



ПОДТВЕРДИЛИ СВОЙ УРОВЕНЬ

На базе ООО «Газпром трансгаз Саратов» проведен профессиональный экзамен по независимой оценке квалификации
стр. 2



СВЕЧА ВО ВСЕМ ЕЕ МНОГООБРАЗИИ

Продолжаем традиционную рубрику «Так говорят газовики». В новом материале читайте, зачем на производстве свечи
стр. 3



ВСЕГДА ГОТОВЫ БЫТЬ ЛУЧШИМИ!

Сборная команда предприятия заняла второе место на региональном этапе зимнего фестиваля ВФСК «ГТО»
стр. 3



МЫ ВЕРИМ ТВЕРДО В ГЕРОЕВ СПОРТА

Работники Общества успешно выступили на соревнованиях по лыжным гонкам, которые прошли в феврале
стр. 4

НА СТРАЖЕ ГАЗОПРОВОДА

Подземные стальные трубопроводы являются основой газотранспортной системы и длительное время практически не подвергаются физическому износу. При этом одним из немногих факторов, который оказывает негативное воздействие на эксплуатационные характеристики, являются коррозионные процессы, которым подвержены металлы. Для борьбы с электрохимической коррозией используется комплексный подход, сочетающий пассивные (изоляция) и активные (катодная защита) методы. О реализации передовых идей систем электрохимической защиты в нашем Обществе на примере Екатериновского ЛПУМГ подробно рассказал начальник участка защиты от коррозии Сергей Атаев.



Специалисты участка защиты от коррозии Екатериновского ЛПУМГ проводят углубленный мониторинг параметров ИПП в устройствах сбора и передачи данных НГК-ИПП-СМ

На любом металлическом объекте, погруженном в грунт, проявляется влияние почвенного электролита, происходят процессы, образующие коррозионные повреждения: язвы, каверны, щели, проявляется так называемая местная, питтинговая, межкристаллитная и селективная коррозии. Чтобы снять это негативное влияние с газопровода, применяется система электрохимической защиты (ЭХЗ).

Так, в рамках «Реконструкции газопровода «Уренгой – Новопсков» к началу поставок газа по газопроводу «Южный поток» в декабре 2014 года в Екатериновском ЛПУМГ были завершены работы по реконструкции КЦ № 2 КС «Екатериновка». За год была демонтирована существовавшая ранее КС-26 и построена совершенно новая станция, включающая и систему электрохимической защиты.

На смену морально устаревшей пленке

пришло полиуретановое и полиэтиленовое покрытие заводского нанесения. Взамен 5 станций катодной защиты, рассредоточенных по территории станции, был установлен новый Блок-бокс ЭХЗ. В этом контейнере смонтированы 4 современных резервируемых комплекса модульного оборудования НГК-ИПКЗ-Евро, включающие в себя системы коррозионного мониторинга (НГК-СКМ) с функцией телеконтроля и управления. Реализована комбинированная схема рассредоточенных анодных полей (глубинных и подповерхностных АЗ), способствующих равномерному распределению защитного тока.

Помимо этого, был смонтирован 21 контрольно-диагностический пункт, оснащенный устройствами сбора данных НГК-КИП-СМ со встроенными блоками передачи данных от индикаторов коррозионных процессов ИКП по информаци-

онным кабельным линиям (протяженностью 5 км) к модулям системы коррозионного мониторинга НГК-СКМ в Блок-боксе ЭХЗ и с последующей передачей информационных потоков к системе АРМ-диспетчера КЦ. Последнее нововведение является самым технологичным и инновационным сегментом всей системы электрохимической защиты.

Однако следует понимать, что это тоже не панацея: хотя большая часть проблем снимается, какие-то процессы невозможно полностью устранить или отследить в режиме реального времени, а их последствия или результаты – без обследований трубопроводов на месте (иначе говоря шурфовок). Шурфовка – процесс затратный и трудоемкий, а на территории компрессорных цехов в стесненных условиях (твер-

КАДРОВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

С 17 ФЕВРАЛЯ 2020 ГОДА НА ДОЛЖНОСТЬ ЗАМЕСТИТЕЛЯ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА ПО ОХРАНЕ ТРУДА, ПРОМЫШЛЕННОЙ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САРАТОВ» НАЗНАЧЕН АЛЕКСЕЙ БУРЫКИН.



Алексей Николаевич родился в 1977 году в городе Ош (Киргизская ССР). Окончил Южно-Российский государственный технический университет (Новочеркасский политехнический институт) по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств», бакалавриат по направлению «Автоматизация и управление».

Трудовую деятельность в газовой промышленности начал в 2002 году с должности инженера службы автоматизации и метрологии Бобровского ЛПУМГ ООО «Тюментрансгаз». Работал заместителем главного инженера по охране труда и промышленной безопасности данного филиала.

В системе ООО «Газпром трансгаз Югорск» прошел путь до должности ведущего инженера группы промышленной безопасности службы промышленной и пожарной безопасности.

До назначения в ООО «Газпром трансгаз Саратов» работал начальником отдела промышленной безопасности и производственного контроля ООО «Новатэк-Таркосаленефтегаз» ПАО «Новатэк».

стр.1<<<

НА СТРАЖЕ ГАЗОПРОВОДА

дые покрытия площадок, большое количество смежных коммуникаций) и особенно сложный.

Решением данной проблемы является система коррозионного мониторинга, функционально состоящая из индикаторов коррозионных процессов (ИКП), являющихся «образцами-свидетелями», которые помещены в те же условия что и эксплуатируемый трубопровод, устройств сбора и передачи данных НГК-КИП-СМ и модулей НГК-СКМ.

Представим себе, что в изоляционном покрытии образовалось повреждение. Как поведет себя этот участок, какова скорость и глубина коррозии, мы можем

определить именно по этому индикатору. Микрочип, установленный в ИКП, фиксирует эти данные и выводит их на АРМ, что позволяет оперативно оценить ситуацию в целом и провести своевременные компенсирующие мероприятия.

Раньше, чтобы собрать всю эту информацию, необходимо было вскрывать участок газопровода, тратить время на сбор, систематизацию и анализ разрозненных фактов и данных. Сейчас же необходимая информация собирается на АРМ диспетчера, два клика мышки – и данные появляются на мониторе в диспетчерской. Если фиксируемые изменения не значительны можно дистанцион-

но произвести корректировку действующих режимов установок катодной защиты, перераспределив ток, и как следствие увеличить при необходимости необходимую разность защитного потенциала на требуемом участке. При значительных изменениях исходных данных ИКП проводится углубленный мониторинг его параметров и принимается решение о необходимости тех или иных мероприятий.

Сегодня грамотное использование и совершенствование этой системы – залог безопасной эксплуатации газопроводов всего Общества. За истекший период эксплуатации участком было реа-

лизовано 3 рационализаторских предложения по данному направлению.



Контроль технического состояния оборудования.

Екатерина ЛЕЖНЯКОВА

КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

САМЫЙ ВАЖНЫЙ КАПИТАЛ

Продолжаем знакомить наших читателей с ходом выполнения мероприятий по итогам встреч руководства Общества с трудовыми коллективами.

Вопросы, касающиеся кадровой темы, задавались в нескольких филиалах. В частности, работники линейно-производственных управлений магистральных газопроводов озвучили предложение перенести процесс профессионального обучения с летнего периода на зимний. Летом на трассе традиционно жаркая пора планово-предупредительных и ремонтных работ, которые зачастую необходимо выполнять непрерывно. По этому вопросу было принято положительное решение. В короткие сроки был скорректирован и утвержден график обучения работников филиалов с учетом их территориальной удаленности и количества занятых на работах по линейной части магистральных газопроводов в теплое время года.

Еще один вопрос, напрямую связанный с профессиональной подготовкой персонала, прозвучал в СОК «Родничок». Дело в том, что некоторые работники непромышленных филиалов Общества (таких как СОК

«Родничок» и СП «Нива») по своей работе непосредственно связаны с организацией и проведением культурно-массовых мероприятий, но не имеют возможности повышать свой профессиональный уровень. В связи с этим отделу кадров и начальникам указанных филиалов были даны поручения подготовить список таких работников и организовать их обучение по соответствующим программам. На данный момент ведется поиск и подбор возможных контрагентов, учебных заведений, предоставляющих подобные услуги. Поручение должно быть выполнено до 31 мая 2020 года.

На встречах руководства с трудовыми коллективами был также поднят вопрос формирования кадрового резерва. Генеральный директор Владимир Миронов сделал акцент на особой значимости данной темы для предприятия.

ВЛАДИМИР МИРОНОВ: «ГЛАВНЫЙ ВРАГ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ С РЕЗЕРВОМ КАДРОВ – ФОРМАЛИЗМ – ДОЛЖЕН РАЗ И НАВСЕГДА УЙТИ В ПРОШЛОЕ. ВЕДЬ САМЫЙ ВАЖНЫЙ КАПИТАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ – ЭТО ЕГО РАБОТНИКИ»



Каждый вопрос, заданный на встречах был тщательно проработан. По большинству из них уже приняты меры

По его поручению в соответствии с действующим положением был сформирован и утвержден резерв кадров Общества, а также дополнительно создан резерв кадров на инженерно-технические должности. В него вошли, в том числе, рабочие высокого разряда, имеющие профессиональное образо-

вание и необходимый опыт работы. Кстати, возможный карьерный рост работника помимо указанных параметров будет зависеть и от готовности претендента на перевод в другой филиал.

Александр АЗАРКИН

ПОДТВЕРДИЛИ СВОЙ УРОВЕНЬ

С 10 по 13 февраля на базе Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Саратов» был проведен профессиональный экзамен по независимой оценке квалификации «Работник по обеспечению работы технологических установок редуцирования, учета и распределения газа (4 уровень квалификации)».



Обе части экзамена проходили под строгим контролем членов экспертной комиссии

Пилотный проект ПАО «Газпром» по независимой оценке квалификации (который реализуется на базе федерального закона от 3 июля 2016 года №283-ФЗ «О независимой оценке квалификации») стартовал в сентябре-октябре 2019 года. Он заключается в проведении процедур, необходимых для подтверждения со-

ответствия квалификации соискателя положениям профессионального стандарта. Для реализации проекта было выбрано пять дочерних обществ компании, в том числе и наше предприятие.

Очередной этап прошел на базе Учебно-производственного центра Общества, который

в декабре минувшего года получил аккредитацию в качестве экзаменационной площадки для проведения независимой оценки квалификации. Кроме того, аккредитацию на право принимать экзамен также получили 3 специалиста нашего предприятия. В состав независимой комиссии помимо них вошли также представители Центра оценки квалификации (ООО «Газпром персонал»).

Сам экзамен состоял из двух частей – теоретической и практической. В первой из них пять работников филиалов Общества продемонстрировали свои знания нормативной документации и правовых основ своей профессиональной деятельности, ответив на пятьдесят вопросов. Испытания проходили в форме тестирования. В рамках второй части операторы ГРС выполнили четыре практических задания на учебном тренажере. Оценивалась правильность и своевременность действий персонала при проведении технического обслуживания, ремонта, при возникновении нестандартных ситуаций. Особое внимание члены экспертной комиссии уделили знанию технических характеристик оборудования, соблюдению технологии работ, а также правил охраны труда и пожарной безопасности.

В целом эксперты высоко оценили теоретическую подготовку и практические навыки работников нашего предприятия и признали их



Практический этап состоял из четырех заданий

квалификацию достаточной для осуществления трудовой деятельности. В течение месяца пять операторов ГРС, успешно сдавших экзамен, получают соответствующее свидетельство. Напомним, что первым работником Общества, прошедшим независимую оценку квалификации, стал в октябре минувшего года оператор ГРС 4 разряда Башмаковского ЛПУМГ Алексей Сигалев, сдавший экзамен на базе Учебного полигона Корпоративного института ООО «Газпром трансгаз Томск».

Александр АЗАРКИН

СВЕЧА ВО ВСЕМ ЕЕ МНОГООБРАЗИИ

Первое, что приходит в голову при упоминании свечи, это приспособление для освещения. Также это лекарственная форма, единица измерения силы света, часть двигателя, даже часы сомнительной точности, используемые в старые времена! Широко распространено понятие «свеча» и в газовой отрасли. Ее можно встретить и на автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (АГНКС), и на газораспределительной станции (ГРС), повсюду, где проходят трубопроводы. В нашей рубрике «Так говорят газовики» мы постараемся рассказать о «свечах», которые можно увидеть на компрессорной станции.

За все время изучения информации при подготовке материала удалось составить одно общее определение термина «свеча» в газовой отрасли – это стальная труба, которая вертикально выводится на поверхность и предназначена для отвода газа в атмосферу. Конструкции называют

также продувочными или вытяжными.

«Свечи» задействованы во многих основных процессах газотранспортировки. Например, они участвуют в продувке газопроводов, которая проводится перед заполнением их «голубым топливом».

Другой сверхважный процесс, который

невозможен без участия «свечи», это стравливание природного газа из участка газопровода, в котором будут проводиться ремонтные работы.

Но все же стоит отметить, что в настоящее время на производстве проводится комплекс мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности, и если раньше при проведении ремонтных работ на газовых магистралях газ стравливался в атмосферу, то сейчас на предприятии его выработывают из отключаемого участка потребителям, таким образом не происходит загрязнение окружающей среды, а ресурс эффективно используется.

Помимо этого, свечи задействованы в пусках и остановках газоперекачивающих агрегатов (ГПА). Причем отметим, что существуют нормальные (плановые и внеплановые) и аварийные остановки.

Свечи присутствуют на многих объектах компрессорного цеха. Располагаются они и на технологической обвязке центробежных нагнетателей (а вот и «гитара»!), к слову, там есть и «свечные» краны; имеются они и на аппаратах воздушного охлаждения (вспомним «шоколадку»), и на пылеуловителях.

Отметим, что свеча в газовой отрасли действительно напоминает обыкновенную свечу, используемую для освещения. Высокий столп, окрашенный в желтый свет, нередко имеет и «подсвечник» – бетонную опору.

Вот такая «свечная» история получается!

Вера ЕРОФЕЕВА

ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ

На базе ЧПОУ «Газпром колледж Волгоград» состоялось обсуждение наиболее актуальных вопросов организации производственной и преддипломной практики студентов. В совещании принял участие и представитель ООО «Газпром трансгаз Саратов».

Всего в совещании работников кадровых служб, приняли участие 27 представителей из 23 дочерних обществ ПАО «Газпром» и сотрудники колледжа, обеспечивающие прохождение производственной практики, а также представитель Департамента 715 ПАО «Газпром» Анна Гидасова. Наше предприятие представляла старший специалист по кадрам отдела кадров и трудовых отношений Антонина Красникова.

Основным вопросом было исполнение плана работы по организации производственной практики студентов в 2019 году в соответствии с задачами, поставленными на аналогичном совещании в декабре 2018 года, а также обсуждение целей на текущий год.

Также были подняты актуальные технические вопросы организации производственных практик студентов: оформление необходимых документов, направление писем в учебные заведения, разработка анкеты для определения удовлетворенности уровнем подготовки студентов, проходящих практику.

Для сведения: по целовому направлению Общества в ЧПОУ «Газпром колледж Волгоград» обучаются три студента из числа детей работников ООО «Газпром трансгаз Саратов».

Екатерина ЛЕЖНЯКОВА



Свеча на праздничном торте и свеча на производстве

СПОРТ

ВСЕГДА ГОТОВЫ БЫТЬ ЛУЧШИМИ!

Накануне Дня защитника Отечества в Саратове состоялся региональный этап зимнего фестиваля Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» среди трудовых коллективов Саратовской области.



На старте участники первого этапа фестиваля

Всего в мероприятии приняли участие 11 команд и около 100 спортсменов, представляющих крупные предприятия Саратова и районы Саратовской области. В программу соревнований вошли бег на лыжах на дистанциях 2000, 3000 и 5000 метров, наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье, сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу, подтягивание из виса на высокой перекладине.

Команда ООО «Газпром трансгаз Саратов» показала высокие результаты и заняла вторую строчку итогового протокола общего зачета. Ряд призовых мест в индивидуальном зачете также заняли работники предприятия. Бронзовые медали завоевали Виктор Боргун (Администрация) и Ольга Таш-

танова (УАВР), победителем соревнований стал Максим Козин (СОК «Родничок»).

В состав сборной Общества также вошли: Надежда Живайкина (СОК «Родничок»), Сергей Кузнецов (Управление связи) и Ольга Утяганова (пенсионер, Управление связи).

Успех физкультурников предприятия стал уже вторым за последние несколько месяцев. Напомним, что в ноябре газовики стали победителями городского фестиваля.

«Стараюсь постоянно поддерживать себя в хорошей физической форме. Комплекс «ГТО» тем и хорош, что он требует спортивной универсальности. Например, в моих любимых лыжах я чувствовал себя как рыба в воде. На гимнастической



В котилке нашей команды «серебро» командного первенства, а также «золото» и две «бронзы» личного зачета



Максим Козин выполняет подтягивание на перекладине



Техника выполнения упражнений – на строгом контроле



Кубки и медали – в награду за отданные силы и эмоции

скамье мне на удивление удалось установить абсолютный рекорд соревнований. А вот подтягивание на перекладине далось с огромным трудом, хотя и довелось показать высокий результат – 24 повторения», – прокомментировал итоги фестиваля Максим Козин.

Александр АЗАРКИН

МЫ ВЕРИМ ТВЕРДО В ГЕРОЕВ СПОРТА

Февраль традиционно оказался богатым на лыжные соревнования. Массовые выезды любителей этого зимнего вида спорта собрали и работников ООО «Газпром трансгаз Саратов». В редакцию нашей газеты поступило сразу несколько сообщений об успехах коллег-газовиков.



В начале месяца около 30 наших лыжников приняли участие в городском культурно-спортивном празднике «Саратовская лыжня - 2020», который состоялся на лыжном стадионе «Зимний». На мероприятии присутствовали губернатор Саратовской области Валерий Радаев, глава Саратова Михаил Исаев и представители общественных организаций. В этом году были разыграны награды и памятные призы от организаторов в 10 возрастных категориях, а также в специальных категориях: «СМИ», «Государственные и муниципальные служащие», «Силловые ведомства», «Мужчины и женщины 1970 г.р. и старше (ветераны)», «Команды промышленно-производственных предприятий», «Семьи». Инструктор по спорту СОК «Родничок» Максим Козин занял 3 место в соревнованиях среди мужчин.

Не менее успешно выступали работники на районных соревнованиях в других наших филиалах. Так, 1 февраля состоялись лыжные гонки на призы главы Пугачевского муниципального района, в которых приняло участие более 200 спортсменов. На торжественном открытии участников соревнований поздравил глава Пугачевского муниципального Михаил Садчиков. По итогам победителями и призерами стали представители Пугачевского ЛПУМГ: в возрасте 40-49 лет первое место среди мужчин занял Сергей Ананьев, а среди женщин Наталья Трушина. В возрастной категории 50-59 лет третье место занял также представитель Пугачевского ЛПУМГ Юрий Карпунин.

Петровские газовики прославили родное управление, заняв сразу несколько призовых мест в крупных районных гонках: в одной из них второе место заняла Светлана Васильева, в другой – на первую и вторую ступени пьедестала поднялись Наталья Руфова и Маргарита Борзунова. Бронзовую медаль у мужчин получил Роман Посявин, вторым стал Дмитрий Козлов, а выиграл две гонки Антон Зайцев.

Достоинно представили наши спортсмены Общество и на праздновании Всероссийско-

го дня зимних видов спорта. Заместитель начальника СОК «Родничок» Наталья Галкина и сын работника службы ИУС Ивана Матюшечкина Алексей попали в число 5 сильнейших спортсменов своих категорий.

В пос. Базарный Карабулак состоялись региональные соревнования в рамках открытой Всероссийской массовой лыжной гонки «Лыжня России-2020». На старт вышли более 12 тысяч человек. Спортсмены могли выбрать одну из трех дистанций – 10 км, 5 км и специальная дистанция 1945 м, которая была посвящена 75-летию Победы в Великой Отечественной войне.

Более 150 работников ООО «Газпром трансгаз Саратов» также приняли участие в забегах. Так, 2 место на дистанции 10 км среди мужчин занял работник УМТСиК Павел Ильин, 4 место на этой же дистанции – воспитанник тренера-преподавателя СОК «Родничок» Станислав Якубович.

В младшей возрастной категории на дистанции 5 км воспитанники секции лыжных гонок СОК «Родничок» выступили также достойно. В соревнованиях юношей 3 место завоевал Александр Бадрединов, 4 место – Илья Халамовский. Девушки, представлявшие секцию лыжных гонок СОК «Родничок», покорили весь пьедестал: победительницей «Лыжни России-2020» стала Алина Гурьянова, 2 место заняла Юлия Ильина, 3 место – Евгения Крячко.

Есть, что сказать и о тех, кто не только бежит на лыжах, но и метко стреляет. В конце января под Магнитогорском в традиционных соревнованиях «Кубок Анны Богалий», в составе сборной команды Саратовской области приняли участие дети работников УТ-ТиСТ. Крупнейшие всероссийские соревнования, проходящие под патронажем чемпионки Олимпийских игр, помогли ребятам получить необходимый соревновательный опыт, повысить свой уровень и подготовиться к детской Спартакиаде Общества.

Екатерина ЛЕЖНЯКОВА



Лыжному спорту все возрасты покорны!



«Лыжня России-2020». Павел Ильин (в красной куртке) стал серебряным призером соревнований!



Иван Матюшечкин с сыном Алексеем



Дети работников УТТиСТ вместе с Анной Богалий



Символ 2020 года присоединился к массовому забегу в Базарном Карабулаке



Работники ООО «Газпром трансгаз Саратов» по традиции большой и дружной командой приехали на «Лыжню России»