



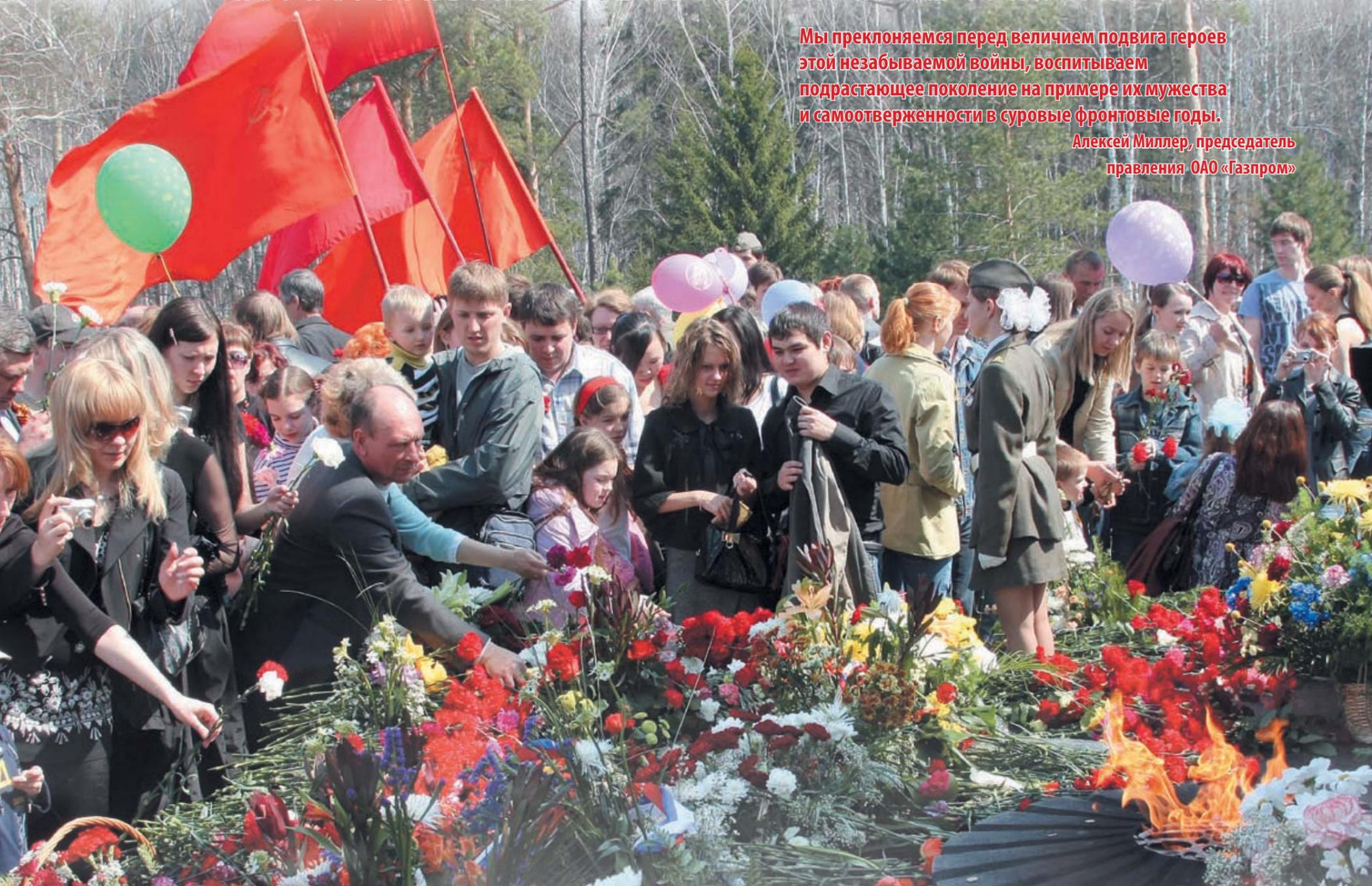
ГАЗОВЫЙ ВЕКТОР

№50 май 2008

КОРПОРАТИВНАЯ ГАЗЕТА ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК"

Мы преклоняемся перед величием подвига героев этой незабываемой войны, воспитываем подрастающее поколение на примере их мужества и самоотверженности в суровые фронтовые годы.

Алексей Миллер, председатель правления ОАО «Газпром»



ВОЙНА – СВЯТОЕ ИЗ СВЯТОГО...

**Война – жестче нету слова,
Война – печальней слова нет,
Война – святое из святого
в тоске и славе прошлых лет.
Война – величия инога
ещё не может быть и нет.**



Война. Казалось бы, столько о ней написано, рассказано, снято, нарисовано, спето... И всё же каждый год 9 Мая мы будто открываем ту войну для себя заново, снова и снова. Кто-то из западных журналистов, наблюдая салют победы в Москве, сказал: «В России каждый год так отмечают этот праздник, как будто победили вчера». Интерес и трепетное отношение к событиям более чем 60-летней давности то ослабевает, то разгорается с новой силой, но никогда не угасает в душе народа.

Эта тема прошла проверку временем и продолжает трогать мысли и чувства не только старшего поколения, но и современной молодёжи, несмотря на все обвинения в бездуховности и отсутствии моральных принципов подрастающего поколения. Фильмы о той войне и сейчас собирают зрительные залы кинотеатров, и те, кому «от 16 и старше», на полтора часа забывают о суете, открывая для себя нечто высокое и настоящее, не попадающее в прокрустово ложе рыночной экономики, причащаясь к великой трагедии и великому подвигу своего народа, присоединяясь к нему и осознавая себя единым целым с такими же, как и они, пацанами, гибнущими у них на глазах, пусть и на экране.

С каждым годом их всё меньше. Тех, кто может сказать «в 41-м мне было...». Они уходят. Больные, зачастую одинокие и забытые родными, плохо разбирающиеся в современной жизни. Они отдали больше, чем может отдать человек, они вынесли то, что, казалось, вынести было невозможно. 21 труженик тыла, в прошлом – работники «Газпром трансгаз Томск», сегодня на особом контроле кадровой службы предприятия. Забота о них – дело чести. Конечно, это прежде всего материальная помощь: социальные выплаты, обеспечение санаторно-курортным лечением, медицинское обслуживание, реабилитационно-восстановительное лечение, наконец, праздничные вечера, подарки к праздникам и юбилеям. Но не менее важно для этих людей простое человеческое внимание, забота, тепло, чуткость и сопереживание.

– Шестьдесят три года прошло. Мало, очень мало осталось среди нас тех, кто воевал тогда, кто ковал тыловое обеспечение фронтовых успехов, – сказал **Виталий Маркелов, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Томск»**. – Те, кому тогда было 16, сегодня прабабушки и прадедушки. Но и их внукам и правнукам понятие «Победа»

неизменно свято. И так будет всегда, пока жива Россия.

В каждом филиале компании работники кадровой службы стали для этих людей, по сути, родственниками, теми, кто никогда не забудет поздравить, к кому всегда можно обратиться с проблемой, а иной раз и просто поговорить по душам, вспомнить былое. Вот и в этом году в канун 9 Мая «Кедровый» принимает ветеранов и тружеников тыла, как и прежде, будет сделано всё, чтобы подарить этим людям частичку тепла, любви, заботы и уважения.

9 Мая – день, когда мы отдаём долг памяти тем, кто смог выстоять в той войне, смог отстоять честь народа и государства.

День Победы – мы всегда произносим эти слова с особым чувством. Нет в нашем календаре праздника, наполненного столь искренними чувствами: уважением к тем, кто прошёл сквозь все испытания войны, скорбью о погибших, гордостью за народ и Родину.

Низкий поклон ветеранам Великой Отечественной. Светлая память ушедшим бойцам. И поздравления всем, кто отмечает этот радостный и печальный праздник.

Окно на Сахалин

На протяжении недели в Томске работала представительная делегация «Сахалин энерджи» – компании, созданной в 1994 году для реализации крупнейшего в мире комплексного нефтегазового проекта «Сахалин-2». Этот проект включает в себя добычу нефти и газа на морских платформах, транспортировку, переработку и сжижение газа, а также экспорт нефтепродуктов и газа.

Результатом визита сахалинских недропользователей в Томск стало событие, весьма масштабное для всей Сибири: компания «Газпром трансгаз Томск» и «Сахалин энерджи» в торжественной обстановке подписали меморандум о намерениях и договор о сотрудничестве. В соответствии с ними «дочка» Газпрома должна провести подготовку и запуск всех объектов транспортировки газа.

В начале мая первая команда специалистов компании «Газпром трансгаз Томск» в составе 24 человек отправится на Сахалин, чтобы провести на произ-

водственных объектах «Сахалин энерджи» пусконаладочные работы и гидроиспытания трубопровода. Все эти объекты должны заработать уже к концу нынешнего года.

Для эксплуатации наземных трубопроводов острова Сахалин протяженностью 1800 км, компрессорных и насосных станций в компании «Газпром трансгаз Томск» будет создано специальное подразделение – «Сахалинское ЛПУ» численностью около 200 человек. Томичи будут работать на Сахалине вахтовым методом.

Генеральный директор компании «Газпром трансгаз Томск» Виталий Маркелов:

– Мы неоднократно бывали на Сахалине и убедились, что наши коллеги там очень трепетно относятся к экологии и, соответственно, очень качественно выполняют все строительные-монтажные работы. Интересная деталь: сахалинский завод по сжижению газа расположен на берегу Тихого океана, и по его территории протекает нерестовая речка Мэрия. Это, наверное, единственное в мире подобное предприятие, куда заходит на нерест ценная рыба! Такой подход очень импонирует, он созвучен тому отношению к делу, которое присуще и нашей компании.

Директор по производству «Сахалин энерджи» Хейк Тим:

– Для нас особенно важно, что на Сахалин со своими специалистами придет компания, умеющая работать в тяжелых климатических условиях и на большой удаленности от центра. Другая важная вещь – это безопасность и надежность эксплуатации газовых объектов. Поработав в эти дни с вашими специалистами, я понял, что безопасность будет поддерживаться ими на самом высоком уровне. Мы договорились сегодня о долгосрочном сотрудничестве с компанией «Газпром трансгаз Томск» – ориентировочно на 40 лет.

Заместитель главного исполнительного директора «Сахалин энерджи» Андрей Галаев:



■ Экскурсия по предприятию после подписания документов

– С подписанием этих документов мы переходим на качественно новый этап: наша компания получает поддержку уже на оперативном уровне. Компания, которая давно и надежно эксплуатирует российские объекты газовой отрасли, приходит на Сахалин со своим опытом, со своими специалистами. Нам достаточно просто было проводить переговоры с компанией «Газпром трансгаз Томск», потому что у нас очень похожие подходы к ведению бизнеса и к социальной ответственности.

На протяжении 9 лет компания «Сахалин энерджи» осуществляет добычу углеводородов. В течение 6 месяцев в году она поставляет в страны тихоокеанского региона нефть сорта «Витязь» – около 75 тысяч баррелей в день.

Когда основная трубопроводная система проекта «Сахалин-2» заработает и к

ней будут подключены морские нефтедобывающие платформы, эксплуатационный период месторождения увеличится до 365 дней в году, а добыча удвоится.

Сжиженный природный газ будет поставляться в Мексику, США, Японию и Корею.

Производительность завода по его производству – 9,5 миллиона тонн СПГ в год. Компания «Сахалин энерджи» располагает 10 процентами разведанных запасов Сахалина, это 4 млрд баррелей в нефтяном эквиваленте.

Акционерами «Сахалин энерджи» являются британская компания «Шелл», японские «Мицубиси» и «Мицубиси», контрольный пакет акций принадлежит российскому «Газпрому».

■ **Инесса ЮШКОВСКАЯ**

Газопровод на полвека

30 лет – это для газопроводов не возраст. Современные средства электрохимической защиты позволяют увеличить срок службы газовых магистралей до 50 лет.

Главный враг газопроводов – коррозионные явления, попросту, ржавчина. Нет необходимости досконально знать химию и физику, чтобы понять, почему постепенно, год за годом металл трубы ржавеет и разрушается. Специалисты скажут, что при взаимодействии с влагой на ионном уровне металл постепенно видоизменяется и, распадаясь, исчезает с поверхности трубы. Причем процесс окисления напрямую зависит от свойств среды, в которой проложен трубопровод.

Впрочем, на бытовом уровне электрохимические реакции окисления металлов известны человечеству с начала освоения железа. Но только лет 150 назад физикам и химикам удалось найти эффективный способ борьбы с коррозией. В настоящее время

именно средства электрохимической защиты позволяют в значительной мере снизить скорость коррозионных процессов на трубопроводах.

Если говорить об экономических потерях, связанных с коррозией металлов, то они определяются не столько стоимостью поврежденной трубы, сколько стоимостью ремонтных работ.

Не удивительно, что Газпром, имеющий десятки тысяч километров газопроводов, как никто другой, заинтересован в эффективной защите газовых магистралей.

В конце апреля в городе Белокурихе прошло отраслевое совещание российского газового концерна по вопросам противокоррозионной защиты объектов. В совещании приняли участие и специалисты производственно-

го отдела защиты от коррозии ООО «Газпром трансгаз Томск».

– Основные вопросы, – поясняет Юрий Кудашкин, – касались сертификации и стандартизации оборудования, применяемого в защите газопроводов.

В совещании приняли участие более 40 различных организаций газовой отрасли. А по участникам совещания можно было смело изучать карту страны. 82 специалиста по электрохимической защите съехались практически со всех регионов России. Управление по транспортировке газа и газового конденсата ОАО «Газпром», «ВНИИГАЗ», «Газнадзор», «Промгаз», «Газпромпереработка», семь газодобывающих, 19 газотранспортных предприятий – все они решали одну общую проблему: как эффективно бороться с коррозией.

– Важно, что в работе совещания участвовали не только газотранспортные и газодобывающие предприятия, – продолжает разговор Юрий Анатольевич, – но и научно-исследовательские институты. А также предприятия, обслуживающие сети низкого давления. Так как защита газопроводов от коррозии – задача, которую необходимо решать на всех этапах

транспортировки газа, от месторождения до потребителя.

Совместная работа на отраслевом совещании Газпрома продолжалась с 21 по 25 апреля. В результате была выработана определенная программа по эффективному использованию средств защиты газопроводов с применением современных инструментов диагностики МГ.

■ **Алексей ДОРОНИЧЕВ**



■ Участники совещания знакомятся с оборудованием на ГРС «Белокуриха»

НАПРАВЛЕНИЕ – ГОРНО-АЛТАЙСК

До последних заморозков велась работа по строительству газовой магистрали Бийск – Горно-Алтайск.

Весенняя распутица внесла свои коррективы в работу строителей магистрального газопровода Барнаул – Бийск – Горно-Алтайск. Перед алтайским бездорожьем бесстрашна даже мощная тракторная техника.

За первые 10 дней апреля удалось закончить подводные переходы через реки Катунь и Иша с прилегающими к ним участками магистрального газопровода. Сделан «прокол» и установлен футляр под автомобильной трассой Суртайка – Ново-Суртайка. Уложен и испытан дюкер вместе с прилегающей частью газопровода при пересечении федеральной трассы М52 Новосибирск – Бийск – Ташанта.

Параллельно с прокладкой газовой магистрали ведётся строительство радиорелейных станций связи в Усть-Ише, Майме, Белокурихе, Советском, Алтайском. С особыми трудностями подрядчики столкнулись в Майме, где объекты связи расположены в горной местности и фундамент возводится на скальном грунте.

В полном объёме ведётся работа по созданию необходимой инфраструктуры новой газотранспортной системы. В частности, начато строительство домов операторов в сёлах Смоленское и Майма, районном центре Алтайское.

Усилия подрядчиков и газозаводчиков Алтайского ЛПУ сосредоточены не только на новой магистрали, но на строительстве ГРС-2 и ГРС-3 Бийска.

СРАБОТАЛИ ПО ПЛАНУ

Специалисты Александровского Управления аварийно-восстановительных работ выполнили в полном объёме все работы, запланированные на зимний период, по ремонту магистрального газопровода «Нижевартовск – Парабель».

Основные ремонтные работы проводились на трех участках магистрального газопровода. В общей сложности отремонтировано более 10 километров магистрали.

На 166 километре произведена полная замена 270 метров газопровода, на участке 294 – 304 км МГ «Нижевартовский газоперерабатывающий завод – Парабель» также уложено 3870 метров новой трубы.

Самый большой отрезок магистрального газопровода от 140 километра до 146, протяженностью 6283 метра, полностью готов к врезке в газовую магистраль. Трубы сварены в нитку, проведены гидроиспытания, уложены в траншею и засыпаны. Огневые работы планируется провести в августе. Сейчас ремонтные работы приостановлены в связи с невозможностью их проведения. Причина: паводок и распутица.

Но работы в Александровском УАВРе не закончены. В ближайшее время ремонтные бригады проведут плановый ремонт двух крановых узлов на 351 километре и дополнительно благоустройство 27 крановых узлов на различных участках трассы. Для этого газозаводчики заблаговременно завезли на объекты щебень и ограждения, необходимые для проведения ремонтных работ.

НА ОСОБОМ КОНТРОЛЕ

Более 300 специалистов подрядных организаций заняты на строительстве одного из приоритетных инвестиционных объектов «Газпром трансгаз Томск» в 2008 году – компрессорной станции Омская.

Генеральным подрядчиком работ выступает компания «Сургутстройгаз». Субподрядчик, «Сибкомплектмонтаж» и СРК «Монтажник» занимается монтажом технологических трубопроводов, узла подключения и других объектов КС. В апреле смонтированы все три пылеуловителя и металлокаркас газоперекачивающих агрегатов.

Строительство ведётся с применением самых современных промышленных технологий. Так, изоляция соединительных деталей и труб, не имеющих заводской изоляции, ведётся с применением специального материала – «Протегол», обеспечивающего долговременную и надёжную защиту

от коррозии и обладающего превосходной химической стойкостью.

Завершается монтаж трубопровода ДУ 1220 в местах установки охранных кранов. Интенсивно идёт строительство зданий и сооружений: производственного блока, ЗРУ, заканчивается сборка металлокаркаса служебно-эксплуатационного блока, прокладываются внутренние подземные водопроводы и теплотрасса.

Активное участие в работах принимает ремонтная бригада Барабинского ЛПУ и Инженерно-технического центра, ведущие ревизию технического состояния нагнетателей и газотурбинных двигателей. Согласно проекта на КС Омская будет установлено два газоперекачивающих агрегата.

Службы и отделы «Газпром трансгаз Томск», на которые возложена задача комплектации подрядных организаций необходимыми материалами и оборудованием, полностью справляются с задачей. На площадке постоянно присутствуют представители управления капитального строительства и отдела по эксплуатации компрессорных станций.

ФИНИШНАЯ ПРЯМАЯ

Строительство инвестиционного объекта Газпрома, резервной нитки магистрального газопровода Нижевартовск – Парабель – Кузбасс 0 – 34 км, вошло в завершающую стадию.

В апреле новый участок газовой магистрали готовился к гидроиспытаниям. На 34 километре уже смонтирован узел закачки и опрессовки. Продолжается строительство необходимой инфраструктуры к объектам

газопровода: благоустройство площадок крановых узлов и устройство проездов, монтаж линий ЭХЗ. Одним из последних штрихов в обустройстве нового газопровода стала установка километровых знаков. Важнейшим объектом строящейся магистрали для обеспечения надёжности газоснабжения Нижевартовска является прокладка газопровода-отвода к ГРС-2, снабжающей город голубым топливом. Работа здесь также практически завершена, как и монтаж газопровода-отвода к АГРС, откуда газ поступает на Нижевартовскую промплощадку.



Техника – японская, упорство – русское

— Это наше рацпредложение, — Владимир Шабанов, прораб Томского УАВРа, с гордостью показывал на подставку для монтажа газопровода, представлявшую собой отрезок трубы с упорами. — Если раньше плетть клали на земляной вал, то теперь вот на такие подставки. С ними работа идёт быстрее, надёжнее и чище.

Неподалёку от Кемерово, а если быть точным, на 496 километре МГ Парабель – Кузбасс, велась замена 600-метрового участка газопровода, прилегаю-

щего к дорожному полотну. Без суеты, со знанием дела сварщики Томского УАВР участка Игоря Краснощёва сваривали очередную плетть.

Тишину весеннего дня разрезал рокот экскаватора. Новые японские трубоукладчики, бульдозер, передвижная сварочная установка, моторный подогреватель. С первого взгляда было видно, что техника новая.

— Парк тракторной техники у нас значительно обновился в последние годы, — подтвердил прораб Томского УАВРа. — На ней приятно работать. Представьте себе — вокруг грязь, жара, гнус, а у машиниста экскаватора в кабине чистота и прохлада — работает кондиционер.

Техника и технологии — один из ключевых факторов в работе «Газпром трансгаз Томск». Про-

водимый на 496 километре капитальный ремонт перехода был тому подтверждением. «Прокол» дороги здесь делается методом наклонно-направленного бурения. А ведь ещё десять лет назад эта технология была в новинку. Сегодня «проколы» под дорогами, как и подводные переходы с помощью горизонтального бурения, — обычная практика в работе предприятия. Достаточно сказать,

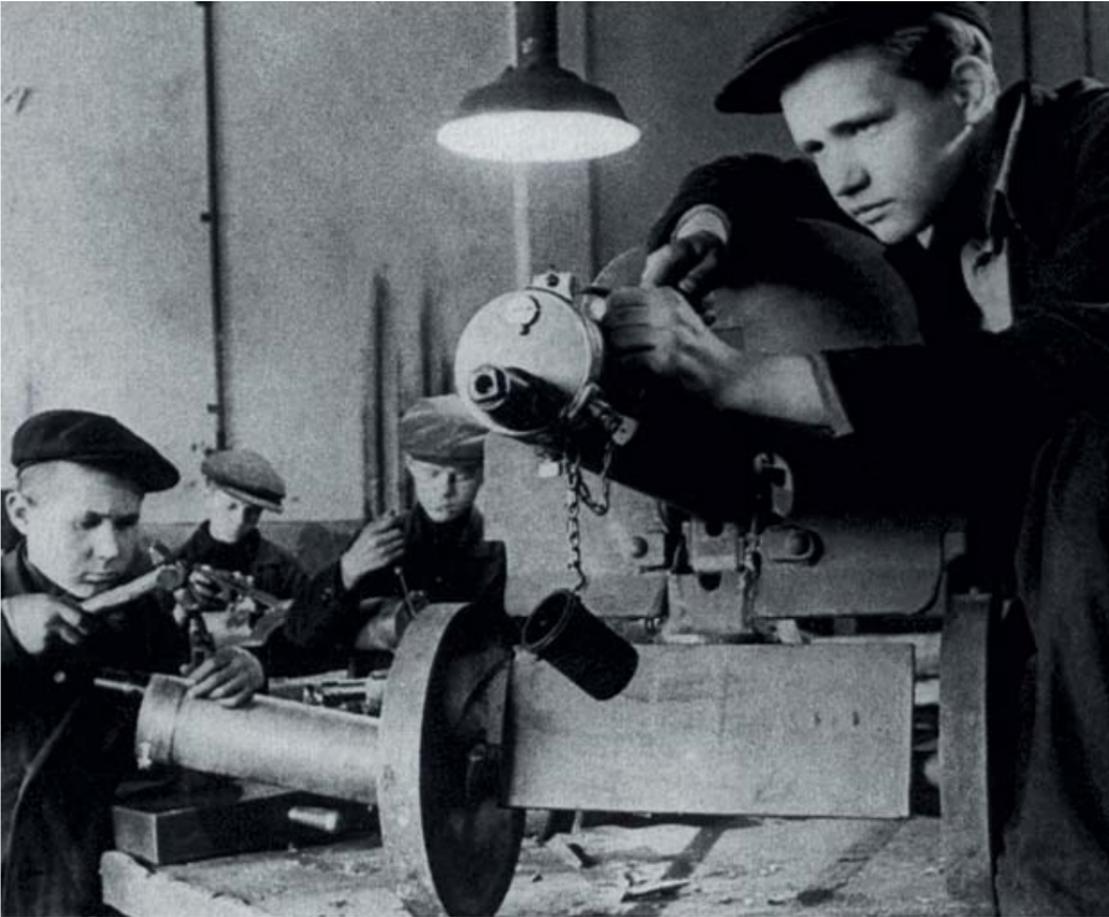
что в Томском УАВРе создано специальное подразделение, снабжённое техникой, необходимой для наклонного бурения.

— Ещё одно новшество, берём с собой второй раз, — объяснял Владимир Шабанов, похлопывая по кожуху центрактора, будто это было живое существо. — Очень удобный механизм. Сварщику что важно? Обеспечить равномерность соприкосновения кромок. Такая машина справляется с этой задачей в два счёта.

— На участке 492-514 километр выявлено 19 дефектных отрезков, — прокомментировал Игорь Хасанов, главный инженер Кемеровского ЛПУ. — В 2007 году выполнена работа на двух таких переходах, ещё два перехода через автодорогу меняются в этом году, после их ремонта участок магистрального газопровода Парабель – Кузбасс, в районе нашей ответственности, будет полностью соответствовать всем техническим требованиям.

«Полностью соответствовать». Всего два слова, за которыми стоят годы упорной, системной работы по капитальному ремонту магистрали, проложенной без малого три десятка лет назад. Всего здесь выявлено и устранено более 700 дефектов газопровода. Это результат совместных усилий работников Кемеровского ЛПУ, Томского управления аварийно-восстановительных работ и других подразделений «Газпром трансгаз Томск».

■ Николай ПИГАРЁВ



В тылу дети были как на передовой

Знала бы Клавдия Шульженко, что для трех девочек из Сибири песня «Давай закурим, товарищ, по одной...» отзывается болью в спине, руках и головокружением. До сих пор. Хотя те девочки давно выросли, вырастили своих детей, состарились, получают маленькую пенсию, несмотря на почетное звание «тружеников тыла». О фронтовом табачке у них свой рассказ.

— В колхоз я пошла работать с 14 лет. Весной мы табак сажали, летом пропалывали, осенью рубили, сушили, насыпали в мешки и отправляли на фронт, — вспоминает Мария Степановна Комарова. — В каждую посылку вкладывали записку, дескать, бейте врага, отмстите за нас, а мы вам табак будем посылать, и указывали деревню и фамилию, кто посылку делал. Мне однажды пришло письмо с фронта. Писал Саша (фамилии сейчас уж не помню), благодарил. Он дважды присылал треугольнички. В 43-м

перестали приходить от него весточки.

— Я работала в бригаде малышей, под присмотром взрослых, и нам, десятилетним, доверяли только пасынковать табак, — рассказывает Мария Ивановна Волынка. — Вставали с первыми петухами, а когда второй раз петух прокричит, мы уж в поле идем.

— Голова у меня сильно болела от запаха табака, — признается Валентина Николаевна Денисова. — Особенно, когда его надо было развешивать, сушить

и рубить. Может быть, оттого, что слабенькие были. В день давали по 200 грамм хлеба. А когда пошла работать, то пайка до 400 грамм увеличилась.

Все они родились в разных деревнях. Мария Ивановна — в Малом Петухово, в семи километрах от Межениновки, Мария Степановна — в Лаврово, в 50 километрах от Томска, Валентина Николаевна в Чернышковке Бакчарского района, в семье спецпереселенцев. Но война всех их лишила детства, отняла отцов и уравнила в правах на выживание.

— А еще нас, детей, выводили на поля колоски собирать, — продолжает вспоминать Мария Волынка. — Мы хоть и голодные всегда были, но и одно зернышко не имели права домой взять. За колоски судили.

— Помню, когда табак сеяли, на поле мы с сестрой нашли

«стеклянную» картошку, уже проросшую, принесли домой, протерли и на молоке кашу сделали — ничего вкуснее я не ела. До сих пор вкус тот помню, — рассказывает Валентина Денисова.

— Летом со старшими на покосы ходили, и своей корове сена тоже надо было накопить. Да если бы не корова, мы бы с голоду умерли. Только ведь почти все молоко сдавали, все на фронт, — поясняет Мария Комарова. — А радость у нас была, когда на собрании колхоза говорили, что мы столько-то трудовой заработали. Гордились, что как взрослые...

У трех судеб, что пунктиром наметили женщины в эмоциональных, со слезами, рассказах, общее не только военное детство и табак для фронтовиков, но и финал их трудовой биографии. Разные дороги привели их на одно предприятие, которое теперь называется «Газпром трансгаз Томск». Мария Волынка почти 12 лет отработала в спецчасти предприятия, а Мария Комарова работала телефонисткой, через сотни, тысячи километров «соединяя» газовиков. Валентина Денисова благодарит экономические реформы, потому что когда заводской профилакторий купил «Газпром трансгаз», то жизнь ее пенсионная существенно улучшилась.

— Газовики, спасибо им, не забывают. Не только по праздникам внимание, но и когда нужда большая есть, можно обратиться. Вот умерла у меня дочь, мне материальную помощь выписали. Легла в больницу на обследование — лечение оплатили. На ремонт денег не прошу — лишний раз не хочу лезть в глаза. Хотя знаю, другим ветеранам помогают с ремонтом. Да вклад мой в компанию — скромный. Мы, санитарки и медсестры, на подсобных работах были задействованы, когда начали реконструировать профилакторий «Кедровый». Работа-то, конечно, тяжелая, пыльная... Зато какую игрушечку сделали! В таких-то хоромах не только отдохнуть, но и работать приятно.

Штукатурила, отчищала и

отмывала Валентина Денисова «хоромы», где поправляют свое здоровье сегодня газовики, пенсионеры предприятия. Если бы автор заметки разговаривала бы не только с Денисовой, Волынко, Комаровой, а со всеми ветеранами, во всех 19 филиалах компании «Газпром трансгаз Томск», то слов благодарности наверняка было бы больше, и за адресную помощь, и за ремонт, и за оплату коммунальных услуг.

— Вы передайте мое «спасибо» руководству «Газпрома», — настойчиво просит в телефонную трубку Мария Степановна, — за то, что не бросают нас. Мне и в прошлом году путевку в профилакторий давали, и нынче я там лечилась. На 9 Мая нас обязательно всех собирают вместе. Вот в прошлом году пришел к ветеранам на праздник Виталий Анатольевич. И так чудно получилось, что подошел Маркелов ко мне, обнял, а тут фотограф. Смотрю сейчас на эту фотографию, и прям душа радуется.

Вспоминая военное лихолетье, каждая из собеседниц заканчивала свой рассказ неизменной просьбой: «Вы уж напишите, что мы очень благодарны томскому «Газпром трансгазу» за память о нас».

■ Татьяна ВЕСНИНА





В Александровский район семью Редькиных с 7 детьми из Алтайского края сослали в 1931 году. До Александровского их довели на барже, а дальше мужчины, как бурлаки на Волге, впряглись, надев на себя ремни и веревки, тащили баржу по берегу реки до того места, где расположено сейчас с. Раздольное. Когда сошли на берег, шел дождь. Вокруг тайга. Продуктов никаких нет. Женщины и дети нарвали траву и соорудили шалаши. Позднее мужчины в яру стали рыть землянки. Кто мог, построили до холодов избушки. Зиму переживали на кедровых орехах, сушеных грибах и заготовленных ягодах. Евдокии было тогда 9 лет. Из их большой дружной семьи в живых осталось четыре человека. Сначала умер брат. Потом в один день две сестры. От голода, тяжелой жизни и непомерных страданий умерла мама Евдокии Петровны. Умирая, просила она дочку не оставлять своего младшего брата Сашу, вывести его в люди. И была еще одна необычная просьба, которая прозвучала из уст умирающей: просила она дочь выйти замуж за самого бедного парня: «Пусть будет сирота, пускай в одной рубашке, но в этом и будет заключаться твое счастье».

30 лет проработала Евдокия Петровна после выхода на пенсию, из них 15 лет в «Томсктрансгазе», в его Александровском управлении аварийно-ремонтных работ. А до и после войны трудная деятельность Евдокии Петровны была связана с сельским хозяйством. Раздольненский колхоз «1 Мая» занимал 1 место в области по животноводству. Кроликов, овец, свиней, лошадей, коров выращивали животноводы колхоза. Евдокию посылали работать на все участки производства. И нельзя было отказать. Тогда ее мнения никто не спрашивал. На ней лежало клеймо репрессированной, отказ означал только одно, что она враг народа. Молоденькой девчонкой освоила она все земледельческие работы на «5». Это была ее школа — премудрости обращения с землей. Боронила, пахала, сеяла и полола, а летом пропадала на заготовке сена. Другой школы в жизни Евдокии Петровны не было.

«Трудно было не только мне, тяжело приходилось всем. Работали ведь целый день. Спали не более 3-4 часов в сутки. Мужчины на фронте. И все хозяйство сохранили женщины и дети. Дети работали во время войны как взрослые. Я целый день в поле, и мой младший Сашенька со мной. И так все ребятишки», — вспоминает Евдокия Петровна.

Пришлось Евдокии сезон отработать на лесозаготовках. В сорокаградусный мороз они с напарницей вырабатывали по 15 кубов леса.

То военное лихолетье и можно считать коммунизмом, считает Евдокия Петровна. В п. Раздольном была настоящая интернациональная семья поселенцев: поляки и киргизы, украинцы и эстонцы, немцы и латыши — все они жили дружно. Помогали друг другу, делили то малое, что имели сами. Как просто тогда можно было на весь день, на 18 часов уйти на работу, подперев дверь венником или палочкой, и даже не думать, что кто-то войдет в отсутствие хозяев. Благодарна Евдокия Петровна всем, кто окружал ее в те годы теплом и заботой. «На моем



Все тело мужа было в ранах и осколочных следах. Рассказала Евдокия Петровна и о том, как получил супруг ранение, после которого его комиссовали из армии. Тот страшный бой едва не стоил ему жизни. Во время атаки Иван Иванович не почувствовал боли и заметил, что его ранили, лишь тогда, когда стали подкашиваться ноги, потому что были перебиты кости. Войска отошли, место боя заняли немцы. Ему пришлось положить на себя убитого бойца, чтобы не выдать себя. Немцы отступили, и под покровом темноты он, теряя сознание, пополз в сторону своих. Там его подобрал и отправили в санитарный эшелон. При погрузке в эшелон началась бомбардировка, но, не имея возможности передвигаться, Иван не смог покинуть состав. Его вытащили из-под завала. Потом была операция, без всякого наркоза: он страшно ругался матом, кричал, пока не потерял сознание. Но все закончилось хорошо, он вернулся с фронта живым.

«Нет счастливее меня. Мой муж был прекрасным человеком — ни на секунду не пожалела я, что вышла за него замуж. Я прожила с ним как за каменной стеной. До его последнего вздоха я была рядом с ним. Он очень любил и ценил нашу семью и

Нет счастливее меня

«Я прожила красивую и счастливую жизнь! Наше поколение преодолело все трудности. Мы сделали сами свою жизнь такой, что нам не стыдно перед своими детьми» — с таких слов начала свой рассказ Хорошун Евдокия Петровна. Ей, на плечи которой сполна легли тяготы того времени, могут позавидовать в душевной стойкости и вере в себя, в собственные силы молодые.



пути, нелегком жизненном пути, мне встречались только добрые люди», — считает она.

В 1944 году повстречала Евдокия своего будущего супруга — Хорошуну Ивана Ивановича. Рассказ об этом человеке заслуживает отдельной главы в ее повествовании.

Вернувшись после ранения в Александровское и увидев впервые Евдокию, он долгое время не решался к ней подойти, стеснясь своего ранения. Ведь он долго передвигался на костылях. И, набравшись смелости, попросил своего друга из Раздольного посвятить Евдокию, без особой надежды, что красавица согласится. А девушка не отказала сватам... Узнав от них, что Иван сирота, у Евдокии буквально захватило дух, и вспомнились материнские слова.

Иван Хорошун вырос в Александровском, он был другом

нашего земляка Героя Советского Союза Алексея Лебедева. Они вместе работали до войны в Промкомбинате, вместе ушли на фронт, вместе служили. Его воспоминания о взятии Днепра передала нам Евдокия Петровна.

«Это был крупный водный рубеж, который нам предстояло форсировать. Перед боем спросили, кто умеет управлять лодками, чтобы перевезти бойцов на другой берег. Мы с Алексеем Лебедевым переправили бойцов через Днепр, выполнив приказ командования. О том, какая это была страшная битва, можно судить даже по тому, что попить воды из реки было невозможно. Вода после битвы была алой от крови. А реку можно было перейти не по мосту, а по телам погибших воинов», — вспоминал И. И. Хорошун. За этот бой он был награжден медалью «За отвагу».

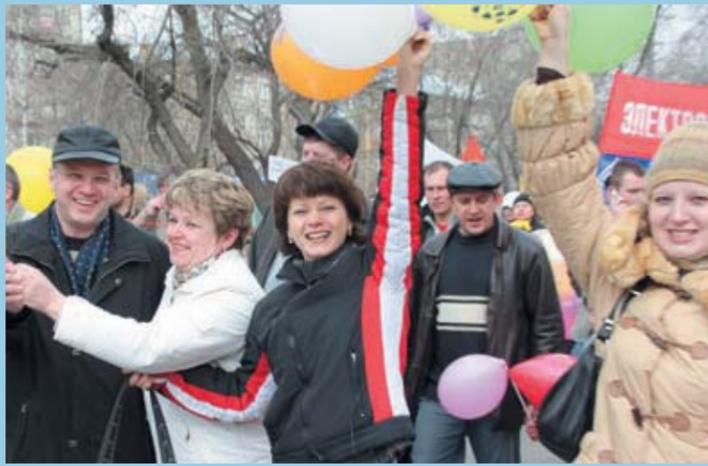


детей», — говорит Евдокия Петровна.

Она счастливая бабушка и прабабушка. Дочь Надежда и сын Геннадий работают в Александровском управлении аварийно-ремонтных работ, внуки — Диана и Александр получили специальность экономистов и работают в Томске, тоже в филиалах «Газпром трансгаз Томск». Евдокия Петровна гордится своими внуками, чувствует любовь близких людей, но в свои 86 лет, жить предпочитает самостоятельно.

■ Татьяна ПАНЧЕНКО





ДОБРЫЙ ПРАЗДНИК ВЕСНЫ

Считается, что название месяца «май» пошло с имени богини весны, земли и плодородия — Майи. В греческой мифологии Майя — мать бога Гермеса. В буддизме Майя известна как мать Будды. В римской мифологии богиня Майя — мать бога Меркурия. Многие народы встречали май как великий праздник окончания сева, а значит, возрождения жизни.

Так и продолжалось бы до сих пор, но умеренный ход древнего праздника нарушили чикагские рабочие, вышедшие 1 мая 1886 года на митинг с требованием сократить рабочий день до восьми часов. Забастов-

ка закончилась трагично. В память о смерти рабочих, первого мая 1889 года, Парижский конгресс II Интернационала установил этот день — Днем солидарности рабочих всего мира.

В России праздник 1 Мая официальным стал только после Великой Октябрьской социалистической революции. Первой отмечали с размахом — флаги, лозунги, плакаты, цветы, транспаранты и демонстрации, дружеские встречи, костры и песни под гитару — это и есть Первомай. 1 Мая — всенародный праздник солидарности трудящихся. С 1997 года в России первый день мая — Праздник весны и труда.

Призваны защищать

Первые организации союзов профессионалов были образованы в странах Западной Европы и США в конце 18 века как общества взаимопомощи. Чуть позднее в развитых странах профсоюзы были легализованы. В России официально первый профсоюз появился в 1905 году. В настоящее время профсоюзные организации являются неотъемлемой частью любого серьезного предприятия.

Рожденные в борьбе

Исторически профсоюзы рождались из малочисленных и разрозненных объединений рабочих, создаваемых, как правило, для проведения отдельных акций. В дальнейшем целью первичных профсоюзов стала систематическая борьба трудящихся за улучшение условий труда.

Серьезную проверку профсоюзы России прошли во время гражданской войны, коллективизации, Великой Отечественной войны и послевоенные годы. Профсоюзные организации всегда оставались очагами рабочей солидарности и взаимопомощи.

Сегодня профсоюзы формируют свои объединения по отраслевому, территориальному или профессиональному

признаку. Членами различных профсоюзов стали уже более 30 миллионов россиян.

Мы из одной семьи

Объединенная профсоюзная организация ООО «Газпром трансгаз Томск» входит в состав Межрегиональной профсоюзной организации ОАО «Газпром», который в свою очередь, является частью Профессионального союза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства Российской Федерации. Сокращенно, «Нефтегазостройпрофсоюз РФ».

Правовое положение профессиональных союзов в Российской Федерации определяется Конституцией, КЗоТом, другими законами, например, о коллективных договорах.

На сегодняшний день 97, 86% сотрудников ООО «Газпром трансгаз Томск» являются членами профсоюза. На самом деле эта цифра ещё больше, пока не учтены данные о сотрудниках Иркутского и Хабаровского ЛПУ.

Права и обязанности

Профсоюзы призваны защищать интересы работников в области условий труда, заработной платы, быта и культуры, но «защищать интересы» не значит, — безосновательно требовать. Все взаимоотношения работника с работодателем строго регламентируются «Коллективным договором». Это основной документ.

Впрочем, газовая отрасль самая благоприятная в России по степени социальной защищенности и привлекательности для работников. По данным Всероссийского центра изучения общественного мнения 44% респондентов назвали «Газпром» в числе наиболее желанных мест работы, и 38% опрошенных присудили компании статус лучшего работодателя. Далее идут «Роснефть», «Сбербанк», «Аэрофлот».

■ Алексей ДОРОНИЧЕВ

Телефонистки — символ эпохи аналоговой междугородней связи с её неизменной нервотрёпкой, очередями на вызов, занятыми линиями. В век нанотехнологий и генной инженерии само понятие «телефонистка», казалось бы, звучит как анахронизм. Отнюдь! Работа центральной службы связи нашего предприятия, службы «06», сегодня, как и 30 лет назад, более чем актуальна. Не родился ещё тот Билл Гейтс, программа которого способна найти, скажем, директора филиала, когда он не отвечает ни по рабочему, ни по мобильному телефону. Какая машина способна понять задачу: «Оповестите всех главных»? Разве в состоянии сочетание микросхем не только узнать звонящего, но и его настроение? Человеческий фактор здесь — преимущество, а не недостаток.

В лицо их мало кто знает. Татьяна Абдулманова, Людмила Царёва, Елена Редковская, Ирина Запашникова и Татьяна Журавлёва — это они соединяют людей и пространства «Газпром трансгаз Томск», это к ним мы обращаемся, когда бездушная логика цифр не в состоянии помочь и только первая, вторая или третья подскажет, найдёт, соединит...

ПРОСТРАНСТВА И ЛЮДЕЙ СОЕДИНЯЯ

Мы знаем их лишь по позывным: первая, вторая, третья... Они узнают нас по фамилиям, номерам телефонов и даже по голосу



■ «Пятая»: Ирина Запашникова

Небольшая комната с неярким освещением. Компьютер, два монитора, телефон. На одном экране — справочник, на другом — телефонный номер, имя и должность вызывающего абонента. Ничего лишнего. Сосредоточенность и полная концентрация внимания. Работа идёт в круглосуточном режиме, каждая смена — по 12 часов.

— Главное для вас — хорошая память?

— Нет. Главное — это общение и взаимопонимание с людьми, — рассказывала Татьяна Абдулманова. — В сложных ситуациях, например, во время огневых работ, люди порой говорят сбивчиво и здесь важно понимать человека с полуслова.

13 лет Татьяна Абдулманова работает в службе связи. За эти

годы телефонные переговоры стали не просто работой, войдя во все сферы жизни.

— Знакомые и родственники давно привыкли к моему при-



■ «Четвертая»: Елена Редковская

ветствию по телефону — «слушаю, первая, добрый день», то же говорю и в домофон.

Трое из пяти телефонисток работают здесь с начала существования службы. А впервые абоненты Томсктрансгаза набрали на своих телефонах «06» уже в 1977 году.

— Оборудование тех лет — интереснейшая история, — с энтузиазмом рассказывал Владимир Антонов, ведущий инженер центральной службы связи. — Это были громоздкие машины с маркировкой М 60. Металли-

ческий каркас, обшитый деревом, шнуры-пары, лампочки. Соединение осуществлялось вручную, как в кино: «Девушка, мне Смольный».

Даже после появления цифровых систем связи многие работники, привыкшие к тому, что телефон без телефонистки — предмет непонятого назначения, продолжали настойчиво просить соединить их с «Михал Михальчем». К примеру, генеральный директор Томсктрансгаза Вячеслав Емельянович Толмачёв терпеть не мог разного рода кнопок, циферблатов и прочей новомодной техники. Он просто поднимал трубку и называл имя того, с кем хотел поговорить.

— В 1994 году у нас появилась первая цифровая АТС «Харрис», — вспоминал Алек-



■ «Первая»: Татьяна Абдулманова

сей Шеркунов, инженер управления технологической связи. — Она полностью заменила собой коммутатор. С каким страхом телефонистки первый раз подходили к компьютеру, казавшемуся «чудом враждебной техники»!

Потрясающая память, жесточайшая дисциплина, вежливость, оперативность. Всё это — профессиональные требования, которым телефонистки центральной службы связи полностью соответствуют. Но что-то есть ещё, без чего на этой работе нельзя...

— Вот, представьте, — рассказывала Татьяна Абдулма-



■ «Третья»: Татьяна Журавлева

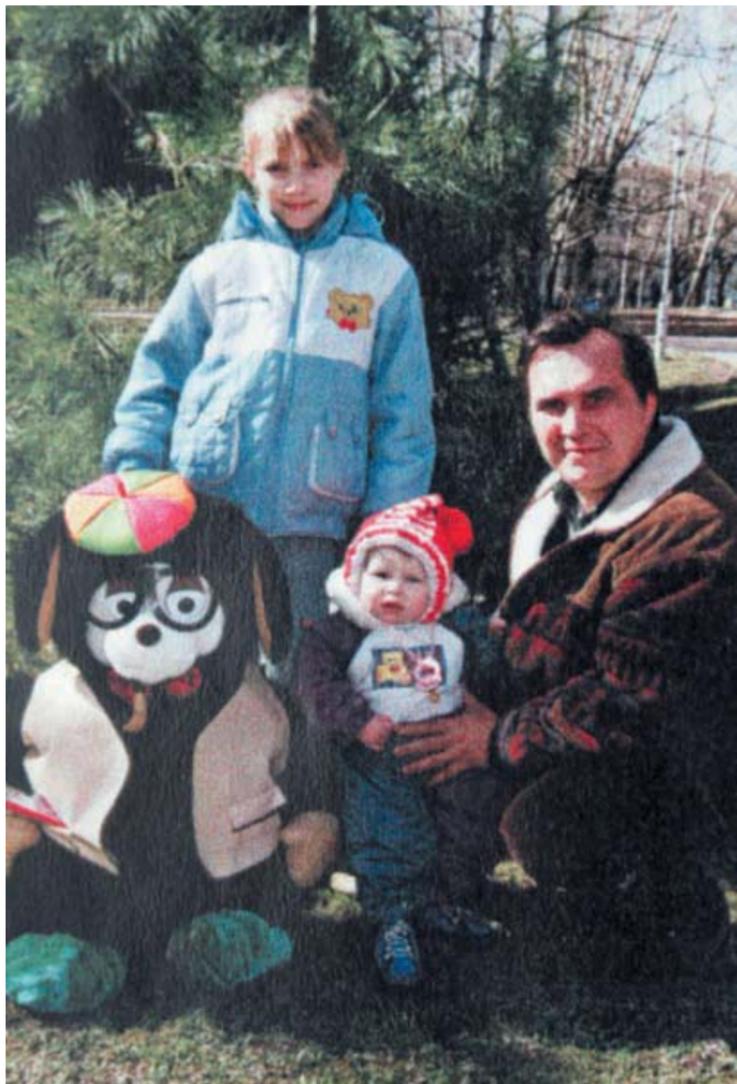
нова. — Машина зимой, ночью встала на трассе. До ближайшего населённого пункта километров 100. Сотовая связь ещё далеко не везде. Телефонисты — единственная ниточка, по которой может прийти помощь. А бывает, что с человеком и просто по душам поговоришь. А почему нет? Без любви к людям в нашей работе никак нельзя.

«Всё, что тебе нужно — любовь». Эта строчка «Битлз» верна для всех времён и профессий.

■ Николай ПИГАРЁВ



■ «Вторая»: Людмила Царева



■ Дружная семья Микулёнок – первые участники конкурса «Семейный альбом»

✓ Мы ждем ваших писем, фотографий в газету «Газовый вектор» с пометкой «Семейный альбом» (ros@transgaz.tomsk.ru; г. Томск, пр. Фрунзе, 9, каб. 149 – Служба по связям с общественностью, каб. 147 – отдел кадров и социального развития). Самые активные участники такого проекта будут приглашены на фестиваль «Новые имена», где и состоится их чествование.

Наша дружная семья

Наша семья – это мама, Лилия Анатольевна, папа, Сергей Григорьевич, моя старшая сестра, Катя и я. Родители работают в компании «Газпром трансгаз Томск»: папа – охранник в управлении безопасности ТУАВР, а мама – заведующая складом.

Какие мы? Сложно рассказать в двух словах. Папа – очень добрый и справедливый, мама – самая заботливая и понимающая, старшая сестра – самая красивая в мире, а я...? Папа считает, что я симпатичная и веселая, ленивая и невнимательная, мама – что я добрая и честная, а сестра сказала, что я упрямая, настойчивая, смелая и задиристая. Я бы с удовольствием узнала и мнение о себе нашего хомячка – Маруси, но, к сожалению, говорить она пока не научилась.

Иногда мне бывает сложно жить в мире с самой собой – взрослые называют это переходным возрастом. Но я знаю, что во всех начинаниях меня поддержит моя семья...
Однажды я задумалась – а

что же такое семья? По-моему, это миниатюрная модель большого мира, где существуют свои законы, правила и порядки.

Вот у нас есть такая традиция. В Новый год, под бой курантов, мы пишем своё самое заветное желание. До последнего удара часов нужно успеть сжечь бумажку, размахать пепел в шампанском и выпить. Тогда оно непременно сбудется. Или вот такая традиция – всей семьёй делать генеральную уборку, но это мне нравится меньше...

Теперь о наших планах на будущее. Не знаю, с чего начать, их так много! И съездить в совместное путешествие, и построить на даче новую баню, и накопить денег и сделать в квартире грандиозный ремонт, и ещё много чего. Думаю, мы всего добьёмся. Главное – чтобы всегда рядом были те, кто поддержит, подбодрит, похлопает по плечу и скажет, что всё-всё получится!

■ Ксения МИКУЛЁНОК, ученица 6 «Б» класса гимназии №26 Томска

Семь сыночков и четыре дочки

Таких семей, как у оператора ГРС Кемеровского ЛПУ Андрея Жаворонкова, – единицы, не только в нашем регионе, но и во всей стране

Открыв дверь видавшего виды восьмиместного микроавтобуса, инспектор ГАИ растерялся. Из глубины салона на него напряжённо смотрело множество глазёнок. Дети сидели, как замёрзшие воробьи, плотно прижавшись друг к другу. Места хватало не всем, и часть примостилась на корточках.

– Детдомовские?

– Нет, все мои, – расплылся в улыбке сидевший за рулём Андрей Жаворонков.

Постовой подозрительно перелистал паспорт.

– Езжайте! – лицо стража дорожного порядка отражало, мягко говоря, изумление. В графе «дети» не было свободного места: девять фамилий. Не знал он, что ещё две записи просто не вошли. Не предусматривает российский паспорт того, что у человека может быть 11 детей.

Они встретили нас в прихожей: папа с мамой и их дети – 11 ребят и девчат. Такая вот семья у оператора ГРС Кемеровского ЛПУ Андрея Жаворонкова.

Маленький Веня, прижавшись к отцу, не отпускал его ни на секунду. Давид, увидев чужих, заплакал и забился в угол, но стоило отцу обнять его и шепнуть малышу что-то на ухо – успокоился. А Петя напротив, увидев фотоаппарат, стал улыбаться и позировать, как будто фотографировался каждый день. Здесь царил особая атмосфера человеческого тепла, любви и счастья.

На 14 человек – четыре комнаты и кухня. Ещё крошечная комнатка, приспособленная под гардероб, где на батарее отопления стоит два десятка пар разноразмерных ботиночек, сапожек, туфельек... Стол на кухне, как в старину – длинный, с лавками по бокам.

– Если бы вы знали, как они готовились к вашему приезду, – рассказывала хозяйка, накрывая вместе с девочками на стол. – Весь дом вымыли, прибрали.

Самому младшему, Вениамину – три месяца, самой старшей, Маше – 22. Как во всех многодетных семьях, дети у Жаворонковых приучены к труду сизмалства. Выходной день здесь начинается с «планёрки»: каждый получает задание, выполнение которого потом внимательно проверяется главой семейства. Пока одни нянчатся с малышами, другие наводят порядок в доме, готовят обед, помогают справиться на огороде и со скотиной. Кстати, коров, кроме мамы, умеют доить не только девочки, но и мальчишки. Без подсобного хозяйства им не обойтись. 30 соток картошки, две коровы, коза, поросёнок.

11 личностей, 11 нравов. 11 судеб. Самая старшая, Мария, уже работает пекарем-кондитером в столовой цементного завода. Ваня заканчивает в Кемерово строительный техникум на плотника-столяра.

– Мы его называем автоплотник, – смеётся Андрей Владимирович. – Душа у парня лежит к автомобилям. Пока я соображаю, что там сломалось, он уже всё починит и натрёт до блеска. А недавно сам, без моей помощи заменил в доме все оконные рамы.

В спальне девочек обращают внимание на фотографию – оркестр народных инструментов. Алёна, поясняет хозяйин, играет на домбре, Танюшка училась игре на фортепьяно в музыкальной школе. Помимо занятий музыкой они ещё и неплохо рисуют, ходят в художественную школу.

А вот спальня мальчиков напоминала купе поезда. Две двухъярусные кровати и шкаф – вот и всё, что здесь поместилось. Но ребят, похоже, это нисколько не смущало. Напротив, маленький Петя с мастерством бывалого скалолаза взбирался на вторую полку, высунув от старания кончик языка. В тесноте, зато как весело!

– Работаю в две смены, – улыбался Андрей. – Первые сутки на ГРС, вторые по хозяйству. Благо, что предприятие помогает. Материальная помощь при рождении ребёнка в течение года как многодетной семье – это существенно.

Вот уже больше 20 лет судьба Жаворонковых крепко переплетена с Газпромом. Тесть Андрея, Пётр Анисимович Разумец, труженик тыла, был одним из первых операторов газораспределительной станции «Топки», подающей газ на промышленные предприятия города. Уже 13 лет дело Петра Анисимовича продолжает Андрей.

– ГРС «Топки» у нас на хорошем счету, – включился в разговор Владимир Архипов, директор Кемеровского ЛПУ. – Работает надёжно, в прошлом году заняла третье место среди газораспределительных станций нашего предприятия. А к семье Андрея у нас всегда было особое, трепетное отношение. Стараемся помочь им всем, что в наших силах. Приходишь к ним – душа радуется, дети – это и правда счастье.

Они провожали нас, как и встречали – все вместе: папа, мама, семь их сыночков и четыре дочки.

■ Николай ПИГАРЁВ

■ Семья «я» Жаворонковых, точнее, одиннадцать «я»



СКВОЗЬ МЕТАНОВУЮ ДЫМКУ ТИТАНА

Титан, крупнейшая луна Сатурна, является вторым по величине спутником во всей Солнечной системе, после Ганимеда, одной из юпитерианских лун. Его диаметр составляет 5 150 км – примерно в 1,5 раза больше нашей Луны.

Продолжаем серию материалов под рубрикой «Многоликий метан». На этот раз речь пойдет про необычную луну Сатурна – Титан. Совсем недавно ученым удалось заглянуть за атмосферу луны. То, что они увидели, ошеломило исследователей. На Титане шёл дождь из метана, а на поверхности лежали огромные метановые моря

По-настоящему, эта история началась 14 января 2005 года, когда на поверхность Титана был спущен зонд Huygens. На Землю через корабль-носитель Cassini стала поступать информация. Сложив данные, астрономы получили впечатляющую картину происходящего на спутнике. Вместо «лунного» пейзажа глазам предстал разнообразный ландшафт со множеством каналов, образовавшихся от движения какой-то жидкости. Поблизости от места посадки были обнаружены округлые ледяные глыбы. С помощью газового хроматографа и масс-спектрометра была установлена и природа жидкости, сформировавшей ландшафт Титана: ей оказался метан.

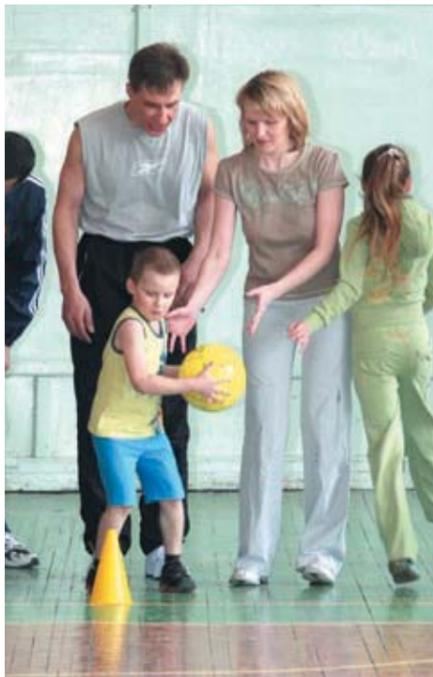
Huygens промерил температуру атмосферы Титана, начиная с 1600-километровой высоты, и установил ее состав: смесь азота, метана и этана. Последние и создают на спутнике влажную среду – как пары воды в земной

атмосфере – до 45% и сравнительно высокую температуру, «целых» -179 градусов С.

Cassini картографировала уже более 60% всех приполярных регионов спутника. Судя по всему, до 14% этой области занимают озера из метана или этана – здешняя «зима» превращает эти углеводороды, газообразные в земных условиях, в жидкости. Найденные на Титане озера имеют разные уровни наполненности жидкостью, что свидетельствует о том, что они объединены в комплексную систему, подобную земной.

Размеры обнаруженных «водоемов» (верней, «углеводородоемов») могут быть самыми разными – от 1 кв. км до более 100 тыс. кв. км площадью. Всего пока таких озер найдено около 400. Остается ждать результатов осмотра южного полюса луны.

Спросите, какая польза от метана на расстоянии около полутора миллиардов километров от Земли. Но давайте посмотрим в будущее. Уже сейчас ученые разрабатывают ракетные двигатели, работающие на метане, чтобы в будущем использовать Титан, впрочем, и другие луны и планеты Солнечной системы, как заправочные станции. Про двигатели, работающие на метане, читайте в следующем номере «Газового вектора».



Праздник спорта

2 и 3 мая в спорткомплексе «Кедр» прошёл Спортивный праздник среди филиалов общества. В спортивных состязаниях приняли участие около 200 работников газотранспортного предприятия.

Сильнейшие спортсмены из Томского ЛПУ, Томского УАВР, УАиСТ, ИТЦ, УМТСиК, Управления безопасности, Юргинского ЛПУ и Аппарата управления боролись за победу в нескольких видах спорта: стритбол, дартс, семейные эстафеты и конкурс детского рисунка.

В соревнованиях по стритболу участвовало 8 филиалов общества. Первое место заняла команда Аппарата управления, второе – спортсмены из Юргинского ЛПУ, третье – Управление безопасности.

За победу в дартсе боролись 13 команд. Места распределились следующим образом: I – Управление безопасности, II – Томский УАВР, III – Управление автомобильного и специального транспорта.

Зрелищными и интересными были семейные эстафеты. В них приняли участие 10 команд. Са-

мыми дружными и сильными оказались спортсмены из Управления автомобильного и специального транспорта, второе и третье места разделили между собой команды – УМТСиК и Томский УАВР.

В конкурсе детского рисунка приняли участие 36 детей работников предприятия. Победители соревнований были награждены кубками, медалями и памятными призами. А юные художники получили подарки с символикой ООО «Газпром трансгаз Томск».

Также на спортивном празднике были подведены итоги турнира по волейболу среди филиалов общества. В упорной борьбе 1 место завоевали волейболисты из Томского УАВР, 2 место – у Юргинского ЛПУ, бронзовыми призерами турнира стали работники Управления безопасности.

В качестве гостя на спортивный праздник был приглашён Сергей Русинов, мастер спорта междуна-

родного класса по биатлону, многократный чемпион и призёр России, чемпион Кубка России 2002 года, призёр чемпионатов Мира, участник Олимпийских игр в Солт-Лейк-Сити. Известный биатлонист награждал победителей спортивного праздника и призёров турнира по волейболу, проходившего в обществе с 4 по 30 апреля.

– Это здорово, что так много сотрудников предприятия занимаются спортом, – поделился своими чувствами Сергей. – С малого начинается большое. Все, даже олимпийские чемпионы, начинали со школьных или заводских спортзалов. Да и сам спорт нужен не только для победы на чемпионатах России и Мира, спорт – это образ жизни, здоровье и хорошее настроение. Побольше бы таких спортивных праздников!

■ Алексей ДОРОНИЧЕВ

СОВЕТЫ ДОКТОРА

НЕ ЗОЛОТАЯ СЕРЕДИНА

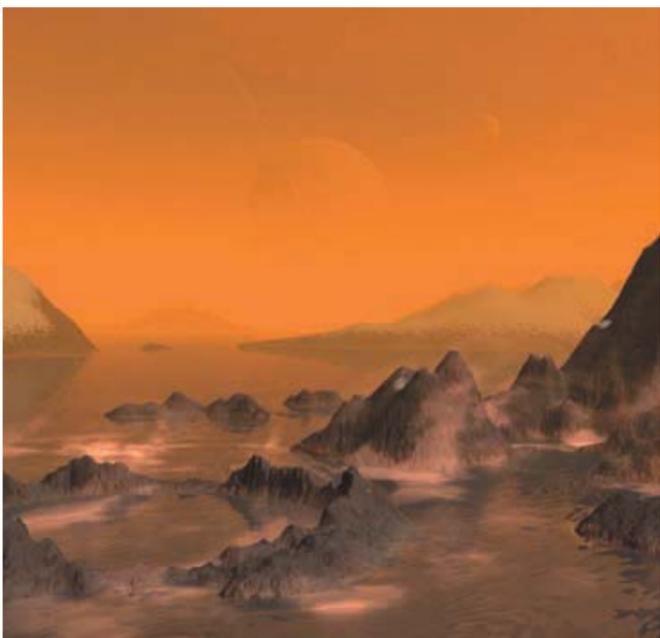
Всем известно, что злоупотребление алкоголем вредно. Хотя бытует мнение, что в малых дозах спиртное не ухудшает здоровье. Есть ли она, эта золотая середина? На этот вопрос отвечает врач медицинской службы предприятия, Любовь Важенина.

Токсический эффект не зависит от вида напитка, а определяется количеством в нём этанола. Серьёзные заболевания печени развиваются при продолжительном потреблении более 40 граммов этанола в сутки. При этом для женщин эта доза в два раза меньше. Стоит помнить, что поражение печени алкоголем чревато развитием хронического гепатита, а на поздних стадиях

– цирроза и рака печени. Механизм происходящих при этом процессов хорошо изучен в медицине. Человеческий организм для защиты от разного рода токсических поражений вырабатывает своего рода «антидот» – адеметионин. Ежедневно 8 граммов этого вещества образуется в клетках печени и головного мозга. При длительном отравлении алкоголем запасы собственного

адеметионина истощаются. Вот тогда-то и развиваются серьёзные метаболические дефекты, которые приводят к гепатиту и циррозу печени.

Алкогольные повреждения печени легко обратимы на начальных стадиях и даже на развёрнутых этапах болезни при условии полного воздержания от употребления алкоголя и терапии гепатопротекторами.



Учредитель ООО Газпром трансгаз Томск | Адрес редакции: 634029, Томск, ул. Фрунзе, 9, тел. (3822) 27-31-94, 27-32-88 (факс), e-mail: ros@transgaz.tomsk.ru

Газета зарегистрирована в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовой коммуникации, регистрационный номер ПИ № 77-17411

Отпечатано в типографии РА «Рекламный дайджест». Тираж 999 экз.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

В.А. Маркелов – генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Томск»
В.А. Михаленко – главный инженер, первый зам. генерального директора

И.В. Волостанов – зам. генерального директора по кадрам и социальному развитию
В.Д. Котов – зам. генерального директора по эксплуатации газопроводов
И.Ю. Чернявская – начальник службы РОС, руководитель проекта

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

А.И. Семёнов – ответственный за выпуск, фото
Н.Н. Пигарёв, А.В. Дороничев – журналисты
О.А. Пчелинцев – вёрстка



Главный приоритет — надежность

Об итогах совещания по вопросам дальнейшего повышения надежности единой системы газоснабжения России

Заместитель председателя правления ОАО Газпром Александр Ананенков провел совещание по вопросам дальнейшего повышения надежности работы Единой системы газоснабжения (ЕСГ) России. В работе совещания приняли участие руководители и специалисты профильных подразделений администрации Газпрома; генеральные директора газотранспортных организаций компании, а также других дочерних обществ.

Во вступительном докладе Александр Ананенков рассказал о перспективах развития ЕСГ России. Он отметил, что Россия располагает крупнейшей в мире газотранспортной системой (ГТС), которая способна обеспечить бесперебойные поставки газа даже при пиковых сезонных нагрузках. При этом Газпром ведет постоянную работу по совершенствованию Единой системы газоснабжения в соответствии со стратегией развития газовой отрасли страны. Эта работа, в первую очередь, направлена на дальнейшее обеспечение надежных поставок газа потребителям, а также связана с растущим спросом на газ как в России, так и за рубежом.

Докладчик рассказал о крупных газотранспортных проектах, которые в настоящее время реализует Газпром. Среди них: «Северный поток», «СРТО — Торжок», расширение Уренгойского газотранспортного узла, расширение газотранспортной системы на северо-западе России, в том числе для обеспечения подачи газа по газопроводу «Северный поток». Наряду с этими проектами Газпром выполняет программы реконструкции и технического перевооружения объектов транспортировки газа. В настоящее время реализуется «Комплексная программа реконструкции и технического перевооружения объектов транспорта газа на 2007-2010 годы».

Александр Ананенков отдельно остановился на важнейших перспективных газотранспортных проектах. Он отметил, что строительство газопроводов «Южный поток», «Алтай», «Якутия-Хабаровск-Владивосток» позволят компании значительно диверсифицировать поставки газа на экспорт.

Докладчик также подчеркнул, что формирование на полуострове Ямал, в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке новых газодобывающих регионов потребует строительства крупных газотранспортных систем.

Заместитель председателя правления ОАО Газпром рассказал о перспективах газификации и газоснабжения на Востоке страны. В частности, речь шла о проекте строительства ГТС «Сахалин-Хабаровск-Владивосток» для обеспечения газом большинства потребителей Хабаровского и Приморского краев, Еврейской АО и Сахалинской области. Кроме того, был затронут вопрос строительства газопровода от Соболевского района до Петропавловска-Камчатского для газификации Камчатского края.

В завершении выступления докладчик подчеркнул, что запланированный уровень добычи газа до 2010 года будет достигаться за счет действующих и вводимых в разработку новых месторождений Надым-Пур-Тазовского региона.



По итогам совещания были приняты решения, направленные на совершенствование деятельности Газпрома и его газотранспортных обществ по поддержанию и повышению надежности ЕСГ России. В том числе была отмечена необходимость повышения эффективности диагностики газопроводов, увеличения ежегодных объемов их переизоляции, а также проведение работы с машиностроительными и трубными отечественными предприятиями для повышения технических характеристик продукции, которую они производят для Газпрома.

Правление ОАО Газпром одобрило «Комплексную программу реконструкции и технического перевооружения объектов транспорта газа и компрессорных станций подземных хранилищ газа на 2007-2010 годы» в сентябре 2006 года. Документ является основой при формировании годовых и среднесрочных инвестиционных

программ ОАО Газпром в части реконструкции и технического перевооружения объектов газотранспортной системы.

Главными целями программы являются повышение эффективности и обеспечение надежности работы ГТС, а также повышение промышленной и экологической безопасности ее объектов. В ходе реализации программы будет модернизировано или заменено более 500 газоперекачивающих агрегатов, реконструировано около 5 тыс. км газопроводов и около 300 газораспределительных станций. Это позволит увеличить ежегодную пропускную способность системы магистральных газопроводов на 32 млрд. куб. м и одновременно сэкономить каждый год 3,5 млрд. куб. м газа при транспортировке. Планируется, что в 2007-2010 гг. суммарная протяженность участков газопроводов со сниженным, по сравнению с проектным, рабочим давлением сократится почти в три раза.

В 2007 году Газпром направил на реконструкцию и техническое перевооружение газотранспортной системы около 36,3 млрд. рублей. В результате ежегодная производственная мощность ГТС выросла на 1,24 млрд. куб. м, экономия топливного газа на транспортировку составила 276,1 млн. куб. м, выбросы окислов азота в атмосферу снизились на 0,9 тыс. тонн, а выбросы углекислого газа в атмосферу — на 508 тыс. тонн.

Важным направлением деятельности по поддержанию и повышению надежности ЕСГ является проведение масштабных работ по комплексному ремонту объектов компрессорных станций (КС). На решение этой задачи направлена «Программа по комплексному ремонту технологических трубопроводов КС ОАО «Газпром». В период действия Программы с 2007 по 2012 годы предстоит выполнить комплексный ремонт 469 км технологических трубопроводов КС.

ЗАДАЧА — РАБОТАТЬ БЕЗ ПОТЕРЬ

Совет директоров Газпрома рассмотрел вопрос о мерах по снижению потерь газа при его добыче и транспортировке

Газпром проводит энергосберегающую политику, направленную на снижение газодобывающими и газотранспортными дочерними обществами расхода газа на собственные технологические нужды (СТН). Несмотря на увеличение объемов добычи и транспортировки газа компания добилась снижения расхода газа на СТН. Так, расход газа на СТН в период 2004-2007 годов в добыче снижен с 6,58 до 6,01 млрд. кубометров, в транспортировке — с 51,94 до 48,66 млрд. кубометров соответственно. В результате реализации программ энергосбережения ОАО Газпром в 2002 — 2006 годах суммарная экономия природного газа составила около 15,2 млрд. кубометров. В рамках действующей «Программы энергосбережения ОАО Газпром на 2007-2010 годы» в 2007 году было сэкономлено 3,1 млрд. кубометров газа. Общая экономия по результатам реализации программы составит около 9 млрд. кубометров.





Собрание акционеров

Общее годовое собрание акционеров Газпрома пройдет 27 июня 2008 г. по стандартной повестке

В настоящее время в реестре акционеров Газпрома зарегистрировано около 500 тыс. российских и зарубежных владельцев акций. Более 50% акций Газпрома принадлежат государству. Чистая прибыль Газпрома (по головной компании) 2007 г. выросла на 4,9% - до 360,45 млрд руб. В 2007 г. Газпром добыл 548,5 млрд куб. м газа.



Члены комиссии обсудили вопросы практической реализации программы создания в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке единой системы добычи, транспортировки газа и газоснабжения с учетом возможного экспорта газа на рынки Китая и других стран Азиатско-Тихоокеанского региона.

В частности, были рассмотрены вопросы организации взаимодействия Газпрома с федеральными, региональными ор-

Региональная политика

Состоялось заседание комиссии по региональной политике ОАО Газпром во главе с заместителем председателя правления компании Валерием Голубевым

ганами власти и независимыми нефтегазовыми компаниями в рамках реализации программы.

Особое внимание было уделено роли ОАО Газпром как координатора деятельности по реализации Восточной газовой

программы в соответствии с поручением правительства РФ.

По итогам заседания профильным подразделениям компании и дочерним обществам были даны соответствующие поручения.



Сахалин: шаги к газификации

Губернатор Александр Хорошавин провел рабочее совещание по вопросам газификации Сахалинской области

В ходе мероприятия были выработаны предложения по дальнейшему взаимодействию между областной администрацией и ОАО Газпром в рамках осуществления проекта.

Участники совещания уделили особое внимание обсуждению исходных данных для разработки генеральной схемы газоснабжения и газификации региона. На начальном этапе она предполагает подачу голубого топлива в те районы, по территории которых проходит магистральный нефтегазопровод.

В первую очередь газом планируется обеспечить Долинский и Корсаковский районы. Здесь, прежде всего, будут переоснащены котельные. Кроме того, прорабатываются варианты подачи газа в жилой фонд, не имеющий центрального отопления. Голубое топливо также будет реализовываться заинтересованным в нем промышленным потребителям.

Другим важным вопросом совещания стала проработка различных вариантов газифика-

ции южно-сахалинской ТЭЦ-1. Предполагается, что электростанцию начнут поэтапно переводить на голубое топливо с 2010 года и завершат эту работу к 2014 году. Благодаря этому планируется увеличить КПД ТЭЦ-1 и добиться значительного сокращения выбросов вредных веществ в атмосферу и загрязнения областного центра.

Уже в этом году на Сахалине начнет действовать пилотный проект инвестиционной программы ОАО Газпром. В него войдут проектно-изыскательские работы по газопроводу-отводу от магистральной линии проекта «Сахалин-2» до ТЭЦ-1 Южно-Сахалинска.

Общее рассчитанное потребление голубого топлива в Сахалинской области по окончании мероприятий по газификации составит 3,7 миллиарда кубометров. Всеми вопросами по данной проблематике будет заниматься недавно созданное управление газификации и перспективного развития электроэнергетики Сахалинской области.

Инновации в транспортировку

Газпром обновляет газоперекачивающую технику

Правление Газпрома рассмотрело вопросы обеспечения компаний новой техникой для транспортировки газа. Также в поле зрения оказались вопросы совершенствования инновационной деятельности в области разработки перспективного газоперекачивающего оборудования.

Правление поручило профильным подразделениям компании разработать научно-техническую политику в области газоперекачивающего оборудования и программу

работ по реализации данной политики, сообщает пресс-служба Газпрома.

Транспортировка газа является наиболее капиталоемким и энергоемким направлением деятельности Газпрома, что определяется большой мощностью и протяженностью газотранспортной системы. В настоящее время на 276 компрессорных станциях Газпрома эксплуатируется 4177 газоперекачивающих агрегатов, суммарная мощность которых составляет 46,1 тыс. МВт.

