

«АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ» ЖШС БАСЫЛЫМЫ

НОВАТОР

6 желтоқсан
2019 жыл
ЖҰМА

1948 ЖЫЛДАН БАСТАП ШЫҒАДЫ

WWW.ANPZ.KZ

№ 30 (4438)



2
**ПЕРЕНИМАТЬ ОПЫТ
У НЕФТЕПЕРЕРАБОТЧИКОВ**



3
**ХАЛЫҚ ҚАЛАУЛЫЛАРЫНЫҢ
КӨЗДЕГЕНІ НЕ?**



ҚҰРМЕТТІ ЗАУЫТТЫҚТАР, ҚАДІРМЕНДІ АРДАГЕРЛЕР!

Мемлекетіміздің ең маңызды мерекелерінің бірі – Қазақстан Республикасының Тәуелсіздік күніне арналған жүрек жарды тілегімді қабыл алыңыздар.

Бұл күн егеменді Қазақстан мемлекетінің тарихында бетбұрыс болды және елдің тыныштығы мен гүлденуі үшін жемісті, жұмыс жасауға үлкен серпін болды. Тәуелсіздік күні-бірліктің, тұрақтылықты нығайтуға бағытталған мереке.

Тәуелсіздік дәуірі Атырау мұнай өңдеу зауыты алдында шексіз көкжиектер мен бірегей мүмкіндіктер ашты. Осы жылы Қазақстанның ғана емес, бүкіл ТМД тарихында теңдесі жоқ өндірісті үш кезеңді жаңғырту жүргізілді. АМӨЗ жаңғырту дәуірі аяқталды деп бүгінде біз батыл айта аламыз. Біз зауыт қызметкерлерін шынықтырып, миын іске қоспақпыз

АМОЗ ұжымы-барлық процестер мен механизмдер жұмыс істейтін біртұтас организм. «КазМұнайГаз «ҰК» АҚ басшылығы зауыттықтардың өз дағдыларын жақсартып қана қоймай, біліктілігін арттырып, біздің кәсіпорында жұмыс істеу үшін жаңа қабілеттерін дамытып қана қоймай, өзіне деген қамқорлықты сезінуі үшін барлық жағдай жасайды. Қазір зауыт инфрақұрылымын күрделі қайта құру бойынша нақты қадамдар жасалды,оның түпкі мақсаты – қолайлы еңбек жағдайларын жасау және жалпы аймақтың экологиясын жақсарту. Біз шын мәнінде мақтан тұтамыз! Алты жоба іске асырылуда, оның бір бөлігі аяқталды, алғаш рет Еуропаға экспортқа K5 АМӨЗ сапалы бензині жөнелтілді, ҚР-да аналогы жоқ – ДТ Khazar -38 бірегей өнім шығарылды және ішкі нарыққа жөнелтілді. Бұл тек басы ғана.

Алайда, біздің басты мақсатымыз – өндірістік бағдарламаны және елімізді сапалы мұнай өнімдерімен қамтамасыз ету бойынша мемлекет алдымызға қойған міндеттерді орындау. Біз бұндай биіктерді бірге еңбек ете отырып ғана бағындыра аламыз.

Бірге еңбек ету, өз қолыңмен, өз кәсіпорының, өз қалаң мен Отанымыздың игілігі үшін еңбек ету. Міне, мен баршамызды Қазақстанның Тәуелсіздік күнімен құттықтаймын! Сондай-ақ зор денсаулық, бақыт, жақсылық, молшылық, отбасыларыңызға бейбітшілік, тәуелсіз Қазақстанның өркендеуі жолындағы барлық істеріңіз бен бастамаларыңызға сәттілік тілейміз!

«АтырауМӨЗ» ЖШС Бас директоры Шұхрат ДАНБАЙ

УВАЖАЕМЫЕ ЗАВОДЧАНЕ, ДОРОГИЕ ВЕТЕРАНЫ!

Примите самые искренние поздравления по случаю главного государственного праздника — Дня Независимости Республики Казахстан!

Этот день стал поворотной вехой в истории суверенного казахстанского государства и могучим толчком для плодотворного, вдохновенного труда ради мира и благосостояния страны. День Независимости — это праздник единения, нацеленности на ритмичное развитие и укрепление стабильности.

Эра Независимости открыла безграничные горизонты и уникальные возможности перед Атырауским нефтеперерабатывающим заводом. В эти года была проведена трехэтапная модернизация производства, не знающая аналогов не только в истории Казахстана, но и всего СНГ. Сегодня мы смело говорим — эпоха модернизации АНПЗ завершилась. И 2019 год по праву можно назвать новой страницей в истории завода — благодаря совершенному техническому прогрессу мы увеличили «мускулы» завода и теперь прокачиваем его «мозг».

Коллектив АМОЗ - это единый организм, благодаря которому работают все процессы и механизмы. Руководство АО «НК «КазМұнайГаз» создает все условия для того, чтобы заводчане не только улучшали свои навыки, повышали квалификацию и развивали новые способности для работы на нашем предприятии, но и чувствовали заботу о себе. Сейчас сделаны конкретные шаги по капитальной реконструкции заводской инфраструктуры, конечная цель которой — создание комфортных условий труда и улучшение экологии региона в целом. И нам действительно есть чем гордиться! Реализуются шесть проектов, часть из которых уже завершена, впервые отправлен на экспорт в Европу бензин АНПЗ качества K5, произведен и отгружается на внутренний рынок уникальный продукт, не имеющий аналогов в РК – ДТ Khazar -38. И это только начало.

Однако нашей главной цели — выполнения производственной программы и тех задач, которые перед нами ставит государство по обеспечению страны необходимыми качественными нефтепродуктами — мы можем добиться, лишь трудясь вместе.

Трудитесь вместе, рука об руку, на благо родного предприятия, своего города и Родины — вот чего я всем нам желаю в День Независимости Казахстана! А также крепкого здоровья, счастья, добра, достатка, мира вашим семьям, дальнейших успехов во всех делах и начинаниях во имя процветания независимого Казахстана!

Генеральный директор ТОО «Атырауский НПЗ» Шұхрат ДАНБАЙ



БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

ПРОЕКТ АНПЗ – САМЫЙ ЛУЧШИЙ

22 ноября в Атырау состоялась III ежегодная конференция Lean 6 Sigma бизнес-направления «Переработка и маркетинг нефти» АО «НК «КазМунайГаз». В мероприятии приняли участие председатель Правления АО «НК «КазМунайГаз» Алик Айдарбаев, заместитель председателя Правления «КазМунайГаза» по переработке и маркетингу нефти Данияр Тиесов, представители «КазМунайГаза», а также компаний «Газпром нефть», «Тенгизшевройл», «Богатырь Комир».

«Сегодняшняя конференция является хорошим примером эффективной площадки для обмена опытом, для получения новых идей и знаний. Я призываю руководителей наших нефтеперерабатывающих заводов продолжить работу по вовлечению в программу новых работников, чтобы она ежегодно показывала свою эффективность и была базой для внедрения новых проектов в производство. Видя положительный опыт блока «Переработка и маркетинг» в реализации Lean 6 Sigma, я бы хотел, чтобы и другие бизнес-направления КМГ перенимали его», - отметил А.Айдарбаев.

В рамках конференции состоялась церемония награждения победителей в номинации «Лучший проект Lean 6 Sigma на НПЗ–2019» и вручение сертификатов «Черных поясов» и «Зеленых поясов» Lean 6 Sigma. Так, проект инженера отдела контроля и механической целостности оборудования АНПЗ Аскара Сарсембаева



на тему «Сокращение выпадов по содержанию серы в тяжелой нефти после гидроочистки на комплексной установке гидроочистки бензина и дизельного топлива» был назван лучшим среди всех проектов НПЗ.

Сертификат «Черного пояса» получил ведущий инженер отдела ТОРО Т.Нугманов. Обладателями «Зеленых поясов» стали: старший операцион-



ный координатор ПАУ Б.Утегалиев, инженер-планировщик отдела техобслуживания и ремонта оборудования А.Айткалиев, начальник отдела оптимизационного планирования И.Кайрлиев, лаборант химического анализа ИЦ «ЦЗЛ» Ш.Хамзина, инженеры отдела контроля и механической целостности оборудования А.Сарсембаев и М.Наукунов, операционный координа-

тор ПГПН З.Юнусов, начальник смены ПГПН Т.Байбусинов.

На сегодняшний день в ТОО «АНПЗ» внедрено 25 проектов Lean 6 Sigma. Они направлены на сокращение прямых затрат на производстве и оптимизацию технологических режимов установок. Косвенный экономический эффект составил 443 056 тыс тенге.

Напомним, методология Lean 6 Sigma на нашем заводе введена в 2016 году. В ее основе – инструменты статистического анализа, позволяющие увидеть возможности улучшения процесса. Цель проектов Lean 6 Sigma заключается в разработке и внедрении решения существенных проблем (отклонения показателей процесса, потери, увеличения затрат и др.), что в результате должно привести к оптимизации показателей процесса с экономическим эффектом без финансовых вложений.

Фото Данияра МУХАМБЕТОВА

ПРОИЗВОДСТВО

KHAZAR -38:
устойчив к морозу

Атырауский нефтеперерабатывающий завод, входящий в группу АО НК «КазМунайГаз», запустил производство и отгрузку морозостойчивого дизельного топлива Khazar с предельной температурой фильтруемости – минус 38С.

«С учетом суровых зим во многих регионах Казахстана такое топливо будет широко востребовано среди отечественных потребителей. Первая партия отгружена с АНПЗ 14 ноября, на сегодняшний день отгружено 3088 тонн. Всего Атырауский НПЗ запланировал отгрузить 3500 тонн в ноябре», - сообщил заместитель председателя Правления АО «НК «КазМунайГаз» по переработке и маркетингу нефти Данияр Тиесов.

Дизельное топливо Khazar -38 – уникальный для завода и всего Казахстана продукт. Он соответствует экологическому классу K5, то есть имеет минимальное содержание серы и парафинов, и не содержит присадок, влияющих на низкотемпературные свойства – это чистый продукт технологического процесса.

Производится такое низкозастывающее топливо на единственной в Казахстане установке гидроочистки и депарафинизации дизельного топлива Prime D Комплекса глубокой переработки нефти.

Напомним, в конце 2018 года АНПЗ произвел несколько видов новых нефтепродуктов: ДТ с ПТФ -25С экологического класса K5 и ДТ с ПТФ -32 (Khazar). Это стало возможным, благодаря запуску новых установок Комплекса глубокой переработки нефти, построенных в рамках масштабной модернизации. Таким образом, сегодня АНПЗ имеет возможность производить следующие виды зимних дизельных топлив: ДТ с ПТФ -15С, с ПТФ -25С, с ПТФ -32С, с ПТФ -38С.

УПРАВЛЕНИЕ

ПЕРЕНИМАТЬ ОПЫТ У НЕФТЕПЕРЕРАБОТЧИКОВ

22 ноября 2019 года в рамках рабочей поездки по западному региону Казахстана Атырауский НПЗ посетила делегация АО «НК «КазМунайГаз» во главе с председателем Правления А.Айдарбаевым. В уникальном учебном центре завода руководству КМГ рассказали о внедренной программе «Контроль уровня профессиональных знаний», в рамках которой производственный персонал завода повышает квалификацию, проходит аттестацию, а также готовятся наставники. Далее руководству КМГ продемонстрировали компьютерные тренажеры-симуляторы распределительной системы управления, на которых операторы-пультовики учатся управлять технологическими установками Paratax, CCR, FCC. Разработчиком тренажеров является французская компания AXENS. Таким образом, операторы могут получать практические навыки, отрабатывать различные технические ситуации в безопасном для производства режиме.

Еще один действующий проект компании AXENS на АНПЗ - система ConnectIn™, позволяющая работникам вести онлайн мониторинг эффективности работы установок завода по основным КРП (ключевым показателям деятельности) технологических процессов (например, содержание серы в производимом в данный момент бензине). Система нужна для того, чтобы инженеры завода совместно с аналитиками и экспертами AXENS и сотрудниками КМГ могли оперативно принимать меры по улучшению работы процессов. ConnectIn – это цифровое ноу-хау на предприятии, позволяющее управлять производственными процессами даже с мобильного телефона. Далее делегация осмотрела первый в Казахстане центр обеспечения спецодеждой и средствами индивидуальной защиты (СИЗ), созданный на АНПЗ и работающий по принципу «одного окна». Опыт подобных центров реализован в таких крупнейших российских компаниях, как «Газпромнефть», «Лукойл», «Росатом».

А.Айдарбаев, обращаясь к руководителям ДЗО КМГ, отметил важность обмена опытом между блоками upstream и downstream. По его словам, опыт реализации различных технологических и инфраструктурных проектов нефтепереработчиков на современном этапе, что, в частности, демонстрирует АНПЗ, может быть полезен для добывающих компаний.

В завершение на заводе состоялось расширенное совещание под руковод-



ством председателя Правления АО «НК «КазМунайГаз» А.Айдарбаева, в котором приняли участие руководители соответствующих предприятий и добывающих компаний.

Согласно поручению председателя Правления КМГ в нынешнем году была создана рабочая группа из числа специалистов блока «Переработка и маркетинг нефти» КМГ и компании KMG International. Были организованы визиты представителей казахстанских НПЗ на НПЗ Rompetrol и приезд румынских специалистов на казахстанские предприятия для обмена лучшим опы-

том управления производством.

Так, по итогам работы рабочей группы АНПЗ и Rompetrol были разработаны 78 наиболее целесообразных проектов улучшений деятельности предприятия, которые находятся в стадии оценки и внедрения. Также по положительному примеру Rompetrol на АНПЗ планируется внедрение проектного управления. Таким образом, осуществляется трансфер наилучших практик менеджмента нефтеперерабатывающих предприятий, инициированный руководством КМГ.

Фото Данияра МУХАМБЕТОВА

СОТРУДНИЧЕСТВО

Нурлан Ногаев: «ПРОЕКТ TAZALYQ ИМЕЕТ ДЛЯ НАС ВАЖНОЕ ЗНАЧЕНИЕ»

28 ноября аким Атырауской области посетил Нурлан Ногаев впервые посетил Атырауский НПЗ с официальным визитом. В составе делегации были: заместители акима области Айбек Крамбаев и Жумабай Карагаев, руководители различных управлений.

Делегация осмотрела учебный центр предприятия, центр обеспечения спецодеждой и средствами индивидуальной защиты (СИЗ), работающий по принципу «одного окна», а также новый централизованный архив завода с современной противопожарной защитой, реализованных в рамках проекта Jeti Qazupa.

«Вопросы обеспечения спецодеждой и СИЗ, охрана труда на достаточно хорошем уровне, применяется передовой опыт ведущих мировых предприятий», - отметил Н.Ногаев.

Затем руководство региона совершило объезд территории завода, где ознакомилось с работой технологических установок, введенных в строй в рамках модернизации, а также с реализацией инфраструктурных проектов – Jana Jol, Arman и TAZALYQ. Н. Ногаев отметил важное значение проекта TAZALYQ для экологии региона и продуктивное тесное взаимодействие служб АНПЗ с акиматом в его реализации. Напомним, в октябре подписан



меморандум между акиматом Атырауской области и АНПЗ о сотрудничестве в части реализации проекта рекультивации полей испарения левобережной части г.Атырау до 2021 года.

После объезда на заводе состоялось совещание под руководством

акима Атырауской области с участием руководителей производственных и других подразделений завода. Встреча прошла в теплой дружеской обстановке. Не понаслышке зная нефтегазовую отрасль, аким продемонстрировал осведомленность в технических вопро-

сах производства и хранения нефтепродуктов.

«Перед коллективом завода стоит большая задача, обозначенная Главой государства – увеличение выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью. Мы увидели, что благодаря предпринимаемым мерам, и проведенной модернизации, улучшаются технологические показатели и социальный климат в коллективе. Я хочу выразить благодарность руководству и всему коллективу завода за выполнение взятых на себя обязательств. Видно, что коллектив слаженный, заточенный на выполнении единой задачи. Со стороны акимата будет оказываться всяческая поддержка вашим проектам. Одна из критически важных для вас задач - улучшение экологической ситуации. И в этом направлении у руководства завода есть конкретные планы», - сказал в заключение коллективу АНПЗ Н.Ногаев.

Фото Данияра МУХАМБЕТОВА

ЭКОЛОГИЯ

ХАЛЫҚ ҚАЛАУЛЫЛАРЫНЫҢ КӨЗДЕГЕНІ НЕ?

2019 жылдың 18 қараша айында Атырау мұнай өңдеу зауытына облыстық маслихат мүшелері келді. Атырау облыстық маслихатының кезекті XXXVI сессиясында Атырау облысындағы экологиялық жағдай және оны одан әрі сауықтыру жөніндегі шаралар туралы мәселе қаралған. Осы орайда уақытша мобильді топ құрылып, экология мәселесі аясында қала аумағында орналасқан нысандарды аралау жоспарланған.

Сапар барысында делегация зауыт аумағын аралап, жаңғырту жобаларының іске асу барысымен таныс болды.

Кейін «АМӨЗ» ЖШС Бас директоры Шухрат Данбай комиссия мүшелерімен кездесті. «Сіздерді еліміздегі ең ірі зауыттардың біріне көргенімізге қуаныштымыз. Кәсіпорын қала аумағында орналасқандықтан экология мәселесі маңызды сұрақтардың бірі. Сол себепті біздің мамандарымыз сіздердің сұрақтарыңызға жауап беруге дайын. Кері байланыс біздің басты бағытымыз», - деді Шухрат Данбай.

Осы тұста «Белгілі уақытта ауа сапасын көрсететін air-quality.com сайтында 7 қарашада Атырау қаласының нүктесі «қауіпті» дегенді білдіретін қызыл түспен жанып тұрды. Яғни ауада қалқымалы заттар анықталған. Сол себепті мобильдік топ құрылып, мұнай-газ саласындағы кәсіпорындарды аралаудамыз», - деп сөз алды Экология, табиғат пайдалану және аграрлық мәселелер жөніндегі тұрақты комиссия төрағасы Ерсайын Ихсанов. Қалқымалы заттар (PM - particulate matter) дегеніміз – ауада қалқымалы күйде болатын қатты және сұйық бөлшектердің қоспасын қамтитын кең таралған ауа ластаушы зат.

Жиын барысында қазіргі таңда атқарылып жатырған 6 жобаның бірі «TAZALYQ» жөнінде қоршаған ортаны қорғау бөлімі басшысының орынбасары Қанат Сағизбаев презентация өткізді.

Естеріңізге сала кетейік, 2019 жылдың 17 қазанында Атырау облысының



әкімдігі мен «Атырау МӨЗ» ЖШС 2021 жылға дейін Атырау қаласының Сол жағалау бөлігіндегі булану алқаптарын қалпына келтіру жобасын жүзеге асыру бойынша ынтымақтастық туралы Меморандумға қол қойды. АМӨЗ механикалық тазарту құрылыстарын жаңғырту және қайта жаңарту (2019-2021 жж.),

биологиялық тазарту құрылыстарын қайта жаңарту және толық тазарту блогын салу (2019-2023 жж.), сондай-ақ булану алқаптары мен нормативтік-тазартылған ағын сулардың арнасын қайта жаңарту (2019-2022 жж.) жүргізілетін болады. Осылайша, жоба мерзімі үш жылға қысқартылды - 2026 жылдан 2023 жылға дейін. 2020 жылы қалалық кәріздік-тазарту құрылыстары іске қосылған соң, зауыт ағыстары сол жерге келіп, тазаланып, кәсіпорынға өз қажеттіліктеріне қайтарылады. Бұл Орал өзенінен су алуды 50% - ға төмендетуге мүмкіндік береді. Сонымен қатар, зауыт ағындары кәріз тазарту станциясына баратын арна жабық түрде болады, бұл да қоршаған ортаға ластаушы заттардың шығарылуын болдырмайды.

Арайлым ҚАБДЕШОВА
Суретке түсірген
Данияр МҰХАМБЕТОВ

В ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ

Общественные слушания: И СНОВА ПРО ЭКОЛОГИЮ

В рамках общественных слушаний по улучшению охраны окружающей среды атырауского региона, проведенных Министерством экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, делегация природоохранного ведомства и общественные деятели посетили Атырауский НПЗ.

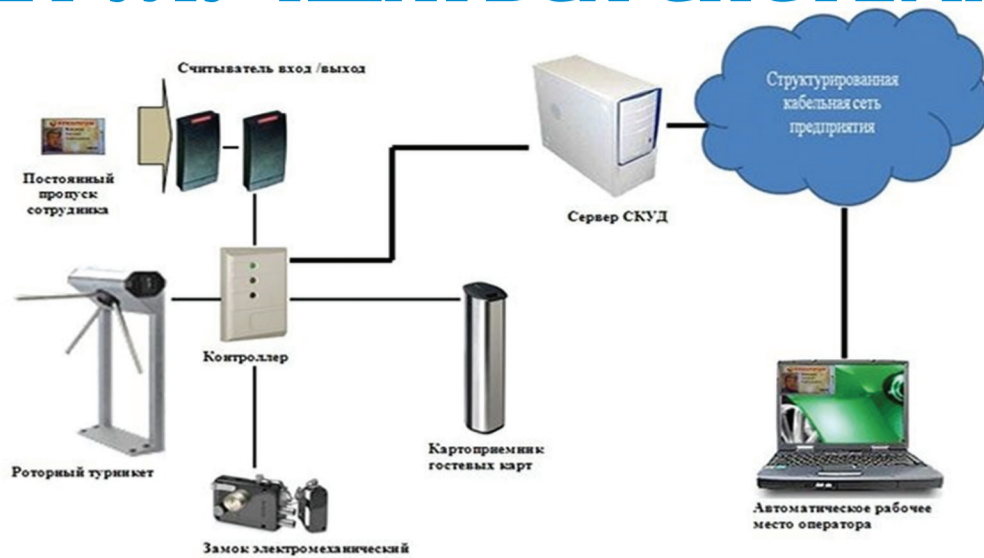
Представители министерства во главе с председателем комитета экологического регулирования и контроля МЭГ и ПР Зулфухаром Жолдасовым и общественники совершили объезд территории завода и санитарно-защитной зоны, ознакомились с работой технологических установок. Презентация мероприятий по охране окружающей среды ТОО «АНПЗ» была проведена во второй половине дня на общественных слушаниях, где перед населением области выступили крупные недропользователи. Экологи нашего завода рассказали о ходе реализации проекта TAZALYQ и ответили на вопросы общественности.

СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ

КАК БУДЕТ УЛУЧШАТЬСЯ СИСТЕМА ПИТАНИЯ?

1. Будет внедряться автоматизированная система учета питания.

Она позволит улучшить качество обслуживания, в частности будет улучшена скорость обслуживания посетителей.


2. Обновлено технологическое оборудование

Проведены закупки 29 наименований оборудования из 48 заявленных. На данный момент проводятся мероприятия по заключению договоров и повторно будут проведены закупки по приобретению оставшихся 19 наименований оборудования, которые не состоялись в первый раз.



3. Проводятся мастер-классы для поваров заводских столовых.

4. Проводится анкетирование сотрудников АНПЗ на удовлетворенность качеством питания.

По итогам проведенного анкетирования получены следующие результаты:

- термостное питание: 91,5% опрошенных довольны качеством питания,
- питание в столовых: 88,43% опрошенных довольны качеством питания.

Анкетирование сотрудников по качеству питания будет проводиться регулярно.

5. Создана бракеражная комиссия

Действует в целях осуществления контроля за правильной организацией питания, качеством приготовления пищи. В составе комиссии - 24 сотрудника ТОО «АНПЗ». Периодически за 20-30 минут до начала раздачи готовой пищи бракеражная комиссия осуществляет оценку органолептических показателей и качества блюд (бракеражную пробу) в присутствии изготовителя.

6. Ремонт столовых

В 2020 году будет проведен ремонт всех производственных, моечных, складских цехов, холодильных камер, санитарных узлов и санитарно-бытовых помещений для персонала. А также произведена установка локальной вытяжки - вентиляции над оборудованием и моечными ваннами.

МАСТЕР-КЛАСС

«ВКУСНЫЕ» УРОКИ

С целью улучшения качества питания работников АНПЗ для поваров заводской столовой (в том числе производственных) начали проводиться мастер-классы. Если первое обучение было посвящено приготовлению первых и вторых блюд, то на втором тренинге мастер производственного обучения Асель Жайлауова демонстрировала готовку холодных закусок и салатов.

- Для того, чтобы блюдо получилось вкусным, необходимо, чтобы в нем присутствовали все необходимые по рецепту ингредиенты и соблюдалось точное соотношение продуктов. Это важно. И конечно, готовить нужно с любовью, - рассказывает Асель Жайлауова. - В ходе первого мастер-класса были даны навыки по приготовлению шурпы, гречневого и чечевичного супов, салатов «Французский» и «Нежность» и самсы. - Сегодня будем готовить ораму со шпинатом и печенье, мясной рулет с начинкой и сырное печенье.

В ходе обучения производственный мастер А.Жайлауова не только продемонстрировала приготовление вышеперечисленных блюд, но и поделилась многими секретами кулинарного искусства, например, как сделать тесто пышным, а фарш - мягким и сочным.

По словам технолога ТОО

фото Данияра МУХАМБЕТОВА



«KMG EP-Catering» Жанаргуль Койшигуловой, сегодня в центральной заводской столовой работают два пекаря, четыре повара четвертого разряда и три повара третьего разряда. Еще шесть поваров трудятся в так называемых внутренних столовых, то есть на производствах.

- Несмотря на то, что некоторые повара имеют 20-25 лет трудового стажа, будем повышать их квалификацию путем прове-

дения подобных мастер-классов. Будем работать над улучшением качества питания, расширением ассортимента меню, чтобы со стороны заводчан не было нареканий, - завершила Ж. Койшигулова.

По мнению повара столовой ПКис Айгуль Хайдаровой, в ходе мастер-классов были отработаны практические навыки и получено много полезной информации.

СПОРТ

АТЫРАУСКИЙ БОКСЕР ПОКОРИЛ АЗИЮ



фото Данияра МУХАМБЕТОВА

Президент Федерации бокса Атырауской области Шухрат Данбай принял чемпиона Азии среди юниоров Аманата Сабыргали и его тренеров. «Победа такого уровня - первая в истории Атырауской области. К этому достижению Аманат шел на протяжении почти десяти лет. А это - годы упорного труда, проявление силы воли и терпения. Поэтому, для нас всех - это очень большой результат»,

сказал Ш.Данбай, поздравляя чемпиона и его наставников. Президент Федерации бокса Атырауской области пожелал спортсмену и его тренерам новых успехов и вручил денежные сертификаты.

В свою очередь, мастера кожаной перчатки поблагодарили Ш.Данбай за внимание, уделяемое развитию атырауского бокса, и заверили, что будут прикладывать все силы и усилия для новых побед.

Коллектив ПТиЭЭ выражает глубокое соболезнование семье Галиевых в связи с кончиной дяди, бывшего начальника ТЭЦ Аббазова Юрия Григорьевича

«НОВАТОР» басылымы
№30. 6 желтоқсан 2019 жыл

РЕДАКЦИЯ МЕКЕН-ЖАЙЫ:
060001, Атырау қ.,
«АМӨЗ» ЖШС, 3.Қабдолов к-сі,1
тел.: 25-97-71, тел.факс: 25-96-75

Газет «Print House Gergona» ЖШС
баспаханасында басылды.

Алматы қ, Помяловский к-сі,
29 «А»/1. Тел: 398-94-59,
250-47-40, 398-94-60; ф.250-47-39
Тиражы 1200 дана
Тапсырыс №2359.

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 куәлігі берілген

Газет редакциясы жарнама
материалдары мен хабарландырулар,
құттықтаулар және көңіл айту
мазмұнына жауап бермейді.

НОВАТОР