



# Белтопгаз

## ГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ТОРФОПЕРЕРАБОТКА

Газета выходит 1 раз в месяц

№ 12 (34) декабрь 2019 г.

Издание ГПО «Белтопгаз»

[www.topgas.by](http://www.topgas.by)



### В ЦИФРАХ

За 9 месяцев 2019 года газифицировано природным газом **14,7 тыс. квартир**, в том числе в сельской местности – **3,9 тыс. квартир**, сжиженным газом – **4,5 тыс. квартир**, в том числе в сельской местности **3,7 тыс. квартир**.



Протяженность газовых сетей составляет **62,4 тыс. км**, в том числе на природном газе – **62,26 тыс. км**, на сжиженном газе – **0,16 тыс. км**.



В сезоне добычи торфа организациями торфяной отрасли добыто **2489 тыс. т торфа**. Выполнение календарного плана составило **106,2 %**.

За январь – сентябрь 2019 года

- произведено **746,2 тыс. т брикетов и торфяной сушенки** (104,6 % к плану на этот период)
- **108 тыс. т торфяных грунтов и торфа верхового кипованного**, темп роста к соответствующему периоду 2018 года – **105,6 %**



- на внутренний рынок республики поставлено **632,7 тыс. т**, или **101,1 %** к заданию на этот период
- экспортировано **151,9 тыс. т торфяной продукции** (топливные брикеты, сушенка, торф верховой кипованный, питательные грунты) на общую сумму порядка **\$8,4 млн**

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ, ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

*От имени аппарата управления государственного производственного объединения по топливу и газификации «Белтопгаз» и от себя лично сердечно поздравляю вас с Новым годом и Рождеством!*

В преддверии Нового года принято подводить итоги, анализировать пройденный путь, делать выводы и строить планы на предстоящий период работы.

С уверенностью можно сказать, что 2019 год мы вместе прошли достойно, выполняя на высоком профессиональном уровне все возложенные на наше объединение задачи, совершенствуя подходы к работе, улучшая показатели нашей производственной деятельности.

На протяжении года мы обеспечивали надежную и бесперебойную поставку природного газа и торфяного топлива потребителям. Нами реализовывались мероприятия и проекты, направленные на совершенствование схем газоснабжения городов и населенных пунктов. Благодаря нашему труду в этом году продолжило расти число газифицированных населенных пунктов, а в ноябре голубое топливо пришло в тысячный агрогородок республики. Протяженность газовых сетей в стране сегодня составляет более 62 тысяч километров.

Мы успешно прошли сезон добычи торфа-2019, досрочно выполнив и перевыполнив план, тем самым обеспечив себя сырьем для производства продукции. Планомерно решали вопросы увеличения объемов ее реализации на внутреннем рынке и поставок на экспорт.

Внедряли современные передовые технологии для того, чтобы газораспределительная система страны работала эффективно и безопасно, промышленное производство и торфопереработка, проектирование и подготовка кадров, сельскохозяйственный сектор выходили на новый качественный уровень. Продолжали работу по повышению качества обслуживания населения, результатом которой стала положительная динамика снижения количества обращений граждан. Повышенное внимание уделяли наведению порядка на земле и созданию комфортных и безопасных условий труда.

2019 год проходил для нас в условиях реструктуризации. Она в большей степени затронула торфоперерабатывающие и строительные организации. Так, с этого года в объединении функционирует БЕЛГАЗСТРОЙ-холдинг, а три торфопредприятия вошли в качестве филиалов в состав других организаций отрасли. Оптимизация структуры объединения наряду с выполнением производственных показателей позволила получить положительный результат.

В этом году наши предприятия неоднократно становились лауреатами престижных конкурсов республиканского уровня, а их руководители и работники отмечены высокими наградами за свой добросовестный труд и профессионализм.

Вспоминая уходящий год, мы можем гордиться не только производственными успехами. Нам выпала честь быть причастными к проведению столь масштабного и значимого для всей страны мероприятия международного формата – Европейских игр – 2019. Мы внесли достойный вклад в обеспечение безаварийного и бесперебойного газоснабжения спортивных объектов и в организацию и проведение эстафеты огня «Пламя мира».

Достигнутые показатели работы объединения и реализованные проекты – это совокупный результат работы всех организаций, входящих в его состав. Они, каждая по своему направлению, будь то газоснабжение, торфопереработка, подготовка кадров, проектирование, промышленное производство, научно-исследовательская деятельность, разработка нормативной документации или сельское хозяйство, внесли значимый вклад в общее дело.

Несомненно, в новом 2020 году нам предстоит решать новые задачи, но я уверен, что любая их сложность нам по плечу.

Благодарю всех вас за большую работу, проделанную в уходящем году. Ее результаты – это залог нашего успешного будущего.

Желаю, чтобы 2020 год был полон новых блестящих достижений, радостных событий, смелых планов и замыслов и возможностей для их воплощения.

Пусть новый год будет добрым и успешным для отрасли, коллектива и лично каждого из вас. Крепкого здоровья, счастья и благополучия вам и вашим близким!

Генеральный директор ГПО «Белтопгаз»  
Алексей Иванович КУШНАРЕНКО





/ ПО ЛИНИИ ПРОФСОЮЗА /

## ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ 2019-го, СФОРМУЛИРОВАНЫ ЗАДАЧИ НА 2020 ГОД



**3 декабря на базе УП «МИНГАЗ» состоялся очередной пленум Республиканского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности.**

В заседании наряду с членами РК отраслевого профсоюза приняли участие заместитель председателя Федерации Профсоюзов Беларуси Елена Николаевна Манкевич, начальник управления труда, заработной пла-

ты и социальной политики Минэнерго Александр Иванович Лизунов, заместитель генерального директора ГПО «Белэнерго» Татьяна Леонидовна Улащик, заместитель генерального директора ГПО «Белтопгаз» Владимир Григорьевич Киселев, а также представители социальных партнеров.

На мероприятии обсуждались итоги работы в 2019 году, проект Устава Профсоюза Белэнерготопгаз, вопросы созыва и подготовки проведения VIII Съезда Профсоюза Белэнерготопгаз, а также задачи на следующий год. Так, в 2020-м планируется сделать упор на укрепление внутрипрофсоюзной дисциплины, формирование трудовых, социально-эконо-

мических гарантий и льгот работникам посредством заключения отраслевых тарифных соглашений, коллективных договоров, принятие мер по обеспечению повышения заработной платы членов профсоюза, совершенствование работы по организации общественного контроля за условиями и охраной труда, оказание правовой помощи членам профсоюза и работу с обращениями граждан.

По решению пленума VIII Съезд Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности состоится 12 февраля 2020 года. ■

По информации  
РК Профсоюза Белэнерготопгаз

*Уважаемые коллеги, друзья!*

*От имени Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности и от себя лично поздравляю вас с Новым годом и Рождеством!*

Мы можем гордиться вкладом работников газоснабжения и торфяной промышленности в развитие народного хозяйства страны, который они вносят на протяжении многих лет. Не исключение и 2019 год. Главная задача – бесперебойное и надежное снабжение промышленных объектов и населения страны природным газом и торфяным топливом – выполнена, а это является важным условием стабильного функционирования реального сектора экономики и повышения комфортности жизни граждан.

В то время как сплоченный коллектив предприятий газовой и топливной промышленности внедряет передовые технологии и повышает качество работы с потребителями, профсоюз стоит на страже прав и интересов работников, обеспечивая их социальное благополучие и надлежащие условия труда.

Нет ничего важнее сохранения жизни и здоровья людей, поэтому отраслевой профсоюз выступил с инициативой объявить 2020 год Годом улучшения культуры производства, условий труда работников организаций Министерства энергетики. Совместно с социальными партнерами мы будем совершенствовать подходы к организации общественного контроля за охраной труда и перенимать лучший опыт своих коллег.

Спасибо за самоотверженный труд, преданность профессии, мужество и терпение. От всей души желаю вам, вашим родным и близким крепкого здоровья, счастья, успехов и неиссякаемой энергии!

Пусть новый год принесет много радостных и интересных событий, новых достижений и побед!

*Председатель Республиканского комитета Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности  
Владимир Владимирович Диклов*

/ СОТРУДНИЧЕСТВО /

## «БЕЛТОПГАЗ» И «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ БЕЛАРУСЬ»: ВОПРОСЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

**17-18 декабря 2019 года на базе Несвижского РГС ПУ «Столбцыгаз» УП «МИНСКОБЛГАЗ» состоялось ежегодное совместное совещание специалистов ГПО «Белтопгаз» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».**

В мероприятии приняли участие от ГПО «Белтопгаз» – первый заместитель генерального директора Дмитрий Васильевич Шавловский, начальник управления систем газоснабжения Владимир Михайлович Русь, руководящие работники аппарата управления ГПО «Белтопгаз», главные инженеры газоснабжающих организаций ГПО «Белтопгаз», представители ОАО «НЗГА» и государственного предприятия «НИИ Белгипрогаз», от ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» – главный инженер – первый заместитель генерального директора Владимир Георгиевич Аусев, заместитель главного инженера по эксплуатации объектов линейной части Алексей Михайлович Русь, руководящие работники и главные инженеры филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

В числе рассмотренных специалистами вопросов – газоснабжение пиково-резервных энергоисточников, возводимых в рамках реализации мероприятий по интеграции Белорусской АЭС в энергосистему страны, проведение филиалами

ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» и газоснабжающими организациями совместных противоаварийных тренировок, взаимодействие

Участники мероприятия посетили ряд объектов системы газоснабжения Несвижского района Минской области. На территории РГС была орга-



Участники совместного совещания специалистов ГПО «Белтопгаз» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь». 17-18 ноября, г. Несвиж

при проведении ремонтных работ на объектах магистральных газопроводов, требующих прекращения (ограничения) поставки газа от ГРС, и многие другие.

низована выставка инновационного оборудования и техники, применяемых газовиками, продемонстрирован передвижной автомобильный газовый заправщик (ПАГЗ) производства

ОАО «Новогрудский завод газовой аппаратуры» с мобильным пунктом подготовки газа.

Подводя итоги совещания, Дмитрий Васильевич Шавловский вы-



На территории РГС ПУ «Столбцыгаз» была организована выставка инновационного оборудования и техники, применяемых газовиками

разил уверенность в том, что поставленные в рамках мероприятия задачи и выработанные решения будут способствовать дальнейшему плодотворному сотрудничеству между ГПО «Белтопгаз» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь». ■

По информации  
УП «МИНСКОБЛГАЗ»



## / ПЕРСОНАЛИИ /

## ИМИ ГОРДИТСЯ ОТРАСЛЬ

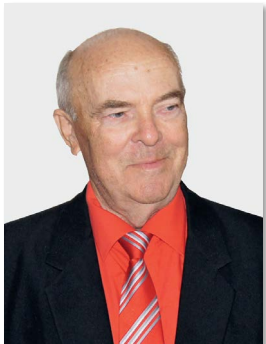
**Работников газовой отрасли всегда отличали верность профессии и самоотдача. И всегда были люди, на которых равняются другие, специалисты, чей непоколебимый авторитет признан всеми коллегами. К ним без сомнения относятся ветераны отрасли Александр Петрович Корец, Анатолий Федорович Шалай, Михаил Васильевич Попов и директор РУП «Научная организация труда» Светлана Аркадьевна Куруськина. В декабре 2019 года их заслуги отмечены очередными высокими наградами.**



**Александр Петрович КОРЕЦУ** 5 января исполняется 85 лет. Шесть десятилетий он посвятил работе в газовой отрасли, уйдя на заслуженный отдых совсем недавно – чуть менее года назад.

В 1959 году А.П. Корец пришел работать в спецтрест № 24 «Газстрой» в г. Гомеле мастером, через несколько месяцев уже трудился прорабом, затем старшим прорабом, начальником участка. В 1960-м переведен в трест «Гомельгаз» старшим инженером по технадзору, позже назначен начальником ППО, а в 1961-м – главным инженером треста. Глубокие технические знания, наработанный опыт, высокие организаторские способности гомельского газовика были отмечены руководством Главгаза, и в 1972 году Александра Петровича Кореца назначили заместителем начальника Главгаза БССР. На этой руководящей должности он проработал 24 года, принимая непосредственное участие в решении вопросов развития отрасли на республиканском уровне. А.П. Корец являлся представителем Беларуси в Комитете по газу Европейской Экономической комиссии ООН. С 1996 по 2002 год работал заместителем начальника управления систем газоснабжения, затем помощником генерального директора ГПО «Белтопгаз». С 2009 по 2019 год – ведущий специалист редакционно-издательского отдела ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ». Важным итогом этой деятельности стал выпуск под редакцией Александра Петровича и ректора ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ» Александра Александровича Лапка книги «История газификации Республики Беларусь», которая стала первой летописью газовой отрасли нашей страны.

А.П. Корец награжден орденом «Знак Почета», медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина» и «За трудовые заслуги», почетными грамотами Верховного Совета и Совета Министров БССР, ему присвоены почетные звания ГПО «Белтопгаз» «Почетный работник газовой и топливной промышленности» и «Ветеран газовой и топливной промышленности». А в декабре 2019 года за многолетний добросовестный труд, значительный личный вклад в развитие и совершенствование газовой промышленности Республики Беларусь и в связи с 85-летием Александр Петрович Корец награжден Почетной грамотой ГПО «Белтопгаз».



**Михаил Васильевич ПОПОВ** 46 лет проработал на предприятии «МИНГАЗ», из них 15 – в должности руководителя. Свой трудовой путь Михаил Васильевич начал в 1960 году мастером Минского треста газификации «Мингаз», трудился старшим инженером, начальником различных структурных подразделений предприятия. В 1987 году назначен начальником Минского производственно-

го объединения газового хозяйства «МИНГАЗ». Под началом М.В. Попова предприятие развивалось даже в нелегкие 1990-е годы. Михаилу Васильевичу довелось изучать на собственном опыте и внедрять в жизнь новые методы работы в условиях рыночной экономики. В годы его руководства коллектив предприятия неоднократно становился победителем республиканских соревнований предприятий нефтяной и газовой промышленности и был отмечен почетными наградами за вклад в развитие газового хозяйства столицы.

В копилке личных наград Михаила Васильевича – орден «Знак почета», медаль «Ветеран труда», Почетная грамота Верховного Совета Белорусской ССР. Имеет звание «Заслуженный работник сферы обслуживания Республики Беларусь», почетное звание ГПО «Белтопгаз» «Ветеран газовой и топливной промышленности».

12 декабря 2019 года ветеран отметил свое 80-летие. К значимому юбилею за многолетний добросовестный труд в отрасли газового хозяйства, высокий профессионализм, огромный личный вклад в развитие газификации города Минска и Минского района Михаил Васильевич Попов награжден Почетной грамотой ГПО «Белтопгаз».



**Анатолий Федорович ШАЛАЙ** с 1992 по 2010 год руководил предприятием «Могилевоблгаз». Анатолий Федорович, экономист и энергетик по образованию, к моменту назначения на должность главы Mogilevskogo газового хозяйства имел опыт работы в тресте «Белэлектромонтаж», спецтресте Могилевского облсельстроя. В то время Могилевская область занимала последнее место в ре-

спублике по газификации природным газом. Перед новым руководителем была поставлена задача газифицировать все районные центры региона. Благодаря работе коллектива Mogilevskikh газовиков под руководством Анатолия Федоровича она была успешно выполнена.

С 2010 по 2011 год работал заместителем генерального директора УП «Могилевоблгаз», после помощником руководителя по общим, социальным вопросам и идеологической работе, с 2014 по 2016-й – главный специалист по идеологической работе и работе с молодежью.

Труд А.Ф. Шалай отмечен почетными грамотами Верховного Совета БССР, Министерства энергетики Республики Беларусь и Могилевского областного исполнительного комитета. Он удостоен специальной премии Могилевского облисполкома «Человек года», награжден медалью «За трудовые заслуги». Ему присвоено почетное звание ГПО «Белтопгаз» «Ветеран газовой и топливной промышленности». Анатолий Федорович дважды избирался депутатом Могилевского областного Совета депутатов.

За многолетний добросовестный труд в отрасли газового хозяйства, высокий профессионализм, значительный вклад в развитие газификации Могилевской области и в связи с 80-летием со дня рождения, которое Анатолий Федорович отметил 1 января, он награжден Почетной грамотой ГПО «Белтопгаз».

В числе отмеченных наградами – **Светлана Аркадьевна КУРУСЬКИНА**. С 2000 года Светлана Аркадьевна является директором республиканского унитарного предприятия «Научная организация труда». В этой организации в разных должностях она трудится с 1987 года. Возглавляемый ею коллектив выполняет важные для развития всей отрасли задачи. Сотрудники проводят ряд актуальных исследований и разработок в области естественных и технических наук, направленных на создание и актуализацию локальной нормативной правовой базы, повышение качества выполняемых работ по эксплуатации объектов газораспределительной системы и газопотребления, организацию работы по экономии ресурсов, предупреждению возникновения аварийных ситуаций и аварий на объектах, снижению травматизма и количества несчастных случаев на производстве, обеспечение безопасности жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, определение оптимальной численности обслуживающего персонала, обеспечивающего качественное и безопасное выполнение работ.

В преддверии юбилея, который Светлана Аркадьевна отпраздновала 30 декабря 2019 года, за многолетний добросовестный труд в отрасли газового хозяйства, высокий профессионализм, большой личный вклад в развитие предприятия «Научная организация труда» она награждена Почетной грамотой Министерства энергетики Республики Беларусь и Почетной грамотой ГПО «Белтопгаз».

При подготовке статьи использованы материалы книги «История газификации Республики Беларусь»



## / ДОСТИЖЕНИЯ /

ОРГАНИЗАЦИИ ГПО «БЕЛТОПГАЗ»  
В ЧИСЛЕ ЛАУРЕАТОВ БИЗНЕС-ПРЕМИИ «ЛИДЕР ГОДА-2019»

На торжественной церемонии вручения Международной бизнес-премии «Лидер года-2019»

**11 декабря состоялась торжественная церемония вручения Международной бизнес-премии «Лидер года-2019». Среди лауреатов – РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА» и УП «МИНГАЗ».**

Бизнес-премия «Лидер года» присуждается лучшим отечественным компаниям с 2016 года. Такая награда – подтверждение их достижений в области производства продукции и услуг, внедрения инноваций, расширения экспорта и импорта, инвестиционной деятельности, продвижения товаров и услуг на внутреннем и внешнем рынках, содействия развитию товарного рынка. В этом году премия приобрела статус международной: ее обладателями стали 54 компании из Беларуси, Грузии, Китайской Народной Республики и Израиля.

Приятно отметить, что в число «Лидеров года-2019» вошли РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА» и УП «МИНГАЗ». Оба предприятия стали лауреатами в номинации «Со знаком качества».

Все лауреаты конкурса теперь смогут использовать на своих товарах специальный логотип премии как знак особого отличия.





# ПРОФЕССИЯ «ЭНЕРГЕТИК» КРУПНЫМ ПЛАНОМ

**22 декабря свой профессиональный праздник отметили энергетики. В организациях объединения работает немало представителей этой профессии, внося весомый вклад в обеспечение стабильного функционирования предприятия, а соответственно, и отрасли в целом. О специфике их работы рассказывают те, кто знает о ней не понаслышке.**

**Начальник управления технического прогресса, НИР, энергоэффективности и эксплуатации оборудования общего назначения ГПО «Белтопгаз» Дмитрий Викторович ЛАБЫКО**



Д.В. Лабико

«Благодаря активной системной работе руководителей организаций и специалистов энергослужб в ГПО «Белтопгаз» обеспечивается выполнение всех доведенных заданий в сфере энергосбережения. В числе наиболее перспективных энергосберегающих мероприятий, реализуемых на предприятиях отрасли, – замена неэффективных котлоагрегатов на более экономичные с высоким КПД, повышение эффективности работы систем теплоснабжения, децентрализация теплоснабжения с ликвидацией протяженных и незагруженных теплотрасс, замена изношенных теплотрасс с внедрением предварительно изолированных труб, внедрение частотно-регулируемых электроприводов на механизмах с переменной нагрузкой, замена насосного оборудования на энергоэффективное, внедрение энергоэффективных осветительных устройств и автоматических систем управления освещением, термореновация ограждающих конструкций зданий и другие.

Осуществляется замена газовых котлов на котлы, работающие на торфяном топливе, устанавливаются локальные



Комплектная трансформаторная подстанция блочного типа

котлоагрегаты небольшой мощности, работающие на древесном топливе. В производство внедряются современные энергоэффективные технологии, процессы, оборудование и материалы. Развивается использование возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Наиболее значимыми проектами, реализованными за последние два года, можно назвать введение в эксплуатацию торфяных котлов взамен газовых на предприятиях «Торфобрикетный завод «Гатча-Осовский», «ТБЗ Старобинский», «ТБЗ Ляховичский», реконструкцию котельной филиала «ТБЗ Сергеевичское» УП «МИНГАЗ» с вводом энергоэффективных торфяных котлов, введение в эксплуатацию электростанции на солнечных батареях мощностью 32 кВт в УП «Брестоблгаз».

На 2020–2022 годы запланирована реализация проектов по строительству котельных

с установкой энергоэффективных котлов, работающих на торфяном топливе, в филиалах «Слуцкий» ОАО «ТБЗ Старобинский» и «Цна» ОАО «ТБЗ «Усяж».

**Главный энергетик РПУП «Гомельоблгаз» Владимир Михайлович СПИТАЛЬНИКОВ**



В.М. Спитальников

«Система управления энергетическим хозяйством РПУП «Гомельоблгаз» состоит из энергослужб, созданных в каждом филиале, общее руководство и координация деятельности которых осуществляются службой центрального аппарата предприятия. Данное структурное подразделение отвечает за энерго- и водоснабжение всех объектов предприятия, функционирование систем вентиляции, автоматических средств противопожарной защиты и оповещения о пожаре, автоматизированных систем охраны, за подготовку теплоисточников и систем теплоснабжения к прохождению осенне-зимнего периода, разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий, надзор при строительстве, реконструкции, модернизации систем энергоснабжения объектов предприятия. На энергослужбы филиалов также возложены обязанности по обеспечению функционирования систем телеметрического контроля, устройств радио- и телефонной связи, метрологического обеспечения средств измерений.

Специалисты энергослужбы стремятся идти в ногу со временем и внедрять передовой опыт на действующих объектах предприятия. Так, в свое время были рассчитаны режимы работы и подобраны устройства плавного пуска на базе частотных регуляторов для запуска электродвигателей мощностью 160 кВт торфобрикетных прессов с переводом существующих электродвигателей с фазным ротором в короткозамкнутый режим. При реконструкции производственной базы в г. Гомеле применена двухтрансформаторная подстанция 10/0,4 кВ блочного типа. Сегодня на предприятии функционируют 20 гелиосистем для горячего водоснабжения. Масштабно ведется работа по замене энергоемких преобразователей станций катодной защиты газопроводов на современные автоматизированные с функцией дистанционного управления по GSM-связи. Завершены работы по модернизации котельных предприятия. Применение каскадных систем отопления позволило перевести котельные в автономный режим работы без постоянного присутствия обслуживающего персонала.

Можно сказать, что мы стали первопроходцами в деле внедрения автономного электро-снабжения ГРП и ШРП с использованием солнечной энергии. Развитие этого направления началось в 2013 году, когда для решения рабочей задачи энергетикам пришлось применить

нестандартный подход. Предыстория такая: энергоснабжающая организация на длительный период отключила электроснабжение трансформаторной подстанции, принадлежащей сторонней организации, из-за неоплаты ею потребляемой электрической энергии. В результате без электроснабжения оказался и наш газорегуляторный пункт. Других традиционных источников электроэнергии поблизости не было. Совместно со службой телеметрии и связи мы сформировали комплект фотогальванических устройств, под него – комплекс системы телеметрического контроля и доработали программное обеспечение, подобрали источники света с низким энергопотреблением для освещения помещений ГРП. После успешных испытаний в лабораторных условиях запустили весь комплекс на действующем ГРП. Этот опыт получил распространение не только на нашем предприятии:

сегодня технология автономного фотогальванического электроснабжения газорегуляторных пунктов широко применяется во всей системе газоснабжающих предприятий ГПО «Белтопгаз».



Пример использования РПУП «Гомельоблгаз» ВИЭ – фотогальваническое электроснабжение ГРП

Специфика нашей работы заключается в том, что зачастую энергетическое оборудование эксплуатируется во взрыво-, пожароопасной среде, а также на объектах повышенной опасности, поднадзорных Госпромнадзору, поэтому к такому оборудованию и персоналу, его обслуживающему, предъявляются особые требования.

По сути, основной задачей коллектива энергетиков газоснабжающего предприятия является создание твердой инженерной платформы, на которой оно может выполнять свои главные задачи – снабжение потребителей природным и сжиженным углеводородным газом».

**Главный энергетик торфопредприятия «Дитва» Александр Александрович ДЗЕНЬ**

«В обязанности главного энергетика предприятия входят организация бесперебойного снабжения



Рабочие будни главного энергетика ОАО «ТБЗ Дитва» Александра Александровича Дзень

Желаем всем энергетикам, которые трудятся в системе ГПО «Белтопгаз», и в дальнейшем так же достойно выполнять возложенные на них ответственные задачи. ■

Подготовила  
Анна Никитина





# ГРОДНЕНСКОЙ ГАЗОВОЙ СИСТЕМЕ ИСПОЛНИЛОСЬ 60 ЛЕТ

ДЛЯ ГРОДНЕНСКИХ ГАЗОВИКОВ 2019 ГОД БЫЛ ОЗНАМЕНОВАН ВАЖНЫМ ЮБИЛЕЕМ – 60-ЛЕТИЕМ ОБРАЗОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ И НАЧАЛА ГАЗИФИКАЦИИ ОБЛАСТИ. ТОРЖЕСТВЕННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ЭТОМУ СОБЫТИЮ, СОСТОЯЛИСЬ 29 НОЯБРЯ.



## От истоков ко дню сегодняшнему

1 июля 1959 года Бюро Гродненского обкома КПБ и исполкома областного Совета депутатов трудящихся было принято постановление № 441 «О мероприятиях по газификации городов и других населенных пунктов области на 1959–1965 годы». Этим постановлением принято решение о создании Гродненской эксплуатационной конторы по газификации (Горгаз), утверждены Устав конторы, штатное расписание, тем самым дан старт газификации Гродненщины.

В 1960 году организованы участки по газоснабжению в Лиде, Новогрудке и Волковыске, образован Гродненский трест по газификации. Первый этап становления был достаточно сложным: конторы размещались во временных, наспех оборудованных помещениях, но главная трудность состояла в отсутствии квалифицированных специалистов газового хозяйства. Несмотря на это, начиная практически с нуля, гродненские газовики смогли сразу же задать темп работы: к 1962 году в области было газифицировано 600 квартир от групповых баллонных установок и 1112 квартир в многоэтажных жилых домах от групповых емкостных установок. Протяженность первых газопроводов в то время, правда, была невелика и составляла 1200 метров.

... Так начиналась история гродненской газовой системы. Сегодня же Гродненская область одна из самых газифицированных природным газом в республике, а «Гроднооблгаз» представляет собой предприятие с высоким уровнем технической оснащенности, культуры производства, подготовки кадров. В 2019 году решением Гродненского областного исполнительного коми-

тета организация занесена на Доску почета Гродненской области.

## В честь юбилея

Насыщенная программа торжественного мероприятия началась с открытия ИНФОгазЦентра – офиса обслуживания потребителей г. Гродно, который разместился



Новый объект УП «Гроднооблгаз» – офис обслуживания потребителей «ИНФОгазЦентр» торжественно открыли генеральный директор ГПО «Белтопгаз» А.И. Кушнарченко и руководитель гродненского предприятия Е.Б. Смирнов

в главном здании ПУ «Гродногаз» по ул. Карского, 2. Центр создан в соответствии с новой концепцией клиентского обслуживания с учетом современных требований. «Мы стремились создать такие условия, чтобы клиентам в нашем центре было комфортно, – отметил директор ПУ «Гродногаз» Дмитрий Васильевич Турлай. – Применяя новые стандарты обслуживания, мы совершенствуем работу с потребителями. К слову, в Гродно это уже второй центр подобного формата».

Юбилейное мероприятие продолжилось в ГУК «Гродненская областная филармония». Здесь собрались более 900 участников торжества – ветераны и работники УП «Гроднооблгаз», почетные гости и партнеры предприятия.

Со словами поздравлений к присутствующим обратился генеральный директор УП «Гроднооблгаз» Евгений Борисович Смирнов. Он подчеркнул значимость юбилейной даты предприятия для газовиков разных поколений и выразил благодарность ветеранам и работникам организации за профессионализм и неравнодушное, ответственное отношение к общему делу.

С юбилеем гродненских газовиков поздравил министр энергетики Виктор Михайлович Каранкевич. В своем выступлении он отметил, что история становления и развития гродненской областной газоснабжающей системы насыщена яркими примерами



ИНФОгазЦентр разделен на несколько зон: абонентский отдел, зону ожидания, детский интерактивный уголок; установлен терминал электронной очереди

трудовых подвигов нескольких поколений газовиков. О достигнутых за эти годы успехах говорят цифры: свыше 8600 км газопроводов, около 500 тыс. газифицированных квартир, более 1400 потребителей реального сектора экономики. Газовики Гродненщины также внесли свой вклад в реализацию важного для страны инновационного про-



екта – строительство Белорусской атомной электростанции. За короткий период времени было построено порядка 40 км газопроводов, голубое топливо поступило на объекты атомной электростанции и в город энергетиков Островец. Виктор Михайлович подчеркнул, что работа в газовой отрасли – это призвание, и, безусловно, она требует высочайшей ответственности, преданности любимому делу, веры в свои силы. Тот, кто однажды выбрал эту профессию, как правило, остается в ней навсегда.

Генеральный директор ГПО «Белтопгаз» Алексей Иванович Кушнарченко, приветствуя работников и ветеранов предприятия, почетных гостей праздника, отметил, что с созданием в 1959 году в городе Гродно монтажно-эксплуатационной конторы по газификации начался качественно новый этап в развитии региона. Сегодня унитарное предприятие «Гроднооблгаз» – это мощный многоотраслевой комплекс

с коллективом профессионалов около двух с половиной тысяч человек.

С юбилеем гродненских газовиков поздравили также заместитель председателя Гродненского облисполкома Владимир Иосифович Дешко, заместитель председателя Республиканского комитета Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности Александр Владимирович Жилко, от имени руководителей газоснабжающих организаций – генеральный директор УП «Витебскоблгаз» Петр Петрович Шершень.

На юбилейном мероприятии отраслевыми, ведомственными наградами, наградами органов исполнительной власти, общественных организаций были отмечены более шестидесяти заслуженных ветеранов и работников предприятия.

Благодарственные письма УП «Гроднооблгаз» вручены всем руководителям филиалов и районов газоснабжения предприятия, а также генеральным директорам газоснабжающих организаций республики.

У предприятия «Гроднооблгаз» впереди еще много юбилеев. Традиции и опыт, передовые технологии и грамотный менеджмент позволяют предприятию уверенно смотреть в будущее. ■

Подготовлено по информации  
УП «Гроднооблгаз»



# С ЗАДАЧЕЙ СПРАВИЛИСЬ НА ОТЛИЧНО

/ В КОНТЕКСТЕ СОБЫТИЙ /

**Обеспечение безаварийной работы объектов газораспределительной системы – одна из важнейших задач, к которой профессионально и со всей ответственностью относятся газовики. Статистика гласит, что за последние пять лет аварийных ситуаций на объектах не было. Но, к сожалению, инцидентов, вызванных несоблюдением некоторыми сторонними лицами или организациями правил техники безопасности, не всегда удается избежать. И хотя зачастую газовики не в силах их предотвратить, они точно знают, как действовать, чтобы максимально быстро и с минимальными неудобствами для потребителей устранить последствия.**

## Случаи из практики

Один из инцидентов произошел 31 октября 2019 года в г. Кричеве на территории филиала № 2 «ЦемАвто» государственного предприятия «Управляющая компания холдинга «Белорусская цементная компания». Во время проведения работ по погрузке песка ковшом погрузчика был поврежден стальной газопровод высокого давления диаметром 219 мм. Как позже установило следствие, причина – отсутствие плана производства работ, разработанного с учетом требований строительных и иных регламентирующих данные работы правил, а также отсутствие разрешения на право производства земляных работ в охранной зоне газопровода и ордера на раскопки, выданного местным исполнительным и распорядительным органом.

На место происшествия оперативно прибыла аварийная бригада Кричевского РГС ПУ «Климовичгаз» РУП «Могилевоблгаз». Чтобы локализовать аварийную ситуацию, газовикам пришлось отключить участок газопровода, ГРП №3 и ШРП №15, прекратить подачу газа на мини-котельную Кричевского участка УП «Могилеввторчермет». Котельная «Фрунзе» Кричевского УКПП «Коммунальник» перешла на сжигание местных видов топлива. Временно было остановлено газоснабжение пяти многоквартирных жилых домов (163 квартиры), 410 квартир в одно-квартирных и блокированных жилых домах. Уже через шесть часов повреждение газопровода было устранено. В оперативном порядке специалисты газоснабжающей организации произвели повторный пуск газа в газораспределительную систему и газоиспользующее



Для отработки действий во время аварий или инцидентов с работниками предприятий проводятся учебно-тренировочные занятия, а на ежегодных смотрах-конкурсах профессионального мастерства проверяются не только практические навыки, но и теоретические знания газовиков



При производстве земляных работ по устройству котлована для заглубительных контейнеров для ТБО в районе многоквартирного жилого дома № 175 по ул. Брестской г. Пинска был поврежден действующий полиэтиленовый газопровод низкого давления диаметром 110×6,3 мм. Сообщение об этом инциденте поступило в 11.40 на номер 104 АДС ПУ «Пинскгаз». Прибывшая на место происшествия аварийная бригада сработала максимально оперативно: в 11.55 выход природного газа из поврежденного газопровода был локализован путем установки с одной из сторон газопровода пережимного устройства. «Для ускорения проведения работ была привлечена вторая бригада, общая численность работников АДС при локализации и ликвидации инцидента составила 5 человек. На наличие загазованности были проверены все необходимые объекты в 50-метровой зоне, концентрации и запаха газа не обнаружено. Ремонтно-восстановительные работы на поврежденном участке газопровода выполнялись тремя работниками СЭНГиСН. В связи с технологической необходимостью проведения продувки восстановленного участка газопровода от системы газоснабжения были отключены три многоквартирных жилых дома

по ул. Брестской. В 14.45 все ремонтные работы завершены в полном объеме, осуществлена продувка участка распределительного газопровода. Работы по пуску газа к газоиспользующему оборудованию жилых домов выполнялись работниками АДС и СВГиВГО. Через полчаса повторно произведена проверка на загазованность 50-метровой зоны, утечек газа и его концентрации не обнаружено», – прокомментировал порядок действий сотрудников организации главный инженер УП «Брестоблгаз» Александр Станиславович КРАЦ.

В ходе проведения расследования данного инцидента установлено, что земляные работы по устройству котлована производились с применением экскаватора, принадлежащего КУПП «ЖКХ г. Пинска», без получения разрешения ПУ «Пинскгаз» на право производства ремонтных, строительных и земляных работ в охранной зоне газопровода и вызова представителя, что привело к механическому повреждению тела трубы.

## Чтобы предупредить ситуацию

По результатам расследований, как в первом, так и во втором случаях причиной повреждения газопровода стало нарушение правил проведения земляных работ. Газовики неустанно предупреждают об опасности таких действий, размещая информацию в СМИ, на билбордах, распространяя прокламации на мероприятиях и выставках. Направляются письма в местные распорядительные и исполнительные органы территориального уровня, проводятся собрания с представителями строительно-монтажных и коммунальных организаций. Сотрудники ГПО «Белтопгаз» напоминают, что перед выполнением любых ремонтных, строительных и земляных работ необходимо получить от газоснабжающей организации письменное разрешение. Не позднее чем за сутки до начала работ вызвать представителя газоснабжающей организации на место проведения работ и установить вместе с ним точное расположение газопроводов. Важно четко следовать проекту и условиям полученного разрешения.

## Быть готовыми к действиям

В приведенных ситуациях газоснабжающими организациями были приняты оперативные меры по устранению последствий инцидентов. Руководство и работники всех служб действовали грамотно и четко, неукоснительно следуя требованиям нормативно-технической документации. Такую оценку работе газовиков дали в управлении систем газоснабжения ГПО «Белтопгаз». Здесь же пояснили, что для того чтобы сотрудники были максимально готовы к действиям в различных экстремальных условиях, на предприятиях отраслей системно проводится соответствующая работа. Разрабатываются планы локализации и ликвидации инцидентов и аварий на объектах газораспределительной системы и газопотребления, планы взаимодействия со службами различных ведомств, проводятся учебно-тренировочные занятия с работниками предприятий по действиям при возникновении аварийных ситуаций, ежегодно организовываются смотры-конкурсы профессионального мастерства среди организаций объединения. Особое внимание уделяется подготовке (переподготовке) кадров, чтобы отрасль была обеспечена специалистами соответствующей квалификации.

Комплексный подход к вопросам обеспечения безопасности объектов газораспределительной системы дает свой очевидный результат. Их безаварийная работа, а также слаженность действий сотрудников в условиях произошедших на газопроводах инцидентов – лучшее тому доказательство. ■

По информации  
газоснабжающих организаций  
подготовила Анна Никитина

## / НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ /

# УТВЕРЖДЕН НОВЫЙ ТКП В СФЕРЕ ТОРФЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

С 1 февраля 2020 года в Республике Беларусь впервые вводится в действие технический кодекс установившейся практики ТКП 640-2019 (33240) «Предприятия торфяной промышленности. Пожарная безопасность. Нормы проектирования и правила устройства».

Документ устанавливает нормы проектирования и правила устройства объектов предприятий торфяной промышленности в части обеспечения требований пожарной безопасности.

ТКП 640-2019 (33240) утвержден постановлением Министерства энергетики от 18 ноября 2019 года № 38 и внесен Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь в Реестр государственной регистрации за № 2456 от 9 декабря 2019 года.

ТКП 640-2019 (33240) размещен на сайте Министерства энергетики в разделе «ТНПА».



# НОВУЮ ГЛАВУ ЛЕТОПИСИ ОТРАСЛИ «ПИШУТ» НАШИ СОВРЕМЕННОКИ

**Завершено строительство участка газопровода высокого давления 1-й категории диаметром 800 мм от ГРС «Восточная» до Партизанского проспекта столицы: с 18 по 20 декабря проводились работы по его врезке к существующим сетям газоснабжения. Это стратегически важная часть масштабного проекта строительства второго кольцевого газопровода вокруг города Минска, который свяжет две газораспределительные станции – «Восточная» и «Северная».**

## Краткая предыстория

Вследствие интенсивного развития в последние десятилетия структуры газопотребления и увеличения его объемов построенный еще в 1960-х годах кольцевой распределительный газопровод высокого давления стал испытывать повышенные нагрузки и сегодня работает на пике ресурса по давлению и пропускной способности. Одной из проблемных точек по давлению газа в часы пиковых нагрузок в зимний период является стратегический потребитель природного газа – Минская ТЭЦ-3. На сложившейся ситуации акцентировал внимание руководитель УП «МИНГАЗ» Вадим Евгеньевич Шолоник. Инициатива о необходимости разработки новой схемы газоснабжения г. Минска и Минского района была представлена газоснабжающей организацией в 2016 году на научно-техническом совете ГПО «Белтопгаз», который проходил под председательством Александра Владимировича Жилко, в то время занимавшего должность первого заместителя генерального директора объединения. Тогда-то и было принято руководством ГПО «Белтопгаз» решение о строительстве нового кольцевого газопровода в г. Минске.

По заказу УП «МИНГАЗ» государственное предприятие «НИИ Белгипротопгаз» приступило к разработке расчетной гидравлической схемы газопроводов высокого давления 1-й и 2-й категории г. Минска и Минского района, согласно которой определялись основные направления развития системы газоснабжения с учетом перспективы на 2020–2030-е годы.

## На стадии проектирования

Этот амбициозный проект предполагает реализацию более 70 мероприятий. Среди них наиболее значимое и капиталоемкое – строительство газопровода высокого давления диаметром 800 мм общей протяженностью порядка 60 км, соединяющего ГРС «Восточная» и ГРС «Северная». С учетом экономической и технической целесообразности проект был разделен на три этапа, первым из которых предусмотрено строительство участка протяженностью 18,45 км от ГРС «Восточная» до действующего кольцевого газопровода в районе пр. Партизанского.

«К проектированию данного участка мы приступили в 2016 году, – рассказывает директор НИИ Белгипротопгаз Денис Равильевич Мороз. – В ходе предпроектной проработки были рассмотрены различные варианты прохождения трассы газопроводов. В связи с высокой плотностью инженерных коммуникаций в самом городе было принято решение прокладывать газопровод по территории Республиканского биологического заказника «Стиклево». Чтобы получить положительное заключение государственной экологической экспертизы, были проведены совещания с причастными организациями и ведомствами, общественные обсуждения оценки воздействия объекта строительства на окружающую среду. Для скорейшего решения этого вопроса потребовалось компетентное вмешательство высшего руководства

сован. Это позволило перейти к следующему этапу – непосредственно строительным работам.

Руководитель отраслевого проектного института также добавил, что для проектирования участка газопровода, проходящего непосредственно по городской территории, были привлечены силы института «Минскинжпроект», который специализируется именно на проектировании инженерных сетей и коммуникаций города.

## Первый участок построен

Генподрядчиком строительства определено ОАО «БЕЛГАЗСТРОЙ» – управляющая компания холдинга. В марте 2019 года его специалисты приступили к работам.



Специалисты УП «МИНГАЗ» выполняют работы по врезке построенного участка кольцевого газопровода высокого давления к действующим сетям газоснабжения. Декабрь 2019 года

отрасли. Благодаря участию заместителя министра энергетики Михаила Ивановича Михалюка и бывшего генерального директора ГПО «Белтопгаз» Леонида Ивановича Рудинского в совещаниях с представителями Минприроды и других ведомств удалось выработать взаимоприемлемое решение». В конце 2018 года вопрос прокладки газопровода по территории заказчика «Стиклево» был согла-

«Для выполнения работ были задействованы четыре наши дочерние организации: ООО «Бобруйскгазстрой», ООО «Осиповичгазстрой», УП «Витебскгазстрой», ООО «ГАЗСТРОЙ». Понадобилась специализированная техника, потому что таких объемов работ на большие диаметры стальных газопроводов мы уже давно не выполняли. На выделенные из инвестиционного фонда Министерства энергетики средства мы обновили оборудование, приобрели технику для строительства: экскаваторы гусеничные с кубовым ковшом, трубоукладчики двадцатитонные, самосвальную технику, сварочное оборудование, в частности, для полуавтоматической сварки», – прокомментировал генеральный директор строительного холдинга Александр Александрович Простаков.

К настоящему времени новый газопровод проложен от ГРС «Восточная» до действующего

кольцевого газопровода на МКАД с ответвлением для подпитки ТЭЦ-3, произведена его врезка. Важной особенностью объекта является телемеханизация отключающих устройств на газопроводе. Идея такого технического решения была предложена первым заместителем генерального директора объединения Дмитрием Васильевичем Шавловским, в тот период – главным инженером УП «МИНГАЗ».

Как подчеркнул нынешний главный инженер предприятия Андрей Анатольевич Вирочкин, каждый этап реализации проекта отличается высокой степенью значимости и ответственности: «В проектировании важно было учесть все нюансы и не допустить ошибки в проектных решениях, при строительно-монтажных работах – проделать колоссальный объем работ в городе Минске и его районе, на территории, насыщенной коммуникациями, сетями, закрытыми переходами, не лишив при этом комфорта потребителей. Также не менее сложный технологический процесс – переключение газопровода. Это не просто вварить трубу: нужно учитывать погоду, срок отключения потребителей и, прежде всего, обеспечение безопасности».

Благодаря слаженной работе УП «МИНГАЗ» как заказчика с организациями – генподрядчиками по проектированию и строительству, а также профессионализму и ответственному подходу специалистов, работы выполнены качественно и в срок.

В начале 2020 года УП «МИНГАЗ» планирует приступить к строительству второго участка – от действующего кольцевого газопровода в районе «Уручье» до действующего газопровода в районе н.п. Королев Стан. Его протяженность также порядка 18 километров, диаметр трубы – 800 мм. НИИ Белгипротопгаз завершает работы по его проектированию, после чего приступит к работам над третьим, последним и самым протяженным – более 30 км – участком, который свяжет газопровод в районе н.п. Королев Стан и ГРС «Северная».

Несомненно, данный проект войдет в летопись газовой отрасли как один из наиболее значимых и масштабных, а современное поколение газовиков – как непосредственные участники его реализации. А все мы, по сути, сегодня являемся свидетелями исторически важного события. ■



На объекте строительства участка кольцевого газопровода. Руководители и специалисты отрасли и организаций, участвующих в реализации проекта. Август 2019 года



/ НАШИ ДЕТИ /

САМАЯ ДОБРАЯ АКЦИЯ, ИЛИ ПРАЗДНИК ДЛЯ ТЕХ,  
КОМУ ОН ОСОБЕННО НЕОБХОДИМ

**Подарки и внимание, несомненно, важны для каждого ребенка. Однако особенно в них нуждаются те ребята, у которых по тем или иным причинам нет возможности полностью ощутить, что такое беззаботное счастливое детство. На то, чтобы подарить им как можно больше тепла, направлена республиканская акция «Наши дети».**

Ежегодно в рамках акции руководители республиканских органов государственного управления, местных исполнительных и распорядительных органов, представители общественных организаций посещают детские интернатные учреждения и дома семейного типа, опекуны и приемные семьи, семьи, которые воспитывают детей-инвалидов, центры коррекционно-развивающего обучения и реабилитации, детско-юношеские школы, больницы. Они поздравляют детей с Новым годом и Рождеством, вручают подарки, помогают в решении насущных проблем.

Заместитель министра энергетики Ольга Филипповна Прудникова, представители руководства УП «МИНГАЗ» и УП «МИНСК-ОБЛГАЗ» – заместители генеральных директоров Андрей Александрович Шебеко и Наталья Викторовна Акинина посетили ГУО «Социально-педагогический центр Центрального района города Минска». Детский социальный приют оказывает комплексную социально-педагогическую, медицинскую и психологическую помощь несовершеннолетним, оказавшимся в сложной жизненной ситуации. Здесь ребята живут не более шести месяцев, а далее, если родители не изменят свой образ жизни и не докажут суду, что достойны воспитывать своего ребенка самостоятельно, ребят передают уже в дет-



Круглянская детско-юношеская спортивная школа. 20 декабря

ский дом или приемным родителям. Именно на то, чтобы этого не произошло, и направлены усилия центра: педагоги и психологи работают с детьми и их семьями, помогают решать проблемные вопросы.

К новогодним и рождественским праздникам ребята получили сладкие подарки, мягкие игрушки, книги и другие необходимые в учебе и повседневной жизни вещи.

С наступающими праздниками учащихся Круглянской детско-юношеской спортивной школы поздравили генеральный директор

ГПО «Белтопгаз» Алексей Иванович Кушнаренко и генеральный директор РУП «Могилевоблгаз» Александр Николаевич Пылаев. В подарок Алексей Иванович вручил школе денежный сертификат, который будет использован для приобретения нового спортивного оборудования. «Мне очень приятно, что сегодня есть такая возможность – оказать посильный вклад в развитие спорта Круглянского района, – подчеркнул руководитель. – Этот сертификат поможет укрепить материально-техническую базу для обеспечения достойных условий для ребят».

Заместитель генерального директора ГПО «Белтопгаз» Владимир Степанович Адашкевич и генеральный директор УП «Брестоблгаз» Евгений Александрович Казимирчик посетили воспитанников ГУО «Жабинковская специальная общеобразовательная школа-интернат», где обучаются дети с нарушениями зрения. По поручению руководителя объединения Владимир Степанович передал администрации школы



Праздничное настроение ребята выразили в новогоднем представлении, которое они подготовили собственными силами и продемонстрировали почетным гостям. В завершение встречи все дети получили сладкие подарки.

Республиканская акция «Наши дети» стартовала 9 декабря 2019 года и завершится 10 января 2020 года. К ней уже присоединились многие предприятия структуры ГПО «Белтопгаз», позволив тем самым тысячам детей еще больше окунуться в атмосферу праздника и почувствовать тепло и заботу. Стоит отметить, что сотрудники организаций объеди-

нения участвуют в благотворительных мероприятиях не только в рамках республиканских акций, но и на постоянной основе. Это говорит о том, что в отрасли работают неравнодушные люди, которые желают, чтобы у каждого ребенка было счастливое детство. ■



Жабинковская специальная общеобразовательная школа-интернат. 24 декабря

ведь дети у нас особенные. Среди 116 учащихся есть и сироты, поэтому школа для них – это дом, а воспитатели заменяют им родителей. Также у нас обучаются 42 ребенка-инвалида».

**Мария Крушевская-Груша**  
При подготовке использована информация газоснабжающих организаций. Фото редакции, УП «МИНГАЗ» и РУП «Могилевоблгаз»



ГУО «Социально-педагогический центр Центрального района города Минска». 26 декабря

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 – Крушевская-Груша М.В. / Верстка – Стрелковская С.А.

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 30.12.2019. Объем 2 п.л. Тираж 299 экз. Заказ 1402.

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.