ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ

ГАЗ-ЭКСПРЕСС

№ 24 (662). Декабрь 2023 г. 12+ Газета трудового коллектива ООО «Газпром трансгаз Чайковский»

ОГОНЬ, ВОДА И МЕДНЫЕ ТРУБЫ

>>> стр. 2

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ

ГАЗОВИКИ И ПРОМЫШЛЕННИКИ ОБСУДИЛИ ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

1 декабря в Перми на площадке «Пермь Экспо» в рамках Пермского инженерно-промышленного форума состоялся Технический совет ООО «Газпром трансгаз Чайковский».

В этот раз темой технического совета была заявлена «Реализация задач приоритетных направлений научно-технического развития ПАО «Газпром» с промышленными предприятиями Пермского края в части импортозамещения и технологического развития» в рамках задач Дорожной карты между ПАО «Газпром» и Правительством Пермского края.

В мероприятии приняли участие начальники производственных отделов ООО «Газпром трансгаз Чайковский», представители Фонда «Региональный центр инжиниринга», руководители и специалисты промышленных предприятий и конструкторских бюро Пермского края, специализирующихся на нефтегазовом оборудовании.

В рамках технического совета представители предприятий рассказали о новом оборудовании для газовой промышленности, о реализации проектов импортозамещения высокотехнологичной продукции в интересах ПАО «Газпром», о новых решениях и разработках, применяемых на предприятиях ТЭК.

Эксперты ООО «Газпром трансгаз Чайковский» задали интересующие вопросы и поделились своим видением возможности внедрения рассмотренных технологий и оборудования. Ряду предприятий было предложено подготовить выступления для презентации на уровне Департамента ПАО «Газпром».

Дмитрий АКУЛОВ
Фото автора

ОГОНЬ, ВОДА И МЕДНЫЕ ТРУБЫ

В Очёрском ЛПУМГ завершён капитальный ремонт технологических трубопроводов шлейфов и узла подключения КЦ № 1 магистрального газопровода «Ямбург – Тула I».

Работы по капитальному ремонту технологических трубопроводов шлейфов и узла подключения КЦ № 1 МГ «Ямбург – Тула I» в Очёрском ЛПУМГ для ООО «Газпром трансгаз Чайковский» во многом уникальные. Это касается не только объёма реализованных в их рамках производственных задач, но и уровня организации сотрудничества подрядных организаций со специалистами Общества.

Работы по КРТТ в филиале начались в июне 2023 года. После отключения ремонтируемого участка КЦ от магистрального газопровода работниками Очёрского ЛПУМГ и УАВР № 1 и его продувки объект был передан специалистам подрядной организации ООО «Газстройдеталь».

Основная часть работ выполнялась представителями подрядной организации. Ими была произведена раскопка, демонтаж и сварочно-монтажные работы трубопроводов DN 1400, входного и выходного шлейфов КЦ № 1 и узла подключения. Были полностью заменены обвязка входного и выходного шлейфов, а также газопроводов собственных нужд, импульсного газа и конденсатопровода, трубопроводы, которые идут на узел сбора конденсата и отбор газа с узла подключения КЦ № 1 и № 2, и, соответственно, на обеспечение импульсным газом узла подключения этих же цехов.

В летний период на руку подрядчикам сыграло то, что практически не было осадков, хотя в некоторые дни температура воздуха достигала 40 °С. Зато с наступлением осени из-за зарядивших дождей траншеи постоянно затапливало и приходилось постоянно откачивать воду с помощью насосов, чтобы продолжать работы. Тем не менее, к концу октября все строительно-монтажные работы были завершены.

Пришло время проводить гидроиспытания. Очередной сюрприз вновь преподнесла погода – в Очёре наступили первые заморозки, прошёл обильный снегопад. Для того, чтобы оборудование не промёрзло, специалистами ООО «Газстройдеталь» был проведён ряд профилактических мероприятий, способствовавших своевременному успешному проведению гидроиспытаний. После этого ремонтируемый участок подвергся опорожнению, осушке и азотированию.

К 13 ноября участок технологических трубопроводов был готов к проведению следующих мероприятий. Работники ГКС и ЛЭС Очёрского ЛПУМГ, а также УАВР № 1 провели подключение шлейфов, узла подключения газопровода, и газопроводов собственных нужд импульсного газа (газопроводы малого диаметра).

По словам заместителя начальника по производству Очёрского ЛПУМГ Александра Люкина, большая работа была проведена для получения разрешения на пуск участка с ООО «Газнадзор». Активное участие в этом приняли не только представители ГКС филиала под руководством начальника службы Евгения Мишланова, но и начальник ПОЭКС Олег Иванов и ведущий инженер службы Юрий Иващенко, ведущий инженер СОВОФ Алексей Чагин.

После получения всех разрешительных документов пусконаладочными работами занялись специалисты УАВР № 1. Работу специалистов от этого филиала курировал начальник участка работ по технологии врезки под давлением Алексей Бондаренко.

Оперативно отработали и представители подрядной организации ООО «Титан», которые занимались прокладкой кабелей связи, КИПиА, ЭХЗ.

К 20 ноября все необходимые работы были завершены и оборудование было готово к пуску газа. В настоящее время участок находится в работе.

Как отметил Александр Люкин, КРТТ в Очёрском ЛПУМГ завершился в запланированные сроки благодаря слаженной совместной работе специалистов филиала, подрядной организации и представителей профильных отделов администрации Общества. Особенностью этих работ стала их масштабность: замена трубопроводов входного и выходного шлейфов, трубопроводов ТПА узла подключения, трубопроводов импульсного газа и газа на собственные нужды, конденсатопроводов, оборудования ЭХЗ и КИПиА.

КРТТ в Очёрском ЛПУМГ проходил в рамках реализации Программы комплексного и выборочного ремонта технологических трубопроводов КС ПАО «Газпром».

Анна ТАРАСОВА

НАГРАЖДЕНИЯ

За большой личный вклад в развитие газовой промышленности, многолетний добросовестный труд и в связи с юбилейной датой

ПОЧЁТНОЙ ГРАМОТОЙ ПАО «ГАЗПРОМ» НАГРАЖДЁН

ЧИГВИНЦЕВ Эдуард Николаевич, слесарь-ремонтник 6 разряда службы главного механика ИТЦ.

БЛАГОДАРНОСТЬ ПАО «ГАЗПРОМ» ОБЪЯВЛЕНА

СОСИПАТРОВОЙ Наталье Николаевне, технику 1 категории медицинской службы.

За высокое профессиональное мастерство, добросовестный и безупречный труд, личный вклад в развитие Общества и в связи с юбилейной датой

ПОЧЁТНОЙ ГРАМОТОЙ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ» НАГРАЖДЕНЫ:

БАЛТИКОВ Сагит Мазитович, водитель автомобиля автотранспортного цеха Бардымского ЛПУМГ;

ДУДЫРЕВ Александр Сергеевич, трубопроводчик линейный 5 разряда ЛЭС (промплощадка г. Чусовой) Горнозаводского ЛПУМГ;

ГАБДРАХИМОВ Фирдавис Мударисович, слесарь по КИПиА 6 разряда службы автоматизации и метрологического обеспечения Чайковского ЛПУМГ.

За высокое профессиональное мастерство, добросовестный и безупречный труд, личный вклад в развитие Общества и в связи с выходом на пенсию

ПОЧЁТНОЙ ГРАМОТОЙ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ» НАГРАЖДЕНА

МЕЛКОМУКОВА Галина Павловна, фельдшер высшей категории врачебного здравпункта медицинской службы.

БЛАГОДАРНОСТЬ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ» ОБЪЯВЛЕНА

ТЮКАЛОВУ Александру Павловичу, газорезчику 5 разряда участка аварийно-восстановительных и ремонтных работ УАВР № 1.

НОВОСТИ ПАО «ГАЗПРОМ»

ПЕРВУЮ ПРЕМИЮ В ОБЛАСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ ПОЛУЧИЛА ТЕХНОЛОГИЯ ГАЗОСБЕРЕЖЕНИЯ НА КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЯХ

На заседании Правления состоялась церемония награждения лауреатов премии ПАО «Газпром» в области науки и техники за 2023 год.

Общий экономический эффект от внедрения разработок и технологий, удостоенных премии, превысил 50 млрд руб.

Победителем конкурса признана работа «Разработка и внедрение технологии эжектирования газа для снижения объёмов его стравливания на компрессорных станциях». Представляющая организация – ООО «Газпром трансгаз Казань». Работа выполнена в сотрудничестве с профильными подразделениями ПАО «Газпром», ООО «Газпром ВНИИГАЗ» и РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина. По теме работы получено 18 патентов Российской Федерации.

Авторы разработали технологию, которая позволяет практически без дополнительных затрат энергии откачивать природный газ из оборудования и трубопроводов компрессорной станции (КС), где планируются технологические работы, и перенаправлять его в трубопроводы КС, не задействованные в таких работах. Это обеспечивает максимально возможное сохранение газа и предотвращение его выбросов в атмосферу.

Технология внедрена в отраслевой практике впервые и включена в Реестр инновационной продукции для внедрения в ПАО «Газпром». В настоящее время технология используется на компрессорной станции ООО «Газпром трансгаз Казань».

Второе место заняла работа «Разработка и внедрение уникальной технологии контроля размещения отходов бурения и технологических жидкостей при разработке шельфовых месторождений нефти и газа». Представляющая организация – ООО «Сахалинская Энергия».

Награждены также авторские коллективы следующих работ:

– «Разработка и внедрение инновационной технологии и оборудования для ручной дуговой сварки намагниченных труб разнополярными прямоугольными импульсами тока». Представляющая организация – ООО «Газпром трансгаз Томск».

– «Разработка и создание отечественного инновационного комплекса для специальных исследований керна». Представляющая организация – ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

– «Разработка научно-технических решений и обобщение опыта строительства и эксплуатации первого в России морского глубоководного газопровода «Голубой поток». Представляющая организация – ООО «Газпром трансгаз Краснодар».

– «Система автоматической оптимизации потребления ингибитора на установках комплексной подготовки газа Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения». Представляющая организация – ООО «Газпром добыча Ямбург».

– «Разработка и внедрение методов оперативного прогнозирования газопотребления в зоне Единой системы газоснабжения с использованием алгоритмов машинного обучения как инструмента проактивного управления сложносоставными газотранспортными системами на базе нового цифрового ландшафта модернизированной автоматизированной системы диспетчерского управления». Представляющая организация – ООО «Газпром информ».

– «Комплекс научно-технических решений по обеспечению защиты от внутренней коррозии объектов добычи и подготовки углеводородов к транспорту». Представляющая организация – ООО «Газпром добыча Уренгой».

– «Разработка технологии устройства конструктивных слоёв дорожной одежды автомобильных дорог или иных транспортных сооружений с применением строительного грунта «БРИТ». Представляющая организация – ПАО «Газпром нефть».

– «Реализация принципов цифровой трансформации на примере модернизации бизнес-процесса Единой системы управления производственной безопасностью». Представляющая организация – ООО «Газпром трансгаз Ставрополь».

Управление информации ПАО «Газпром»

БУДНИ ЭНЕРГОСЛУЖБ: ЗАДАЧИ ПРЕЖНИЕ, УСЛОВИЯ НОВЫЕ

Первый зимний месяц для работников служб и участков энерговодоснабжения ООО «Газпром трансгаз Чайковский» – своего рода экзамен на качество подготовки объектов энергохозяйства к работе в осенне-зимний период, и не сдать его нельзя ни при каких условиях.

Говоря об основных достижениях энергослужб Общества в 2023 году, в первую очередь надо отметить своевременное завершение ими всех работ, выполняемых хозяйственным способом, то есть собственными силами. Кроме того, персоналу филиалов, в которых подрядными организациями были нарушены сроки по ряду основных объектов ремонта, пришлось разработать и выполнить дополнительные компенсационные мероприятия по обеспечению работоспособности энергообъектов. И то, что возникшие проблемы были успешно решены, – показатель ответственности персонала служб и его готовности к оперативным действиям в современных условиях производства.

В этом году завершены работы по замене горелок котельной КС «Агрызская», приостановленные в 2021 году из-за низкой организационной готовности подрядной организации. Котельная успешно отработала 72 часа на номинальном режиме и введена в эксплуатацию. Подрядным способом выполнены работы по ремонту участка теплотрассы КС «Агрызская», отремонтированы дымовые трубы котельных ГКС № 2 КС «Гремячинская» и КС «Чайковская». Проведена замена приборов учёта расхода воды на объектах Очёрского ЛПУМГ. Силами работников Воткинского

Проверка защит в котельной КС «Добрянская»

ЛПУМГ хозяйственным способом завершены работы по капитальному ремонту и вводу в работу котельной ГРС «Зюино». В стадии завершения работы по капитальному ремонту котельных КС «Добрянская» и базы АТЦ Увинского ЛПУМГ. Особенностью этих работ стало беспрецедентное количество корректировок проектной документации, в первую очередь из-за замены изготовителей материалов и оборудования. Оперативно отработать корректировки удалось благодаря слаженной работе всех участников бизнес-процесса: филиала, СОВОФ, ОГЭ и исполнителя работ. Упорство и настойчивость работников Очёрского ЛПУМГ во взаимодействии с подрядчиком, пусть и с запозданием, обеспечили выполнение земляных работ по ремонту водопровода КС «Очёрская». Хорошая организация работ специалистами УАВР № 1 позволила компенсировать позднюю поставку материалов и оборудования подрядчиком и обеспечила возможность выполнения работ по ремонту объектов водоснабжения и газоснабжения в условиях низких температур.

Новое здание котельной базы АТЦ Увинского ЛПУМГ

Подготовка энергообъектов предприятия к работе в осенне-зимний период по сути сводится к выполнению требований нормативных документов и регламентных работ, предусмотренных руководствами по эксплуатации. При этом для полноценного и качественного выполнения планово-предупредительных ремонтов и обслуживания необходимо сочетание ряда факторов: грамотного планирования работ, своевременного обеспечения ресурсами и качественного проведения полного комплекса работ по ремонту и техническому обслуживанию. Эти очевидные, в общем-то, действия в современных реалиях подчас требуют от коллективов энергослужб филиалов приложения максимальных усилий, упорства и творческого подхода к исполнению своих обязанностей.

В прошлом остались времена изобилия материально-технического снабжения. Сегодня делается упор на оперативное планирование, а одной из его целей является оптимизация запасов ввиду необходимости снижения затрат на эксплуатацию. Поскольку качество у нынешних производителей всё ещё оставляет желать лучшего, да и сроки поставок выдерживаются редко, без прогнозирования технического состояния оборудования, без тщательного планирования работ и инженерной смекалки – никак.

Были времена, когда выручал профессионализм подрядчиков: после завершения ремонтных работ оставались котельные, очистные сооружения, закрытые распредустройства, трансформаторные подстанции, которые, спустя десятки лет, находятся в эксплуатации даже после неоднократного продления ресурса, назначенного изготовителем. Но сегодня, в эпоху аутсорсинга и оптимизации бизнес-процессов работники, нанятые для выполнения конкретной, узкоспециализированной задачи, заинтересованы только в её выполнении в кратчайший срок и с минимумом затрат. Качество в пределах гарантийных обязательств, которые, как правило, составляют один год, обеспечивается договорными обязательствами. Обеспечение же долговременной, многолетней эксплуатации объектов энергохозяйства в таких условиях организации ремонтных работ требует от эксплуатационных служб совершенно иного, нерегламентированного, отношения к ремонту, осуществляемому подрядчиками. Не просто формального соблюдения требований нормативных документов, а глубокого, всестороннего, взвешенного анализа решений, начиная от разработки технических требований на проектирование, составления дефектных ведомостей и ведомостей объёмов ремонта и обслуживания, экспертизы проектной и сметной документации, до организации допуска, планирования работ, контроля их выполнения. Не стоит всецело уповать на проектировщиков, которые должны отвечать за правильность проектных решений. Все эти решения должны быть проверены с точки зрения их применимости к конкретным условиям эксплуатации. Проверены, в первую очередь, ответственными за безопасную эксплуатацию объекта ремонта. То же самое можно сказать и про все остальные этапы взаимодействия эксплуатации с исполнителями. Не надо забывать смысл старой поговорки: доверяй, но проверяй. Тем более, что участие нынешних исполнителей в работах на энергообъектах предприятия является, как правило, разовой акцией. Поэтому необходимо осуществлять строгий контроль, не останавливая рабочие процессы, в условиях дефицита времени, применяя весь свой опыт и профессионализм.

В котельной АТЦ Увинского ЛПУМГ после капитального ремонта

Что касается выполнения работ собственными силами, а таких с каждым годом становится всё больше, персоналу энергослужб также приходится учитывать современные требования, и в первую очередь – в области обеспечения безопасного производства работ. К минимуму сводятся работы, выполняемые в порядке текущей эксплуатации. В основном все работы оформляются либо как выполняемые по распоряжению, либо как работы, выполняемые по наряду-допуску, со всеми вытекающими отсюда организационными мероприятиями: оформлением наряда-допуска, подготовкой рабочего места, организацией допуска, надзором во время работы, видеофиксацией всех этапов. Работы повышенной опасности и ранее оформлялись подобным образом, но требования к их организации сегодня возросли и это объективная реальность: увеличение информационной нагрузки на людей снижает концентрацию внимания и требует дополнительных мероприятий по контролю и самоконтролю в условиях воздействия опасных производственных факторов. И не стоит уповать на то, что отдельные производственные задания ранее выполнялись гораздо быстрее и проще, что есть богатый опыт прежних лет. Именно опираясь на этот опыт, тщательно всё взвесив и проверив, приведя свои действия в соответствие с требованиями нормативных документов, можно и нужно действовать в современных условиях.

В преддверии Дня энергетика, отмечаемого 22 декабря, хочется пожелать всем коллегам крепкого здоровья, успешной, безаварийной работы, мира и благополучия!

Алексей ПРИЕШКИН,
заместитель начальника ОГЭ
Фото Александра ФЁДОРОВА, Татьяны БОЛОТОВОЙ

ГИД

НОВОГОДНИЙ МАРАФОН – ВАШ БИЛЕТ В НОВУЮ ЖИЗНЬ!

Пришло время открыть дверь возможностей, получить доступ к сокровищам ГИД, стать лучшей версией себя, и всё это – до новогоднего боя курантов! Вы слышите хруст снега, бренчание новогодних игрушек, звон бокалов с шампанским и запах мандаринов? Это ГИД приближает новый год, приглашая всех в Новогодний марафон!

Не упустите свой шанс! Участвуйте в новогоднем марафоне в ГИД, и вы удивитесь, к каким успехам вас приведут изменения.

Что ждёт каждого пользователя ГИД?

3 недели возможностей и полной перезагрузки: достигните новых впечатляющих результатов!

15 новогодних квестов в приложении: для победителей больше нет ограничений.

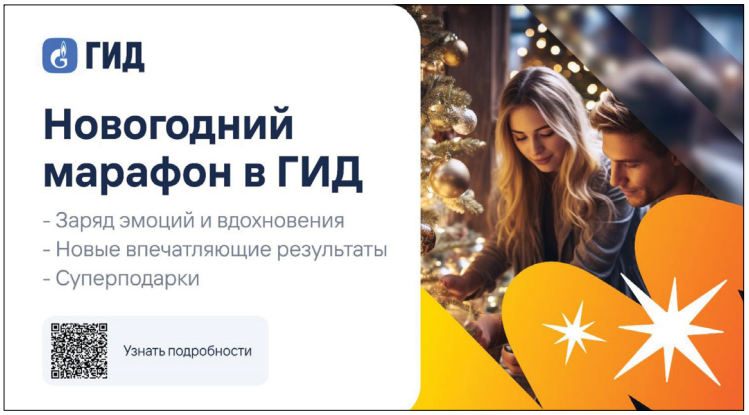
Баллы всем участникам за каждый этап! За три недели можно получить 3 000 баллов ГИД.

Розыгрыш крутых подарков, подарочный фонд акции более 1 миллиона рублей.

А также вебинары, встречи и поздравления от звёзд, розыгрыши, беспрецедентные акции, новогодние курсы и многое другое.

Грандиозный новогодний марафон, который изменит всё, уже стартовал.

Мы точно знаем, где вы проведёте декабрь – в приложении ГИД! Следите за новостями марафона.



ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ВЕСТНИК

ПРОЕКТЫ МОЛОДЫХ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА

В конце ноября состоялся второй этап XIV Научно-технической конференции молодых учёных и специалистов ООО «Газпром трансгаз Чайковский». Свои проекты представили 17 представителей филиалов и администрации предприятия, чьи работы были отобраны на первом этапе конференции из 42 проектов.

На торжественном открытии конференции участников приветствовал генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Алексей Олейников. Он поделился своим опытом участия в научно-технических конференциях в бытность молодым специалистом и пожелал молодым газовикам успехов.

Участниками конференции были представлены проекты, направленные на решение производственных задач, вопросов охраны окружающей среды, применения искусственного интеллекта в диагностике объектов ГТС.

В состав конкурсной комиссии вошли заместитель генерального директора по эксплуатации компрессорных станций Общества Артур Кочарян, заместитель генерального директора по управлению персоналом Виктор Путинцев, начальник ОКиТО Гульнара Абдрахимова, начальник СИУС Эдуард Моргасов, начальник НИЛ Олег Мосов, начальник ОСИД Андрей Санников, заместитель начальника ПОЭМГ Рамиль Хасанов.

Члены конкурсной комиссии оценивали глубину проработки проектов, возможность их применения в Обществе, оцененные риски и экономический эффект, а также качество выступлений участников. Первые докладчики отвечали на вопросы не только представителей комиссии, но и генерального директора.

Лучшим среди производственных проектов был признан проект инженера 1 категории Инженерно-технического центра Общества Александра Буракова «Единая геоинформационная система по оперативному выявлению нарушений в охранных зонах и зонах минимальных расстояний газопроводов с созданием ортофотоплана». Как пояснил автор, суть работы заключается в оперативном выявлении нарушений в охранных зонах и зонах минимальных расстояний с помощью ортофотоплана, или по-другому – фотографического плана местности.

Второе место среди производственных проектов заняла работа начальника САМО Гремячинского ЛПУМГ Александра Ходырева «Имитационная модель возникновения аварийных ситуаций на газопроводе», третье место – проект инженера по ЭОГО 2 категории Чайковского ЛПУМГ Евгения Дедкова «Устройство для продувки и заполнения участка магистрального газопровода, межцеховых газовых коммуникаций».

Лучшим научным проектом научно-технической конференции была признана работа инженера по ЭХЗ Бардымского ЛПУМГ Ильсура Мансурова «Перспективы предобучения в задачах получения математической модели элементов энергосистемы».

Лучшим социальным проектом стала работа инженера по охране окружающей среды УАВР № 1 Марии Гребенщиковой «Охрана окружающей среды при организации ремонтных работ на магистральных газопроводах». Этот проект направлен на минимизацию воздействия на окружающую среду при обустройстве временных городков для работников предприятия.

Ещё три участника НТК были отмечены в номинациях. В номинации «За стратегические инициативы в области экологии» конкурсная комиссия отметила диспетчера Березниковского ЛПУМГ Дмитрия Безбога за работу «Критерии устойчивости горения водородосодержащих топлив». В номинации «За вклад в решение проблемы резонансных явлений в технологических трубопроводах» отмечен инженер ИТЦ Андрей Косачёв за проект «Предотвращение возбудимости тупиковых ответвлений магистрального газопровода», в номинации «За достижение максимального эффекта минимальными средствами» – инженер по ЭХЗ 2 категории Горнозаводского ЛПУМГ Александр Дунаев за работу «Система мониторинга параметров данных станции катодной защиты».

Научно-технические конференции приносят несомненную пользу как предприятию, так и самим авторам проектов. В рамках конференции молодые специалисты предприятия обсуждают актуальные темы и предлагают свои решения производственных задач. Реализация некоторых представленных проектов в перспективе позволит повысить эффективность деятельности Общества в научном, производственном, экономическом плане и положительно скажется на репутации предприятия. В свою очередь участники конференции получают от компетентных специалистов предприятия ценную обратную связь в виде полезных рекомендаций и советов, в каком направлении дальше развивать свои проекты.

Дмитрий АКУЛОВ
Фото автора

ИТОГИ XIV НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ»

Научный проект:

1 место – Ильшат МАНСУРОВ, инженер по ЭХЗ Бардымского ЛПУМГ

Производственный проект:

1 место – Александр БУРАКОВ, инженер 1 кат. ИТЦ

2 место – Александр ХОДЫРЕВ, начальник САМО Гремячинского ЛПУМГ

3 место – Евгений ДЕДКОВ, инженер по ЭОГО 2 кат. Чайковского ЛПУМГ

Социальный проект:

1 место – Мария ГРЕБЕНЩИКОВА, инженер по ООС УАВР № 1

НАЗВАНЫ ЛУЧШИЕ МОЛОДЁЖНЫЕ СОВЕТЫ ОБЩЕСТВА

В рамках ежегодного совещания Совета молодых учёных и специалистов ООО «Газпром трансгаз Чайковский» состоялось подведение итогов конкурса на звание лучшего совета молодёжи и лучшего молодого работника Общества.

Лучшим молодёжным советом среди коллективов филиалов предприятия численностью до 115 молодых работников назван Совет молодёжи Культурно-спортивного центра Общества. Среди коллективов численностью более 115 молодых работников звание лучшего заслужил Совет молодёжи Воткинского ЛПУМГ.

Лучшим молодым работником предприятия в этом году признан Иван Каратыщев – инженер по ремонту Воткинского ЛПУМГ.

Председатель СМУС ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Екатерина Гудкова поздравила победителей и пожелала молодёжным организациям филиалов успешной и плодотворной работы.

Подводя итоги работы СМУС в 2023 году, председатель молодёжной организации предприятия рассказала коллегам о проделанной работе, а представители самых активных Советов молодёжи Общества: УАВР № 1, УАВР № 2 и Воткинского ЛПУМГ – поделились своими наработками в реализации молодёжной политики.

В режиме прямого диалога на вопросы участников совещания ответили начальник ОКиТО Гульнара Абдрахимова и председатель ОППО «Газпром трансгаз Чайковский профсоюз» Татьяна Кузенская. Благодаря такому формату общения молодые газовики смогли больше узнать о резерве кадров, программах стажировки, корпоративной культуре Общества, познакомились с деятельностью профсоюза, его взаимодействием с молодёжными советами и узнали об основных социальных льготах и гарантиях, которые предприятие предоставляет молодым работникам на основании Коллективного договора.

Анна СУХОРУКОВА
Фото автора

Председатель СМУС ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Екатерина Гудкова вручает дипломы председателям лучших молодёжных организаций Общества – председателю СМ Воткинского ЛПУМГ Ивану Каратыщеву и председателю СМ КСЦ Светлане Швалёвой.
Иван Каратыщев также был назван Лучшим молодым работником Общества

ПЛЮС 21

29 ноября в зале ДК Культурно-спортивного центра ООО «Газпром трансгаз Чайковский» состоялась церемония посвящения в молодые специалисты 21 работника предприятия.

В торжественном мероприятии приняли участие генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Алексей Олейников и начальник Чайковского ЛПУМГ Владимир Левашов. Они пожелали молодым газовикам успехов в профессии и вручили им напутственные письма. Во время посвящения ребята принесли клятву молодых газовиков.

После посвящения молодые специалисты смогли присутствовать на Научно-технической конференции молодых ученых и специалистов ООО «Газпром трансгаз Чайковский».

Всего на сегодняшний день статус молодого специалиста имеют 112 молодых работников Общества.

Дмитрий АКУЛОВ
Фото автора

Молодые специалисты с генеральным директором ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Алексеем Олейниковым

НАШИ ЛЮДИ

ГАЗОВИК, БУДЬ В КУРСЕ!

Среди работников ООО «Газпром трансгаз Чайковский» немало людей увлечённых, посвящающих свободное время спорту, творчеству, общественной деятельности. Есть и свои блогеры. Например, мастер производственного обучения УПЦ Андрей Честюнин уже три года ведёт на популярном видеохостинге свой канал «Газовик «Будь в курсе» для тех, кто хочет больше узнать о технологическом оборудовании и трубопроводной арматуре, эксплуатируемой на объектах ГТС. Теперь видеоролики Андрея можно посмотреть и в «ГИД». О том, как ему пришла идея ведения блога, о карьерном пути и желании развиваться Андрей Честюнин расскажет сам.

«Наша дружба с Обществом началась в 2005 году, когда я в качестве целевого студента поступил в «Волгоградский колледж газа и нефти». Через год был призван в армию, а отслужив, в 2008 году трудоустроился автослесарем в ремонтно-механический участок УАВР № 1. На тот момент из документов о профессиональном образовании у меня было удостоверение слесаря механосборочных работ 3-го разряда, полученное в школьные годы. Позже я перевёлся во вновь образовавшийся участок технологической врезки под давлением (участок ТВПД) пескоструйщиком, тогда мне и довелось поездить в командировки по трассе и в полной мере вкусить труд «газовика».

За время работы в УАВР № 1 заочно окончил ЧПОУ «Газпром колледж Волгоград им. И. А. Матлашова». Уже имея необходимое для работы на компрессорной станции образование, в 2010 году перевёлся в Чайковское ЛПУМГ машинистом технологических компрессоров 4 разряда. В этом же году, стремясь не делать паузы в учебном процессе, поступил в Уфимский государственный нефтяной технический университет на специальность «сооружение и эксплуатация магистральных газопроводов».

Период работы на Чайковской КС был для меня наиболее активным. Я старался принимать участие в деятельности молодёжной и профсоюзной организаций, не стеснялся участвовать в различных конкурсах и мероприятиях. Думаю, что именно этот период жизни научил меня быть инициативным.

Окончив в конце 2014 года университет, я стал соискателем работы по специальности. И вот в 2016 году меня заинтересовало объявление о подборе мастера производственного обучения в Учебно-производственный центр Общества. После нескольких собеседований со специалистами и руководителем центра меня приняли на новую работу. Честно сказать, до того момента я не думал, что займусь преподаванием или чем-то подобным.

В первый год работы в новой должности я с коллегами занимался обустройством учебного полигона. Сама идея создания такого объекта меня вдохновляла. Нам было позволено реализовывать своё видение, начиная от расположения учебных участков и расстановки имевшегося оборудования до реализации собственных идей (тренажёров, макетов, плакатов). Это время ознаменовалось для меня приобретением новых знаний и знакомств. За создание учебного полигона в 2019 года наш коллектив отметили поощрительной премией по результатам смотра-конкурса СНФПО «ПАО Газпром».

Для развития себя как преподавателя в 2018 году я начал читать дисциплину «Эксплуатация и ремонт компрессорных станций» в Чайковском техникуме промышленных технологий и управления. «Уча других, мы учимся сами», – говорил Сенека. Этот афоризм меня безусловно мотивирует. Новое направление и ответственность помогают мне систематизировать и пополнять свои знания.

Следующим интересным профессиональным испытанием для меня стала подготовка и участие в конкурсе «Лучший преподаватель образовательного подразделения дочернего общества ПАО «Газпром». Тот конкурс проходил в период всемирной пандемии, поэтому все конкурсные этапы были в онлайн режиме. При выполнении заочного этапа у меня родилась идея разместить демонстрационный ролик выполнения практического задания на популярном видеохостинге. Тем самым я создал свой собственный канал. По итогу мне посчастливилось занять 2 место, а идея размещения роликов была отмечена членами конкурсной комиссии с пожеланиями развивать это дело.

Получив положительную рецензию, я начал развивать свой канал «Газовик «Будь в курсе». В рамках подготовки к очередному смотру-конкурсу разработок я отснял и смонтировал ещё около 5 роликов для учебно-технологического участка «Трубопроводная арматура». В результате наш участок так же, как и в 2019 году, получил поощрительную премию. Отдельно меня порадовал интерес, проявленный к моему каналу со стороны коллег и представителей департамента, которые также высказались в поддержку этого проекта.

Немаловажную роль в мотивации съёмок

новых видеороликов для меня играет обратная связь с посетителями и подписчиками канала. Они регулярно задают вопросы в комментариях, некоторые пишут в личные сообщения в соцсетях. Такое общение придаёт энергию!

Когда я был молодым работником, мне часто не хватало дополнительной информации о профессиональной деятельности. Я не понимал, как многое работает и устроено на КС, и нигде в свободном доступе не мог найти об этом информации, а инструкции и другие нормативные документы не всегда хороши для восприятия и понимания. Так что по большей части необходимую информацию в то время я получал из общения со старшими коллегами. Но для профессионального развития важны разного вида источники информации. Учебные фильмы ОНУТЦа и других организаций хороши, но их очень мало в свободном доступе. Работая над своими видеороликами, я хотел, чтобы с их помощью любой работник, в том числе сторонней организации, любой человек, интересующийся темой транспорта газа, мог посмотреть мой опыт. В перспективе у меня есть желание создать какой-то более значимый продукт, возможно сайт, не только с видеороликами, но и с другим полезным наполнением.

В этом году приятным событием для меня стали фотосессия и размещение моей фотографии в «Отчёте о социальной деятельности «ПАО Газпром». Честно сказать, до сих пор не знаю, по какому принципу была выбрана моя кандидатура. Но понимаю одно: раз удостоился такого внимания, значит двигаюсь в правильном направлении!

Андрей ЧЕСТЮНИН,
мастер производственного обучения УПЦ

НОВОСТИ ПАО «ГАЗПРОМ»

«ГАЗПРОМ» ПРЕДСТАВИЛ КЛИМАТИЧЕСКУЮ СТРАТЕГИЮ НА КОНФЕРЕНЦИИ ООН

Делегация ПАО «Газпром» во главе с заместителем Председателя Правления – начальником Департамента Олегом Аксютиным приняла участие в 28-й сессии Конференции сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата. В рамках «Дня энергетики», организованного Министерством энергетики Российской Федерации, Олег Аксютин выступил с докладом «Климатическая стратегия ПАО «Газпром» до 2050 года».

В стратегии определены приоритеты дальнейшей работы компании в области низкоуглеродного развития с учётом целей России по достижению баланса между антропогенными выбросами парниковых газов и их поглощением не позднее 2060 года.

Отмечено, что бизнес «Газпрома» уже в значительной степени адаптирован к низкоуглеродному тренду развития мировой экономики, так как основан на природном газе – самом экологичном ископаемом виде топлива. Вместе с тем, компания продолжает работу по минимизации углеродного следа. В частности, ведёт реализацию масштабных проектов по газификации регионов России и развитию в стране рынка газомоторного топлива. Планируется, что в период 2023–2035 годов сокращение выбросов парниковых газов за счёт новых проектов в области газификации и перевода транспорта на природный газ составит более 69 млн тонн CO_2-экв.

Для минимизации углеродного следа в ходе производственной деятельности «Газпром» на системной основе внедряет передовые технологии. Например, для исключения выбросов метана при проведении ремонтных работ на газопроводах компания использует мобильные компрессорные станции (МКС). По итогам 2022 года за счёт МКС сохранено более 870 млн куб. м газа.

– *Увеличение потребления природного газа вместо высокоуглеродных топлив, повышение энергоэффективности во всех сферах производства и потребления, лесовосстановление, широкое использование в сельском хозяйстве эффективно поглощающих CO_2 культур, вторичное использование отходов – это реальный путь снижения выбросов парниковых газов,* – сказал Олег Аксютин.

Управление информации
ПАО «Газпром»

НА ВДНХ ПОДЕЛИЛИСЬ СЕКРЕТАМИ ГАЗОВОЙ РЕКИ ПРИКАМЬЯ

Специалист 1 категории службы по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Алсу Аглямова провела лекции-презентации в павильоне ПАО «Газпром» в рамках Международной выставки-форума «Россия» на ВДНХ в Москве.

В конце ноября слушателями первых двух лекций-презентаций стали школьники и студенты московских учебных заведений, которым Алсу Адибовна раскрыла некоторые «Секреты газовой реки Прикамья». Она познакомила аудиторию со способом перекачки газа с помощью мобильных компрессорных установок, который широко применяется в нашем Обществе. Рассказала, почему массивы карстовых пород относятся к опасным зонам и чем занимаются водолазы на газотранспортном предприятии. Кроме того, представила опыт использования авиационных двигателей для транспортировки природного газа на примере ООО «Газпром трансгаз Чайковский».

Представители Общества Илья Утробин (в центре) и Алсу Аглямова рассказывают о поисковой деятельности молодёжи предприятия и выставке «Нам доверена память»

Алсу Аглямова рассказывает слушателям о «секретах газовой реки Прикамья»

Встреча гостей павильона с волонтёрами и участниками поискового движения

– Такие образовательные мероприятия, безусловно, важны, – поделился впечатлением один из слушателей лектория, студент Московского государственного строительного университета Эмиль Аппазов. *– На сайте выставки «Россия» я увидел, что есть возможность посетить и просветительские мероприятия, стало любопытно. Несмотря на то, что газовая отрасль и строительная отличаются друг от друга, было интересно и познавательно узнать о ней подробнее. Из лекций специалиста вашего предприятия почерпнул для себя много полезной информации. Например, что первая водолазная школа была открыта в Санкт-Петербурге, про использование авиационных двигателей в газовой промышленности и о том, что магистральные газопроводы пересекают 600 рек. Считаю, что любые новые знания будут полезны. Видел, как школьники с удовольствием отвечают на вопросы викторины, значит и их заинтересовала информация.*

В начале декабря в дни Международного форума гражданского участия #МыВместе в павильоне «Газпром» крупнейшие газотранспортные компании России провели встречу гостей павильона с волонтёрами и участниками поискового движения. Патриотический лекторий был посвящён многолетнему опыту организации работы поисковых отрядов дочерних обществ Группы Газпром в разных регионах страны. В лектории приняли участие представители трёх дочерних Обществ ПАО «Газпром»: ООО «Газпром трансгаз Москва», ООО «Газпром трансгаз Томск» и ООО «Газпром трансгаз Чайковский».

Самые внимательные слушатели лектория получили памятные подарки от предприятия

Военно-патриотической работе, проводимой в ООО «Газпром трансгаз Чайковский», было посвящено очередное выступление специалиста ССОиСМИ предприятия Алсу Аглямовой.

С 2020 года молодые работники Общества принимают участие в военно-патриотической акции «Вахта памяти». Алсу Адибовна рассказала слушателям о поисковой деятельности, которую ведут газовики, и об особенностях работы добровольцев-поисковиков отряда «Сила памяти» ООО «Газпром трансгаз Чайковский». Четыре года подряд молодые специалисты предприятия принимают участие в работе поисковых отрядов, побывали в разных уголках нашей страны, многие становятся участниками акций памяти ежегодно. Своими впечатлениями об участии в экспедиции «Вахта Памяти» и деятельности поискового отряда Пермского края «Звезда» поделился со слушателями лектория оператор теплового пункта ИТЦ ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Илья Утробин.

Итогом большой военно-патриотической работы, которая проводится в Обществе, стал проект «Нам доверена память» и организация передвижной выставки, оформленной из предметов, найденных поисковым отрядом предприятия в ходе экспедиций в рамках акции «Вахта Памяти». Специалист Информационно-выставочного центра Общества Алсу Аглямова рассказала о реализации проекта и особенностях работы выставки, тонкостях обращения с историческими артефактами и документами.

Слушателями лектория стали учащиеся московских школ и вузов

Завершением лекций-презентаций, проводившихся представителем Общества, стали увлекательные викторины, победители которых получили от предприятия памятные подарки.

Лекции представителей дочерних обществ ПАО «Газпром» на Международной выставке-форуме «Россия» проходят в рамках деловой и образовательной активности для посетителей павильона ПАО «Газпром» и участников социально-культурных мероприятий выставки.

Анна ТАРАСОВА
Фото Анны ТАРАСОВОЙ, Евгения АРИСТОВА

ГАЛЕРЕЯ СЛАВЫ ОБЩЕСТВА

ЛИНИЯ ЖИЗНИ ЛИНТРУБА ЗАГРЕБИНА

188 трубопроводчиков линейных ООО «Газпром трансгаз Чайковский» ежедневно выполняют поставленные перед ними задачи по своевременному обслуживанию магистральных газопроводов в зоне ответственности нашего Общества. Один из них – трубопроводчик линейный 5 разряда Ижевской ЛЭС Воткинского ЛПУМГ Денис Загребин.

Профессии линтруба не учат ни в одном учебном заведении. Только на трассе и с помощью коллег-наставников идёт обучение этому непростому ремеслу. Встретиться с трубопроводчиком линейным в тёплом здании службы практически невозможно, вот и нашу беседу с Денисом Загребиным мы вели в кабине «Урала», который в один из дождливых ноябрьских дней со скоростью 20 км/ч вёз на работу бригаду Ижевской ЛЭС. Денис Валентинович и его коллеги выехали для проведения подготовительных работ, которые давали старт комплексным огневым работам по выводу в капитальный ремонт участка 195–231 км МГ «Пермь – Казань – Горький 1». Перед линтрубами стояла задача провести шурфовку и обследование дефектов, выявленных в результате внутритрубной диагностики.

Денис Загребин работает в ООО «Газпром трансгаз Чайковский» с 1998 года. Сначала был стрелком ВОХР службы безопасности и охранных объектов Воткинского ЛПУМГ, затем охранником Воткинского отделения службы безопасности предприятия. Окончив в 2007 году Чайковский промышленно-гуманитарный колледж по специальности «сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», принял решение перейти в Ижевскую линейную эксплуатационную службу Воткинского ЛПУМГ, выбрав для себя одну из самых непростых профессий – трубопроводчик линейный.

– Мне нравится моя работа, – говорит Денис Валентинович. *– Каждый день новые задачи, на месте не посидишь! Пришли утром на работу, на планёрке распределили, кто чем занимается, и поехали. Пусть бывает непросто, в любую погоду едем на трассу, трудимся – в этом есть своя романтика, согласитесь. Монотонность, однообразие – не по мне.*

Первый рабочий день трубопроводчика линейного 4 разряда Ижевской ЛЭС начался сразу после новогодних праздников – в январе 2008 года. Наставником начинающего линтруба выступил инженер Ижевской ЛЭС Бронислав Михайлович Алексеев. Сейчас он уже на заслуженном отдыхе, но Денис Валентинович с теплотой вспоминает своего «учителя», ведь вложенные им в ученика знания и оказанная помощь принесли хорошие плоды.

За прошедшие 16 лет работы в службе Денис Загребин зарекомендовал себя не только как надёжный товарищ, на которого можно

положиться, и кто всегда придёт на помощь, но и как ответственный добросовестный работник. В 2014 году он стал победителем конкурса профессионального мастерства ООО «Газпром трансгаз Чайковский» по профессии «трубопроводчик линейный». В этом же году его фотопортрет был размещён на Галерее Славы Воткинского ЛПУМГ.

Денис Валентинович постоянно задействован в ремонтных работах, проводимых на линейной части магистральных газопроводов силами работников Ижевской ЛЭС. Только за последние три года с его участием в филиале были выполнены одни из самых сложных работ: капитальный ремонт с полной заменой оборудования ПЗРГ на 249-м км газопровода «Миннибаево – Ижевск», ремонт по результатам ВТД участка МГ «Уренгой – Центр 1», ВТД с применением временных узлов запуска-приёма основной и резервной ниток участков подводного перехода МГ «Уренгой – Ужгород» через р. Каму. И сейчас трубопроводчики линейные Ижевской ЛЭС в короткие сроки и качественно произвели очистку поверхности магистрального газопровода «Пермь – Казань – Горький 1» для обследования дефектов, выявленных в результате ВТД.

Вообще, трубопроводчики линейные – это специалисты широкого профиля. То, что на трассе они незаменимы – это не преувеличение, а факт. Они участвуют в выполнении монтажных и восстановительных работ на трубопроводах, капитальных ремонтах технологического оборудования и линейной части магистральных газопроводов, в проведении огневых и газоопасных работ. Линтрубы производят переключения запорной арматуры на трассе, продувку и опрессовку участков трубопроводов, принимают участие в запусках и приёмах очистных устройств. Выполняют ремонт, наладку и эксплуатацию газовых кранов всех модификаций, установленных на газопроводе. Кроме того, по необходимости производят погрузку и разгрузку на трассе труб, негабаритных грузов, механизмов, инструментов и приспособлений для ремонта устройств и сооружений. Поэтому у каждого трубопроводчика линейного должен быть допуск к работам на высоте, а также наличие смежной специальности «стропальщик» и «рабочий люльки». А ещё они следят за состоянием трассы – убирают древесно-кустарниковую растительность, смотрят за состоянием знаков. Иногда чтобы выполнить задание им приходится проходить и 5, и 10 км пешком, а зимой – на лыжах. Одним словом, линтрубам надо уметь всё и немного больше!

Вот и Денис Валентинович не привык останавливаться на достигнутом. Он – активный участник рационализаторской работы в филиале. В 2016 году трубопроводчик линейный 5 разряда в соавторстве с коллегами из Воткинского ЛПУМГ подготовил рацпредложение «Центратор наружный Ду300». Спустя три года вновь вошёл в число тех, кто не просто выполняет свою работу, а предлагает, как улучшить производственные процессы. Денис Загребин и его коллеги предложили свой вариант действий при аварийной герметизации стояка отбора газа и оформили это как рационализаторское предложение. Два года назад – он стал одним из авторов рационализаторского предложения «Отведение газа из рабочей зоны при проведении газоопасных работ».

С помощью трассоискателя RIDGID SR-20 трубопроводчик линейный Денис Загребин определяет положение подземного магистрального газопровода перед проведением земляных работ по шурфовке дефектного участка

В коллективе Денис Загребин пользуется заслуженным авторитетом и уважением. За прошедшие годы Денис Валентинович стал настоящим мастером своего дела. Теперь он сам выступает в качестве наставника, помогает молодым работникам освоиться в новой профессии.

Редко, когда рабочий день трубопроводчиков линейных заканчивается в 17:00. От их работы зависит многое, они заступают на участок первыми, с их участием проходит и окончание работ. Вот и в день, когда мы беседовали с Денисом Валентиновичем в кабине «Урала», он не знал, когда закончится его рабочий день.

– *Увидим трубу, там будет понятно,* – с улыбкой сказал он.

За многолетний добросовестный труд в 2023 году фотопортрет трубопроводчика линейного 5 разряда Ижевской ЛЭС Воткинского ЛПУМГ Дениса Загребина размещён на Галерее Славы Общества.

Анна ТАРАСОВА

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ВТОРОЙ ЭТАП ВНЕДРЕНИЯ В ОБЩЕСТВЕ DIRECTUM RX – ДОГОВОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Ведение договорного документооборота – неотъемлемая часть деятельности предприятия, при этом количество договоров может достигать нескольких тысяч в год. И работа с каждым договором таит в себе множество сложностей и нюансов: от создания, утверждения, внесения корректировок до контроля соблюдения обязательств сторон. Существенно повысить эффективность и качество работы с договорами в современных условиях позволяет автоматизация процесса. В Обществе этим задачам служит система Directum RX.

Автоматизация договорной деятельности на предприятии способствует улучшению эффективности, контроля и безопасности процессов, снижению затрат и улучшению сотрудничества внутри организации. Большим компаниям она позволяет оптимизировать договорные отношения, сокращать время согласования, управлять рисками и повышать качество своей договорной работы. Кроме того, улучшает контроль и прозрачность данных, обеспечивая надёжность и защиту конфиденциальной информации. В ООО «Газпром трансгаз Чайковский» автоматизации бизнес-процессов уделяется особое внимание, за прошедшие 20 лет были успешно автоматизированы основные процессы производственно-хозяйственной деятельности, в том числе договорная работа.

Время не стоит на месте и предлагает новые вызовы в виде необходимости импортозамещения используемых программных продуктов и возрастающих требований к управлению информационными системами. Именно поэтому было принято решение о переводе модуля управления договорами из старой системы Directum в новый продукт на платформе Directum RX. Новая технология обеспечивает централизованное хранение и управление документами. Все договоры, согласования и связанные с ними материалы доступны в едином электронном хранилище, что облегчает их поиск, контроль версий и обновление. К тому же новая архитектура системы избавляет пользователей разных филиалов от необходимости ждать обновления данных, связанных с их хранением на разных серверах Общества.

Внедрение нового модуля стало важным шагом в развитии процесса автоматизации договорной работы нашей организации. С начала года специалисты СИУС Общества вели активную работу по настройке системы и обучению сотрудников. Ключевые пользователи раз за разом изучали предоставленные регламенты согласования, находили неточности, вносили правки и предложения по оптимизации процесса. Особое внимание уделялось созданию интуитивно-понятного пользовательского интерфейса, чтобы каждый сотрудник мог быстро освоить новую систему и с лёгкостью выполнять свои задачи.

Рабочая группа по внедрению корпоративной СЭД Directum RX в ООО Газпром трансгаз Чайковский» в части договорной деятельности

Также одной из важных задач являлось приведение бизнес-процесса «Управление закупками товаров, работ, услуг» в соответствие с требованиями нормативных документов ПАО «Газпром», регламентирующих закупочную деятельность в части планирования закупок. Параллельно с переходом на платформу Directum RX в Обществе была проведена работа по выстраиванию логики бизнес-процессов «Управление закупками товаров, работ, услуг» и «Заключение договоров» в части планирования закупок в АСЭЗ 2.0 и заключения договоров с использованием функционала электронного документооборота. Успешно реализована интеграция АСЭЗ 2.0 с Directum RX.

Перед внедрением необходимо было провести тестовую эксплуатацию Directum RX, чтобы убедиться в её эффективности и соответствии требованиям Общества. В ходе испытаний были выявлены и устранены некоторые недочёты, а также проведены обучающие мероприятия для пользователей. Успешное внедрение нового модуля управления договорной деятельностью – заслуга всех участников процесса, без их усилий и профессионализма достижение этой важной вехи в автоматизации бизнес-процессов предприятия было бы невозможным. Специалисты службы информационно-управляющих систем, проектная команда, эксперты, администраторы системы – каждый внёс свой вклад в успешное внедрение и готовность системы к использованию.

Новая технология обеспечивает централизованное хранение и управление документами.

Пользователи новой системы Directum RX могут быть уверены, что не останутся один на один с возникающими вопросами или проблемами, группа системно-технической поддержки пользователей СИУС всегда готова оказать помощь и решить возникшие трудности.

Татьяна МОЗУЛЬ,
начальник отдела сопровождения и развития локальных информационно-управляющих систем СИУС

Данила САДИЛОВ,
руководитель группы сопровождения локальных информационно-управляющих систем СИУС

Я ПОМНЮ, КАК ВСЁ НАЧИНАЛОСЬ

В этом году коллектив Чайковского ЛПУМГ отметил знаменательную дату в своей истории – 40 лет со дня образования. Ровно столько же работаю в филиале и я, инженер по КИПиА 1 категории Андрей Шашов. Это моя жизнь, любимая работа, замечательные люди, с которыми свела судьба.

Субботник на строительстве КС-5. 1986 год. На фото слева направо: Евгений Широков, Григорий Северюхин, Николай Попов, Андрей Шашов, Сергей Балтин, Виктор Мингалёв

Все началось в далеком 1983 году, когда велись работы по доставке и монтажу технологического оборудования КС-1, КС-2 и промплощадки КС-19 (цеха в то время имели аббревиатуру КС – компрессорная станция). Служба КИПиА к тому времени состояла из 9 человек: начальника службы Евгениея Савицкого, инженеров Александра Хохлова и Евгения Широкова, слесарей по КИПиА Василия Лукшина, Николая Коршунова, Владимира Кулиша, Михаила Попова, Владимира Аникина и меня, Андрея Шашова. Разделения коллектива по цеховым объектам ещё не существовало, поэтому работы велись всем составом по всем объектам на площадке КС-19, включая артскважины, очистные сооружения, насосные, столовую и котельные (временно ввелась в строй новая котельная с финского посёлка, которая осенью 1984 года переехала на своё место на финский посёлок газовиков в село Большой Букор).

В процессе работы приходилось самостоятельно осваивать и пускать в эксплуатацию новое, сложное и современное на тот момент, оборудование.

В декабре 1983 года были проведены гидроиспытания технологических трубопроводов и оборудования на КС-2. 29 декабря 1983 года государственная приёмочная комиссия приняла в эксплуатацию строительную и технологическую часть цеха и, согласно приказу Министерства газовой промышленности №56-орг. от 27 января 1984 года, цех был принят в эксплуатацию в транспортную магистраль «Уренгой – Ужгород».

Параллельно вёлся монтаж рабочими подрядчика Чайковского ГЭМ и наладка специалистами подрядчика из Белоруссии САУ ГПА А705-15-09 в ПЭБе КС-2, и в январе 1984 года был произведён первый запуск агрегата под станционным № 3.

В связи с принятием в эксплуатацию цеха КС-2 коллектив службы КИПиА разделился на две группы: обслуживание оборудования автоматики, КИП КС-2 и метрологии, ремонта электроники. В образовавшийся коллектив КИПиА КС-2 вошли слесари по КИП Владимир Аникин, Василий Лукшин и Андрей Шашов с молодым и энергичным инженером Александром Хохловым. В группу метрологии входили тогда слесари по КИП Владимир Кулиш и Николай Коршунов, а ремонт электроники приборов, их наладку и разработку различных приспособлений и устройств проводил грамотный электронщик Михаил Попов, в дальнейшем к нему присоединился не менее грамотный и разносторонне развитый Виктор Слепов. Лаборатория тогда тоже располагалась в ПЭБе КС-2.

Главный щит управления КС-2. 1996 год. На фото слева направо: Андрей Шашов, Николай Пресняков, Николай Носков, Николай Черенёв, Владислав Зырянов

До июля 1984 года цех обеспечивал транспортировку газа по трубопроводу «Уренгой – Ужгород» до ввода в эксплуатацию КС-1, где тоже трудились парни нашей службы, в созданном тогда же комсомольско-молодёжном коллективе.

11 июля 1984 года приказом Министерства газовой промышленности №277-орг. подтверждается Акт приёмочной комиссии от 28 июня 1984 года о приёмке в эксплуатацию КС-2 в транспортную магистраль «Уренгой – Центр 1».

По мере строительства последующих цехов состав нашей службы пополнялся новыми сотрудниками, которые квалифицированно, освоив оборудование на КС-2, переходили на вновь вводимые объекты. В процессе эксплуатации цехового оборудования выявлялись конструктивные недостатки и несоответствия проектной документации и смонтированного оборудования. В связи с этим было подано и внедрено немало рационализаторских предложений, направленных на улучшение эксплуатационных свойств агрегатов и оборудования.

За время становления коллектива КИПиА КС-2 в разное время им руководили грамотные специалисты – инженеры Александр Хохлов, Сергей Большевых, Сергей Лазаревич, Лилия Краснова. С 1989 года и по настоящее время коллективом КИПиА КЦ-2 (аббревиатуру сменили на КЦ – компрессорный цех) руководит инженер по КИПиА 1 категории Андрей Шашов.

В 1988 году в коллектив службы КИПиА КЦ-2 влился Владислав Зырянов, а в 1992 пополнили коллектив специалисты своего дела Николай Черенев и Николай Пресняков – активные рационализаторы и участники конкурсов профмастерства в ЛПУМГ и в Обществе.

С 2001 по 2006 года КЦ-2 вступил в фазу реконструкции технологического оборудования, в том числе реконструкция САУ ГПА и КЦ. Сложившийся на то время коллектив, а это инженер по КИПиА 2 категории Андрей Шашов, слесарь по КИПиА 6 разряда Николай Пресняков, слесарь по КИПиА 5 разряда Николай Черенев и слесарь по КИПиА 5 разряда Владислав Зырянов, с профессиональным подходом осваивали новое оборудование и современные средства автоматизации. Принимали активное участие во внедрении новых САУ МСКУ-4510 производства ЗАО «НПФ Система-Сервис» на основе микроконтроллеров производства фирмы «Octagon Systems» взамен устаревшей А705-15-09 и системы «Вега». Осваивали новые по конструкции двигатели ПС-90 для ГПА-Ц-16 производства ОАО «Пермский моторный завод». Принимали активное участие в пусконаладочных работах как САУ ГПА, так и САУ КЦ.

Время берёт своё, и с 2008 года происходит обновление коллектива. Кузница кадров – КЦ-2 – подготавливает молодого инженера Николая Черенева и направляет его на смену ушедшему на заслуженный отдых инженеру по КИПиА КЦ-3 Виктору Мингалеву. Из коллектива уходит Владислав Зырянов, который оставил хорошую память о сделанных им делах для производства. Вливаются в коллектив Юрий Санников – грамотный слесарь по КИПиА 6 разряда, прошедший школу мастерства и профессионализма, работая на многих объектах в Чайковском ЛПУМГ, и Игорь Мурзин – слесарь по КИПиА 5 разряда, подкованный специалист, пришедший к нам от нефтяников «Лукойла». В этом же 2008 году уходит на заслуженный отдых Николай Пресняков, благодаря которому жизнь в коллективе имела определённо положительный потенциал, заряжавший всех на результативную работу и активный отдых в свободное время.

По сегодняшний день коллектив службы КИПиА КЦ-2 пополняется молодыми энергичными кадрами с профессиональными знаниями, приобретёнными в высших учебных заведениях, и это только укрепляет уверенность в дальнейшей надёжности эксплуатации сложного современного оборудования средств автоматики нашего филиала и Общества. Так с 2021 года влились в коллектив на тот момент уже службы автоматизации и метрологического обеспечения (САМО) КЦ-2 Николай Овчинников и Иван Букин.

Компрессорный цех № 2 является флагманом Чайковского ЛПУМГ по внедрению новых технологий и совершенствованию процессов В 2020 году он вступает в новую фазу реконструкции по переоснащению ГПА-Ц-16ПМ двигателем ПС-90М с малоэмиссионной камерой сгорания с применением новой САУ ГПА Неман-Р-12 ПАО «Газпром автоматизация».

Школа мастерства, создававшаяся на протяжении 40 лет и накопившая огромный опыт, знания и профессионализм, не подвела – попавшее в надёжные руки коллектива САМО КЦ-2 модернизированное современное оборудование умело, грамотно и с знанием дела эксплуатируется и обслуживается, а в свободное от работы время дружный коллектив службы умеет хорошо организовать свой отдых и досуг.

Андрей ШАШОВ
Фото из личного архива автора

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЧАЙКОВСКИЙ»

сайт Общества

архив газеты

Газета «Газ-экспресс». Учредитель и издатель: ООО «Газпром трансгаз Чайковский». 617763, РФ, Пермский край, г. Чайковский, Приморский бульвар, 30. Главный редактор – М.В. Селиванова. Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Пермскому краю. Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ 59-0642 от 26.12.2011. Распространяется бесплатно. № 24 (662), декабрь 2023. Подписан в печать 12.12.2023. Дата выхода в свет 15.12.2023. Номер отпечатан ООО ПК «Парадигма». 426028, РФ, Республика Удмуртия, г. Ижевск, ул. Маяковского, 25. Заказ № 2023-09383. Тираж 999 экз. Адрес редакции: 617763, РФ, Пермский край, г. Чайковский, Приморский бульвар, 30. E-mail: selivanovamv@ptg.gazprom.ru. Тел.: (34241) 76-915 (редактор), 76-736, 76-006 (корр.). Дизайн, вёрстка: рекламно-информационная группа ООО «Газпром трансгаз Чайковский». Электронная версия газеты на сайте www.tchaikovsky-tr.gazprom.ru.