

ПЕРВЫМ ДЕЛОМ — САМОЛЕТЫ!

Когда специалисты мобильной группы, применяющие для мониторинга газопроводов беспилотные летательные аппараты (БПЛА), выезжают к точкам запуска, обязательно берут с собой мангал. Правда, не тот, на котором жарят мясо. Мангалом на профессиональном сленге называется универсальная подставка для сборки БПЛА.



ВОТ Я НАДЕНУ ДВА КРЫЛА...

Первым делом к фюзеляжу пристыковывают крылья. Затем укладывают парашют, ставят аккумуляторы, целевую нагрузку, в которой расположены объективы камер. Потом начинается стандартная предполетная подготовка: проверяется работа элементов управления, датчиков крена и тангажа, отвечающих за определение положения беспилотника в пространстве. На сборку и подготовку к полету маленького самолета уходит двадцать минут, большого — чуть более получаса. «Малыша» запускают с рук с помощью эластичной катапульты, тот, что покрупнее, стартует со специальной механической. Почти мгновенно запускается двигатель, и беспилотник, набрав высоту, делает тестовый круг. Оператор из мобильного пункта управляет им от взлета до посадки.

— Воздушное патрулирование линейной части магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» выполняем беспилотными летательными аппаратами ZALA 421-16E, ZALA 421-16E2, ZALA 421-16EM, — рассказал заместитель началь-

ника летного отряда Станислав Пшеничкин. — С высоты птичьего полета они способны охватить территорию в радиусе до 50 км. Патрулирование, фото- и видеофиксация состояния газопроводов могут осуществляться круглые сутки, а спецоборудование позволяет транслировать изображение в режиме реального времени, делать фотографии, а также вести съемку в инфракрасном диапазоне.

НАДЕЖНЫЙ, КАК АВТОМАТ КАЛАШНИКОВА

Помимо самих беспилотников, компания ZALA AERO (входящая в концерн «Калашников») разрабатывает и реализует собственное программное обеспечение, наземные станции управления в различных модификациях на базе автомобилей, морских судов или специальных контейнеров. Все это отечественные разработки.

По словам заместителя генерального директора по производству Константина Степкина, беспилотные летательные аппараты, выполняющие воздушное патрулирование магистральных газопроводов и газопрово-

Первыми работу беспилотных летательных аппаратов оценили специалисты линейно-эксплуатационных служб филиалов.

дов-отводов, эксплуатируемых Обществом, уже зарекомендовали себя с хорошей стороны.

— Газопроводы и все объекты инфраструктуры требуют постоянного контроля. И не только средствами автоматике, очень важен и визуальный осмотр, — утверждает Константин Степкин. — Воздушное патрулирование является составной частью регулярно-

го обследования газовых магистралей и одним из способов выявления нарушений их охранных зон и зон минимальных расстояний. В соответствии с газпромовским СТО входит в систему технического обслуживания трубопроводов.

Первыми в Обществе работу беспилотных летательных аппаратов оценили специалисты линейно-эксплуатационных служб филиалов. Как рассказал Сергей Аносенко, инженер службы ЛЭС Камыш-Бурунского ЛПУМГ, фотоснимки высокого разрешения, сделанные с небольших высот и вблизи объектов, позволяют детально изучить необходимый производственный участок и, если есть потребность, оперативно отреагировать на ситуацию.

— Тем самым мы усиливаем контроль охранных зон и существенно снижаем риски негативного воздействия на окружающую среду, что особенно актуально в Год экологии в ПАО «Газпром» и Российской Федерации, — подчеркнул Сергей Аносенко.

БЫСТРЫЙ ВЗЛЕТ И МЯГКАЯ ПОСАДКА

Вместе с тем, по словам специалистов производственного отдела по эксплуатации магистральных газопроводов, объезд по земле дает исчерпывающую информацию, но скорость «наземного» обследования невысока, да и расстояния значительны. Другое дело — воздушное патрулирование. Ранее облеты выполнялись на вертолетах, но одним из больших минусов является высокая стоимость полетного часа воздушных судов, оборудование и поддержание в технически исправном состоянии посадочных площадок. А вот беспилотнику аэродромы не нужны: запускаются они с земли с помощью катапульты, а садятся на парашюте в назначенном месте. Еще один большой плюс — возможность применения в зонах чрезвычайных ситуаций без риска для пилотов.

Есть в работе и минусы. Это большая зависимость от метеословий и проблемы с согласованием времени и коридоров воздушного патрулирования. Существуют еще отдельные шероховатости, которые со временем будут устранены. В целом, по мнению передовых ученых нефтегазовой отрасли, надежность, сохранность и дальнейшее развитие трубопроводного транспорта в современном мире будет невозможно без применения дистанционного мониторинга с использованием, в частности, беспилотных летательных аппаратов. Они уже хорошо зарекомендовали себя на мировом рынке геоинформационных услуг, и потребность в них будет только расти.

Владимир КОВАЛЕНКО.
Фото автора



Сборка БПЛА на мангале



Фото газового объекта с высоты птичьего полета



Приземление беспилотника

ДЛЯ ЕДИНОГО ПРОСТРАНСТВА

Правление ПАО «Газпром» утвердило Комплексную целевую программу развития единого информационного пространства Группы «Газпром» на период 2018–2022 годов. Профильным подразделениям компании поручено обеспечить ее реализацию.

К настоящему времени в рамках реализации Стратегии информатизации в «Газпроме» создано и успешно функционирует Единое информационное пространство (ЕИП). В частности, в головной компании и ряде дочерних обществ внедрено 35 информационно-управляющих систем, что позволило автоматизировать наиболее значимые бизнес-процессы. Создано Корпоративное хранилище данных на базе ключевых показателей эффективности, предназначенное для поддержки принятия управленческих решений руководством компании. Построен высокопроизводительный Центр обработки данных, отвечающий жестким требованиям к информационной безопасности.

Основными целевыми ориентирами дальнейшего развития Группы «Газпром» в сфере применения информационных технологий (ИТ) являются внедрение автоматизированных решений на всех уровнях управления Группой и эволюция возможностей ЕИП, соответствующая современным тенденциям перехода к цифровой экономике.

В основу утвержденной Программы заложены три основных принципа: интегрированность, инновационность, импортозамещение. Речь идет о применении передовых ИТ-решений, обеспечивающих максимальную интеграцию информационно-управляющих систем и синергетический эффект для бизнеса «Газпрома». Предпочтение при прочих необходимых функциональных возможностях отдается отечественным разработкам.

Программа содержит перечень приоритетных мероприятий, способствующих, в частности, повышению эффективности операци-



онной, инвестиционной и сбытовой деятельности, управления финансами.

Особое внимание уделено ИТ-обеспечению управления производством. Предусмотрены комплексная автоматизация производственного учета и планирования, создание виртуального единого хранилища данных, в которое в режиме реального времени будет поступать информация с производственных объектов. Действующие автоматизированные системы управления технологическими процессами дочерних обществ планируется интегрировать в ЕИП Группы «Газпром». Также будут внедрены инструменты мониторинга, моделирования и прогнозирования технического состояния производственных активов.

Кроме того, большие возможности для развития производственного комплекса даст использование элементов перспективной модели управления предприятием (концепция «Индустрия 4.0»). Так, планируется с помощью

мощных вычислительных ресурсов и программной платформы для обработки больших объемов данных создавать цифровые модели действующих производственных объектов («цифровые двойники»). Они позволят в том числе более комплексно изучать их потенциал, находить дополнительные возможности для роста их эффективности, оптимизировать капитальные и операционные затраты. Все это создаст условия для перехода на качественно новый уровень управления производственной деятельностью.

Реализация мероприятий Программы также позволит повысить степень контроля по всей структуре управления бизнес-процессами Группы «Газпром» и обеспечить непрерывный анализ эффективности работы как Группы в целом, так и отдельных организационных структур.

По материалам Управления информации ПАО «Газпром»

НАГРАДА

ВЕРНОМУ СЫНУ ОТЕЧЕСТВА

Общероссийская организация «Казачество России» наградила генерального директора ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Алексея Завгороднева.

Крест ордена «Верному сыну Отечества. Матвей Платов» Алексей Завгороднев получил за участие в возрождении казачества, его обычаев, традиций и культуры. Награду руководителю Общества передал верховный атаман казачества России Геннадий Беликов.

ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» ведет постоянную работу по сохранению истории казачества. В числе недавних заслуг предприятия — активная помощь в строительстве мемориала воинской славы, посвященного героическому Калалинскому сражению 1774 года. Памятник Матвею Платову установлен недалеко от села Привольного Ставропольского края — в месте слияния рек Калалы и Егорлык, где небольшой отряд казаков под командованием прославленного атамана одержал легендарную победу над двадцатипяти тысячным отрядом турецких войск.

Елена КОВАЛЕНКО



АКТУАЛЬНО



СНИЗИТЬ УРОВЕНЬ ТРАВМАТИЗМА

Вос. Рыздвяном состоялся круглый стол, организованный ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» совместно с Государственной инспекцией труда в Ставропольском крае.

Мероприятие посвятили анализу состояния и мер профилактики производственного травматизма в регионе. Обсудить актуальные вопросы собрались представители органов власти, государственного контроля и надзора, Федерации профсоюзов Ставрополья, страховых организаций, руководители и специалисты по охране труда предприятий топливно-энергетического и аграрного комплексов края. Газовую отрасль представили все предприятия системы ПАО «Газпром», расположенные в крае.

— Формат круглого стола позволил детально обсудить важные проблемы охраны труда в регионе, — считает генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Алексей Завгороднев. — Безопасность всегда начина-

Гости отметили высокий уровень охраны труда и безопасности производства в дочерних обществах ПАО «Газпром».

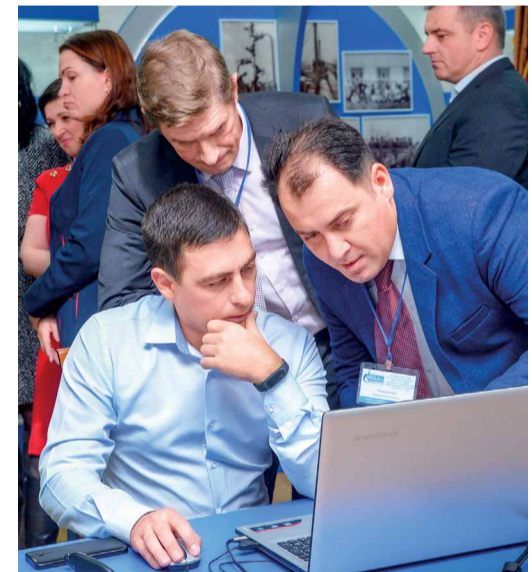
ется с простых вещей: ответственности, уважения к себе и другим, внимания к действиям коллег. Только усилия всех заинтересованных сторон смогут обеспечить эффективность системы управления профессиональными рисками, снизить уровень производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

Перед началом мероприятия участники круглого стола и гости смогли познакомиться с историей развития газового дела и современными достижениями крупнейшего на юге России газотранспортного предприятия.

Работу круглого стола открыл обзор деятель-

ности ООО «Газпром трансгаз Ставрополь». Главный инженер — первый заместитель генерального директора предприятия Андрей Баранов акцентировал внимание на опыте газовиков в области охраны труда и промышленной безопасности, управлении профессиональными рисками, снижении уровня производственного травматизма и профзаболеваемости. Гости отметили высокий уровень охраны труда и безопасности производства в дочерних обществах ПАО «Газпром».

Подробный отчет о состоянии производственного травматизма в регионе представи-



ла заместитель главного государственного инспектора труда в Ставропольском крае Оксана Техова.

Возможность открытой дискуссии в рамках круглого стола позволила каждому выразить свою точку зрения и предложить собственное видение решения предложенной на обсуждение темы. Участники сошлись во мнении, что безопасность труда на каждом рабочем месте достигается при условии грамотной и ответственной позиции работодателей, профессионализма специалистов по охране труда и сознательности самих работников.

Завершился круглый стол принятием Обращения к работодателям и работникам Ставропольского края о необходимости повышения культуры производства, наращивании потенциала предупредительных мер и эффективности профилактической работы по сохранению жизни и здоровья работников.

Николай ЧЕРНОВ.
Фото: Андрей ТЫЛЬЧАК

В СВОБОДНОМ ДОСТУПЕ

ГАЗОВИКИ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СТАВРОПОЛЬ» ВЕДУТ РАБОТЫ ПО РАСЧИСТКЕ ГАЗОВЫХ ТРАСС



Контроль за техническим состоянием магистральных газопроводов и своевременная профилактика их неисправностей позволяют обеспечить надежное функционирование газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Ставрополь». Однако для проведения работ по обслуживанию газовых трасс Общества необходимо иметь свободный и быстрый доступ к любой точке стальных магистралей, проложенных в самых разных природных условиях.

Лесные массивы, горные склоны, водные преграды — газопроводы предприятия несут голубое топливо потребителям через сотни самых разных препятствий. Удаленные от населенных пунктов газовые магистрали зарастают деревьями и кустарниками, а в горной местности трассовые территории еще и загромождаются скальными глыбами и валунами. Регулярная работа по расчистке от древесно-кустарниковой растительности позволяет поддерживать газовые трассы Общества в состоянии абсолютной досягаемости.

— Без доступа к газопроводу не будет возможности его оперативного обслуживания, — отметил начальник производственного отдела по эксплуатации магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Сергей Петров. — Конечно, такая ситуация просто недопустима. Поэтому по правилам эксплуатации магистральных газопроводов мы должны проводить регулярную расчистку от растительности и обеспечивать возможность постоянного контроля всех участков газовых трасс. Важно отметить, что этот вид работ проводится с соблюдением необходимых требований природоохранного законодательства.

ЗОНА РАСЧИСТКИ

На три метра в разные стороны от оси газовой трассы — зона «зачистки» строго регламентирована. Если же целый коридор газопроводов, то расстояние определяют от крайних

Расчистка трассовых территорий — важная часть технической эксплуатации магистральных газопроводов.

ниток. Очистку от растительности газовики проводят вручную — топорами и бензопилами. В горной местности в работе используют еще бульдозеры и экскаваторы. Они помогают в расчистке газовых трасс от сошедших со скал камней.

— Очистка от растительности сейчас ведется на горных участках газопроводов Дзуарикау — Цхинвал, Северный Кавказ — Закавказье, а также на газопроводе-отводе к городу Тырныаузу, — уточнил Сергей Петров. — В работах задействованы газовики ответственных филиалов — Моздокского и Георгиевского ЛПУМГ. Также к расчистке привлечены работники управления аварийно-восстановительных работ с необходимой техникой. Такую же задачу специалисты УАВР совместно с газовиками Зензелинского ЛПУМГ сейчас выполняют в зоне Волго-Ахтубинской поймы на газопроводе Магат — Северный Кавказ.

ВЫСОКО В ГОРАХ

Экскаватор, КамАЗ и бригада из семи человек на высоте около тысячи метров над уровнем моря. На 91-м километре газопровода-отвода к городу Тырныаузу газовики расчищают трассовую территорию от деревьев, кустарников и крупного булыжника. Гусеничный экскаватор уверенно преодолевает местность, не опасаясь никаких препятствий в виде пней и острых скальных камней. Бригада шаг за шагом проходит обозначенную территорию, очищая газовую трассу от габаритных преград.

— Примерно половина газопровода-отвода к городу Тырныаузу — а это более полусотни километров — проходит по горной местности, — рассказал начальник Георгиевского ЛПУМГ Владимир Митрофанов. — Газовая

трасса пролегает через десятки рек, ручьев, балок и оврагов. Бригада очищает газопровод от растительности и камней и параллельно выполняет хозяйственные работы. Газовики красят надземные переходы, крановые площадки, оборудуют переход через одну из водных преград. Привлечение техники УАВР помогает бригаде ЛЭС филиала качественно и своевременно выполнять поставленные задачи.

ПОЛНЫЙ ПОРЯДОК

Шестую неделю в горах трудится в составе бригады обходчик линейный ЛЭС Георгиевского ЛПУМГ Адмир Хашев. Вместе с коллегами убирает растительность, проводит покрасочные работы, помогает машинисту экскаватора ориентироваться в сложных стесненных условиях горной местности.

— Прежде чем приступить к работам по расчистке, мы с помощью трассоискателя определяем ось газопровода, помечаем трассу с указанием глубины залегания трубы, — объяснил Адмир Хашев. — Также делаем шурфовки, чтобы перепроверить показания прибора и убедиться в их правильности. Ведь, очищая трассовую территорию, важно не повредить сам газопровод. Не менее важно после проделанной работы оставить полный порядок. Всю убранную растительность мы складываем, а потом вывозим для последующей утилизации.

Расчистка трассовых территорий от древесно-кустарниковой растительности — важная

В ЧАСТНОСТИ



Главный инженер Моздокского ЛПУМГ Сергей Драчев:

В этом году в Моздокском ЛПУМГ работы по расчистке от растительности ведутся на газопроводах Северный Кавказ — Закавказье (с 91-го по 124-й километр) и Дзуарикау — Цхинвал (с 16-го по 24-й километр). На МГ Северный Кавказ — Закавказье очистку газовой трассы проводят работники УАВР под контролем моздокских газовиков, а на Дзуарикау — Цхинвал — специалисты нашего управления. Оба участка газопроводов находятся в горной местности. Бригады работают вручную, а на МГ Дзуарикау — Цхинвал — с участием экскаватора на гусеничном ходу, который расчищает местность для прохождения грузовой техники. Для нас это рядовая, обычная, но крайне необходимая работа. Ведь газовые трассы всегда должны быть доступны для эксплуатации.

часть технической эксплуатации магистральных газопроводов. Ведь в том числе и от этой значимой работы зависит исправное состояние газовых магистралей Общества.

Лариса ИВАНОВА.
Фото: Сергей ЕРОХИН,
Георгиевское ЛПУМГ



Уборка растительности



Очистка газовой трассы от скальных глыб

СОЛИДНЫЙ ЮБИЛЕЙ

Ветеран Великой Отечественной войны, ветеран труда, бывший работник ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Людмила Мищенко отметила 90-летний юбилей. С этой солидной датой Людмилу Федоровну поздравили руководство и молодые специалисты УТТиСТ. Ветеран с большой теплотой приняла гостей, поделилась с ними воспоминаниями о годах своей работы.

В далеком 1958 году Людмила Федоровна устроилась бухгалтером на газовый промысел №1 треста «Ставропольгаз». С 1982 по 1984 год трудилась старшим бухгалтером на предприятии технологического транспорта, которое впоследствии было реорганизовано в УТТиСТ.

Но прежде чем прийти в газовую отрасль, Мищенко пережила все тяготы военного и послевоенного времени. Людмила Федоровна рассказала, что начала трудовую деятельность в 13 лет. После седьмого класса пошла вместе с подругами в колхоз «Правда». Выполняли девочки любую сельскохозяйственную работу.

Оккупация родного села Безопасного Ставропольского края — отдельная глава из жизни юбилярши. Фашистские захватчики, отступая, угоняли весь скот, грабили и разрушали все на своем пути.

В 1943 году Людмила Мищенко устроилась на работу на молочно-товарную ферму. В первое время дояркой, а после — учетчиком молока и всего поголовья имеющегося в хозяйстве скота.

— Отец и старший брат воевали на фронте, а мама работала в колхозе за гроши, — с волнением вспоминает Людмила Федоровна. — Жили в холоде и голоде. И даже когда папа вернулся с войны, будучи мастером токарного дела, он отчаянно боролся с бедностью, выполняя любую работу, чтобы как-то прокормить семью.

В 1946 году семья переезжает в поселок Рыздвяный. В том же году Людмила оканчивает заочные Всесоюзные бухгалтерские учебные курсы. С появлением нового газового предприятия жизнь ее кардинально изменилась.

— Пятьдесят восьмой год, — с гордостью рассказывает Людмила Федоровна. — Это вре-



Трудовая книжка ветерана

мя зарождения газовой отрасли на Ставрополье. В газопромысловом управлении я выполняла обязанности бухгалтера в жилищно-коммунальном отделе. За одиннадцать лет стала старшим бухгалтером. Прошло с тех пор более шестидесяти лет, а я все равно чувствую



Людмила Федоровна Мищенко

себя частью коллектива, и в этом заслуга сегодняшних газовиков.

Геннадий ДАВЫДОВ,
УТТиСТ.
Фото автора



На отдыхе с коллегами в Пятигорске



Юбиляр принимает поздравления



На рабочем месте в жилищно-коммунальном отделе

КАЛЕЙДОСКОП НОВОСТЕЙ

ПЕРВУЮ ПОМОЩЬ ОКАЖЕМ!

Работники администрации Общества, инженерно-технического центра, управления материально-технического снабжения и комплектации, Светлоградского ЛПУМГ, управления организации восстановления основных фондов прошли ускоренный курс оказания первой медицинской помощи.

Мероприятие организовал отдел охраны труда в соответствии с требованиями Трудового кодекса РФ, а также Постановления Министерства образования РФ «Об утверждении порядка обучения по охране труда работников организаций». Айдар Ильясов, лектор учебно-курсового комбината «Знание» с много-

летним опытом работы в системе скорой помощи, подробно рассказал и показал приемы и методы оказания доврачебной помощи пострадавшим, а также поделился интересными случаями из собственной врачебной практики.

Елена ФОМЕНКО



НА ПЕРВЕНСТВЕ

В Минеральных Водах на открытом первенстве Ставропольского края по карате юные спортсмены Общества завоевали шесть медалей.

Соревнования собрали десятки участников из разных населенных пунктов Ставрополья. Состязания проходили по новым олимпийским правилам (карате включили в список олимпийских видов спорта, начиная с Олимпиады-2020 в Токио). В своих весовых категориях в возрастной группе «12–13 лет» первое место занял Данил Гайдаенко, серебряным призером стал Ренат Сапожников. В группе «14–15 лет» «бронза» у Данилы Машенко, «серебро» — у Артема Леготина. Среди спортсменов 16–17 лет второе место занял Вахид Магомедов, третье — Иван Бабанин.

Елена КОВАЛЕНКО

ЗНАКИ ЗАСЛУГ

Награды и благодарственные письма за достижения ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» в различных сферах деятельности во втором полугодии 2017 года представлены в новой экспозиции в холле здания администрации.

В витрине — награды за мероприятия Года экологии: почетные дипломы за активную работу на Ставропольском краевом экологическом форуме, многочисленные субботники, высадки деревьев и кустарников, открытые уроки, конкурсы, викторины, интеллектуальные игры в образовательных учреждениях региона, благодарность от АО «Газпром газораспределение Ставрополь» за активное участие в проведении первого краевого конкурса «Лучший экологический репортаж — 2017».

В экспозиции — также дипломы за два первых места, завоеванных предприятием на VIII корпоративном конкурсе служб по свя-



зям с общественностью и СМИ дочерних обществ и организаций «Газпрома», а также за два «серебра» по итогам Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса и региональных администраций «МедиаТЭК-2017».

Спортивные награды в витрине демонстрируют успех футбольной команды ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» на XII летней Спартакиаде ПАО «Газпром» в Сочи и волю к победе двукратного серебряного медалиста XXXIV чемпионата мира по пауэрлифтингу, жиму лежа, становой тяге и народному жиму, спортивного инструктора предприятия Александра Зайцева. Экспозиция представила лишь часть наград, завоеванных Обществом во втором полугодии 2017 года. Все знаки заслуг в ближайшее время станут достоянием экспозиций выставочных залов филиалов предприятия.

Лилия ПЕТУХОВА

ДРУЖБА РОЖДАЕТСЯ В СПОРТЕ

Газовики Моздокского ЛПУМГ успешно выступили на первой Спартакиаде «Дружба народов Осетии» в городе Владикавказе.

Спортивное мероприятие организовало Министерство РСО — Алания по вопросам национальных отношений. Спартакиаду провели для популяризации физической культуры и здорового образа жизни среди населения.

Команды 12 национальных культурных центров региона показали себя в мини-футболе, баскетболе, настольном теннисе и шахматах. Работники филиала выступили на Спартакиаде в составе сборной Русского национально-культурного общества «Русь». Команда газовиков при участии Владимира Исаенко, Александра Егорова, Игоря Наумова, Игоря Васина, Олега и Тимура Зайцевых в упорной борьбе заняла II место по мини-футболу. В родной филиал участники Спартакиады вернулись с почетными грамотами и медалями призеров.

Лидия ХАТАГОВА,
Моздокское ЛПУМГ



КАК СЛАДКУЮ ПЕСНЮ ОТЧИЗНЫ МОЕЙ, ЛЮБЛЮ Я КАВКАЗ



Долина Роз Кисловодского национального парка

Ставрополье — регион, давший мощный толчок развитию газовой промышленности в стране. В 40-50-е годы прошлого века в крае было открыто крупнейшее в Советском Союзе Северо-Ставропольское месторождение природного газа, запасы которого оценивались в 220 миллиардов кубометров. В декабре 1956 года завершено строительство крупнейшего в Европе магистрального газопровода Ставрополь — Москва диаметром 720 мм. Ставропольский газ пришел в столицу, в промышленные районы европейской части страны. От этой даты ведет свою историю ООО «Газпром трансгаз Ставрополь».

У ГАЗОВЫХ ИСТОКОВ

Территория края входит в зоны ответственности семи филиалов Общества: Ставропольского, Изобильненского, Невинномысского, Георгиевского, Светлоградского, Привольненского и Моздокского ЛПУМГ. ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» эксплуатирует в регионе свыше четырех тысяч километров линейной части газопроводов, 187 ГРС, пять компрессорных и две дожимные компрессорные станции. Два филиала ведут свою производственную деятельность только на Ставрополье — это Ставропольское и Изобильненское управления.

История Ставропольского ЛПУМГ неразрывно связана с открытием Северо-Ставропольского месторождения и строительством знаменитого МГ Ставрополь — Москва. Сейчас в состав филиала входят 18 структурных подразделений, в которых трудятся более 600 человек.

Протяженность обслуживаемых Ставропольским филиалом участков магистральных газопроводов составляет более 300 км. На двух дожимных компрессорных станциях — ДКС-1 и ДКС-2, кроме компримирования газа, осуществляются очистка, охлаждение, осушка и замеры газа. ДКС-1 является самой мощной дожимной компрессорной станцией из эксплуатируемых ПАО «Газпром» на подземных хранилищах газа.

Газопровод Ставрополь — Москва сыграл огромную роль и в истории Изобильненского ЛПУМГ. В мае 1954 года в Изобильном был создан первый участок Дирекции строящихся газопроводов. После завершения строительства знаменитого газопровода, в 1957 году, на базе Изобильненского отделения Дирекции было организовано районное управление.

КСТАТИ

С 1969 года началось падение добычи газа, Северо-Ставропольское месторождение истощалось. На его базе с 1979 года начались работы по созданию крупнейшего в мире подземного хранилища природного газа.

Сейчас в состав Изобильненского ЛПУМГ входит 21 структурное подразделение, в которых работают более 500 человек. Филиал эксплуатирует участок уникальной газовой магистрали Россия — Турция «Голубой поток». Компрессорная станция «Ставропольская» является одним из крупнейших объектов в газотранспортной системе «Газпрома».

ИНТЕРЕСНО

Природный газ в Ставрополе обнаружили на пивоваренном заводе Антона Груби 5 февраля 1910 года. Залежи газа открыли случайно, когда бурили артезианскую скважину.



ВОРОТА КАВКАЗА

Начинать знакомство со Ставрополем стоит, пожалуй, с административного центра. Город Ставрополь возник из крепости, возведенной в конце XVIII века. Он быстро стал важным экономическим и политическим центром Северного Кавказа. Именно в Ставрополе появился первый в регионе драматический театр (1845 год), первая мужская гимназия (1837 год) и женское училище (1849 год). Крепостная гора — сердце Ставрополя, как раз отсюда начинался город, ставший «воротами Кавказа».

Сейчас город считается одним из самых зеленых в России. В нем много аллей, скверов и клумб. В Центральном парке, раскинувшемся на 12 гектарах, любовались каштановыми аллеями и цветочными композициями еще Пушкин и Грибоедов. Сейчас это одно из любимых мест отдыха горожан. Еще один парк — Победы — занимает около 200 гектаров.

СПРАВКА

Первыми в крае сетевой газ получили жильцы дома по улице Морозова, 1 (тогда ул. Когановича), города Ставрополя в 1954 году. Было газифицировано 39 квартир. Через несколько дней природный газ пришел в дом по улице Советской, 1.



НА КИСЛЫХ ВОДАХ

Визитной карточкой Ставрополя является регион Кавказских Минеральных Вод, известный своими гидротермальными водами, лечебными источниками и грязями. Мягкий климат, комфортабельные здравницы, неповторимая красота природы окрестностей городов-курортов Пятигорска, Железноводска, Ессентуков и Кисловодска влекут сюда многих отдыхающих из всех уголков страны и из-за рубежа.

Кисловодский национальный парк — уникальная рукотворная жемчужина, подлинный объект культурного наследия. Его территория более 1000 гектаров. На ней произрастают более 250 различных видов деревьев и кустар-



Центр города Ставрополя

НАШИ РЕГИОНЫ

В регионе Кавказских Минеральных Вод эксплуатируется более ста скважин минеральной воды тридцати типов. Источники Пятигорска и Кисловодска по химическим свойствам и лечебному воздействию аналогичны источникам Друскининкай (Литва) и Висбадена (Германия).



ников. По парку проложены оздоровительные тропы — терренкуры.

Курорты КМВ посещали многие известные люди: Толстой, Пушкин, Репин, Пирогов... Но все же прежде всего здешние места связаны с именем Лермонтова. Здесь Михаил Юрьевич написал одно из своих самых известных произведений — «Герой нашего времени». На северо-западном склоне Машука находится место дуэли великого поэта, а в Пятигорске — место первого захоронения.

Провал — подземная пещера в Пятигорске, образованная под действием минеральных вод. Горные породы постепенно разрушались, свод пещеры рухнул, образовав воронку с гротом и озером минеральной воды внутри. Популярности пятигорскому провалу добавил роман Ильфа и Петрова «Двенадцать стульев». Именно здесь Остап Бендер продавал входные билеты.

РОДИНА ВУЛКАНОВ И ГОР

На востоке предгорий находится Пятигорский вулканический район с многочисленными куполовидными вершинами. Одна их часть — это горы, у которых внутреннее магматическое ядро только изогнуло поверхностные породы (Машук, Лысая). Другая — горы, в которых магма прорвала вышележащие пласты, образовав скалистые вершины (Бештау, Развалка, Бык).

Еще одна гора — Золотой Курган — также входит в число природных достояний края. Высота горы более 880 м. Если верить легенде, в XIV веке здесь располагался шатер эмира Тимура, покрытый позолотой.

Большой интерес для любителей природы представляет и высочайшая точка Ставропольской возвышенности — гора Стрижамент (830 м). Название памятнику природы подарила одноименная крепость, возведенная там в конце XVII века. Недавно в этом месте открыли экологическую тропу. В рамках Года экологии в ПАО «Газпром» работники ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» успешно реализовали проект «Доступность объектов природного наследия Ставропольского края для людей с ограниченными возможностями». Он представляет собой виртуальную 3D-экскурсию по территории государственного природного заказника «Стрижамент».

Подготовила Елена КОВАЛЕНКО



Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Алексей Завгороднев (в центре) с участниками соревнований «Папа, мама, я — спортивная семья»

СПОРТИВНЫЕ, ДРУЖНЫЕ, СПЛОЧЕННЫЕ

В ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СТАВРОПОЛЬ» ПРОШЛИ СОРЕВНОВАНИЯ «ПАПА, МАМА, Я — СПОРТИВНАЯ СЕМЬЯ»



Праздник в ДКС собрал семьи, неравнодушные к спорту, из 12 филиалов Общества. Родители с детьми соревновались в различных спортивных эстафетах. Кроме этого, участники проявили себя и с творческой стороны. Представляя свои команды, они пели, танцевали и читали стихи собственного сочинения. При поддержке руководства Общества праздник организовала и провела Объединенная первичная профсоюзная организация.

— Спорт играет огромную роль в укреплении семьи, — приветствовал спортсменов генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Алексей Завгороднев. — Папы и мамы собственным примером показывают детям, как важно быть активными, физически сильными и здоровыми людьми. Такие праздники объединяют всех членов семьи, делают их еще сплоченнее и дружнее.

По итогам ярких и захватывающих состязаний первое место уже третий год подряд завоевала семья Соломянных из Управления технологического транспорта и специальной техники, второе место заняла семья Гришиных из Камыш-Бурунского филиала, третье — семья Блазновых из Моздокского ЛПУМГ.

Праздник завершился церемонией награждения. Победители и участники получили ценные призы и подарки.

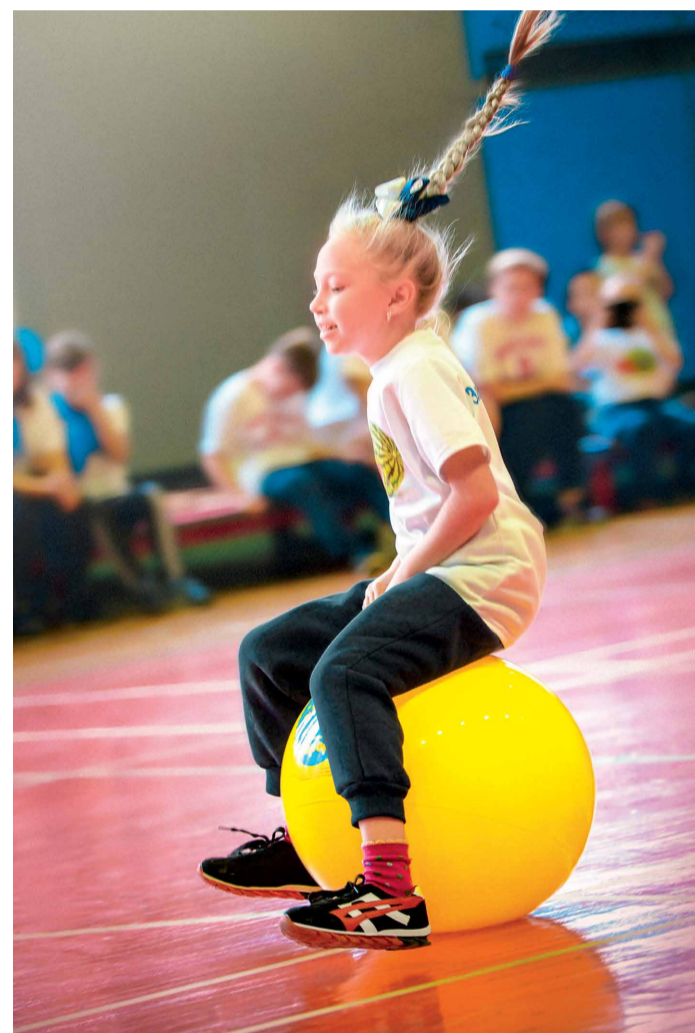
Елена КОВАЛЕНКО.
Фото: Андрей ТЫЛЬЧАК



Состязания для мам



Выступление победителей — семьи Соломянных



Всех обгоню!

ПАУЭРЛИФТИНГ

СИЛЬНЫЕ ДУХОМ И ТЕЛОМ

Двукратным серебряным медалистом XXXIV чемпионата мира по пауэрлифтингу, жиму лежа, становой тяге и народному жиму WPC стал спортивный инструктор ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Александр Зайцев.



Спортивный инструктор Общества Александр Зайцев (второй слева) на пьедестале почета

Престижные соревнования проходили в Московской области. Международный турнир собрал представителей более чем из 30 стран мира. Самые многочисленные делегации приехали в столицу России из Монголии, Ирана и Азербайджана. За титул мирового чемпиона боролись свыше 1300 атлетов, разделенных по разным возрастным и весовым категориям.

Мастер спорта международного класса по пауэрлифтингу и жиму лежа Александр Зайцев выступал в весовой категории до 125 кг — одной из самых престижных на турнире. В своей номинации спортсмен, занимающийся на базе Дворца культуры и спорта ООО «Газпром трансгаз Ставрополь», показал второй резуль-

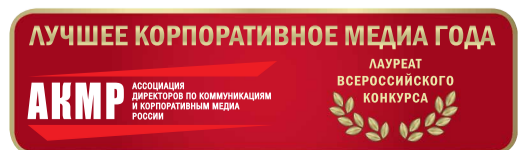
тат, лишь немного уступив атлету из Азербайджана. В сумме трех упражнений (приседание со штангой, жим лежа и становая тяга) работник предприятия собрал 865 кг, что позволило титулованному российскому спортсмену завоевать еще одну серебряную медаль в абсолютном первенстве чемпионата.



Победный трофей

Домой Александр Зайцев вернулся с двумя эксклюзивными медалями, дипломами и памятными подарками. Но самое главное — работник Общества в очередной раз доказал, что является одним из сильнейших пауэрлифтеров мира.

Николай ЧЕРНОВ



Газета «Газовый форпост» зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Регистрационное свидетельство ПИ № ФС77-36033. Учредитель — ООО «Газпром трансгаз Ставрополь». Редактор — В. И. Коваленко, тел.: 8 (8652) 229-486, газсвязь: 39-486, kovalenko_v_i@ktg.gazprom.ru.

Корреспонденты — Л. В. Иванова, тел.: 8 (8652) 229-604, газсвязь: 39-604, ivanova_l@ktg.gazprom.ru; Е. В. Коваленко, газсвязь 37-970, kovalenko_e@ktg.gazprom.ru; Н. С. Чернов, тел.: 8 (8652) 229-547, газсвязь: 39-547, chernov_n_s@ktg.gazprom.ru. Фотограф — А. И. Тильчак, тел.: 8 (8652) 229-079, газсвязь: 39-079, tylychak_a_i@ktg.gazprom.ru.

Верстка — ИП Ненашев Р. В. Наш адрес: 355035, г. Ставрополь, пр. Октябрьской Революции, 6. Подписано в печать 28.11.2017. Газета отпечатана в ООО «Печатный двор», г. Ростов-на-Дону, пр-т Кировский, 51, к. 8. Заказ 101. Тираж 2500 экз. Распространяется бесплатно.