



№ 9 (243)
Сентябрь 2022 г.

корпоративная газета

Газета издается с апреля 2009 года.

Больше информации на сайте www.tagras-es.ru

Профессионал своего дела



3 сентября 2022 года состоялся финал конкурса профессионального мастерства среди молодых работников ведущих профессий Группы «Татнефть».

День проведения конкурса профессионального мастерства начался с торжественного открытия праздника посвященного дню работника нефтяной и газовой промышленности! Мероприятия открыли президент Республики Татарстан Минниханов Рустам Нургалиевич, генеральный директор ПАО «Татнефть» Маганов Наиль Ульфатович и глава Альметьевского муниципального района Нагуманов Тимур Дмитриевич.

Главной площадкой праздника по традиции стала площадь Ленина, на которой началось утреннее театрализованное представление о трансформации энергии, которая служит на благо людей. Выступление продолжалось парадом трудовых коллективов, где приняли участие также работники ООО «ТаграС-ЭнергоСервис». Сам парад завершился гимном «Татнефти».

Лучшие из лучших в этот праздничный день прибыли на свои закрепленные площадки, чтоб побороться за заветное звание лучшего по профессии.

Рустам Минниханов также принял участие в открытии финала конкурса профессионального мастерства. Всего в кон-

курсе соревнования проходили на 21 площадке.

Работники нашего управления также приняли участие в нефтяной олимпиаде. Среди них впервые в финальном конкурсе принял участие электромонтер ООО «ТаграС-ЭнергоСервис» Джалильского ЭЭЦ Сафиуллин Айнур Ринатович в номинации – электромонтер по ремонту и монтажу воздушных линий.

Для участия в финальном этапе конкурса профессионального мастерства ПАО «Татнефть» 2022г. требовалось занять первое место на внутреннем конкурсе ООО «ТаграС-ЭнергоСервис», где молодой работник Сафиуллин А.Р. стал безоговорочным лидером, показав лучшее время среди всех участников и выполнив задание, не нарушив требований правил по охране труда!

Далее ввелась усердная подготовка к участию профессионального мастерства ПАО «Татнефть» 2022г. Первые две недели готовили участника к сдаче теории, ежедневно решались билеты, улучшали время контрольного тестирования. Сдача теории проходила в ЧОУ ДПО ЦПК «Татнефть» 9 сентября. На этой стадии наш участник показал лучшее время в тестировании, не допустив не единой ошибки, что автоматически дало допуск к практической части конкурса и увеличило шансы на занятие призового места!

После успешной сдачи теории, участники приступили к

усердной подготовке практической части. Изо дня в день развивались выносливость, скорость выполнения задания участника и, таким образом, сокращалось время монтажа практического задания.



Жюри взяли в руки секундомеры и дали команду старт, все участники синхронно начали взбираться на опору для выполнения технического задания «Монтаж 2-х изоляторов ШС-10 на промежуточной опоре». По итогу конкурса наш участник Сафиуллин А.Р. занял почетное 3-е место.

Поздравляем с достижением призового места Сафиуллина А.Р. и желаем профессиональных успехов, бодрости духа и достижения намеченных целей! Так держать!

С Днем пожилого человека!



Уважаемые пенсионеры, ветераны войны и труда!

*От всей души поздравляем вас с теплым и сердечным праздником - **Днём пожилого человека!***

Желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни, душевного тепла, оптимизма, веры, надежды, любви, заботы родных и близких! Вы нам очень дороги!

Пусть ваши года действительно будут вашим богатством!

Пусть мир и спокойствие пребудут в вашем доме!

Радуйтесь, улыбайтесь и живите долго-долго!

В НОМЕРЕ:

Новые виды работ на объектах «Татнефть-Добыча»... Читайте на стр.3

ТАГРАС

Роль качества обследований и комплекса экспертных рекомендаций



Говоря о такой сфере риск-менеджмента, как экспертиза промышленной безопасности (ЭПБ), принято подчеркивать значимость и важность экспертных процедур.

Однако стоит отметить, что в общем конгломерате работ, проводимых в части обследования объектов, есть не менее существенная область, находящаяся «в тени» собственно экспертных процедур. Это рекомендательные мероприятия, предписываемые экспертами.

Конечно, рекомендации специалистов – это составная часть непосредственно самой экспертизы.

Но, имея в виду их некоторую «второплановость» относительно самих обследований и при этом весомую роль в обеспечении безопасности, хотелось бы подробнее остановиться именно на этом компоненте.

Для иллюстрирования безусловной значимости рекомендаций, выносимых специалистами по итогам ЭПБ, представим ход и результаты экспертизы, проведенной экспертной организацией в отношении здания котельной. Целью экспертизы являлось выявление фактического состояния строительных конструкций здания котельной и установление соответствия объекта экспертизы требованиям ПБ.

Еще раз отметим, что обследование технического состояния здания проводилось специалистами организации, имеющей высокий профессиональный статус благодаря большому опыту в сфере ЭПБ, четкому соответствию деятельности нормативно-законодательным требованиям, наличию правоустанавливающих документов. Почему на данный фактор, касающийся статуса организации, делается такой большой акцент? Это связано со сложностью процесса экспертизы зданий и сооружений, качественное проведение которой может обеспечить только квалифицированная экспертная группа. Словом, вопрос выбора организации, работающей в сфе-

ре ЭПБ, – во многом смежный, но, тем не менее, сугубо важный.

Наверное, излишним будет говорить о том, что в ходе обследования специалисты реализовали комплекс мероприятий, впечатляющий своими масштабами, однако не остановиться на этом аспекте нельзя. Потому как работа была проведена, действительно, объемная. Кроме того, были тщательно изучены условия эксплуатации, технические характеристики котлов и в приоритетном порядке произведена оценка состояния всех строительных конструкций здания. Специалисты изучили соответствие здания противопожарным нормам, эффективность вентиляции, систем молниезащиты.

На основе проведенного обследования экспертная группа выявила ряд значительных проблем. Документальный анализ позволил сделать выводы о некомплектности эксплуатационно-технической документации. Основные мероприятия привели к выводу о том, что для объекта обследования характерны избыточное тепловыделение и протечки технологической воды в котельной. В результате обследования наружных и внутренних стен были выявлены дефекты и повреждения.

В конечном результате эксперты установили, что объект ЭПБ не в полной мере соответствует требованиям промышленной безопасности и может эксплуатироваться

при условии выполнения соответствующих мероприятий. Потому следующим, одним из ключевых этапов работы, стала выдача рекомендаций по дальнейшей работе котельной. Специалисты рекомендовали реализацию объемного комплекса мер, в частности, по защите и усилению стен, восстановлению антикоррозионной защиты, ферм, прогонов и дефлекторов, ремонту стальных листов покрытия, подверженных коррозии, ремонту отмостки.

Конечно, представленный список носит в рамках статьи ограниченный характер – эксперты детально прописали полный комплекс работ, способствующих стабильной эксплуатации котельной в перспективе. Основная суть приведенного в статье примера заключается в том, что для предприятия, которое с помощью специализированной компетентной организации провело экспертизу ПБ, была не только дана реальная оценка состояния котельной, но и создан конкретный «трафарет работы», следуя которому хозяйствующий субъект может обеспечить надежную дальнейшую эксплуатацию объекта ЭПБ.

Сергей Липатов,
руководитель группы ЦДиЭПБ
ООО «ЭнергоЭксперт»



Новости Холдинга «Таграс»

Новинки «ТАГРАС» на TatOil Expro-2022: цифровое бурение и российские аналоги оборудования для геологоразведки

Холдинг «ТАГРАС» в рамках международной выставки TatOil Expro-2022 презентовал цифровые решения для нефтегазовой отрасли.

Стенд российской нефтесервисной группы посетил Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов.

В состав делегации вошли министр энергетики и инфраструктуры ОАЭ Сухейль бен Мухаммед Аль Мазруи, министр нефти и экологии Королевства Бахрейн Мохаммед бен Мубарак бен Даина, помощник руководителя Администрации Президента Российской Федерации Анатолий Яновский, президент Союза нефтегазопромышленников России Геннадий Шмаль, а также представители нефтегазодобывающих компаний, отраслевых объединений и профильных министерств.

«Мы уделяем особое внимание цифровой трансформации нефтегазовой отрасли. Программа TAGRAS-Digital стартовала в Холдинге в 2019 году – реализовано 63 проекта на 750 млн рублей. Порядка 1000 человек принимали участие в проектах по различным направлениям. В наших дивизионах уникальные бизнес-компетенции, но подходы общие: системность, комплексность, прослеживаемость и прозрачность.

Мы концентрируемся на отечественных решениях, так что уход иностранных компаний с российского рынка не создал



проблем для нашей деятельности», – пояснил генеральный директор «ТАГРАС» и рассказал о подходах Холдинга к реализации программ цифровой трансформации и повышения уровня информационной безопасности.

Далее Ленар Назипов презентовал почетным гостям стенда цифровые решения для оптимизации строительства скважин и повышения эффективности полевых сейсмических исследований. В числе представленных новинок – цифровая платформа ЭКО, аппаратно-программный комплекс с лидаром и геофизическими датчиками, а также молекулярно-электронные датчики для регистрации сейсмосигналов.

Цифровое бурение ЭКО.

Программные комплексы ЭКО на объектах российских нефтедобывающих компаний внедряют буровые бригады «Таграс-Рем-Сервис». Цифровая платформа позволяет в едином пространстве проектировать, сопровождать и автоматизировать процессы строительства скважин.

Комплекс датчиков цифровой платформы ЭКО фиксирует пара-

метры процесса бурения в реальном времени. Данные с датчиков поступают на экран бурильщика и в облачный центр управления. Модель мгновенно прогнозирует критические отклонения и информирует бурильщика. Скорость реакции системы превышает скорость реакции опытного бурильщика.

«За счет скорости реагирования мы снижаем аварийность. При применении платформы ЭКО аварийность сокращена на 80%. При этом мы сократили и цикл строительства скважин», – пояснил Ленар Назипов.

Беспилотник для геологоразведки на суше и на море.

Еще одна новинка Холдинга «ТАГРАС» – аппаратно-программный комплекс на основе беспилотного летательного аппарата с лазерным сканером (лидаром) и геофизическими датчиками. Комплекс – совместная разработка дивизиона «ТНГ-Групп» и Института геологии и нефтегазовых технологий Казанского (Приволжского) федерального университета. Он применяется для проведения полевых сейсмических исследований 2D и 3D – это самый распространенный метод геологоразведки на суше и на море.

Предварительная топографическая карта необходима, чтобы правильно разместить приборы на исследуемой местности и в последующем привязать полученные результаты исследования к координатам. На местности

со сложным рельефом топограф тратит до 10 минут на замер одной точки. Беспилотник же проводит точный замер за секунды. Более высокая точность топографии местности позволяет более точно интерпретировать данные по геофизике.

В новом аппаратно-программном комплексе 75% комплектующих – отечественного производства. Все компоненты запатентованы.

Молекулярно-электронные датчики для сейсморазведки.

На стенде Холдинга «ТАГРАС» гости ознакомились также с еще одной разработкой для повышения эффективности геологоразведки, которую использует «ТНГ-Групп», – молекулярно-электронные датчики для регистрации сейсмосигналов при 2D и 3D полевых сейсмических исследованиях.

«На одну партию уходит от 10 000 таких датчиков и они требуют постоянной замены. Для эффективной замены совместно с Московским физико-техническим институтом мы разработали молекулярно-электронные датчики – это российский аналог иностранных приборов.

Помимо того, что мы удешевили продукт в три раза, нам удалось повысить порог чувствительности – с 8Гц до 1Гц», – отметил Ленар Назипов.

Пресс-центр
Холдинга ТАГРАС

Поздравляем юбиляров!
Администрация, профсоюзный комитет и Совет ветеранов
ООО «ТаграС-ЭнергоСервис» поздравляет
Давлетшина Ахата Мухаметовича и Хайруллина Фарита Закариевича
со знаменательными юбилеями - 75-летием!

Давлетшин Ахат Мухаметович



2 сентября празднует свой 75-летний юбилей неработающий пенсионер Давлетшин Ахат Мухаметович. Вся его трудовая жизнь длиной более 40 лет связана с нефтяной промышленностью. Ахат Мухаметович родился 02 сентября 1947 года в деревне Сухояшево Азнакаевского района. Окончив 8 классов Азнакаевской средней школы №3, он устроился на работу в НПУ «Азнакаевскнефть», учился в вечерней школе. Как он сам вспоминает первые впечатления начальства о себе: «Щупленький, маленький - куда такого поставишь». Определили в лабораторию электроцеха. Так и втянулся на всю жизнь.

Специальность пригодилась даже в армии. Со службы вспоминает, как голодный и не выспавшийся перемещался по оренбургским степям в поисках повреждений в кабельных

линиях.

После службы окончил МШИ и ГП. Много лет проработал в «Азнакаевскнефть», совершенствуясь как специалист. Само же производство начало свою деятельность годом раньше образования предприятия, организация его была поручена старшему мастеру прокатно-ремонтного цеха электропогружных установок и подземного ремонта скважин ЦБПО ЭПУ А.М.Давлетшину.

С 01.02.1991 по 2009 год Давлетшин Ахат Мухаметович работал начальником цеха ЦБПО РЭТО, откуда и вышел на заслуженный отдых.

С первого дня создания цеха он являлся бессменным руководителем. Забота о своих работниках, об условиях их труда и отдыха один из приоритетов деятельности этого руководителя. Особое внимание уделял правильной организации производства, снижению затрат и улучшению условий труда на рабочих местах цеха. За все время работы зарекомендовал себя исключительно грамотным специалистом. Он постоянно работал над повышением квалификации, уровнем знаний. Он был фанатом своего дела, любил свой цех, свой коллектив, свое производство. Ахат Мухаметович и сегодня не теряет связь с коллективом. Он консультирует специалистов по возникающим вопросам.

За годы производственной деятельности награждался Почетными грамотами, благодарственными письмами разных степеней.

Ахат Мухаметович с женой Розой Муртазовной воспитали двух дочерей. На данный момент находятся на заслуженном отдыхе и воспитывают внуков.

Хайруллин Фарит Закариевич



2 сентября празднует свой 75-летний юбилей неработающий пенсионер Хайруллин Фарит Закариевич.

В 1969 году после прохождения воинской службы Хайруллин Фарит пришел работать электромонтером по эксплуатации промышленных электроустановок 4 разряда в НГДУ «Лениногорскнефть», в 1976 году окончил Московский институт Трудового Красного Знамени нефтехимической и газовой промышленности им. И. М. Губкина.

Фарит Закариевич, благодаря трудолюбию и ответственности, упорству и настойчивости в решении производственных вопросов, прошел большой трудовой путь от простого электромонтера до начальника ПРЦЭиЭ НГДУ «Лениногорскнефть», где и проработал до 2008 года до выхода на заслуженный отдых.

В период руководства Хайруллина Ф.З. в ПРЦЭиЭ нефтегазового управления произошло совершенствование системы телемеханики, внедрение системы ТМ ТЕЛЕСКОП+, с 1990 года по 1995 год создание АРМ энергетики, в 1997 году внедрение счетчиков «АЛЬФА» на узлах коммерческого учета, в 2000 году создание системы дифференцированного учета электропотребления, в 2002 году внедрение вакуумных выключателей.

За годы производственной деятельности Фарит Закариевич награждался Почетными грамотами, благодарственными письмами разных степеней.

Хайруллин Фарит Закариевич по специфике своей работы очень требовательный, ответственный и технически грамотный работник, в коллективе поддерживал хорошие добрые отношения, пользовался заслуженным уважением коллег, замечательный семьянин, воспитал прекрасных детей.

Уважаемые юбиляры!

Много лет вы трудились на благо своей компании и своей семьи. Вас всегда очень ценили и уважали на работе. И сейчас вы продолжаете восхищать окружающих своей энергией и удивительным трудолюбием. Желаем, чтобы Вы и дальше поражали всех своим умом, своей добротой и щедростью. Будьте для всех домашних опорой и надеждой, вселяйте в них оптимизм и уверенность. Здоровья Вам, жизненной энергии, добра и понимания!



Новые виды работ на объектах «Татнефть-Добыча»



Силами Ленинского ЭЭЦ под чутким руководством начальника участка Демина Артема Сергеевича в августе месяце 2022г. выполнены новые виды работ по монтажу индикаторов короткого замыкания и разъединителей с электроприводом на объектах «Татнефть-Добыча» ф.11-14, ф.16-15-11.

Индикаторы короткого замыкания «ДСИ ВЛ-30» служат для определения места повреждения на воздушных линиях электропередачи среднего напряжения 6-35 кВ. Принцип действия ИКЗ (индикаторов короткого замыкания) основан на непрерывном измерении тока в линии и анализе изменений, происходящих в момент короткого замыкания. В момент возникновения аварии — межфазного или однофазного замыкания (КЗ

или ОЗЗ) в линии возникает аварийный ток. ИКЗ, расположенные на пути протекания аварийного тока, переходят в активный режим (включают непрерывную сигнализацию светодиодами и блинкерами). Остальные ИКЗ остаются в дежурном режиме с выключенной сигнализацией. Оперативная бригада, ориентируясь на сигналы ИКЗ, сразу направляется на аварийный участок без необходимости обследования линии на всем её протяжении. ИКЗ автоматически возвращаются в дежурный режим по истечении заданного времени или после восстановления питания в линии. ИКЗ могут передавать сигнал о срабатывании диспетчеру электросетевой организации при помощи устройства сбора и передачи данных, которое приобретается отдельно. ИКЗ «ДСИ ВЛ-30» не требуют об-



служивания (в том числе замены элементов питания) в течение всего срока службы. Данный проект является пилотным. При положительном результате испытания возможно увеличение объемов работ по данному направлению и на остальных объектах электроснабжения.

Артем Демин,
начальник участка ЛЭЭЦ

Победа в литературном конкурсе

Подведены итоги Литературного конкурса «Связь поколений в производственной и общественной жизни коллективов предприятий», организованного Нефтегазстройпрофсоюзом России.

От ООО «ТаграС-Энергосервис» участие приняла неработающий пенсионер Федорова Ольга Николаевна. Работы Ольги Федоровой как и других участников опубликованы в альманахе и уже находятся на пути к своим читателям.

Стоит отметить, что Ольга Николаевна уже не первый раз принимает участие в данном конкурсе. В ее творчестве, за время 37 летней работы в нефтяной отрасли, являющейся членом профсоюза на протяжении всего трудового стажа, нашлись произведения на актуальные темы, которые она с удовольствием представила для участия в конкурсе. И ее произведения заняли почетное место в «литературно-художественном альманахе №5», вышедшего в свет с лучшими работами и отмечены дипломом победителя. Средим ее произведения в журнале были опубликованы рассказ «Шофер дядя Коля» и цикл стихов.

Поздравляем Федорову Ольгу с победой в конкурсе. Пусть Ваша муза никогда вас не покидает, а слова легко ложатся на бумагу. Ждем от Вас новых, замечатель-

ных произведений и желаем успехов в предстоящих конкурсах!

Благая весть

В горячих недрах зарождаюсь,
Как кровь густа и солоня,
Чтоб жизни нить

не прерывалась,
Нам Богом нефть была дана.
В краю ромашковых сияний
Под песни вольные ветров,
Стальные вышки выростали
Среди березовых стволов.
Земными соками питаюсь,
Тьму разрывали факела
И современные титаны
Вершили дерзкие дела.
Чтоб в городах огни

светились,
Чтобы земля моя цвела,
Мы зажигали, не ленились
Те нефтяные факела.
И в пояс кланялись качалки,
Судьбу за нефть благодаря,
И за трудягами отцами
На смену встали сыновья.
И, бег времен опережая,
Летит стрелой благая весть:
Нефтяникам хвала и слава –
Три миллиарда нефти есть!
И в каждой капле – наша сила,
Наш труд, упорство и успех!
В той легендарной

миллиардной
Частичка нашей жизни есть.

Альбина Ибрагимова,
инженер ПТО
ООО «ЭнергоЭксперт»



Поздравления



Лучшая карта UnionPay



Банк ЗЕНИТ занял четвертое место в рейтинге «Лучшие карты UnionPay в сентябре 2022 года» по версии финансового портала «Выберу.ру».

В исследовании участвовало десять кредитных организаций. Банк ЗЕНИТ вернет комиссию в размере 5 тыс. рублей за оформление дебетовой карты UnionPay Platinum при подаче заявки до 30 сентября. По условиям акции ежемесячный оборот по карте должен превышать 30 тыс. рублей в течение 3 календарных месяцев с момента выпуска карты.

Расплачиваться дебетовой картой UnionPay Platinum можно в 180 странах мира в рублях, евро или долларах США. Карта объединяет в себе все преимущества программы лояльности Банка ЗЕНИТ, сервисы платежей и переводов, а также скидки и привилегии платежной системы UnionPay. Держателям карты начисляются до 6,5 % годовых на специальный карточный счет. Проценты на остаток зачисляются в последний календарный день месяца.

Эксперты делали свой выбор, основываясь на условиях продукта и уровне надежности банка. В рейтинге учитывались различные параметры, включая стоимость выпуска и обслуживания карты, размер ставки на остаток средств на счете и программа лояльности банка и его партнеров.

Коллектив ООО «ЭнергоЭксперт» выражает искренние соболезнования инженеру-метрологу ЦАП и МС Приходько Наталье Владимировне по поводу смерти отца и разделяет боль и горечь утраты.

Коллектив УМР ООО «ТаграС-ЭнергоСервис» выражает искренние соболезнования водителю Козлову Эдуарду Владимировичу по поводу смерти дочери и разделяет боль и горечь утраты.

Коллектив АЭЭЦ ООО «ТаграС-ЭнергоСервис» выражает искренние соболезнования мастеру Ивашкину Владимиру Николаевичу по поводу смерти матери и разделяет боль и горечь утраты.

Верстка:
Молодежный комитет

Адрес редакции и издательства:
423450, г. Альметьевск,
ул. Сургутская, д. 17, строение 1,
тел.: 8 (8553) 38-95-09
E-mail: energoservise@tagras.ru

Учредитель и издатель газеты:
редакционная коллегия
ООО «ТаграС-ЭнергоСервис»
Газета выпускается
1 раз в месяц

Отпечатано в ООО «Городская типография»,
423450 г. Альметьевск,
ул. Ш.Марджани, д. 82
Тираж: 100 экз.