

ГАЗЕТА ТОО «ПАВЛОДАРСКИЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

НЕФТЕ ПЕРЕРАБОТЧИК

10 мая
2018 ГОДА
ЧЕТВЕРГ

№9 (986)

ОСНОВАНА В 1987 ГОДУ

WWW.PNHZ.KZ

ЧИТАЙТЕ СЕГОДНЯ:



Новая КУПС

2



ФИНАЛ БАСКЕТБОЛА

4

КАЗМУНАЙГАЗ-ИНФОРМ

«КазМунайГаз» кемелдену жолында: еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғауды әр адамның жеке ісіне айналдыру

Біз соңғы үш жылдың қорытындысын келтіре отырып, өндірістегі еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғауды қамтамасыз етуде маңызды табыстарға қол жеткізгенімізді мойындауға болады. Дегенмен, біз өз қызметкерлеріміздің, активтердің және қоршаған ортаның қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған күшімізді ұдайы жұмсауға тиіспіз.

Өз саласының нағыз көшбасшысы болу үшін қауіпсіздік мәселесі әрқайсымыз үшін негізін қалайтын құндылықтардың бірі болуы тиіс.

Сондықтан мен Сіздердің әрқайсыңызды шын мәнінде «КазМунайГаз» әлемдік деңгейдегі компания болу үшін жұмысымызды қалай орындайтынымыз және не жасай алатынымыз туралы жаңаша ойлауға шақырамын.

Мен егер өз адамдарымыздың, біздің мердігерлердің және біздің барлық қызметіміздің қауіпсіздігіне салыстырмалы ойлауды өзгерте алсақ, біз осы тәсілдерді компанияның барлық бизнес-процестеріне кіріктіре аламыз, себебі сол кезде өндірістік тәртіп тұрақты түрде нығаятынына берік сенемін. Мен Қауіпсіздік техникасын әр адамның жеке ісіне айналдыруға шақырамын.

Өндірістік тәртіп пен қауіпсіздік техникасы ережелері мен оларды сақтау арасында тікелей тәуелділік болады. Рәсімдерді сақтау кепілдігі, кезінде орындалмай қалған істерді, келесі іс-шараларды орындау, бір-бірімізге деген қамқорлық - мұның барлығы Қауіпсіздік техникасының әр адамның жеке ісіне айналған белгілері. Егер Сіз қауіпсіздікті өзіміздің жеке ісіміз ретінде қабылда-масаңыз, онда ешнәрсе жасай алмайсыз, әрине мұны түсіну керек. Қауіпсіздік техникасын жеке өзінің ісі ретінде қабылдау біздің жұмысымыздың табиғи ырғағын және қорғаныштық механизмін қалыптастырады, ал бұл біздің қауіпсіздігімізге кепілдік береді, бізді пайдалы және табысты болуға жетелейді.

Біздің қызметіміздің өзіндік ерекшелігі қауіпті болып табылады. Біз жарақаттанушылық пен зақымдану қатерінің көп болуы, тіпті адам өліміне дейін апаратын жағдайлар болатындығын білеміз. Біз өте күрделі операциялық жүйеде жұмыс істейміз, мұнда көптеген факторлар бар, яғни қателіктерге, ережелерді толық түсінбеген немесе абайсыз бұзушылықтарға алып келетін факторлар болады. Мұның барлығы адамдар жарақат алатын негізгі себептерге байланысты. Біз осы күрделі жүйеде еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғау саласының көшбасшылары болып табыламыз. Барлығымыздың алдымызда түсініксіз рәсімдерді түсінікті рәсімдер, күрделі рәсімдерді қарапайым рәсімдер ретінде жасау міндеті тұр. Міндеттер қою, жабықтарды жобалау, алдын ала көрегендік таныту және пайда болуы мүмкін қателерге жол бермеу, сондай-ақ қателіктерді түзету немесе жұмыс басталғанға дейін ондай қателіктерді жою. Еңбекті қорғау саласындағы Сіздің көшбасшылығыңыз өзіңізді жігерлендіреді және болып жатқан оқиғаларды шынайы түсінуге, яғни басқару жүйесіндегі кемшіліктерді табуға және түзетуге көмектеседі. Бұл қауіпсіздікті арттыруға арналған қосымша басымдылық болып табылады.

Біздің қызметкерлеріміз, біздің мердігерлеріміз мен сала бойынша әріптестеріміз бір-біріне қамқорлық таныта алатын, егер қауіпті жүргізілген жұмыстарды байқап қалса, үндемей қалмайтын, ешкім өзіндік көзқарасын айтудан қорықпайтын, себебі оның дауысы айқын естілетін компания ретінде мойындаған кезде біздің жолымыздың дұрыс екендігі осыған дәлел бола алады.



Ашық және шынайы жұмыс істейік, бір-бірімізді жарақаттанушылықсыз бизнес-міндеттерімізге қол жеткізуге шақырайық.

Ашық және шынайы болайық, жарақаттанушылықсыз басқа да өндірістік мақсаттарға қол жеткізу жолында бір-біріміздің пікірлерімізді ескерейік.

«КазМунайГаз» компаниялары тобының барлығында еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғауды әр адамның жеке ісіне айналдырайық.

Сауат Мыңбаев, «КазМунайГаз» компаниялары тобы Басқармасының төрағасы

КазМунайГаз на пути к совершенству: сделать безопасность и охрану труда личным делом каждого

Подводя итоги последних трех лет, можно признать, что мы достигли значительных успехов в обеспечении безопасности и охраны труда на производстве. Тем не менее мы должны быть неустанны в наших усилиях, направленных на обеспечение безопасности наших работников, активов и окружающей среды.

Для того чтобы стать настоящим лидером в своей отрасли, вопрос безопасности должен быть одной из основополагающих ценностей для каждого из нас. Поэтому я призываю каждого из вас осмыслить по-новому, как мы выполняем нашу работу и как мы можем сделать, чтобы «КазМунайГаз» стал по-настоящему компанией мирового уровня. Я твердо убежден, что если мы сможем изменить мышление относительно безопасности наших людей, наших подрядчиков и всей нашей деятельности, мы сможем интегрировать эти подходы во все бизнес-процессы компании, поскольку производственная дисциплина будет постоянно укрепляться. Я призываю вас к тому, чтобы техника безопасности стала личным делом каждого.

Существует прямая зависимость между производственной дисциплиной, правилами и соблюдением техники безопасности. Гарантирование соблюдения процедур, выполнение последующих мероприятий, когда что-то пошло не так, и забота друг о друге – все это признаки того, что техника безопасности стала личным делом каждого. Если вы не воспринимаете безо-

пасность как свое личное дело, естественно, вы не будете делать ничего подобного, и это нужно понимать. Восприятие техники безопасности как своего личного дела становится естественным ритмом нашей работы, защитным механизмом, который гарантирует нашу безопасность, делает нас прибыльными и успешными.

Сама специфика нашей деятельности является опасной. Все мы знаем, что существует множество рисков получить травму, увечье и даже потерять жизнь. Мы работаем в очень сложной операционной системе, где присутствует множество факторов, которые могут приводить к ошибкам, недопониманиям или ненамеренному нарушению правил, и все это обуславливает основную причину, по которой люди получают травмы. Все мы являемся лидерами в области безопасности и охраны труда в этой сложной системе, и у всех нас есть обязательство сделать непонятные процедуры понятными, сложные – простыми. Ставить задачи, проектировать оборудование, планировать работу так, чтобы суметь предвидеть и не допускать ошибки, которые могут возникнуть, а также исправлять их либо устранять до

начала работ. Именно ваше лидерство в области охраны труда воодушевляет нас и помогает в естественном понимании происходящего, чтобы найти и исправить недостатки в системе управления. Это наше дополнительное преимущество для повышения безопасности.

Доказательством того, что мы на верном пути, будет тот момент, когда наши работники, наши подрядчики и коллеги по отрасли будут признавать нас как компанию, в которой заботятся друг о друге, не молчат, если замечают опасно проводимые работы, где никто не боится высказывать свою точку зрения, поскольку его голос точно будет услышан.

Давайте будем работать открыто и прозрачно, будем призывать друг друга к достижению бизнес-задач без травматизма.

Давайте использовать открытость и прозрачность, учитывать мнения друг друга в достижении других производственных целей без травматизма.

Давайте сделаем безопасность и охрану труда личным делом каждого во всей группе компаний «КазМунайГаз».

Сауат Мынбаев, Председатель Правления группы компаний «КазМунайГаз»

ПРОИЗВОДСТВО

КУПС: работаем в полную силу



Гранулированная сера в руках у оператора технологических установок КУПС Андрея Родичкина

Запуск в эксплуатацию нового технологического комплекса – комбинированной установки производства серы – стал заключительным этапом масштабной модернизации Павлодарского нефтехимического завода. Комплекс построен в соответствии с современными требованиями к переработке нефти и выпуску топлив экологических классов 4,5 и отвечает экологическим нормам ведения технологии.

Непосредственно в процессе производства бензина комплекс не участвует, но он выполняет важную функцию – утилизирует сероводородный газ, который образуется в результате гидроочистки компонентов топлив. Как известно, одним из показателей качества бензина выступает минимальное или нулевое содержание в нем серных соединений. Так, например, за период работы КУПС объем серы в выпускаемом сегодня на ПНХЗ бензине марки К4 снизился в 10 раз. Благодаря работе нового комплекса и в дизельном топливе К4 выдерживаются нормы содер-

В полную силу комбинированная установка производства серы (КУПС) начала действовать после запуска в конце 2017 года блока гранулирования серы (С840), последнего в ее технологической цепи. 60 тысяч тонн в год гранулированной серы со степенью конверсии сероводорода 99,9% – такова ее проектная мощность. С момента пуска установки прошло четыре месяца – и новый производственный комплекс уже дал свои первые результаты.

жания серы, свойственные этому классу продукции. Если раньше технологии завода позволяли выпускать дизтопливо марки К2, где содержание серы составляло до 500 ppm, то теперь с появлением КУПС мы стали выдавать продукт класса К4 с содержанием этого химического вещества до не более 50 ppm, т.е. его доля уменьшилась в 10 раз. Такие изменения благоприятным образом скажутся на чистоте выхлопных газов автомобилей, использующих ГСМ, выпускаемые ПНХЗ, и, как следствие, должна улучшиться воздушная среда Павлодарского Прииртышья.

Если же говорить о сернистых соединениях, которые выбрасывает в атмосферу сам комплекс, то они существенно сократились благодаря усовершенствованному процессу конверсии (извлечения) серы из сероводорода, проходящему на установке производства серы и очистки хвостовых газов КУПС. Степень конверсии весьма высока – 99,9%. Для сравнения – на старой УПС этот показатель мог максимально приблизиться к 95%. С учетом ее производительности 30 тыс. тонн серы в год выбросы достигали 1500 тонн в год, при производительности же новой КУПС в 60 тыс. тонн в год и степени конверсии 99,9% выбросы составляют всего около 60 тонн в год. Таким образом, производительность новой КУПС по сравнению со старой УПС повысилась в 2 раза, выбросы же оксида серы при этом уменьшились в 25 раз.

Второе назначение КУПС – производство гранулированной серы. Она востребована в различных сферах химической и горнодобывающей промышленности, фармацевтике, сельском хозяйстве.

За первые четыре месяца 2018 года КУПС произвела 13 286 тонн жидкой серы и 10 216 тонн гранулированной, что составило почти 44% серы от годовой производительности 2017 года.

Достичь такого показателя стало возможным с появлением нового оборудования – гранулятора бара-

банного типа, который был предусмотрен проектом модернизации на установке производства серы с блоком очистки хвостовых газов. С ним производительность установки увеличилась до 9-10 тонн продукта в час. Для сравнения – на старой УПС гранулятор ленточного типа выдавал 3-4 тонны в час.

На осуществление всех технологических процессов за первые четыре месяца 2018 года установка потребила 4 471 тыс. кВт·ч электроэнергии. Потребление теплоэнергии составило 56 109 Гкал.

Одной из целей проекта модернизации ТОО «ПНХЗ» ставилось снижение вредного воздействия продуктов производства на окружающую среду. Двигаясь в этом направлении, в 1,5 раза удалось снизить содержание аммонийного азота в сточных водах, сбрасываемых в озеро-накопитель Сарымсак. Такие результаты обеспечила работа двух линий отпарки кислых стоков (секция 500 и секция 600) комбинированной установки производства серы.

Строительство и ввод в эксплуатацию комбинированной установки производства серы стали значимым моментом в осуществлении проекта модернизации Павлодарского нефтехимического завода. Как отметили специалисты, работа новой КУПС позволила нашему предприятию добиться решения, как минимум двух главных проблем. Во-первых, максимально снизить нагрузку на экологию. Во-вторых, повысить качество топлив, что также благоприятно отразилось на состоянии окружающей среды. Кроме того, увеличилось производство гранулированной серы, основным потребителем которой является Китай. Через посредника ТОО «PetroSun» эта страна покупает 100% выпускаемой на КУПС продукции. За четыре месяца работы установки в соседнее государство было отгружено 10 007,5 тонн гранулированной серы.

Марина Шилко. Фото Рустема Сыздыкова



Комбинированная установка производства серы

НАЗНАЧЕНИЯ

О кадровых изменениях в ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»

В соответствии с действующей организационной структурой ТОО «ПНХЗ» 2 мая 2018 года на предприятии произведены следующие кадровые назначения:



- заместитель генерального директора по производству-главный инженер **Кужекбаев Дюсенбек Ануарбекович** назначен на должность заместителя генерального директора по производству;



- заместитель генерального директора по корпоративному центру **Имашев Алжан Берикович** назначен на должность заместителя генерального директора по корпоративным функциям;



- заместитель главного инженера по нефтепереработке **Аникин Алексей Александрович** назначен на должность директора производственного департамента;



- механик КППН **Кожасов Ардак Кажымуратович** назначен на должность директора департамента по обеспечению надежности и механической целостности производственных активов;



- заместитель главного инженера по обеспечению производства **Тлепбергенов Марат Жумабаевич** назначен на должность директора департамента по управлению ТОРО производственных активов;



- управляющий директор по экономике и финансам **Баймуханов Ермек Бауржанович** назначен на должность директора департамента экономики и финансов;



- начальник отдела производственно-технического обеспечения **Абдирасилов Бауржан Есенгелдиевич** назначен на должность директора департамента закупок;



- управляющий директор по персоналу и социальным вопросам **Имантаева Алтын Мухамедьяровна** назначена на должность директора департамента управления персоналом и оплаты труда;



- главный юрист **Аникина Оксана Александровна** назначена на должность директора департамента по поддержке бизнеса;



- главный технический руководитель по охране труда - начальник отдела **Семенов Константин Петрович** назначен на должность директора департамента охраны труда и окружающей среды;



- главный энергетик **Копыльцов Владимир Петрович** назначен на должность главного специалиста по энергосистемам-главного энергетика;



- главный метролог **Кирилов Игорь Николаевич** назначен на должность главного специалиста по КИПиА-главного метролога;



- начальник сектора по внутреннему рынку нефтепродуктов **Киселёв Руслан Александрович** назначен на должность начальника отдела по отгрузке нефтепродуктов и работы с поставщиками нефти;



- начальник комплекса первичной переработки нефти (КППН) **Алипбаев Саятай Сейдалулы** назначен на должность начальника производственного отдела-главного технолога;



- исполняющий обязанности заместителя генерального директора по развитию и модернизации **Сексембаев Есентай Ерсайнович** назначен на должность начальника отдела обеспечения надежности;



- заместитель начальника отдела по производственному контролю **Дюсенов Сергей Урумбаевич** назначен на должность начальника отдела механической целостности;



- заместитель главного механика по ремонту технологического оборудования **Шевченко Сергей Сергеевич** назначен на должность начальника отдела ТОРО;



- начальник сектора обеспечения ТМЦ **Аманжолов Нуржан Мухамеджанович** назначен на должность начальника отдела материально-технического снабжения;



- начальник отдела бюджетного и налогового планирования **Баланда Юлия Александровна** назначена на должность начальника отдела бюджетного, бизнес-, инвестиционного планирования и экономического анализа;



- начальник отдела финансирования модернизации **Солонович Олег Витальевич** назначен на должность начальника отдела финансирования;



- начальник отдела закупок и мониторинга **Сейдуалиев Канат Дюсенбекович** назначен на должность начальника отдела организации закупок и мониторинга;



- заместитель начальника отдела экспертизы цен **Строкина Татьяна Ивановна** назначена на должность начальника отдела экспертизы цен;



- риск-менеджер **Рахматуллаев Амир Низамович** назначен на должность начальника отдела управления рисками и развития систем менеджмента;



- начальник производственного отдела **Халатов Сергей Михайлович** назначен на должность начальника отдела материального баланса;



- заместитель начальника отдела по безопасности и охране труда **Аликулов Бакыт Пердекулович** назначен на должность начальника отдела охраны труда;



- заместитель начальника отдела по охране окружающей среды **Кацаева Людмила Николаевна** назначена на должность начальника отдела охраны окружающей среды;



- начальник отдела гражданской защиты **Новожилов Юрий Аркадьевич** назначен на должность начальника отдела ЧС и ГО;



- заместитель начальника отдела управления персоналом, оплаты труда и интегрированных систем (УПОТиИС) **Орешко Оксана Георгиевна** назначена на должность начальника отдела управления персоналом;



- начальник отдела управления персоналом, оплаты труда и интегрированных систем (УПОТиИС) **Евтодиенко Людмила Ивановна** назначена на должность начальника отдела оплаты труда;



- начальник сектора по координации и учету услуг **Инербаева Анель Муратовна** назначена на должность начальника административного отдела;



- заместитель начальника комплекса первичной переработки нефти (КППН) **Трибус Андрей Игоревич** назначен на должность начальника производства первичной переработки нефти (ППН) №1;



- начальник комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов (ККОН) **Гаглов Георгий Александрович** назначен на должность начальника производства компаундирования и отгрузки нефтепродуктов (КОН) №2;



- начальник комплекса глубокой переработки нефти (КГПН) **Байтенов Марат Бакирулы** назначен на должность начальника производства глубокой переработки нефти (ГПН) №3;



- начальник комплекса переработки тяжелых нефтяных остатков (КПТНО) **Мигуля Юрий Викторович** назначен на должность начальника производства переработки тяжелых нефтяных остатков (ПТНО) №4;



- начальник комплекса производства серы (КПС) **Петрук Сергей Васильевич** назначен на должность начальника производства серы и общезаводского хозяйства (СиОЗХ) №5.

Отдел управления персоналом

ОВЕРТАЙМ

В финале – только сильнейшие

На заводе завершился турнир по баскетболу среди структурных подразделений ТОО «ПНХЗ». Финальные баталии развернулись 21 апреля в спортивном клубе «Автомобилист».

За третье место боролись команды комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов (ККОН) и контрольно-пропускного и внутриобъектового режима (цеха №20). Спортсменам ККОН, финалистам прошлого года, на этот раз не удалось удержать свои позиции. Они уступили в полуфинале сервисной компании АО «Өрт сөндіруші», так что войти в тройку призеров было, как говорится, делом чести.

– Сегодня должны взять бронзу, – сказал перед игрой бомбардир команды ККОН Рустам Галимов.

Так и случилось. В красивой, достойной финала игре, команда ККОН вырвала победу у соперников из цеха №20 с отрывом в 27 очков (73:46), заняв в турнирной таблице третье место.

В матче за первое место на площадке разгорелась настоящая «битва титанов». В ней сражались команды АО «Өрт сөндіруші» и комплекса переработки тяжёлых нефтяных остатков (КПТНО) ПНХЗ. Несмотря на то что победу заранее предрекали сервисной компании АО «Өрт сөндіруші», баскетболисты КПТНО с первых минут сумели навязать противнику

свою игру и уверенно лидировали в первой половине встречи. Однако после четвёртого периода стало ясно, что основная борьба еще впереди. Перед началом овертайма на табло светилось 42:42. И только на последних секундах матча команда КПТНО под рев трибун поставила победную точку (48:42) и заняла первое место в турнирной таблице.

Организатор по культуре и спорту ОО «Локальный профсоюз «Нефтепереработчик» Бахыт Льясова отметила, что команды стабильно тренировались, хорошо подготовились, поэтому на протяжении всего турнира борьба была захватывающей.

Итак, высшую ступень пьедестала заняла команда комплекса переработки тяжёлых нефтяных остатков, второе место – у сервисной компании АО «Өрт сөндіруші», на третьем – КПТНО. Лучшим нападающим турнира признан капитан команды комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов Рустам Галимов. Лучшим защитником стал Темир Курбаев (цех №20), полезным игроком был признан Нурлан Акимов из сервисной компании АО «Өрт сөндіруші», а лучшим игроком – Руслан Суентаев (КПТНО).

Никита Чернов, Анна Гронская по информации организатора по культуре и спорту ОО «Локальный профсоюз «Нефтепереработчик» Бахыт Льясовой.
Фото Рустема Сыздыкова



Победители игр – команда КПТНО



На игровом поле – команда КПТНО (в желтой форме) и баскетболисты АО «Өрт сөндіруші»



На третьем месте – команда ККОН



Соперники: команда (ККОН) в красной форме и игроки цеха контрольно-пропускного и внутриобъектового режима в белой



На втором месте – команда АО «Өрт сөндіруші»



Команда цеха контрольно-пропускного и внутриобъектового режима на четвертом месте

Свидетельство о постановке на учет средства массовой информации №13478-Г от 28.03.13 г. Выдано Комитетом информации и архивов Министерства культуры и информации Республики Казахстан.

Наш адрес: г. Павлодар,
ТОО «Павлодарский нефтехимический завод».
 Телефоны редакции: 39-61-33, 61-33.
 E-mail: news@pnhz.kz.
 Электронная версия газеты: www.pnhz.kz

Газета находится в собственности ТОО «ПНХЗ». Выходит 2 раза в месяц. Объем 2 п.л. Тираж 1400 экз. Заказ №956. Газета набрана в отделе по связям с общественностью ТОО «ПНХЗ». Сверстана и отпечатана в типографии ТОО «Дом Печати», ул. Ленина, 143.

Редактор Анна Гронская
 Специалист по связям с общественностью Марина Шилко
 Дизайн, верстка Айнура Кайсарина