся работы по сварке обвязочного уголка. Ведутся работы по устройству фундаментов под опоры трубопроводов.

• Титул 2206 Промышленный парк толуола и парадизилбензола – ведутся работы по устройству фундаментов под опоры трубопроводов, ведется работы по сварке обвязочного уголка.

• Титулы 1012, 0201, 3214 Межцеховые технологические и теплотехнические коммуникации - ведутся работы по устройству фундаментов, по монтажу металлоконструкций, ведутся работы по изготовлению и монтажу технологических трубопроводов

**Максим Снегирёв,**  
главный специалист департамента  
по контролю качества монтажных работ  
КПА и КГПН

### Сертификационный аудит на соответствие системы менеджмента международному стандарту «Системы энергоменеджмента» ISO 50001:2011

На Атырауском НПЗ с 14 по 15 января 2014 года компанией «TUV NORD Certification» был проведен сертификационный аудит на соответствие системы менеджмента международному стандарту «Системы энергоменеджмента» ISO 50001:2011. В ходе аудита выборочно были проверены подразделения завода-департаменты, цеха, отделы. Итоговое заключение компании «TUV NORD Certification» по результатам аудита следующее: ТОО «Атырауский НПЗ» поддерживает внедренную систему энергетического менеджмента.

Политика ТОО «Атырауский НПЗ» документально оформлена, утверждена и доведена до сведения персонала, цели в области систем менеджмента определены. Деятельность структурных подразделений регламентирована требованиями внутренних процедур. Аудиторы отмечают высокую ответственность представителя высшего руководства и отдела ИСМ по отношению к системе энергетического менеджмента.

Аудит проходил в конструктивной форме и в дружественной обстановке. В ходе аудита были обнаружены потенциалы к улучшению в области энергетического менеджмента, которые предложены как рекомендации.

Аудитор рекомендует выдать ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» сертификаты соответствия ISO 50001:2011.

Таким образом, наш завод в числе первых предприятий АО НК «КазМунайГаз» выполнил требование статьи 10 Закона РК «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности» о внедрении системы энергоменеджмента и соответствует четырем международным стандартам ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 и OHSAS 18001.

**Нурбек Конысов,**  
начальник отдела ИСМ

### Выражены Благодарности

На имя генерального директора ТОО «Атырауский НПЗ» Уразбаева К. К. направлены Благодарственные письма от Продюсерского центра «Азимут», средней школы №20 им. А. С. Пушкина, Атырауского областного дома-интерната для престарелых и инвалидов.

Продюсерский центр «Азимут» благодарит за благотворительную акцию АНПЗ. Заводом было перечислено 800 000 тенге и эти средства были направлены на участие воспитанников интернатов, детей с ограниченными возможностями в праздничном мероприятии «Подари детям Новый год».

Атырауский областной дом-интернат для престарелых и инвалидов благодарит за помощь в новогодний праздник и заботу о пожилых людях.

Средняя школа №20 им. А. С. Пушкина благодарит за спонсорскую помощь детям из малообеспеченных семей, сиротам в честь празднования Нового года.

Все организации пожелали Уразбаеву К. К. и возглавляемому им заводу больших успехов, семейного благополучия, здоровья и процветания.

## СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ТОО «АТЫРАУСКИЙ НПЗ» ЗА 2013 ГОД



Основными задачами природоохранной деятельности предприятия являются соблюдение экологического законодательства, сокращение выбросов и сбросов вредных веществ, минимизация отходов производства, охрана почвы и грунтовых вод от загрязнения.

Для выполнения этих задач на АНПЗ разработаны план природоохранных мероприятий, программа производственного экологического контроля, с согласованием в Комитете экологического регулирования и контроля МООС РК.

В 2013 году производственный экологический мониторинг проводился на основании программы производственного экологического мониторинга и графика аналитического контроля атмосферного воздуха и сточной воды, утвержденных главным инженером.

Оперативные показатели по природоохранной деятельности за 2013 год выглядят следующим образом:

- Выбросы ЗВ в атмосферу составляют – 3178 тн., что на 196 тонн больше аналогичного периода прошлого года в виду увеличения потребления жидкого топлива на 838тонны из-за временного дефицита газа, но при этом разрешенный лимит не превышает.

- Сбросы ЗВ со сточными водами в пруд-испаритель составили – 2671т., что на 312 т. меньше аналогичного периода 2012г., и не превышают разрешенного лимита. Уменьшение сбросов ЗВ со сточными водами достигнуто обеспечением надежной эксплуатации и эффективности процесса биологической очистки сточной воды.

- Общий объем сброса сточной воды в пруд-испаритель составил 2,561 млн. м3, что на уровне аналогичного периода прошлого года.

- Расход повторно использованной биологически очищенной сточной воды составил 640 тыс. м3, что составляет 20 % общего объема сточной воды отводимой в пруд-испаритель.

- Водозабор с р. Урал составил – 4527 тыс. м3, что на 249 тыс. м3 меньше с аналогичным периодом 2012 г., и не превышает разрешенного лимита.

- Объем водооборота по трём системам оборотного водоснабжения завода составил 70760 тыс. м3, что на 8162 тыс. м3 больше с аналогичным периодом прошлого года, но при этом коэффициент водооборота составил 94%.

- Платежи за эмиссии в окружающую среду по оперативным расчетам составили –65,7 млн. тенге.

За отчетный период из городской сети хозяйственно-питьевого назначения завод, с учетом деткомбината, потребил 180 495 м3 питьевой воды, что на 8 714 м3 больше аналогичного периода прошлого года. Увеличение потребления питьевой воды за счет увеличения численности работников завода и подрядных организаций на объектах реконструкции, но при этом разрешенный лимит не превышает. Из общего расхода на территории завода потребление питьевой воды составил – 172 556 м3. Условный расход питьевой воды на одного работника завода при численности на 01.01.2014 года 2494 человек составляет – 0,19 м3 сутки, т.е. 8,0 литров в час. Потребление питьевой воды заводу обошелся на сумму – 31,25 млн. тенге. Работникам завода необходимо помнить о бережном отношении к питьевой воде, не допускать перерасхода.

В 2013 году на природоохранные мероприятия израсходованы – 2 904 348 тыс. тенге, в том числе:

- охрана воздушного бассейна – 1 014 077 тыс. тенге;

- охрана флоры и фауны – 24 830 тыс. тенге;

- внедрение систем управления и наилучших, безопасных технологий – 1 606 576 тыс. тенге;

- экологическое просвещение и пропаганда – 5 483 тыс. тенге;

- обращение с отходами производства и потребления – 253382 тенге.

Основными природоохранными мероприятиями являются:

- реализация программы управления отходами потребления, направленное на применение инновационной технологии раздельного сбора отходов в виде вторичного сырья;

- обеспечение эффективной работы рыбозащитного устройства на водозаборе АНПЗ;

- очистка нефтезаводского газа от сернистых соединений с последующей конверсией их в элементарную серу;

- производство дизельного топлива с содержанием серы не более 0,05%;

- озеленительные работы (обработка зеленых насаждений, обустройство санитарно-защитной зоны завода).

Для контроля воздействия хозяйственной деятельности предприятия на окружающую среду организован договорной и собственный мониторинг экосистемы на объектах завода по «Программе производственного экологического контроля ТОО «Атырауский НПЗ» на 2012-2014 годы. По результатам мониторинга превышения норм воздействия на окружающую

среду не наблюдался. Отчёт производственного экологического контроля за 3 квартал текущего года предоставлен в департамент экологии Атырауской области. За 12 месяцев 2013 года на выполнение Программы ПЭК израсходованы – 6,8 млн. тенге по следующим разделам:

- по атмосферному воздуху – подфакельное наблюдение (мониторинг атм. воздуха на расстоянии 2-4 км от источника загрязнения) по договору со специализированной организацией ТОО «Республиканский научно-исследовательский центр охраны атмосферного воздуха»;

- мониторинг подземных вод вокруг полей испарения, полигона захоронения промышленных отходов, АЗС, факельной установки, промывочной станции и на промплощадке завода по договору со специализированной организацией ТОО «Республиканский научно-исследовательский центр охраны атмосферного воздуха»;

- мониторинг почвы.

Для обеспечения экологической безопасности хозяйственной деятельности предприятия за 12 месяцев 2013 г. на ТОО «Атырауский НПЗ» на договорной основе со специализированными организациями выполнены следующие виды услуг природоохранного значения:

- Водолазное обеспечение эффективности рыбозащитного устройства на водозаборе с р. Урал на сумму – 12,6 млн. тенге.

- Обслуживание полей испарения левобережной части г. Атырау на сумму – 7,5 млн. тенге.

- Обслуживание полигона захоронения твердых отходов на сумму – 4,1 млн. тенге.

- Услуги по демеркуризации, отработанных ртутьсодержащих ламп на сумму 1,3 млн.тенге.

- Обработка территории от комаров на сумму 938 тыс.тенге.

- Химическая обработка деревьев от вредителей на сумму 3,174 млн.тенге.

- Обслуживание и содержание санитарно-защитной зоны площадью 16 га на сумму 9,0 млн.тенге.

- Услуги по оценке эффективности работы рыбозащитного устройства на водозаборе АНПЗ на сумму 1,0 млн. тенге.

- По развитию ПО «Эколог» на сумму 16,7 млн. тенге.

За прошедший период по договору на утилизацию сданы: 4291 шт., обрабо-

танных ртутьсодержащих ламп, 1478литров медицинского отхода; 3471тн ТБО; 651,3 тн металлолома, 2,3 тн оргтехники, промасленной ветоши 0,81 тн, отработанных масляных фильтров 0,08 тн, изношенных автошин 3,72 тн, нефтешлама - 6674 тн, донного осадка - 7440тн, известкового шлама 1271тн, замазученного грунта 24192 тн. На собственный полигон твёрдых отходов вывезены 33,2 тн биологического шлама и активированного угля 5 тн. Составлены сводные отчеты производственно-экологического контроля за 1-4 квартала 2013 года и предоставлены в Департамент экологии по Атырауской области.

Дополнительно заключен договор со специализированной организацией ТОО «Республиканский научно-исследовательский центр охраны атмосферного воздуха» на оказание услуг «Комплексное исследование воздействия ТОО «АНПЗ» и других производственных объектов на состояние окружающей среды и здоровье населения города Атырау». Основной целью данной работы является разработка экологического паспорта г. Атырау с применением ГИС технологий на сумму 33,7 млн. тенге.

В целях исключения чрезвычайных ситуаций на полях испарения выполнена работа по укреплению обваловании полей испарения на договорной основе с ТОО «UNEX STROY» на сумму 20,1 млн. тенге.

На соответствие с главой 9-1 «Государственное регулирование в сфере выбросов и погашения парниковых газов» Экологического Кодекса РК заключен договор со специализированной организацией на оказание услуг по проведению комплекса мероприятий для получения квоты и вхождения в национальную систему торговли квотами парниковых газов на сумму 27,8 млн.тенге

Получено разрешение на специальное водопользование (забор воды из р.Урал) на производственные нужды завода на период 2014-2016годы,

**У. Уандыков,**  
начальник отдела охраны природы

## КАДРОВЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

Приказом 7/к от 06.01.2014 года Сагизбаев Канат Жексенгалиевич назначен заместителем директора департамента, охраны труда, окружающей среды и промышленной безопасности.

Сагизбаев К.Ж. родился в 1974 году. Образование – высшее. Специальность по диплому - экономика и менеджмент отрасли; транспорт, транспортная техника и технология. Квалификации по диплому - инженер-экономист; бакалавр транспорта. На Атырауский НПЗ был принят в 2002 году механиком очистных сооружений цеха №8. Работал заместителем начальника цеха №8 по технологии (2007-2008 гг.), начальником установки «Биологические очистные сооружения» цеха №8 (2009-2010 гг.), заместителем начальника производства «ТНИВ» по водоснабжению и канализации (2010

– 2012 гг.), заместителем начальника цеха №8 по технологии (2012 – 2013 гг.)

Приказом 6/к от года Достанова Гулнар Нурсултановна назначена начальником отдела труда и расчетов с персоналом.

Достанова Г. Н. родилась в 1972 году. Образование высшее. Специальность по диплому – история; экономика. Квалификация по диплому – учитель истории, общества и права; бакалавр экономики. Трудовую деятельность начала в 1995 году специалистом ЗАГС города Атырау. На Атырауский НПЗ была принята в 2001 году преподавателем казахского языка детского комбината №45. Работала воспитателем детского комбината №45 (2001-2003 гг.), пресс-секретарем-руководителем службы (2003 – 2005 гг.), экономистом цеха №8 (2005-2006 гг.), инженером по организации труда отдела организации труда и заработной платы (2006 -2007 гг.),

специалистом по социальным вопросам и социальному развитию управления трудовых ресурсов (январь 2008 года – июль 2008 года); специалистом по трудовым отношениям отдела труда и расчетов с персоналом (июль 2008 года – 2013 год).

Приказом 6/к от 06.01.2014 года Хайруллин Арман Рахметуллаевич назначен заместителем начальника отдела труда и расчетов с персоналом.

Хайруллин А.Р. родился в 1990 году. Образование – высшее. Специальность по диплому – финансы. Квалификация по диплому – магистр экономики и бизнеса. Трудовую деятельность начал в 2012 году в качестве младшего ассистента консультанта ТОО «Делойт ТСФ». До назначения на новую должность работал экономистом департамента бизнес-планирования и экономического анализа АО «Национальная компания «КазМунайГаз».

## Сегодня Президент Республики Казахстан Нурсултан Назарбаев выступит с ежегодным посланием народу Казахстана



Как сообщает министерство культуры и информации РК, сегодня 17 января в Астане состоится совместное заседание палат парламента, на котором глава государства Нурсултан Назарбаев выступит с ежегодным посланием народу Казахстана.

Выступая на юбилейном форуме стипендиатов и выпускников международной стипендии «Болашак» в Астане Нурсултан Назарбаев говорил о том, что предстоящее послание народу Казахстана он посвятит выполнению стратегии «Казахстан - 2050».

Выступление Главы Государства Нурсултана Назарбаева будет транслироваться в прямом эфире на всех республиканских телеканалах.

## ПРАЗДНИК, ПОДАРИВШИЙ РАДОСТЬ

В преддверии Нового года совместно с администрацией и профсоюзным комитетом завода был проведен новогодний огонек для ветеранов завода. Силами работников детского комбината №45 была подготовлена праздничная программа. Праздничный вечер прошел в теплой обстановке.

С поздравительным приветствием и теплыми пожеланиями выступил Председатель Правления ТОО «Атырауский НПЗ» Кайрат Кулымович Уразбаев. Много теплых слов в адрес присутствующих было сказано управляющим директором по кадрам – руководителем аппарата К.К.Кабденовым, председателем профкома К.М.Урымбасаровым, ветеранами завода Г.Г.Яшковым, А. Кужиевым, Н. Ульченковым и директорами департаментов. В заключительной части праздничного вечера Дед Мороз и Снегурочка каждому присутствующему вручили новогодние подарки.

Для детей работников ТОО «АНПЗ» администрацией и профкомом были закуплены пригласительные билеты на новогоднюю елку (1-2 января) с подарками в ДК «Курмангазы».

А также под чутким вниманием генерального директора ТОО «АНПЗ»

Кайрата Кулымовича Уразбаева и председателя профкома Кусаина Мауисовича Урымбасарова оказана спонсорская помощь организациям города и вручены новогодние благотворительные подарки: Атыраускому областному дому-интернату для престарелых и инвалидов, Детскому реабилитационному центру областного управления образования, партии «Нур Отан», Атырауской психоневрологической больнице, Атыраускому городскому обществу инвалидов, Атыраускому дому-интернату имени Сабыра Казыбаева, Казахскому обществу глухих, школе-интернату для детей с нарушением слуха, Дому ребенка.

Новогодние праздники заверши-

лись. Председатель профкома Кусаин Мауисович Урымбасаров и вновь избранный председатель женского совета Светлана Сисенбаевна Шапабаева благодарят коллектив управления трудовых ресурсов под руководством Гуляры Максатовны Утегалиевой, а также отдельных работников и членов профкома: Хасанову Райхан, Наталью Роговец (ЦЗЛ), Айтимова Рустама (ОПГиМС), Хамзаева Абая (цех №8), Ковалеву Надежду (ТЭЦ), Скоробогатову Людмилу, Ахметова Аманжана (ППНГО), Хабарову Светлау (цех №7) за оказанную помощь при вручении новогодних подарков в праздничные дни.

Профсоюзный комитет завода



## ОТВЕТСТВЕННЫЙ РАБОТНИК

Ответственный и отзывчивый, целеустремленный и активный – именно так характеризуют Самата Сарсенова коллеги по работе.

Выпускник технического лицея при Атырауском политехническом колледже Самат Сарсенов трудовую деятельность начал в 1999 году слесарем в АО «Ирбис-Мунай». А 2001 году его перевели оператором в отдел ОМТС и КРС, затем машинистом водоблока. С апреля 2002 года Самат работает машинистом установки «Водоблок» цеха №8 Атырауского НПЗ. В 2010 году он окончил Атырауский колледж Бизнеса и Права по специальности «Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений». Затем поступил в Атырауский институт нефти и газа, и в прошлом году Самат получил диплом по специальности «Нефтегазовое дело».

– Я пришел на завод в 17 лет. Здесь работал мой отец, по сей день трудится моя мама. Понять все тонкости работы мне помогли мои наставники: Тынышбек Боранбаев, Сара Ержанова, Серик Аманжолов, Куангали Хасанов и Иван Байкеев, – говорит Самат. От правильности и своевременности работы машиниста во многом зависит ход технологического процесса, поэтому к своей

работе относится с большой ответственностью. Он четыре года подряд участвовал в конкурсе «Лучший по профессии», в последние два года был в числе финалистов. Самат готов приложить максимум усилий, чтобы в скором будущем стать победителем конкурса. С коллективом ему очень повезло. – У нас очень дружный коллектив. Всегда чувствуется надежное плечо коллег и товарищей. Если к нам приходит новый работник, он сразу же вливается в коллектив. У нас всегда добрая, хорошая атмосфера! – рассказывает он.

– Самат Сарсенов – инициативный и надежный работник, к выполняемой работе относится добросовестно. Активно участвует в спортивной и общественной жизни нашего цеха, – говорит заместитель начальника цеха №8 Иван Байкеев.

У Самата растет сын Батырхан, который учится в школе-лицее №17. Супруга Асель работает в ТОО «Рауан Налко».

– Я горд тем, что работаю на Атырауском нефтеперерабатывающем заводе. Желаю нашему заводу успешной реализации проектов реконструкции, чтобы наше предприятие вышло на мировой уровень! – говорит Самат Сарсенов.





*Біздің мерейгер*

# Алпыстың асқар биігі

**Адам бейне кітап сияқты. Кей кітапты қанша оқысаң да тереңіне бойлай алмайсың, ал енді бірі құндылығын әлқиссасынан-ақ аңғартады. Адам да тура сол сияқты. Күні бойы жаныңда жүрген адамның қандай екендігін тани алмауың мүмкін, ал кей адамдармен бір ғана дидарласудың өзінде оның қандай жүрек иесі екенін түсіне аласың. Объектілік өртке қарсы, газдан құтқару және медициналық**

**қызметтің жүргізушісі Мұқажан Аяшов пен №8 цехтың жабдықтарды жөндеу слесарі Рыспаев Айдығали Төлегенұлын осындай жандардың қатарына қосуға болады. Алпыстың асқарына аяқ басқан бұл азаматтарды мерейтойларымен құттықтап, дендерінің сау, ұрпақтарының аман, істерінің берекелі болуын тілейміз. Алдағы ағымдарыңызда шырайлы да жарқын сәттер көп болсын!**

1954 жылдың 1 қаңтарында қасиетті Нарын құмында дүниеге келген Мұқажан Аяшов асқаралы 60 жасын атап өтті. Жанбайда туып-өскен Мұқажан аға өзінің еңбек жолын 16 жасында тракторшы болып бастапты. Әскер сапында өткен екі жылды айтпағанда, осы уақыттың бәрінде ағамыз көлік тізгінінде келеді. Кейіпкеріміз бала күнінде құрылысшы болуды армандаған екен. «Арманыңыздың орындалуына не кедергі болды?» деген сауалымызға Мұқажан аға: «Өмірдің бағыты осылай болды. Өмір «рөлін» осы бағытқа қарай бұрды», - деп нағыз жүргізушілерше жауап берді.

Мұқажан ағаның өрт сөндіру саласында еңбек етіп жатқанына жиырма жылдан асыпты. – Бұл жұмысқа әбден етім үйренді. 1992 жылы Балықшыдағы өрт сөндіру қызметіне жұмысқа қабылдандым. Жұмысқа қабылданған күні кешке Алғабастағы сиыр бағатын шаруашылықтағы қора өртеніп жатыр деген дабыл қағып, сонда кеттік. Әрине осы уақыттың ішінде неше түрлі нысандардағы өрт сөндіру жұмыстарына қатыстық, - дейді ол. Ал Атырау мұнай өңдеу зауытында Мұқажан Аяшов 2006 жылдан бастап еңбек етеді. – Бұл кісі өзінің жұмысына жауапты, берілген



тапсырмаға өте мұқият. Техниканың қыр-сырын жақсы түсінеді. Ол тек жақсы қызметкер ғана емес, кез келген кезде қол ұшын бере алатын қайырымды азамат, - дейді Қанат Қырықбаев, Николай Пискарев сынды әріптестері. Ұжымдастарына Мұқажан ағаның да көңілі разы: - Бұл жігіттердің көпшілігімен өрт сөндіру саласына келгелі бері жақсы таныспын. Жиырма жылдан бері бастан талай нәрсе өтті. Сыйластығымыз бен ұйымшылдығымызды жоғалған емес, - дейді мерейгер. Алпыстың асуына ат байлаған ағамыздың ұжымдастарына, зауыт басшылығына айтар алғысы зор.

Халқымыз қашанда ұрпағымен мақтанады. Мұқажан ағамыз жұбайы Рауза екеуі үш қыз, бір ұл тәрбиелеп өсірді. Оларды қатарға қосып, қыздарын ұзатып, келін түсірді. Бүгінде сегіз жиен, бір немере сүйіп отырған олар әдемі қарттықтың алғашқы беттерін осылайша парақтауда.



**Рыспаев Айдығали Төлегенұлы** дәл бүгін 60-тың асуын бағындырды. Махамбет ауданына қарасты Таңдай селосында дүниеге келген мерейгер тоғыз перзент ұшырған қасиетті шаңырақ, алтын ұяның түлегі. Мектеп бітіргеннен соң жүргізушілік курсынан өткен Айдығали Төлегенұлы еңбектегі алғашқы қадамын он жеті жасында Бақсай қаракөл совхозында жүргізуші болып бастайды. Кейін әскер қатарына шақыртылып, 1972-1974 жылдары Отан алдындағы әскери борышын өтейді. Елге келгеннен кейін жүргізушілік жұмысын қайта жалғастырып, одан соң гараж меңгерушісі, инженер, трактор бригадасының бригадирі сияқты қызметтер атқарады. 1997 – 2000 жылдар аралығында түрлі серіктестіктерде бригадир, менеджер, аппаратшы болып еңбек етіп, 2001 жылдың қаңтарында «Ирбис-Мұнай» акционерлік қоғамына слесарь-өңдеуші боп қабылданады. Бүгінде Айдығали Төлегенұлы №8 цехтың слесарьлық тобының 6 санатты слесарі.

- Мен зауытқа өз жұмысын білетін, тәжірибелі маман ретінде келдім. Соған қарамастан зауыттан үйренгенім, білген-түйгенім өте көп. Зауыт үлкенге де, кішіге де зор тәжірибе мектебі екеніне көз жеткіздім. Өзімнің еңбек жолымды осы зауытта

жалғағаным үшін өзімді бақытты санаймын! – дейді Айдығали аға.

Ұжымдастары Айдығали Төлегенұлын өз ісінің хас шебері деп біледі. – Бұл кісіге кез келген жұмысты ойланбастан сеніп тапсыруға болады. Қандай қиын тапсырма болса да уақытында әрі сапалы орындайды. Сарқынды суларды биологиялық тазарту қондырғысын салу, іске қосу жұмыстарының басы-қасында жүрген жандардың бірі, - дейді әріптесі Иван Байкеев, - Айдығали аға қоғамдық жұмыстарға белсене араласады. Әсіресе, цехты безендіру жұмыстарында Айдығали Төлегенұлының қолтаңбасы көп, - деп жалғады ол сөзін. Айдығали Төлегенұлының еселі еңбегі еленіп, 2005 жылы суреті зауыттың Құрмет тақтасына ілінді. Ал 2011 жылы «Қазақстан» мерейтойлық медалімен марапатталды.

– Бала кезімнен темір-терсекке әуес едім. Бір темірді екіншісіне жалғап, бірдеңе құрастырып шығаратынмын. Оқушы кезімде сызу пәніне жетік болдым. Бәлкім менен жақсы архитектор шығар ма еді, кім білсін?! Біздің заманымызда оқу, мамандық алуға кез келгеннің қолы жете бермейтін. Бірақ мен ешқашан өкінген емеспін, - дейді өз мамандығын мақтан тұтатынын айтқан кейіпкеріміз.

Айдығали Төлегенұлы басшы-

лықтың зауыт қызметкерлеріне көрсетіп отырған қолдауына ризашылығы шексіз.

- Біз үшін барлық жағдай жасалып отыр. Басқасын айтпағанда, кішкентай немерелерімізге дейін зауыт есебінен бассейнге шомылады. Басшылар жұмысшылардың жағдайын бірінші орынға қояды. Бізге осыдан артық не керек?! - дейді мерейгер.

Кейіпкеріміз жолдасы Райханмен бірге екі ұл, бір қыз тәрбиелеп өсірген бақытты әке. Ұлдары Расул мен Сырым жеке кәсіпкерлікпен айналысады, қыздары Римма тұрмыста. Айдығали ағаның үш жиен, төрт немересі өсіп келеді. Тұңғыш немересі Асылан аудармашы мамандығы бойынша Қытайда оқып жатыр. Мерейгеріміз үшін екінші жанұясына айналып кеткен ұжымының да орны бөлек. – Біздің цехтағы ұйымшылдықты сөзбен айтып жеткізе алмаймын. Ұлтқа бөлінбейміз, бөріміз бір атанының балаларындай татуымыз! – дейді Айдығали Төлегенұлы.

Айдығали ағаны тыңдай отырып, оның өз ұжымына, зауытқа деген ықыласын сезу қиын емес. – Зауыт үздіксіз жұмыс жасап тұр. Бұған қоса үлкен кешендердің құрылысы жүріп жатыр. Осының бәрін шебер ұйымдастырып отырған басшыларға дән ризамыз! – деп аяқтады әңгімесін ол.

## Космический телескоп NuSTAR получил новый снимок туманности, напоминающей по форме человеческую руку, которая достигает в длину 150 световых лет

Космический телескоп NuSTAR получил новый снимок туманности, напоминающей по форме человеческую руку, которая достигает в длину 150 световых лет, сообщает «Лента.Ру». Изображение объекта из созвездия Циркуля опубликовано на сайте NASA.

Туманность, находящаяся в 17 тысячах световых лет от Земли, образована пульсаром PSR B1509-58 — нейтронной звездой, которая вращается с частотой семь оборотов в секунду и испускает излучение в широком диапазоне. В NASA отметили, что уточненные снимки позволят установить, с чем связана необычная форма туманности: с тем, что после гибели звезды вещество сформировалось таким образом, либо с необычным результатом преломления рентгеновских лучей.

Между тем телескоп NuSTAR работает

на земной орбите с 2012 года и используется для изучения космических объектов в рентгеновском диапазоне с недоступной ранее точностью.

Также чувствительный элемент NuSTAR впервые позволил заснять открытую в 1982 году туманность в жестком рентгеновском диапазоне (с энергиями фотонов от 5 до 80 килоэлектронвольт). Для итогового изображения специалисты NASA наложили данные NuSTAR на уже имевшийся в архивах снимок обсерватории «Чандра», которая работает с рентгеновскими лучами меньших энергий.

## ОБНАРОДОВАН ТОП-10 САМЫХ ПРОРЫВНЫХ НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ 2013 ГОДА

Журнал Science выбрал десять самых значимых научных достижений, а также предсказал прорывы следующего года. Прорывом 2013 года в науке журнал признал методы иммунотерапии рака.

Научный журнал Science назвал десять самых значимых открытий, которые в уходящем году изменили мир, сообщает «Газета.ру» и РИА Новости.

Приводим ТОП-10 научных открытий полностью:

1. Главным научным прорывом года по версии Science назван успех клинических испытаний, подтвердивший эффективность относительно нового метода лечения онкологических заболеваний. Метод иммунотерапии предполагает натравливание иммунной системы организма на свои же клетки — те, что неожиданно начинают генетически изменяться и бесконтрольно делиться. Давать команду «фас!» иммунитету человека могут вакцины, однако не профилактические, которые используются против туберкулеза или гриппа, а терапевтические, которые вводят уже заболевшему пациенту. Главная задача таких вакцин — обучить иммунную систему распознавать врага.

2. Новейшая технология редактирования гена CRISPR (Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats), позволяющая бороться с заболеванием путем исправления гена, в уходящем году пережила бум и в плане публикаций, и в плане общественного интереса. Только за десять месяцев ей было посвящено более 50 научных статей, в которых описывались эксперименты над ДНК мышей, крыс, бактерий, дрожжей, рыбок данио, червей, фруктовых мушек и человеческих клеток. Все это позволяет делать белок Cas9, помогающий деактивировать, удалять и менять определенные гены.

3. Технология CLARITY стала еще одним открытием года, позволившим ученым изменить пути к изучению мозга. Ученые придумали, как сделать ткани мозга прозрачными, как стекло: для этого они заменили рассеивающие свет молекулы липидов, которые образуют клеточные мембраны, на молекулы прозрачного геля. При этом им удалось оставить нейроны, другие клетки мозга и их органеллы нетронутыми.

4. Выделение стволовых клеток из клонированного человеческого эмбриона, за которое двумя днями ранее был отмечен Шухрат Миталипов, также не осталось без внимания редакции. Техника, называемая пересадкой ядер соматических клеток,

применялась еще 17 лет назад для клонирования знаменитой овцы Долли. В этом году сумели извлечь стволовые клетки из клонированного человеческого эмбриона, после того как обнаружили, какую важную роль играет кофеин, стабилизирующий молекулы яйцеклеток.

5. Выращивание искусственных органов заняло свое место в десятке прорывов года. В этом году ученым удалось вырастить такие специфические мини-органы, как печень, мини-легкие и — самое выдающееся — рудиментарные ткани мозга. Искусственные мозги, выращенные австрийскими учеными, отличаются от настоящих. В отсутствие кровоснабжения клетки мозга перестают расти, когда достигают размеров семечка яблока, и без доступа кислорода и питательных веществ погибают.

6. Благодаря космическому телескопу Fermi в этом году астрономы доказали, что местом рождения космических лучей, проникающих сквозь толщу атмосферы, являются вспышки сверхновых, катастрофические взрывы, которыми звезды заканчивают эволюцию.

7. Исследования в области создания новых фотоэлектрических систем, попросту говоря, солнечных батарей. Несмотря на то, что солнечные элементы, созданные на основе перовскита, пока отстают по эффективности от кремниевых панелей, которыми покрывают крыши по всему миру, их использование обещает сильно удешевить эти альтернативные источники энергии.

8. Вошли в список ведущих открытий года и исследования, давшие наконец ответ на вопрос, зачем мы спим. Главная функция мозга в процессе сна — вымывание из него вредных веществ и токсинов, накопившихся во время бодрствования.

9. Особого внимания удостоились ученые, занявшиеся изучением того, какие из микроорганизмов, обитающих в человеческом теле, отвечают за наше здоровье или, наоборот, способны вызывать заболевания. Изучение отдельных микробов и их влияния на здоровье — первый шаг к персонализированной медицине.

10. Кроме того, журнал отметил использование инструментов структурной биологии для разработки вакцины от респираторного синцитиального вируса (RSV) — из-за него в больницы ежегодно попадают миллионы младенцев. Через 18 месяцев американские ученые надеются получить полноценный препарат для испытаний. <http://www.topnews.ru/>

## УВАЖАЕМЫЕ ДАМЫ И ГОСПОДА!

В SP-clinic предлагается полный перечень терапевтических мероприятий, направленных на восстановление и профилактику заболеваний зубов и дёсен. В нашей клинике применяются самые современные технологии и материалы ведущих производителей США, Европы и Японии. Для проведения диагностики применяются цифровые рентген-аппараты, позволяющие получать высококачественные обзорные и прицельные снимки при минимальной лучевой нагрузке. Применение метода объёмного пломбирования корневых каналов сводит к минимуму возможные осложнения. Только в SP-clinic применяется метод восстановления твёрдых тканей зубов с применением технологии вкладок, изготовленных на аппарате Cerec 3 по технологии Cad Cam (компьютерное модулирование). Пломбировочные материалы последнего поколения, применяемые в клинике, позволяют восстанавливать сильно разрушенные зубы, которые в дальнейшем возможно покрыть защитными коронками из различных материалов для долговечного сохранения целостности и функциональности зубо-челюстной системы. Также мы предлагаем комплексное лечение заболеваний дёсен без применения инъекционных методов. В целом клинике применяется комплексный подход к лечению, который позволяет исправлять не только возникшие проблемы, но и свести к минимуму причину возникновения и возможные негативные последствия в будущем.

SP-clinic - это максимальный уровень безопасности и качества при минимальном дискомфорте.

Наш адрес: г. Атырау ул. Сатпаева 21А,  
Тел. 8 7122 201 201  
Сот. 8 701 2 201 201  
Сот. 8 705 201 201 0  
e-mail: sp-clinic@mail.ru



## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Всем работникам завода, имеющим детей в возрасте с 6 до 13 лет, желающим отправить своих детей в летние оздоровительные лагеря городов Алматы, Кокчетау, Анапа, просим подавать заявления председателям цеховых комитетов до 1 марта 2014 года.

Профком



## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Продается мансардный дом с дачным участком (плодовые деревья) в поселке «Акжар» (коттеджный городок АНПЗ).

Телефон: 8775 607 28 80

№4-ші цехтың ұжымы есептеу операторы Туленова Венераға ағасының өмірден озуына байланысты қайғыларына ортақтасып көңіл білдіреді.

# Қазақ тілін үйренеміз

## ҚАЗАҚ ТІЛІНІҢ ТАРИХЫ

1. Өлеңді мәнерлеп оқып, жаттап алыңыз.

### Ана тілі – ұрпақ тілі

Асан қайғы, Жиренше  
Сөйлеп өткен қазақ тіл  
Өз Жәнібек, Қойлыбай  
Сыйлап өткен қазақ тіл

Ата-анамыз әлдилеп,  
Уатқан бізді баба тіл.  
Сол туған тіл атауы –  
Ежелгі біздің қазақ тіл.

Осы тілді жек көрген  
Дүниеден қалар құр.  
Бағаласаң шынымен,  
Баба тілің асыл – дүр.

(Қожаберген жырау)

Тапсырма: Өлең жолдарынан қарамен жазылған сөздерді теріп жазып, құрамына қарай талдаңдар.

бізді – біз – түбір, жіктеу есімдігі, 1 жақ, көпше түрі, -ді – табыс септігінің жалғауы.

### 1 – жаттығу. Аудармасын жазыңдар.

қазақша	орысша
қарақалпақ	-----
ноғай	-----
башқұрт	-----
татар	-----
құмық	-----
қарашай-малқар	-----
қырым татарлары	-----

2-жаттығу. Берілген сөздер қандай жұрнақ арқылы жасалғанын табыңдар.

Қазақша, өзбекше, түрікше, татарша, орысша, қырғызша.

3-жаттығу. Төмендегі етістіктердің қай шақта тұрғанын анықтап аударыңдар.

Жатады, кіреді, мекендеген, басталады, байқаймыз, тапқан, айтты.

4-жаттығу. Сөз тіркестерімен сөйлем құрастырыңдар.

Қыпшақ тобы, құмық тілі, түркі халықтары, көне түркі, Тараз қаласы, Қытай шекарасы, көне жазу, жазба ескерткіштер.

## ТҮРКІ ТІЛДЕР ТОБЫ

Түркі тілдер тобы – сан жағынан славян тобына жататын тілдерден кейінгі ірі топ.

X – XIII – ғасырларда Қытай шекарасынан Византияға дейін, Солтүстік Монғолиядан Тараз қаласына дейінгі

жерді түркі халықтары мекендеген.

Қазақ түркі тілдерінің ішінде қыпшақ тобындағы тілдерге жатады. Қыпшақ тобына қарақалпақ, ноғай, башқұрт, татар, құмық, қарашай-малқар, қарайым, ұрым, қырым татарларының тілдері кіреді.

Қазақ тілі мен қазақ халқының шығу кезеңі – ғалымдардың айтуы бойынша – XV ғасыр.

Осы дәуірден бүгінге дейін өмір сүріп келе жатқан қазақ тілінің тарихы әріден басталады. Қазақ тілінің арғы тегін көне түркі жазба ескерткіштерінен байқаймыз. Түркілердің көне жазуы – Орхон – Енисей жазуы алғаш 1667 жылы табылған. Ал, 1891 жылы Радлов В.В. тұңғыш рет Орхон жазуын зерттеп, түркі халықтарының ескерткіші екендігін айтты.

5-жаттығу. Мәтіннің мазмұнын айтыңдар.

Есте сақтаңдар!

### ТҮРКІ ТІЛДЕРІНЕН ОРЫС ТІЛІНЕ ЕНГЕН СӨЗДЕР:

тенге – деньги  
қалпақ – калпак  
қорған – курган  
қазына – казна  
сырға – серьга  
қарауыл – караул  
шатыр – шатер  
керуен – караван  
жәшік – ящик  
жәрмеңке – ярмарка

6-жаттығу. Сөздердің мағынасын түсіндіріңдер.

Туыс, жақын, ең жақын, жататын, кіретін, енетін, алшақ, алыс.

7-жаттығу. Сөз тіркестерімен сөйлем құрастырыңдар.

Туыс тілдер, еркін түсіну, оқып үйрену, өзбек тілі, қыпшақ диалектісі, қырым татарлары, ұйғыр тілі, қарлұқ тобы.

8-жаттығу. Сөздердің жалғауын анықтаңдар.

Жиырмадан, тілдерінің, татарлар, тобына, қарақалпақты.

## ТУЫС ТІЛДЕР

Жиырмадан астам түркі тілдерінің ішіндегі қазақ тіліне ең жақын туыс тілдер – қарақалпақ, ноғай тілдері мен өзбек тілінің қыпшақ диалектісі. Татар, башқұрт, қырғыз, алтай, қарашай-малқар, құмық, қарайым, қырымшақ (қырым татарлары) секілді қыпшақ тобына жататын тілдерді біз еркін түсіне береміз. Оғыз тобына жататын әзірбайжан, түрік, түрікмен, гагауыз тілдерін және қарлұқ тобына жататын өзбек, ұйғыр тілдерін де түсіне аламыз. Ал осы туыс тілдерден алшақтап кеткен тува, хакас, тофа, чуваш және саха (якут) тілдерін ұғу үшін арнайы оқып-үйренуге тура келеді.

9-жаттығу. Туыс тілдер туралы шағын әңгіме жазыңдар.

Есте сақтаңдар!

1928 жылдың желтоқсанында қазақ жазуын араб алфавитінен латын алфавитіне көшіру туралы қаулы қабылданды.

1940 жылғы қарашада қазақ жазуын латын алфавитінен орыс графикасы негізіндегі жаңа алфавитке көшіру

туралы Қаз ҚСР Жоғарғы кеңесі заң қабылдады.

Тапсырма: Төмендегі мақал-мәтелдермен жағдаят құрастырыңдар.

Сөйлей-сөйлей шешен болар,  
Көре-көре көсем болар.

Тіл жүйріктен де озады.

Сөз – адамның айнасы.

Көп сөз – көмір,  
Аз сөз – алтын.

Өнер алды – қызыл тіл.

Жақсы сөз – жарым ырыс.

Сұрақтар:

1. Тілдің негізі не?
2. Ойды қалай, немен жеткіземіз?
3. Елінің қамқоры болған адамды кім дейміз?
4. Тіл білімінің саласы.
5. Грамматиканың бір бөлігі.
6. Өлеңмен жазылған шығарма.
7. Сөздің ең түпкі мағына беретін бөлшегі.
8. Сөз бен сөзді байланыстыратын қосымша.
9. Сөз мағынасын өзгертетін қосымша.
10. Байлықтан не артық?

Жауабы: Сөйлем. Фонетика. Синтаксис. Поэма. Түбір. Жұрнақ. Сөз. Ынтымақ. Азамат. Жалғау.

Хасанова А.А.,  
қазақ тілі оқытушысы



Пресс-служба  
Есенова Е.Ж. - руководитель службы  
Калиева С. - редактор  
Алекешова А. - специалист  
Алтыбаев Е. - специалист

Еженедельная газета «НОВАТОР»  
№2 от 17 января 2014 года  
АДРЕС РЕДАКЦИИ: 060001, г.Атырау,  
ТОО «АНПЗ», ул. 3.Кабдолова,1  
тел.: 25-97-71, тел.факс: 25-96-75

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.Молдағалиева 29А  
Тел.: 45-86-60. Тираж 1200  
Заказ №70

## Поздравляем!



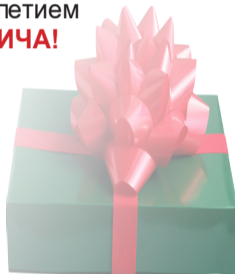
№8 цех ұжымы және Кәсіподақ ұйымы  
**Рыспаев Айдынғали Төлегенұлы 60 жасымен,**  
**Баймбетов Бектемір Нысанбайұлы 55 жасымен,**  
**Сағызбаев Қанат Жексенғалиұлы 40 жасымен,**  
**Омаров Боранқұл Бөлікбайұлы,**  
**Дайров Қайрат Махамбетұлы**

туған күндерімен шын жүректен құттықтайды!!!  
 Сіздерге зор денсаулық, қажымас қайрат, еңбекте табыс, жанұяда бақыт тілейміз!

Өмірдің мәні алға ұмтылуда,  
 Талпындың мақсат-тауға бір шығуға.  
 Қуатың кеміп, ортаймай,  
 Денсаулық мықты болсын әрқашанда.  
 Көретін қызық көп болып,  
 Ұлассын тойың, зор тойға!

Коллектив ППНГО поздравляет с 50 – летием  
**УТАЛИЕВА Кунтуғана Кабделовича!**

Сердечно рады Вас поздравить  
 И пожеланье Вам направить:  
 Успешных, долгих, мирных лет!  
 В делах - блистательных побед!  
 В быту - достатка и везенья!  
 Отличнейшего настроенья!  
 Любви! Тепла родных сердец!  
 Здоровья! Счастья, наконец!



Коллектив ТЭЦ поздравляет  
 с 50-летним юбилеем!  
**Хрестокьянц Андрея Антроновича!**

С юбилеем поздравляем  
 И от всей души желаем  
 Вам здоровья, денег, счастья!  
 Пусть минуют Вас напасти,  
 Пусть любимый человек  
 Будет предан Вам навек!  
 И пусть в жизни никогда  
 Не стучится к Вам беда.

Сердечно поздравляем с 40-летием  
**Медведева Дмитрия Геннадьевича!**  
 Желаем радости и силы,  
 Успехов и удач во всем.  
 И чтобы всё,  
 что сердцу мило,  
 Пришло с прекрасным этим днём.  
 Поздравить рады с днём рожденья,  
 Здоровья, счастья пожелать,  
 С улыбкой, добрым настроением  
 Свой путь по жизни продолжать!  
 С поздравлением коллектив цеха №4



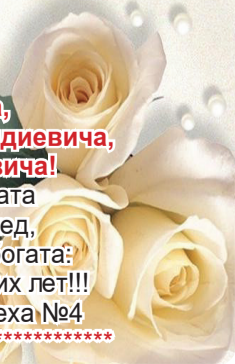
Коллектив транспортного цеха  
 поздравляет с днем рождения  
**Даулетова Суйеу Сулейменовича,**  
**Байбатырова Кайырлы Есмуканулы,**  
**Амиржанова Танатара!**

Желаем здоровья на долгие годы.  
 Чтоб Вас стороной обходили невзгоды,  
 Чтоб счастье и радость не знали разлуки,  
 Чтоб душу согрели Вам дети и внуки.

Объектілік өртке қарсы, газдан құтқару және медициналық қызметі  
**Мұқажан Аяшевты, Мұқашев Әсет Исатайұлы, Бохатов Бейбіт**  
**Болатұлы, Қазихан Әсет Исатайұлы** туылған күндерімен құттықтайды.  
 Сіздерге зор денсаулық, еңбекте табыс, отбасыларыңызға амандық  
 тілейміз. Армандарыңыз орындалып, ойлаған мақсат-мұраттарыңызға  
 жетуге тілектеспіз.

С днем рождения поздравляем  
**Сегизбаеву Раю Шакиловну,**  
**Зайцеву Галину Николаевну,**  
**Ибадлаева Алексея Акимовича,**  
**Супалиева Ерсайына Сатыбалдиевича,**  
**Ержанова Сабита Сапиковича!**

Пусть эта замечательная дата  
 В душе оставит добрый след,  
 Желаем мы всего, чем жизнь богата:  
 Здоровья, счастья, мира и долгих лет!!!  
 С поздравлением коллектив цеха №4



Коллектив ИЦ ЦЗЛ поздравляет  
**Тулешову Эмилию Мухитовну**  
 с Днем рождения!

Пусть каждый день приносит победы и признание!  
 Пусть сердце радуется любви, ждет в жизни процветание!  
 Пусть в гору все идут дела, удача улыбается,  
 И без проблем легко, шутя, все планы достигаются!

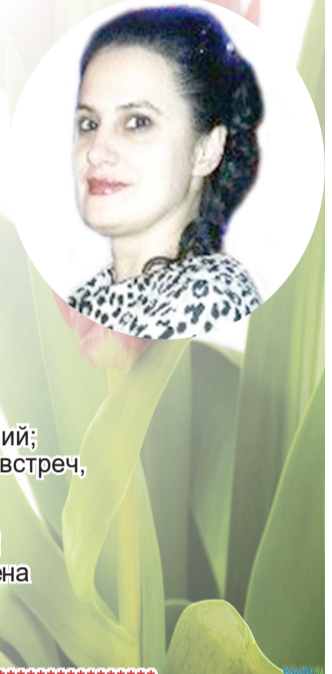
Коллектив цеха №7 поздравляет  
**Довженко Наталью Владимировну**  
 с 40-летием!

Пусть говорят на этой встрече  
 О юбилее и годах.

Мы пожелаем в этот вечер,  
 Попутных ветров в парусах.  
 Пускай они несут везенье,  
 В делах, работе и семье,  
 Небесного благословенья,  
 Большого счастья на Земле.  
 Здоровья, нежности и ласки,  
 Живи, как в доброй, старой сказке.  
 Вот поздравления от нас  
 Пусть Ангел оберегает Вас!

Коллектив АТС сердечно поздравляет  
**Довженко Наталью Владимировну**  
 с 40-летием!

Пусть жизнь будет соткана  
 Из впечатлений,  
 Прекрасной мечты  
 И счастливых мгновений;  
 Из радостных встреч,  
 Доброты и заботы,  
 Горячего солнца  
 И звезд небосвода!  
 Пусть будет расцвечена  
 Красками счастья  
 И радуга в ней  
 Появляется чаще!



Коллектив базы транспортного цеха  
 Сердечно поздравляет с днем рождения  
**Умурзакова Темербулата Жуматовича!**

Желаем радости и силы,  
 Успехов и удач во всем.  
 И чтобы всё, что сердцу мило,  
 Пришло с прекрасным этим днём.  
 Поздравить рады с днём рождения,  
 Здоровья, счастья пожелать,  
 С улыбкой, добрым настроением  
 Свой путь по жизни продолжать!



Коллектив ТЭЦ поздравляет с Днём рождения:

**Адилбаеву Светлану Сауковну,**  
**Байменова Бекболата Борисовича,**  
**Ахметжанова Ерлана Жанузаковича!**  
 Пусть ваш дом лишь друзья посещают,  
 Стороною обходят ненастья,  
 От души мы добра вам желаем,  
 Долгой жизни, здоровья и счастья!

Коллектив ППНГО поздравляет с днем рождения  
**Актаубаева Даурена Кабдоловича,**  
**Канатова Армана Зулпухаровича,**  
**Енсанова Нурлана Дюсенаевича,**  
**Ермышева Аскара Рыспаевича,**  
**Соколова Владислава Александровича!**

Ж Е Л А Е М: Здоровья, радости и смеха,  
 Везде во всем ВАМ ВСЕМ успеха  
 И счастья столько, сколько надо,  
 Чтобы душа была бы рада, и чтобы весело жилось  
 И что задумано – СБЫЛОСЬ!!!

Поздравляем

**БОНДАРЕНКО ВЛАДИМИРА ЮРЬЕВИЧА**  
 с 30-летием!

Пусть эта замечательная дата  
 В душе оставит добрый след,  
 Желаем мы всего, чем жизнь богата:  
 Здоровья, счастья, мира, долгих лет.  
 Коллектив ППНГО



Коллектив цеха №7 поздравляет  
**Ахтан Аманжолу Сатыбалдыеву,**  
**Утегенова Асхата Ерболовича,**  
**Балмагамбетова Дюсена Шалмагамбетовича,**  
**Лепского Алексея Викторовича,**  
**Жумағалиева Айбара Нуржановича,**  
**Лукпанову Розу Джардемғалиевну**  
 с днем рождения!

Дня рождения – доброго, светлого!  
 Настроения – великолепного!  
 Все, что дарит улыбку и счастье,  
 Повторяется в жизни пусть чаще!  
 Будет ярким всегда настроение,  
 Всеми красками мир заиграет,  
 Пусть исполнит скорей День рождения  
 Все, что сердце сейчас загадает!

