



Белтопгаз

ГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ТОРФОПЕРЕРАБОТКА

Газета выходит 1 раз в месяц

№ 7 (17) июль 2018 г.

Издание ГПО «Белтопгаз»

www.topgas.by

12 АВГУСТА – ДЕНЬ СТРОИТЕЛЯ!

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ГПО «БЕЛТОПГАЗ»

13 организаций – порядка **2800** работников
ЕЖЕГОДНО разрабатывают **11 000** проектов
строят **1000 км** газопроводов



/ ГОД МАЛОЙ РОДИНЫ /

СТРОИТЬ ПУТЬ К ТЕПЛУ И КОМФОРТУ

В 2018 году под знаком Года малой родины активно проводится государственная политика по обеспечению устойчивого развития регионов. Приход голубого топлива в дома жителей сельских населенных пунктов – его важнейшее условие.

Для решения актуальных вопросов развития газовых сетей в сельской местности в рамках Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2016–2020 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 21 апреля 2016 года № 326, принята подпрограмма «Развитие электроэнергетики и газификации села», включающая мероприятия по строительству подводящих газопроводов к сельским населенным пунктам республики за счет средств республиканского бюджета.

Активная работа по реализации данной программы осуществляется УП «МИНСКОБЛГАЗ». Как отметил заместитель генерального директора предприятия по строительству Михаил Иванович Белькевич, мероприятиями программы в 2018 году предусматривается строительство подводящих газопроводов протяженностью порядка 35 км к 17 сельским населенным пунктам Минской области.

Окончание на стр. 2



В д. Гольичи идут работы по укладке газопровода

/ ХОД РЕАЛИЗАЦИИ /

ПЕРЕУСТРОЙСТВО УЧАСТКА МАГИСТРАЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА: СОГЛАСОВАННОСТЬ И ОПЕРАТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ

Совместными усилиями работников УП «Гродноблгаз», ОАО «Лидагазстрой» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» было успешно осуществлено переустройство участка магистрального газопровода-отвода «Слоним – государственная граница Литовской Республики» на 133-м километре дороги М6. Эти работы – часть проекта реконструкции и возведения участка автомобильной дороги М-6/Е 28 Минск – Гродно – граница Республики Беларусь (Брузги), предусмотренного Государственной программой по развитию и содержанию автомобильных дорог в Республике Беларусь на 2017–2020 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 18 сентября 2017 года № 699. Их проведение затрагивало обеспечение газоснабжения промышленных, коммунально-бытовых потребителей и населения четырех районов Гродненской области: Лидского, Вороновского, Щучинского и Ивьевского.

Окончание на стр. 2

СТРОИТЬ ПУТЬ К ТЕПЛУ И КОМФОРТУ

Окончание. Начало на стр. 1

С поддержкой государства

Благодаря финансовой помощи государства, предусмотренной нормами Указа Президента Республики Беларусь от 2 июня 2006 № 368 «О мерах по регулированию отношений при газификации природным газом эксплуатируемого жилищного фонда граждан», в населенных пунктах, к которым подан природный газ, активно развиваются распределительные газопроводы.

Оказываемая сельским жителям финансовая поддержка, заключающаяся в оплате 70 % стоимости проектирования и строительства уличных распределительных газопроводов с газопроводами-вводами за счет средств республиканского и местного бюджетов, а также предоставляемые ОАО «АСБ «Беларусбанк» льготные кредиты на газификацию под 3 % годовых способствуют созданию объединений граждан, желающих газифицировать свои жилые дома. Так, ежегодно исполкомами регистрируются порядка 200 кооперативов.

Эффективность взаимодействия заказчика и подрядчика

Организацию работы по выполнению функций заказчика по строительству распределительных сетей осуществляют газоснабжающие организации, а непосредственно работы выполняют подрядные организации, как правило, входящие в состав ГПО «Белтопгаз».

Например, в 2018 году в производственном управлении «Слуцкгаз» все строительные работы выполняли организации объединения: ООО «Бобруйскгазстрой», УП «Витебскгазстрой», ООО «Осиповичгазстрой», ООО «Столбцыгазстрой», ОАО «Лидагазстрой», ОАО «СПМК-4» (г. Гродно). Михаил Иванович Белькевич подчеркивает, что благодаря оперативности решения подрядными организациями в тесном взаимодействии с заказчиком и проектными организациями вопросов, возникающих при строительстве объектов, обеспечено выполнение плана работ в короткие сроки, и есть основания быть уверенными, что к началу отопительного сезона природный газ будет подан в дома жителей сразу нескольких населенных пунктов Минской области. Так, всего за месяц силами ООО «Бобруйскгазстрой» с участием субподрядных организаций были построены объекты в деревнях Великий Быков и Малый Быков Слуц-



На объекте в д. Малый Быков Слуцкого района работает бригада ООО «Бобруйскгазстрой» в составе монтажников Д.С. Цвирко, А.Н. Грицкевича и машиниста экскаватора С.В. Борисевича

кого района, а также в деревне Гольичичи (суммарная протяженность газопровода более 13 км). Также ОАО «СПМК-4» в максимально сжатые сроки был возведен объект в д. Михайлово Пуховичского района. Завершены работы по строительству еще двух газопроводов в деревнях Распутье и Замостье Пуховичского района и в агрогородке Рудня Червенского района протяженностью 5,1 и 8,7 км соответственно.

Ожидаемое событие для каждого жителя

Сегодня населенные пункты Слуцкого района газифицированы природным газом на 21,6 %, ежегодно эта цифра уверенно растет. Чтобы увидеть на деле, как оперативно выполняются поставленные задачи по газификации населения, редакция газеты посетила деревню Гольичичи Слуцкого района, где строительные бригады ОАО «Лидагазстрой» и ООО «Столбцыгазстрой» за один месяц проложили газопровод протяженностью 7,19 км. С объектами строительства



А.И. Михеев, начальник службы заказчика ПУ «Слуцкгаз»

нас ознакомил начальник службы заказчика ПУ «Слуцкгаз» УП «МИНСКОБЛГАЗ» Александр Игоревич Михеев.

«Решение о строительстве объектов газораспределительной системы в д. Гольичичи, организацию работ по привлечению средств на строительство этих газопроводов, а также размер денежных средств, вносимых каждым гражданином, которому принадлежат на праве собственности жилые помещения, определял райисполком. Благодаря оперативной организованной работе местных властей и газоснабжающей организации уже в этом году в деревне и прилегающих к ней хуторах газифицируется 78 домов», – поясняет Александр Игоревич.

От газопровода, построенного кооперативом в д. Гольичичи для газификации эксплуатируемого жилищного фонда граждан, в перспективе появится возможность использования природного газа гражданами, проживающими в жилых домах, находящихся на балансе филиала «Подсобное сельское хозяйство» ОАО «Слуцкий Агросервис».

Активное участие в организации данной работы принимает директор хозяйства Василий Валентинович Юшко. «Мы заинтересованы в том, чтобы наши люди, приходя домой после тяжелого трудового дня, не тратили силы на заготовку дров, нагрев воды, а также в том, чтобы в этот регион стремились

молодые специалисты» – комментирует свою позицию по вопросу газификации руководитель хозяйства.

Принцип «одно окно» в действии

Как рассказала нам Людмила Николаевна Мелеховец, инструктор Центра обслуживания населения ПУ «Слуцкгаз», основная задача сотрудников их организации – максимально упростить для населения процесс газификации: «Гражданин, желающий газифицировать свое жилье, подает заявление в райисполком на разрешение газификации, далее это заявление поступает в центр обслуживания. Все, что требуется от клиента, – один раз прийти в центр и заключить договор о передаче функций заказчика ПУ «Слуцкгаз», все остальные действия производит наша служба заказчика».

С момента заключения договора на сотрудников газоснабжающей организации возлагается ответственность в вопросах сбора исходных данных для проектирования, выбора подрядных организаций по проектированию и строительству объекта газификации, а также ввода его в эксплуатацию. Связь с клиентом поддерживается дистанционно – звонками, перепиской по электронной почте и в социальных сетях – так, чтобы было максимально удобно для него. И сопровождает ПУ «Слуцкгаз» своих потребителей вплоть до кульминационного момента – подачи природного газа в дом.

Один из жителей д. Гольичичи Владимир Васильевич Леонов признается, что самостоятельно разобраться с организацией работ и со всей документацией ему было бы сложно: «Я благодарен работникам газоснабжающей и строительных организаций за всестороннюю поддержку в деле газификации и за то, что теперь мои дети и внуки, навещая меня, смогут и здесь, в деревне, пользоваться «благами цивилизации».

Екатерина Забело

В цифрах:

За январь–июнь 2018 года в филиале ПУ «Слуцкгаз» УП «МИНСКОБЛГАЗ» в соответствии с Указом № 368 за счет средств республиканского и местных бюджетов с привлечением средств населения построено 30,7 км газопроводов стоимостью 900 тыс. рублей.

Полностью за счет собственных средств граждан построено 17,1 км газопроводов стоимостью 315,3 тыс. рублей. Объем предоставленных ОАО «АСБ «Беларусбанк» гражданам льготных кредитов на цели газификации составил 98,8 тыс. рублей.

/ ХОД РЕАЛИЗАЦИИ /

ПЕРЕУСТРОЙСТВО УЧАСТКА МАГИСТРАЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА: СОГЛАСОВАННОСТЬ И ОПЕРАТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ

Окончание. Начало на стр. 1

Главный инженер ПУ «Лидагаз» Евгений Эдуардович Эрдман сообщил, что подготовка к выполнению работ началась в апреле 2017 года, сразу после окончания проектных работ. Было подготовлено значительное количество документов, планов и расчетов, неоднократно проводились совещания, в том числе с участием представителей ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Министерства энергетики Республики Беларусь, областных и районных исполнительных комитетов. По результатам проведенных совещаний было принято решение, в соответствии с которым ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» осуществит поставку газа в объеме 560 м³ в час, а недостающий объем газа (потребление газа только населением Лидского и Щучинского районов составляет 1200 м³ в час) будет компенсирован запасом газа в сетях высокого давления. Предварительно была проведена большая работа по согласованию объемов потребления и сроков отключения промышленных и коммунально-бытовых

потребителей, а также уведомлению населения о планируемых сроках выполнения работ на участке магистрального газопровода.

Выполнение работ по переустройству участка магистрального газопровода, на которые, по расчетам ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», потребуются 36 часов, было назначено на 27–28 июня 2018 года. Именно к этому сроку строительная организация ОАО «Лидагазстрой» должна была завершить строительномонтажные работы и сдать участок магистрального газопровода в эксплуатацию. С 25 июня началось отключение промышленных и коммунально-бытовых потребителей четырех районов в целях сокращения объема потребления газа. 26 июня 2018 года с 15.00 ч работниками Слонимского управления магистральных газопроводов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» было повышено давление в сетях газопроводов высокого давления в допустимых пределах для обеспечения большего запаса газа в газопроводах. В этот же день к газораспределительным сетям УП «Гроднообл-



Идут работы по переустройству участка магистрального газопровода-отвода «Слоним – государственная граница Литовской Республики»

газ» в трех точках были подключены мобильные ГРС и ПАГЗ.

27 июня в 04.38 ч были отключены все 169 промышленных и коммунально-бытовых потребителей газа в четырех административных районах области. В 08.00 ч было выполнено отключение ГРС «Лиды», снабжение газом потребителей осуществлялось с применением двух мини-ГРС и ПАГЗ, еще одна мини-ГРС находилась в резерве. К ГРП были

подключены 6 автомобильных цистерн с СУГ, три из которых прибыли из УП «Брестоблгаз».

Следует подчеркнуть, что для надлежащего выполнения работ и обеспечения безопасности в производственных управлениях «Гродногаз» и «Слонимгаз» из служб по обслуживанию и эксплуатации наружных газопроводов были созданы бригады по контролю за давлением в газопроводах, а также аварийные

бригады – из работников службы по обслуживанию внутридомового газового оборудования, работа которых велась в круглосуточном режиме. В производственных управлениях «Волковыскгаз» и «Сморгоньгаз» было организовано надомное дежурство работников служб по обслуживанию внутридомового газового оборудования и службы по эксплуатации наружных газопроводов и сооружений на них. Контроль и поддержание давления в сетях обеспечивали в общей сложности 114 человек, из них 23 работника ПУ «Гродногаз» и ПУ «Слонимгаз».

«Благодаря слаженной и тщательно спланированной работе, ответственному и профессиональному подходу к делу всех задействованных специалистов и рабочих, мы успешно справились с поставленной задачей, и уже к 11 часам 28 июня было восстановлено газоснабжение потребителей по постоянной схеме от ГРС «Лиды», а в 17.00 был подан газ всем промышленным потребителям», – отметил Евгений Эдуардович Эрдман.

По информации
УП «Гроднооблгаз»

НОВЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

С 28 июня на должность заместителя генерального директора УП «МИНГАЗ» назначен Андрей Анатольевич ВИРОЧКИН.



Андрей Анатольевич родился 3 марта 1974 года в г. Минске. В 1996 году окончил Белорусскую государственную политехническую академию по специальности «Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна».

С 1996 года трудится на предприятии «МИНГАЗ», куда сразу после окончания вуза пришел работать мастером, затем был назначен начальником участка № 1 газовых сетей службы эксплуатации подземных газопроводов. В дальнейшем занимал должности инженера 1-й категории, заместителя начальника службы эксплуатации подземных газопроводов, главного инженера, начальника службы реализации сжиженных нефтяных газов.

В 2009 году назначен на должность начальника службы эксплуатации подземных газопроводов. С 2011 по 2018 работал начальником службы эксплуатации объектов газораспределительной системы.

С марта 2018 года до нового назначения работал начальником управления капитального строительства УП «МИНГАЗ».

ТРУДОВЫЕ БУДНИ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

В этом году победителем республиканского смотра-конкурса на звание «Лучшая бригада по техническому обслуживанию внутридомового газоиспользующего оборудования (ВДГО) ГПО «Белтопгаз» стала бригада ПУ «Могилевгаз». Наша редакция внимательно следила за конкурсным выступлением могилевской команды, и, чтобы сравнить задачи, поставленные перед бригадой на соревнованиях, и те, которые им приходится решать на рабочих местах, мы провели один трудовой день с победителями, где вместо внимательных и строгих членов комиссии – требовательные клиенты, а вместо оценок – отзывы потребителей.

И в работе, и на конкурсе важны ответственность и профессионализм

Могилевчане утверждают, что самая эффективная подготовка к конкурсу – добросовестное выполнение своих ежедневных трудовых обязанностей. «Дошлифовать» практические умения и навыки можно также на учебном полигоне ПУ «Могилевгаз», который был введен в эксплуатацию в 2017 году: здесь воссоздана модель однокомнатного жилого дома со встроенной кухней на две газобаллонные установки, счетчиком внутри помещения, газовым водонагревателем и другим оборудованием. И, конечно же, постоянное совершенствование знаний норм и правил, требований нормативно-технических документов. Все это и привело бригаду ПУ «Могилевгаз» в составе старшего мастера Д.А. Савунова, слесарей Д.В. Калтыгина и М.Н. Якубова к уверенной победе в конкурсе.

23 марта на торжественном закрытии соревнования лучшие работники отрасли получили заслуженные награды, памятные призы, принимали поздравления от коллег. Однако почивать на лаврах не приходится, и буквально на следующий день бригада вновь приступила к своим профессиональным обязанностям по обеспечению бесперебойного снабжения газом и безаварийной эксплуатации внутридомового газового оборудования жителей г. Могилева.

Старший мастер Дмитрий Александрович Савунов свою трудовую деятельность начинал с должности слесаря в службе эксплуатации ВДГО, позже был назначен инженером ПТО, а с 2016 года работает старшим мастером службы. Его рабочее место располагается в Центре по обслуживанию населения ПУ «Могилевгаз». В трудовые обязанности мастера входят организация и контроль работ по монтажу газоиспользующего оборудования, сезонному плановому и заявочному техническому обслуживанию, работа с коммунально-бытовыми потребителями. Объемы впечатляют: производственное управление «Могилевгаз» обслуживает более 184,5 тыс. единиц оборудования. При этом приоритетная задача – повышение качества работы с населением.

Оптимизировать работу сотрудников предприятия в значительной степени помогает программный комплекс «ГазСервис», созданный отделом АСУ РУП «Могилевоблгаз». Он способен предоставлять всю необходимую информацию о количестве и характере заявок и данные о потребителе, что позволяет грамотно составить график проведения технического обслуживания. Мастер должен не только четко организовать рабочий процесс, но и проконтролировать его выполнение и результаты. Однако каждый раз, проверяя в соответствии с должностными обязанностями данные видеорегистратора или выезжая для контроля по адресу



Центр по обслуживанию населения ПУ «Могилевгаз»

заявки, Дмитрий Александрович убеждается в том, что в его команде работают ответственные, добросовестные сотрудники, мастера своего дела. В их числе – слесари Максим Николаевич Якубов и Дмитрий Валерьевич Калтыгин, чей профессионализм был неоднократно подтвержден победами на конкурсах. Так, на нынешнем республиканском конкурсе профмастерства Максим Николаевич был признан лучшим слесарем внутридомового газового оборудования, дважды завоевывал это почетное звание Дмитрий Валерьевич (в 2016 и 2017 годах). Сегодня эти грамотные специалисты передают опыт своим коллегам, консультируют по возникающим вопросам.

Находить индивидуальный подход к каждому потребителю

Своевременное проведение технического обслуживания и ремонта газоиспользующего оборудования – это обязательное профилактическое мероприятие по поддержанию его работоспособности, которое к тому же напрямую связано с вопросами безопасности. В первой половине дня слесарь бригады Дмитрий Валерьевич уже успел посетить несколько адресов, на выезд по очередной заявке мы отправились вместе с ним. С собой слесарь берет рюкзак, в котором находятся все необходимые документы и инструменты. Следует отметить, среди слесарей рационализаторский подход к делу в почете: чтобы оптимизировать рабочий процесс, работники пребывают в постоянном поиске. Поэтому в арсенале бригады ВДГО немало собственных рационализаторских находок,



Слесарь 5-го разряда службы эксплуатации ВДГО Д.В. Калтыгин



Старший мастер службы эксплуатации ВДГО Д.А. Савунов

которые она ежедневно использует в своей работе, а лучшие из них представляет на суд жюри республиканского конкурса. Так, в этом году могилевские газовики продемонстрировали электронный манометр, приспособления для прочистки сопел газовой плиты, для демонтажа варочной поверхности, термочехол для нагрева теплообменников газовых отопительных котлов и водонагревателей и ряд других технических новшеств. Дмитрий Валерьевич признается, что даже самые незначительные усовершенствования инструментов позволяют существенно облегчить труд слесаря и сэкономить время обслуживания оборудования, при этом не в ущерб качеству.

«Одно дело провести просто плановое техобслуживание, другое – ремонт, когда нужно сначала выяснить причину неисправности, устранить ее, а затем обязательно убедиться в работоспособности и безопасности оборудования. То есть количество выполненных заявок в день напрямую зависит от их характера», – поясняет мастер бригады Дмитрий Александрович Савунов.

Проведя один рабочий день с бригадой ПУ «Могилевгаз», мы убедились, что как в ходе конкурсной борьбы, так и в обычные трудовые будни газовики стремятся максимально профессионально решать поставленные перед ними задачи. ■

Екатерина Забело

НАГРАЖДЕНИЕ

ЗА СТАБИЛЬНО ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО УСЛУГ

Генеральный директор РУП «Могилевоблгаз» А.И. Кушнаренко стал лауреатом конкурса «Человек своего дела – 2018».

4 июля в Минске прошла церемония награждения лауреатов конкурса «Человек своего дела – 2018», приуроченная ко дню рождения государственного бизнес-журнала «Дело».

Среди 15 лауреатов – руководителей наиболее динамично развивающихся отечественных и иностранных предприятий, работающих на белорусском рынке, – генеральный директор РУП «Могилевоблгаз» Алексей Иванович Кушнаренко, ставший победителем в номинации «За стабильно высокое качество оказываемых услуг».

«Мы работаем для людей, а не люди для нас – это наш главный девиз, – подчеркнул на пресс-конференции



А.И. Кушнаренко вручен диплом и приз редакции журнала «Дело» – скульптурная композиция «Мощь и сила бизнеса «Зубор»»

А.И. Кушнаренко. – И главное в нашей работе – надежность и качество. Сегодня наши потребители – 445 тысяч квартир и индивидуальных жилых домов, промышленные и коммунально-бытовые предприятия. В год реализуем 1,5 млрд м³ природного и 8 тыс. т сжиженного газа, обслуживаем почти 7 тыс.

км газопровода. При этом мы стараемся следовать современным тенденциям безопасности, комфортности и повышения качества оказываемых услуг. За этим стоит труд всего коллектива, который насчитывает порядка 2400 человек».

Вручая заслуженную награду лауреату, заместитель генерального директора ГПО «Белтопгаз» Владимир Григорьевич Киселев отметил работу РУП «Могилевоблгаз» по внедрению новых технологий эксплуатации объектов газораспределительной системы и объектов газопотребления, направленную на снижение затрат и повышение производительности труда, а также обеспечение предприятием бесперебойного и безаварийного газоснабжения потребителей г. Могилева и Могилевской области.

В церемонии награждения приняли участие представители отраслевых министерств и территориальных органов власти, ведущие отечественные и зарубежные предприниматели, общественные и политические деятели. ■

ЗА ТРУДОВЫЕ ЗАСЛУГИ

В №3, 2018 мы сообщали о том, что в соответствии с Указом Президента Беларуси Александра Лукашенко от 3 марта 2018 года № 96 ряд сотрудников организаций ГПО «Белтопгаз» – УП «Брестоблгаз», УП «Витебскоблгаз», УП «Гомельоблгаз», РУП «Могилевоблгаз», РУП «СГ – ТРАНС» – удостоены медали «За трудовые заслуги». 27 июня высокие государственные награды заслуженным людям страны в торжественной обстановке вручил Премьер-министр Андрей Кобяков.

В ходе церемонии награждения Глава Правительства отметил эффективность функционирования топливно-энергетического комплекса, обеспечивающего энергетическую безопасность страны: «В настоящее время осуществляется бесперебойное снабжение потребителей топливно-энергетическими ресурсами в необходимом объеме и высокого качества. Стоит задача дальнейшего снижения энергоемкости ВВП, повышения эффективности и



Награду из рук Главы Правительства получили 17 представителей организаций ГПО «Белтопгаз». Вручение медали генеральному директору ПРУП «Могилевоблгаз» А.И. Фейгину

надежности энергоснабжения, максимального использования собственных ресурсов». ■

ГОМЕЛЬОБЛГАЗ: С УВЕРЕННОСТЬЮ В ЗАВТРАШНЕМ ДНЕ



Руководство РПУП «Гомельоблгаз»: генеральный директор А.И. Фейгин, главный бухгалтер А.Ф. Гринкевич, заместитель гендиректора по экономике А.М. Сергеев, заместитель гендиректора С.В. Литвиненко, главный инженер В.В. Прежин

Уважаемые работники и ветераны газового хозяйства, коллеги!

На протяжении шести десятилетий на Гомельщине устойчиво и динамично развивается газовое хозяйство. За эти годы в области создан уникальный газовый комплекс, способный решать самые сложные задачи в области газификации населенных пунктов, промышленных объектов и обеспечения потребителей региона голубым топливом. Нельзя не отметить огромную работу, которая проделана гомельскими газовиками по газификации экологически чистым природным газом территорий, пострадавших от катастрофы на Чернобыльской АЭС.

Постоянно стремясь к совершенствованию и приумножению достигнутых результатов, работники РПУП «Гомельоблгаз» последовательно и целенаправленно претворяют в жизнь широкомасштабные программы, направленные на развитие энергетической отрасли. Оглядываясь на прошедшие годы становления и упорного труда, оценивая показатели работы предприятия сегодня, мы с уверенностью смотрим в завтрашний день.

Я убежден, что все поставленные задачи и намеченные долгосрочные цели по плечу сплоченному коллективу газовиков Гомельщины, обладающему высоким интеллектуальным потенциалом и опытом.

Выражаю искреннюю благодарность всем, кто проектировал, строил и эксплуатировал системы газоснабжения, кто своим трудом создавал и ежедневно создает возможность безаварийно и бесперебойно обеспечивать потребителей голубым топливом. Особые слова признательности адресую нашим ветеранам. Мы ценим и приумножаем традиции тех, кто на протяжении многих лет трудился на нашем предприятии, а сегодня находится на заслуженном отдыхе.

В юбилейный год я хочу пожелать всем нам выполнения намеченных планов, стабильности, безаварийной работы, счастья и благополучия!

Генеральный директор РПУП «Гомельоблгаз»
Анатолий Иосифович Фейгин

ГАЗОВОЕ ХОЗЯЙСТВО ГОМЕЛЬЩИНЫ

Гомельская область как крупнейшая по территории область Беларуси и высокоразвитый индустриальный регион, где сосредоточено более трехсот крупных и средних промышленных предприятий, доля которых в промышленном производстве страны составляет 22 %, занимает одно из лидирующих мест в Республике Беларусь по уровню газопотребления и протяженности газовых сетей.

История газового хозяйства Гомельщины ведет свой отсчет с 1 марта 1960 года, когда на основании приказа Главного управ-

ления по газификации при Совете Министров БССР № 13 было организовано Управление по газификации при исполнительном комитете Гомельского городского Совета депутатов трудящихся.

В настоящее время Республиканское производственное унитарное предприятие «Гомельоблгаз» – это 6 производственных управлений (ПУ), 15 районов газоснабжения и одна газонаполнительная станция (ГНС). Кроме того, в состав предприятия входят сельскохозяйственное производственное управление «Антоновка-Агро» и торфобрикетный завод «Хойникский».

ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА НА ОБСЛУЖИВАНИИ РПУП «ГОМЕЛЬОБЛГАЗ» СОСТОИТ

9351 КМ сетей природного и сжиженного газа
980 газорегуляторных пунктов
527 шкафов газорегуляторных пунктов
990 станций катодной защиты
29 групповых емкостных установок



ГАЗИФИКАЦИЯ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ. ШАГ ЗА ШАГОМ

Гомельщина в числе первых в республике приступила к газификации. 27 января 1961 года по магистральному отводу «Щорс–Гомель» с территории Украины от газопровода «Дашава–Киев–Брянск–Москва» природный газ пришел в пригород города Гомеля – в г.п. Костюковка на стеклозавод им. Ломоносова, а на следующий день газовый факел был зажжен в областном центре.

Сегодня на Гомельщине эксплуатируется более 9,3 тысячи километров газопроводов природного газа и регион

занимает лидирующую позицию среди всех областей нашей страны по газификации квартир природным и сжиженным газом. Многие были сделаны в рамках реализации так называемых «чернобыльских программ», которыми предусмотрена газификация районов, загрязненных в результате аварии на Чернобыльской атомной электростанции. Так, за более чем 30 лет построено свыше 2,5 тысячи километров газопроводов, газифицировано природным газом порядка 30 тысяч квартир.

На предприятии постоянно проводятся плановые работы по реконструкции сетей, модернизация и замена оборудования газорегуляторных пунктов, внедрение новых методов работы и новейшей техники. В 2019 году планируется осуществить стабилизацию газопроводов высокого давления Житковичского района от ГРС «Житковичи» в н.п. Туров. Проектируемый газопровод будет пересекать большое количество водных преград, в том числе и р. Припять.



Лучший электросварщик управления №130 В. Коробейников на строительстве газопровода в Гомеле, 10 июля 1959 года



Укладка газопроводных труб в окрестностях Гомеля, 26 декабря 1960 года



Сегодня на предприятии активно используется стоп-система, дающая возможность перекрытия газопроводов диаметром от 57 до 300 мм включительно

ПУТЬ
ГОЛУБОГО
ФАКЕЛА

1961 год – г. Гомель
1968 год – г. Добруш
1973 год – г.п. Тереховка
1984 год – г. Жлобин,
г. Светлогорск
1990 год – г. Ветка
1991 год – г. Рогачев,
р.п. Большевик
1993 год – г. Хойники,
г. Чечерск, г.п. Корма
1994 год – г. Буда-Кошелево
1995 год – г. Наровля,
г.п. Уваровичи
1996 год – г. Ельск, г. Речица,
г.п. Брагин
1998 год – г. Василевичи,
г. Калинковичи
2000 год – г. Мозырь
2001 год – г.п. Лельчицы
2003 год – г. Житковичи,
г. Петриков
2004 год – г. Туров
2005 год – г.п. Заречье,
г.п. Лоев, г.п. Стрешин
2006 год – г.п. Октябрьский,
р.п. Сосновый Бор
2007 год – г.п. Комарин
2009 год – г.п. Копаткевичи
2010 год – г.п. Озаричи
2015 год – г.п. Паричи

СЕГОДНЯ В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАЗИФИЦИРОВАНО ПРИРОДНЫМ ГАЗОМ
(по состоянию на 1 января 2018 года)

районов – **21 из 21**,
городов и поселков городского типа – **31 из 31**
рабочих поселков – **2 из 2**,
сельских населенных пунктов – **362 из 2315**,
сельскохозяйственных организаций – **68 из 83**.

Газифицировано более **624,3 тыс. квартир**,
из них природным газом – **502,3 тыс. квартир**,
сжиженным – **122 тыс. квартир**.

Количество юридических лиц – потребителей природного
газа – **1043**, из них **245** промышленных предприятий,
68 сельскохозяйственных, **730** предприятий бытового
обслуживания населения.



15 марта 2006 года. На торжественном мероприятии по случаю пуска природного газа в пос. Октябрьский



РПУП «Гомельоблгаз» богат талантами. В каждом подразделении предприятия есть свой творческий коллектив, который всегда готов порадовать работников и гостей яркими номерами



С 9 февраля 2005 года СПУ «Антоновка-Агро» является филиалом РПУП «Гомельоблгаз». Сегодня это устойчиво прибыльное сельскохозяйственное предприятие, специализирующееся на молочно-мясном производстве. Благодаря инвестициям и совершенствованию организации труда ранее убыточное хозяйство превратилось в одного из лидеров сельского хозяйства Жлобинского района, производство продукции увеличилось в 2,5 раза, улучшилось материальное благосостояние работников

НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ –
КАЧЕСТВО, БЕЗОПАСНОСТЬ, ЭКОНОМИЯ

Телемеханизация

Гомельские газовики одними из первых в республике оснастили телеметрией групповые резервуарные установки (ГРУ) сжиженного газа. Так, за период с 2016 по 2018 год телемеханизировано 16 ГРУ. На восьми из них установлены фотогальванические преобразователи (солнечные батареи) общей мощностью 200 Вт, обеспечивающие заряд аккумуляторной батареи емкостью 50 А·ч, которая, в свою очередь, осуществляет круглосуточное бесперебойное питание контроллера телеметрии и датчиков давления. Такое решение позволило РПУП «Гомельоблгаз» избежать расходования средств на ряд дорогостоящих работ, связанных с подключением оборудования к сети 220 В (проектирование и прокладка линии электроснабжения, установка и периодическая поверка устройства учета электроэнергии). Впервые в республике именно на объекте РПУП «Гомельоблгаз» для измерения давления сжиженного газа в емкости и на распределительном газопроводе были установлены низковольтные преобразователи давления, позволяющие значительно снизить энергопотребление всего комплекса.

Установленное оборудование телеметрии дает возможность получать информацию о режиме работы установки и оперативно

реагировать на нарушения в технологическом процессе ее работы, своевременно обеспечивать заполнение резервуаров СУГ, сократить пробег автотранспорта и общие затраты на эксплуатацию ГРУ, тем самым повысить качество газоснабжения потребителей и безопасность эксплуатации резервуарной установки.

Передовые технологии
Калинковичской ГНС

В 2016 году система телеметрического контроля введена в эксплуатацию на Калинковичской газонаполнительной станции. Это дало возможность вести качественный и оперативный учет движения газа в парке и отслеживать оптимальную загрузку ГНС. Кроме того, благодаря телеметрии обеспечивается неснижаемый запас, своевременный заказ и доставка газа от нефтеперерабатывающих предприятий, отмечается также снижение потери газа.

Здесь же впервые в республике применен зарубежный опыт автоматизации процессов, связанных с наполнением баллонов сжиженным углеводородным газом в части контроля герметичности баллонов. Так, в 2015 году электронная установка наполнения баллонов УНБ-ЭА-20 укомплектована оборудованием FAS-23169 по термоусаживанию пласти-

ковой контрольной пленки на запорные вентили газовых баллонов и полуавтоматической установкой проверки герметичности вентиля баллона FAS-23110.

Такой способ пломбирования позволяет исключить возможность несанкционированного отбора СУГ из баллона при транспортировке его к потребителям и тем самым гарантировать реализацию заданного количества газа. В то же время он в некоторой степени дисциплинирует и самих потребителей газа.

Информатизация

На предприятии разработана и внедрена компьютерная программа «АДС» по внесению аварийных заявок с составлением отчета по формам 11-ОФ, 12-ОФ, «Эксплуатационный паспорт на ГРП», которая позволила увязать ведение эксплуатационных паспортов, графиков технического обслуживания, выдачу рапортов и наряд-допусков на проведение работ. Разработана и внедрена компьютерная программа «Технические условия» по выдаче технических условий и последующему операционному контролю. Завершены работы по внесению информации в компьютерную программу «Панорама».

Система контроля доступа

На ГРП и ШРП устанавливаются комплекты оборудования с системой контроля



Предприятие дважды является победителем соревнования среди коллективов газоснабжающих организаций ГПО «Белтопгаз» – по итогам работы в 2015 и 2017 годах

и управления доступом. При посещении такого объекта персонал прикладывает уникальный чип, который определяется системой как «свой/чужой». В случае разрешения доступа на ГРП происходит срабатывание электромеханического замка каждой двери объекта с передачей сигнала на центральный диспетчерский пункт филиала. Это позволяет обслуживающим бригадам получать быстрый и удобный доступ ко всем подобным объектам филиала, используя только чип, а центральный диспетчерский пункт имеет информацию о том, кто и когда допущен к контролируемым объектам. На остальных объектах идентифицируется обслуживающий персонал и осуществляется контроль за продолжительностью выполняемых работ. ■



Газорегуляторные и шкафные регуляторные пункты, групповые емкостные установки оснащаются энергосберегающими системами телеметрии, позволяющими значительно снизить затраты на электрификацию и эксплуатацию объекта



В целях снижения эксплуатационных затрат по реконструкции и модернизации объектов газоснабжения предприятием осуществляется изготовление собственными силами газорегуляторных пунктов и шкафных регуляторных пунктов



На базе ПУ «Мозырьгаз» введен в эксплуатацию учебно-тренировочный комплекс. В настоящее время ведется разработка проектно-сметной документации на строительство аналогичного комплекса на базе ПУ «Гомельгаз» с устройством всех видов сооружений системы газоснабжения



В феврале 2018 года в ПУ «Гомельгаз» была внедрена автоматизированная система обслуживания клиентов СУО «ДАМАСК»

ИНТЕГРАЦИЯ В МИРОВОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО



Профессионализм персонала – это залог успешного развития предприятия, организации, отрасли. Вопросам обеспечения газовой отрасли Беларуси высококвалифицированными кадрами с момента ее становления и по сегодняшний день посвящена деятельность ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ». В преддверии значимого для газиков юбилея редакция газеты встретила с ректором института, кандидатом физико-математических наук, доцентом Александром Александровичем ЛАПКО.



Александр Александрович, расскажите, пожалуйста, о том, как формировалась система подготовки кадров для газовой отрасли и что сегодня представляет собой организация «ГАЗ-ИНСТИТУТ».

Формирование отраслевой системы подготовки кадров начинается с 1960 года, когда было завершено строительство магистрального газопровода «Дашава-Минск». Природный газ пришел в нашу страну, постепенно расширялось число потребителей, и достаточно остро встал вопрос обеспечения отрасли высококвалифицированными кадрами для безопасной и безаварийной работы систем газораспределения и газопотребления. Для его решения был создан учебный комбинат Главгаза БССР, которому была определена основная задача – повышение квалификации и переподготовка инженерно-технических работников промышленных и коммунальных предприятий, а также рабочих, занятых в газовом хозяйстве или работающих у газифицированных агрегатов, обеспечивающих безопасность газоснабжения городов, поселков и других населенных пунктов республики.

В дальнейшем Учебный комбинат неоднократно реорганизовывался. В 1992 году аккредитован Министерством образования Республики Беларусь как учреждение образования и с 2003 года функционирует как Государственный институт повышения квалификации и переподготовки кадров в области газоснабжения «ГАЗ-ИНСТИТУТ».

Хочу подчеркнуть, что если первоначально в нашем учебном заведении обучались лишь представители газовой отрасли, то сегодня институт является мультипрофильной организацией, ориентированной на запросы как энергетики, так и смежных отраслей. Он реализует широкий спектр программ повышения квалификации и переподготовки специалистов и рабочих, обучение проходят представители как государственных компаний, так и частного бизнеса, развивается экспорт образовательных услуг.

Наша учебная база – это более 70 аудиторий, полигоны и лаборатории, оснащенные образцами оборудования, компьютерной техникой, проекторами. В учебном процессе используются электронные тренажеры, анимации, 3D-модели производственного оборудования.

Для продвижения образовательных услуг института в регионы Республики Беларусь в структуре института созданы филиалы во всех областных центрах и г. Барановичи, открыто 11 центров по организации обучения в городах Мозырь, Бобруйск, Борисов, Пинск, Орша, Лидя, Слоним, Полоцк, Слуцк, Новополоцк и Жлобин.

Какие, на Ваш взгляд, актуальные задачи необходимо решить в области совершенствования системы подготовки кадров и повышения квалификации специалистов газовой отрасли?

Механизм совершенствования подготовки кадров для газовой отрасли должен быть ориентирован на решение двух задач. Во-первых, подготовка должна осуществляться в тесной увязке с требо-

ваниями и проблемами реального производства, учитывать состояние производственно-технологического комплекса, специфику оборудования и технологий. Во-вторых, задача института в современных условиях – мобильность и гибкость, готовность к изменениям в технологиях учебной деятельности. Меняются производственные технологии, меняется практика работы с кадрами в организациях – должны меняться и подходы к обучению. И здесь приоритет активным формам, использованию IT-технологий, 3D-моделей, внедрению дистанционных элементов обучения.

В июле прошлого года вступила в силу новая редакция Правил промышленной безопасности в области газоснабжения. Затронули ли изменения в нормативно-правовом документе сферу подготовки кадров и обучения специалистов газовой отрасли?

Любые изменения в нормативно-правовой базе автоматически должны находить свое отражение в учебном процессе. В институте ежегодно перерабатывается порядка 40 учебных программ по обучению специалистов и рабочих. В соответствии с решениями научно-технического Совета ГПО «Белтопгаз» разрабатываются и внедряются новые учебные программы.

В последние годы при пересмотре учебных планов и программ для рабочих и специалистов в учебно-программную документацию добавлено изучение вопросов электробезопасности и расширено изложение вопросов промышленной безопасности, разработаны учебные программы по обучению ведения технической документации специалистами газоснабжающих организаций, разработаны программы обучения экспертов в области промышленной безопасности, специалистов служб режимов снабжения и учета газа и др.

Какие из специальностей, по которым ведется обучение в институте, являются наиболее востребованными и в связи с чем?

Прежде всего подчеркну, что в институте ведется обучение по актуальным направлениям, поэтому все они пользуются постоянным спросом. У руководящих работников и специалистов наиболее востребованы программы обучения ответственных за организацию и обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации опасных или потенциально опасных производственных объектов, а также специалистов, занятых проектированием и строительством объектов газораспределительной системы и газопотребления. По профессиям рабочих постоянно востребовано обучение операторов котельной, слесарей по обслуживанию и ремонту газоиспользующего оборудования, сварщиков полиэтиленовых трубопроводов. Это связано прежде всего с тем, что на отечественных предприятиях вопросы обеспечения безопасности проведения работ, адекватной подготовки персонала находятся в зоне повышенного внимания.

Высоким является число желающих обучаться по специальностям переподготовки на уровне высшего образования. Получение квалификации

«инженер-энергетик» либо «специалист по охране труда» для многих наших выпускников становится важной карьерной ступенькой, позволяет претендовать на включение в кадровый резерв предприятий, рассчитывать на повышение уровня оплаты труда.

Что бы Вы назвали в числе важнейших достижений института?

Институт проводит обучение кадров предприятий и организаций топливно-энергетической отрасли и других отраслей национальной экономики более чем по 120 учебным планам и программам, является ведущим учреждением образования отрасли. Он постоянно наращивает объемы образовательных услуг как за счет освоения новых направлений обучения, так и путем расширения сферы услуг.

Стабильная и рентабельная финансово-хозяйственная и научно-педагогическая деятельность – это результат работы руководства института, а также его структурных подразделений, которые позволяют реализовывать весь комплекс мер по достижению главной задачи – совершенствование качества учебного процесса и обеспечение роста объемов оказываемых услуг.

В учебном процессе широко используются инновационные образовательные технологии. С целью применения современных активных методов обучения в каждой аудитории установлена и используется мультимедийная техника.

Постоянно обновляется компьютерная программа «Учебный отдел», содержащая материалы учебно-программной документации, необходимые для освоения образовательных программ дополнительного образования взрослых, конспекты лекций по дисциплинам, плакаты, анимации, учебные видеоматериалы. Внедряется в учебный процесс новая информационная система Moodle, позволяющая не только проводить тестирование слушателей, но и анализировать его результаты.

В 2016 году по заказу Министерства образования Республики Беларусь специалистами института переработаны образовательные стандарты переподготовки по специальностям «Техническая эксплуатация теплоэнергетических установок и систем теплоснабжения» и «Техническая эксплуатация объектов газораспределительной системы и газопотребления».

В институте разрабатываются и выпускаются учебно-методические материалы, производственно-практические издания, наглядные пособия. Перечень издаваемых материалов предназначается специалистам, работающим на объектах промышленности, систем газоснабжения коммунально-бытовых, сельскохозяйственных и других потребителей, при их повышении квалификации, повторной проверке знаний и самоподготовке. Недавно вышел в свет семитомный сборник «Справочник газовика». Особая наша гордость – юбилейное издание «История газификации Республики Беларусь» (год выпуска – 2014). Книга посвящена людям, которые шесть десятилетий назад стояли у истоков создания газового комплекса страны, и тем, кто сегодня добросовестным трудом достойно продолжает начатое дело, обеспечивая безаварийное и бесперебойное газоснабжение потребителей республики.

В последние годы существенно активизировался международный вектор деятельности института. Наша цель при этом – всесторонняя интеграция института в качестве равноправного партнера в мировое образовательное пространство и поиск новых форм международного сотрудничества.

Расскажите, пожалуйста, подробнее о международной деятельности института. Какие из направлений видятся наиболее перспективными?

В 2014 году завершено исполнение Специального договора по реализации программ образования в области транспортировки, распределения и использования газа, а также в сфере эксплуатации газового оборудования, заключенного между ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ» и INTEVER S.A. (Боливарианская Республика Венесуэла), в рамках которого прошли обучение 973 слушателя контрагента, вычитано 2893 часа лекционного материала. В настоящее время институт продолжает работу по поиску партнеров на рынках Венесуэлы и Эквадора.

В июне 2016 года подписан меморандум о взаимопонимании с Российским государственным уни-

верситетом нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, основная цель которого – обеспечение взаимодействия в сфере образования и научной деятельности в газовой отрасли.

В настоящее время ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ» поддерживает деловые отношения с ООО «Флакэра Албастрэ» (Республика Молдова) и АО «Латвияс Газе» (Латвия) согласно подписанным соглашениям о сотрудничестве.

В октябре 2017 года состоялся визит в Эстонскую Республику по приглашению Председателя правления АО «Гаазивыгуд» с целью обсуждения с Эстонским Газовым Союзом и предприятиями – членами ЭГС возможности сотрудничества, а уже в июне 2018 года прошло обучение первой группы эстонских газиков. Прорабатывается вопрос обучения представителей газовой отрасли Грузии.

Институт является инициатором и организатором значимого для энергетической отрасли мероприятия – научно-практической конференции «Инновации. Образование. Энергоэффективность», которой в прошлом году присвоен международный статус. Каковы результаты проведения конференции в 2017-м и чего ожидаете от предстоящей в этом году?

XI научно-практическая конференция «Инновации. Образование. Энергоэффективность» проходила 20-21 ноября 2017 года в г. Барановичи. В конференции приняли участие представители научно-исследовательских учреждений, газоснабжающих организаций, учреждений образования и иных ведомств Беларуси, Российской Федерации, Туркменистана, Республики Молдова, Латвийской Республики, Украины. Почетными гостями и участниками конференции стали Чрезвычайный и Полномочный Посол Туркменистана в Республике Беларусь господин Шакульев Назаркулы, Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Эквадор в Республике Беларусь господин Карлос Ларреа Давила.

В ходе работы конференции было рассмотрено более 30 докладов, состоялся обмен мнениями по актуальным направлениям энергетической политики, энергосбережения, проблемам формирования профессиональной компетенции кадров отрасли.

Одним из значимых результатов мероприятия стало подписание Меморандума о сотрудничестве между Фондом Энергоэффективности Республики Молдова и ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ». Эта совместная работа будет прежде всего нацелена на расширение взаимодействия в области энергоэффективности, энергосбережения, возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива.

Очередная, XII международная конференция состоится 25–27 октября 2018 года на базе Могилевского филиала института. Планируется расширение состава участников конференции, в том числе зарубежных представителей. Важнейшая цель мероприятия – обмен передовым опытом апробации и внедрения энергоэффективных ресурсосберегающих технологий в энергетике и других отраслях национальной экономики. Будут рассмотрены также инновационные методы обучения в системе дополнительного образования взрослых.

Какие задачи сегодня стоят перед институтом?

Институт состоялся как ведущее в отрасли учреждение образования, и сегодня, говоря о качественной подготовке специалистов для топливно-энергетического комплекса в нашей стране, а также за рубежом, всегда вспоминают «ГАЗ-ИНСТИТУТ». Сохранение такого статуса возможно при условии постоянного расширения направлений повышения квалификации и переподготовки кадров для нужд отрасли и повышения качества оказываемых образовательных услуг.

Основная цель работы – укрепление достигнутой динамики развития учебно-педагогической и научно-методической деятельности института, формирование высококвалифицированного коллектива единомышленников, способных творчески мыслить и ответственно решать поставленные задачи, понимая значимость своей работы для развития энергетической отрасли. ■

Редакция

/ НА РЫНКЕ ОБОРУДОВАНИЯ /

В БЕЛАРУСИ НАЧАЛИ ПРОИЗВОДИТЬ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

Представители газоснабжающих организаций ГПО «Белтопгаз» приняли участие в мероприятии, организованном ИЗАО «ФерролиБел» по случаю открытия в Беларуси линии производства котлов Divabel. Это, как его называют сами производители, «первый белорусский котел с итальянским сердцем».



Завод расположился на территории площадью 2,48 га, пространство производственных цехов – 6,912 м², площадь складских помещений – 3 400 м²

Мероприятие предусматривало экскурсию по заводу с посещением цехов по производству электродонагревателей и настенных газовых котлов Divabel. Производственная линия работает в конвейерном режиме, что предполагает одновременное выполнение элементарных процессов на отдельных рабочих местах, каждое из которых обслуживается закрепленным за ним оператором. Характерной особенностью является ритмичность выполнения элементарных процессов, равных

по своей продолжительности. Это способствует одновременному перемещению котлов с одного рабочего поста на другой. На трех постах при конвейере котлы проходят приемно-сдаточные испытания на соответствие требованиям нормативно-технических документов Республики Беларусь и регламентов Таможенного союза.

Во время ознакомления с производством участники мероприятия интересовались не только техническими нюансами, но и вопросами безопасности выпускаемой продук-



Производственная линия работает в конвейерном режиме

ции, а также условиями работы сотрудников. Главный инженер ИЗАО «ФерролиБел» Ярослав Белоконов отметил, что организация производства на заводе полностью соответствует техническим нормам и стандартам. На предприятии установлена система очистки воздуха рабочей зоны, современные очистные сооружения производственных стоков перед сбросом в сети ЖКХ. Благодаря этому производство является безвредным для работников, а контроль стоков загрязняющих веществ осуществляется лабораторным путем и их показатели соответствуют экологическим нормам и ПДК. Каждое изделие тестируется на всех этапах его производства, что гарантирует его безопасность для пользователей.

Также участникам мероприятия был продемонстрирован учебный класс, где проходят обучение специалисты организаций, осуществляющих сервисное обслуживание, – подразделений облгазов и авторизованных сервисных центров, с которыми у ИЗАО «ФерролиБел» заключены договоры. ■

Анна Никитина

/ ИННОВАЦИИ /

РОБОТ В ШТАТЕ И VR-ТЕХНОЛОГИИ: ЧЕМ ВНОВЬ УДИВИЛИ ВИТЕБСКИЕ ГАЗОВИКИ

Следуя мировым технологическим тенденциям, витебские газовики смело внедряют в свою работу инновации. Так, новый современный центр по обслуживанию населения «ГАЗ-КЛИЕНТ-ОФИС» может похвастаться необычным сотрудником – мобильным роботом-промоутером, а молодые специалисты в сфере газоснабжения тренируются, используя технологии виртуальной реальности.

Прежде для решения различных вопросов, связанных с газоснабжением и эксплуатацией газового оборудования, гражданам Витебска и Витебского района приходилось обращаться в соответствующие отделы и службы ПУ «Витебскгаз», расположенные на расстоянии друг от друга. Поэтому создание центра, где квалифицированные специалисты в одном месте примут заявление и проконсультируют по оказываемой услуге в полном объеме, стало вполне закономерным.

22 июня красную ленточку у здания нового современного центра по обслуживанию населения «ГАЗ-КЛИЕНТ-ОФИС» перерезали председатель Витебского облисполкома Н.Н. Шерстнев, заместитель председателя Витебского облисполкома В.П. Пеннин и генеральный директор УП «Витебскоблгаз» П.П. Шершень.

«При создании центра были применены инновационные решения и передовые технологии, что позволило сделать объект комфортным для всех: и клиентов, и сотрудников», – отметил руководитель облгаза.



Посетителей центра встречает мобильный робот-промоутер

Базисом концепции создания «ГАЗ-КЛИЕНТ-ОФИСА» послужили результаты мониторинга обращений граждан и действий, совершаемых с личными счетами потребителей газа. Сделанные выводы помогли создателям центра добиться его максимального удобства для населения. Оптимизировать работу с клиентами помогло введение системы электронной очереди. Зайдя в центр, клиент сам выбирает способ получения информации: он может попросить помощи у сотрудников «ГАЗ-КЛИЕНТ-ОФИСА», са-

мостоятельно поработать с интерактивными сервисами или обратиться к мобильному роботу-промоутеру. Электронный сотрудник «Вика» проконсультирует посетителей по наиболее часто задаваемым вопросам.

В числе последних ноу-хау УП «Витебскоблгаз» – использование VR-технологий (технологий виртуальной реальности) для тренажерной подготовки специалистов газовой отрасли. Предприятием закуплено все необходимое оборудование и уже разработана первая версия программного продукта «Виртуальный газорегуляторный пункт (ГРП)». Она позволяет реализовывать различные сценарии работы с оборудованием на газорегуляторных пунктах, в том числе пуск газа в ГРП, включающий процесс настройки оборудования на заданный режим работы, переход на байпас, осмотр технического состояния, проверку параметров срабатывания предохранительных устройств, замену регулятора давления и др. Данные сценарии разработаны в строгом соответствии с инструкцией по выполнению работ и учитывают всю технологическую последовательность операций. Также в перспективе технология может быть использована при инструктаже абонентов по применению газоиспользующего оборудования. ■

По информации УП «Витебскоблгаз» подготовила Мария Есипенко

/ ВЕКТОР РАЗВИТИЯ /

НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ – НОВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Новогрудский завод газовой аппаратуры постоянно держит курс на снижение производственных затрат, поскольку это вопрос конкурентоспособности на современном рынке. Здесь поступательно внедряются современное высокоточное и высокопроизводительное оборудование, передовые технологии, а также осваиваются новые виды продукции. Недавнее приобретение завода – станок горячей объемной безоблойной штамповки с числовым программным управлением производства Испании.

Это качественно новый компактный интегрированный производственный комплекс для обработки латуни, цветных металлов и сплавов объемной штамповкой. Он позволяет реализовывать уникальный технологический процесс, обеспечивающий изготовление готовых деталей без облоя с улучшенным качеством поверхности. Продукция, произведенная с применением метода объемной штамповки имеет ряд преимуществ

перед продукцией, изготовленной методом литья под давлением:

- улучшение технических характеристик и срока эксплуатации товара за счет повышения качества обработки и высокой точности изготовления;
- увеличение количества циклов открытия/закрытия;
- более надежное соединение вентилей с газовым баллоном;



Станок с числовым программным управлением горячей объемной безоблойной штамповки

- увеличение герметичности изделий;
- улучшение товарного вида за счет более качественной поверхности изделия;
- более четкая маркировка;
- современный дизайн.

Использование данного комплекса позволит значительно увеличить производительность.

Благодаря покупке данного оборудования ОАО «Новогрудский завод газовой аппаратуры» в августе-сентябре 2018 года планирует запустить в производство краны шаровые, терморегуляторы с устройством предохранительным, вентили баллонные ВБ-2, клапаны баллонные КБ-2, вентили кислородного баллона ВК улучшенного качества. Кроме того, завод получил возможность освоить выпуск новой для предприятия продукции, востребованной рынком, – ВБ с предохранительным клапаном. ■

По информации
ОАО «Новогрудский завод
газовой аппаратуры»
подготовила Анна Никитина

«ТЕМП-2018» – ФОРУМ ДЛЯ АКТИВНЫХ И ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННЫХ

Четвертый год подряд Международный молодежный профсоюзный образовательный форум «ТЕМП. Трудом Едина Молодежь Профсоюзов» собирает молодых людей из разных стран мира. За этот период участие в форуме приняли более 600 человек из 21 страны.

Этим летом для обмена опытом Беларусь посетили 200 профсоюзных активистов из 16 стран как ближнего, так и дальнего зарубежья. Среди них – Грузия, Египет, Иран, Латвия, Молдова, Россия.

Для участников ТЕМПа была подготовлена обширная образовательная программа, которая включала тренинги, мастер-классы, круглые столы, встречи с известными политическими и культурными деятелями Беларуси. Во время работы форума поднимались вопросы реализации молодежной политики, поддержки молодых специалистов в трудовых коллективах, развития цифровой экономики и создания новых «зеленых» рабочих мест.

Торжественное открытие ТЕМПа состоялось в штаб-квартире Федерации профсоюзов Беларуси. В работе дискуссионной площадки приняли участие руководство Федерации профсоюзов Беларуси и органов государственного управления, общественные деятели и представители бизнеса.

В первый день форума в экспозиционно-выставочном центре ФПБ молодые люди познакомились с историей профсоюзного движения в республике, а также побывали в уникальном передвижном музее-бусе «Цветы Великой Победы», созданном в результате реализации совместного проекта ФПБ и Белорусского республиканского союза молодежи. Участники узнали много нового о работе профсоюзов в нашей стране, особенностях регулирования трудовых

взаимоотношений, развитии социального партнерства.

Во второй день форума, 27 июня, профсоюзные активисты посетили международный университет «МИТСО», познакомились с системой работы и принципами обучения в вузе, поучаствовали в акции «Аллея дружбы», тренингах по медиации. В этот же день они получили возможность посетить место, где происходят события государственной важности, – Дворец Независимости Республики Беларусь.

Особенностью ТЕМПа-2018 стала региональная программа, в рамках которой участники побывали на крупных промышленных предприятиях в разных областях Беларуси. Среди них СЗАО «БЕЛДЖИ», ОАО «Белшина», ОАО «Рогачевский молочноконсервный комбинат», ОАО «Ивацевичдрев», Оршанский льнокомбинат, ОАО «БМЗ – управляющая компания холдинга «БМК», ветропарк РУП «Гродноэнерго» в Новогрудском районе, СПК «Негевичи» и улиточная ферма «Ратов». Там они смогли ознакомиться с условиями труда, получить информацию об организации на производстве эффективной системы наставничества, а также о применяемых методах повышения квалификации и переобучения кадров, льготах и гарантиях для молодых специалистов.

В день закрытия форума гости посетили открывшийся после реконструкции стадион «Динамо», где встретились с белорусскими спортсменами, а также приняли участие в «Забеге Мира и Дружбы народов».

Подведение итогов форума состоялось в Республиканском Дворце культуры профсоюзов. ■

Подготовила
Мария Есипенок



Международный молодежный профсоюзный образовательный форум «ТЕМП. Трудом Едина Молодежь Профсоюзов» проходил в Минске с 26 по 30 июня



/ СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА /

ИЗ ВЕНГРИИ С ПОБЕДОЙ!

Сборная команда отраслевого профсоюза заняла 1-е место на международном турнире по мини-футболу в Венгрии.

С 22 по 25 июня 2018 года в г. Сигетхалом (Венгрия) проходил Международный турнир по мини-футболу среди энергетиков. Команды сражались за кубок Федерации профсоюзов электроэнергетической отрасли EVDSZ Венгрии. По приглашению венгерских коллег в турнире приняла участие сборная команда Белорусского профессионального союза работников

энергетики, газовой и топливной промышленности. И стала победителем!

В составе команды – представители разных предприятий, среди которых – три сотрудника компании «Гефест»: Семенюк Александр, Каленкович Олег и Пашкевич Сергей. Несмотря на то что в таком составе белорусским футболистам пришлось выйти на футбольное поле впервые, они быстро сыгрались и показали отличный результат. «В победе уверены не были, однако были серьезно настроены побороться за

награды», – признается вратарь команды Сергей Пашкевич.

Участники белорусской команды привезли из Венгрии не только победу в соревновании, но и яркие впечатления от пребывания в этой стране. «Венгерская сторона приняла нас как дорогих гостей», – делятся спортсмены. Во время поездки они смогли познакомиться с самобытной венгерской культурой и традициями, а также обменяться с коллегами опытом работы.

Поздравляем победителей и желаем им дальнейших успехов! ■

Мария Есипенок



Победитель турнира – сборная команда профсоюза Белэнерготопгаз

РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ



Белтопгаз
ГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ТОРФОПЕРЕРАБОТКА

Учредители: Государственное производственное объединение по топливу и газификации «Белтопгаз», Государственное предприятие «НИИ Белгипротопгаз».

Главный редактор – Варламова С.Д. / Зам. главного редактора – Шенец А.В. / Корреспондент – Забело Е.С. / Верстка – Рабцкая И.М.

Газета отпечатана в Государственном предприятии «СтройМедиаПроект» (ул. В. Хоружей, 13/61, 220123, г. Минск). ЛП № 02330/071 от 23.01.2014 г. Подписано в печать 27.07.2018. Объем 2 п.л. Тираж 299 экз. Заказ 847.

e-mail: rio@bgtg.by / www.bgtg.by / Адрес редакции: ул. В. Хоружей, 3, офис 317, 220005, г. Минск / Телефон (017) 284 51 04, 284 41 33.