



СВАРЕННЫЕ ОДНОЙ ПЛЕТЬЮ

Сотрудники первого участка аварийно-восстановительных работ УАВР устранили все дефекты, выявленные по результатам внутритрубной дефектоскопии на 103-104 км магистрального газопровода Невинномысск – Моздок.

В степи, недалеко от поселка Загорского, ударно трудились более двадцати человек. Технический надзор на месте осуществляли специалисты службы строительного контроля Инженерно-технического центра.

Бок о бок с ними трудились дефектоскописты Невинномысского управления.

По словам руководителя работ – заместителя начальника участка АВР-1 Сергея Шерпилова, одной плетью заменили дефектный

участок магистрали длиной 361 метр.

– Там дефекты были расположены близко друг к другу, – рассказал Сергей Михайлович. – Поэтому приняли решение о замене всего участка целиком. Дело это сложное и длительное! Сначала сварили трубы на бровке в единую плеть. Затем все швы проконтролировали дефектоскописты. После этого стыки заизолировали термоусаживающимися манжетами. Затем специалисты службы электрохимзащиты Георгиевского ЛПУМГ проконтролировали сплошность изоляции. И только после этого двумя трубоукладчиками уложили 360-метровую плеть в траншею.

– Стыковали трубы в единую плеть с помощью ручной электродуговой сварки (корневой слой) и механизированной сварки (заполнение и облицовка), – пояснил Сергей Шерпилов. – Такая технология более высокопроизводительна и с хорошим качеством сварного шва.

По окончании полного комплекса демонтажных, сварочно-монтажных, изоляцион-

Комментарий главного сварщика Общества Алексея Бобрышева:

– Механизированная сварка выполняется не штучными электродами, а проволокой, которая подается с катушки специальным приводом. Скорость подачи проволоки и ее плавления синхронизируется, что позволяет электрической дуге сохранять постоянную длину. Благодаря этому процесс переноса в сварочную ванну присадочного металла происходит равномерно. Это существенно повышает качество шва и увеличивает производительность труда.

но-укладочных и земляных работ на отремонтированном участке газопровода пройдет пневматическое испытание, проверка на герметичность. Затем осушат внутренние полости трубы и только после этого проведут врезку участка в магистральный газопровод Невинномысск – Моздок.

Владимир КОВАЛЕНКО



XI МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГАЗОВЫЙ ФОРУМ

Делегация «Газпром трансгаз Ставрополь» во главе с генеральным директором Общества Алексеем Завгородневым приняла участие в XI Международном газовом форуме, который прошел в Санкт-Петербурге.

На одном из самых авторитетных бизнес-событий в сфере нефти и газа собрались представители профильных министерств и ведомств России, лидеров мировой энергетики, российских и международных отраслевых ассоциаций, научных институтов и аналитических центров. В павильонах конгрессно-выставочного центра ЭКСПОФОРУМ развернулась масштабная экспозиция технологий, оборудования и услуг для отрасли.

В основе деловой программы ПМГФ-2022 – двадцать тематических направлений: от геологоразведки и газодобычи до транспортировки, потребления и переработки. Алексей Завгороднев принимал участие в главном событии масштабного мероприятия – пленарном заседании «Газовая отрасль России: приоритеты развития в новых условиях». Участники форума делились инновационными идеями и решениями в сфере энергетики, представляли новое видение дальнейшего развития ТЭК. Особое внимание уделили импортозамещению



в нефтегазовой промышленности. По оценкам экспертов, Международный газовый форум не только дал возможность делиться бесценным опытом, но и укрепил имидж российского ТЭК.

Сергей БЕЛЫЙ

УПОЛНОМОЧЕНЫ ОХРАНЯТЬ

Корпоративный конкурс среди лучших уполномоченных по охране труда «Газпром профсоюза» завершился в Уфе. Профессиональные состязания собрали представителей 39 дочерних обществ «Газпрома» из всей России. «Газпром трансгаз Ставрополь» на конкурсе представил машинист технологических компрессоров Привольненского ЛПУМГ Владимир Сокол.

Работник Общества достойно преодолел все этапы конкурсных состязаний. Конкурсанты проверили свою теоретическую подготовку по охране труда и производственной безопасности, а также знания нормативных документов, регламентирующих работу в профсоюзе. На практике уполномоченные по охране труда выполнили сердечно-легочную реанимацию на тренажере, потушили условный пожар, провели административно-производственный контроль в складском помещении и общественный контроль в автобусе, предназначенном для групповой перевозки пассажиров.

– Конкурс уполномоченных по охране труда на уровне всего «Газпром профсоюза» прошел впервые, – отметил председатель «Газпром трансгаз Ставрополь профсоюза» Геннадий Ожерельев. – За время состязаний конкурсанты приобрели опыт решения масштабных задач в условиях сжатых сроков и смогли на практике применить полученные знания.



Участники корпоративного конкурса также побывали на выставке «Безопасность. Охрана труда. Здоровье». На экспозиции уполномоченные по охране труда познакомились с лучшими образцами средств индивидуальной защиты, используемых на крупных промышленных предприятиях России.

Николай ЧЕРНОВ

ФОТОФАКТ

КРИОГЕННАЯ СИСТЕМА



На площадке ПМГФ-2022 представлен образец новой модели вахтового автобуса – полноприводный КамАЗ-6250, разработанный по заказу ПАО «Газпром». Образец оснащен криогенной топливной системой, работающей на сжиженном природном газе (метане).

БЕЗОПАСНОСТЬ

УСЛОВНО ЛИКВИДИРОВАЛИ

Устранение условной аварии на газопроводе в Астраханском ЛПУМГ отработали газовики Общества. Комплексную противоаварийную тренировку работники предприятия провели совместно с сотрудниками Южного межрегионального управления охраны под контролем «Газпром газнадзора».

По сценарию на газопроводе-отводе ГРС-2 – ГРС-3А произошел порыв трубы без возгорания. Для локализации условной аварии сформировали колонну с людьми и техникой, организованную Астраханским филиалом и УАВР.

Построение прошло при участии работников линейно-эксплуатационной службы, участка аварийно-восстановительных работ № 4, служб энерговодоснабжения, защиты от коррозии, автотранспортной служ-



бы и добровольной пожарной дружины. К тренировке привлекли автокран, экскаватор-погрузчик, плетевоз, бортовой грузовик, аварийную машину связи, передвижную мастерскую, грузовой фургон и пожарный автомобиль.

Слаженность действий участников тре-

нировки и тщательная подготовка мероприятия позволили оперативно и организованно устранить последствия условного разрушения газовой магистрали и восстановить газоснабжение.

Лариса ИВАНОВА

УСПЕХ

ЗА ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

В Правительстве Астраханской области отметили лучших работников нефтегазовой отрасли региона. Заслуженные награды получили сотрудники Зензелинского ЛПУМГ. За многолетний безупречный труд, высокие профессиональные достижения, значительный вклад в развитие газовой отрасли благодарственным письмом Думы Астраханской области отмечен начальник службы защиты от коррозии Александр Алимпов. Начальнику газокompрессорной службы «Замьяны» Николаю Нинилину вру-

чили Почетную грамоту Министерства промышленности и природных ресурсов Астраханской области.

Награжденные газовики трудятся в Зензелинском ЛПУМГ около тридцати лет. Требовательные и справедливые руководители, наставники молодежи, они благодаря большому профессиональному и жизненному опыту пользуются заслуженным уважением в коллективе управления.

Владимир КОВАЛЕНКО



В ЛИДЕРАХ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ

Работники Инженерно-технического центра ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» стали призерами отборочного этапа Всероссийского конкурса по неразрушающему контролю «Дефектоскопист-2022», прошедшего в Южном региональном головном аттестационном центре НАКС (г. Краснодар).

Состязания проводились под эгидой Российского общества по неразрушающему контролю и технической диагностике при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ, Министерства труда и социальной защиты РФ, Ростехнадзора. Сергей Асафов, заняв второе место в номинациях «Визуальный и измерительный контроль» и «Визуальный и измерительный контроль + радиационный контроль», по сумме баллов прошел в финал этого престижного всероссийского конкурса. Алексей Ситников стал вторым в номинации «Визуальный и измерительный контроль + ультразвуковой контроль» и третьим в номинации «Ультразвуковой контроль».

Кроме того, в Москве на отборочном туре Всероссийского конкурса «Лучший специалист



неразрушающего контроля» первое место в номинации «Вибродиагностический метод» занял инженер ИТЦ Евгений Мещеряков. Он будет представлять Общество в финальной части конкурса, которая пройдет в октябре.

Владимир КОВАЛЕНКО

ИЗ ТРУБЫ В ТРУБУ

Мобильную компрессорную станцию успешно применили на производственных объектах в Зензелинском ЛПУМГ. Установку использовали в рамках подготовки к планово-профилактическим работам ПАО «Газпром».

С помощью передвижного комплекса выполнили перекачку газа на участке газопровода Магат – Северный Кавказ диаметром 1420 миллиметров и протяженностью 68 километров. Работы по «эвакуации» голубого топлива провели из ремонтируемого участка в параллельную нитку газовой магистрали. Перекачка газа в круглосуточном режиме осуществлялась при участии специалистов подрядной организации и работников линейно-эксплуатационной службы Зензелинского управления.

– На подготовительном этапе мы выполнили разработку маршрута движения для проезда многотонного автопоезда и планировку площадки для безопасной эксплуатации установки, – отметил ведущий инженер линейно-эксплуатационной службы Зензелинского управления Николай Епифанов. – Следующим этапом подготовки стали огневые работы по подключению мобильной компрессорной станции в двух точках параллельных ниток газовой магистрали.

Станция работала в непрерывном режиме с круглосуточным контролем персонала в течение пяти дней. После этого установку пере-



базировали в район компрессорной станции «Зензели». Очередной этап аналогичных работ прошел на участке газопровода Магат – Северный Кавказ протяженностью 58 километров. Перекачку газа провели на смежных зонах одной нитки газовой магистрали.

– Для подключения станции мы демонтировали свечу на крановом узле и приварили переходной фланец для монтажа гибких шлейфов высокого давления, по которым газ перекачивался из одного участка в другой, – рассказал сварщик Зензелинского ЛПУМГ Иван Толстов. – Сварку выполнили по той же технологии, что и обычные работы. Провели разделку кромок, прошли корень, произвели заполнение и облицовку. Затем дефек-

тоскописты проверили сварные соединения – визуально и с помощью приборов. Контроль стыков подтвердил хорошее качество выполненной работы.

Применение мобильных компрессорных станций на объектах ПАО «Газпром» способствует решению задач по обеспечению энергосбережения с экологическим и экономическим эффектом. За одну перекачку передвижной комплекс может «эвакуировать» от двух до семи миллионов кубометров голубого топлива в зависимости от длины участка и давления в трубе и сократить потери стравливаемого газа до 80 процентов.

– Использование этой технологии позволяет повысить энергоэффективность газотран-

СПРАВКА

Мобильная компрессорная станция – это передвижной комплекс, состоящий из нескольких автомобильных блоков и предназначенный для перекачки природного газа из ремонтируемого участка в параллельную нитку газопровода или за отключающий запорный кран по ходу газа.

портного предприятия, сохранить большее количество голубого топлива для реализации потребителям и снизить выбросы метана в атмосферу, – пояснил начальник Зензелинского филиала Алексей Попов. – Перекачка газа с помощью мобильной компрессорной станции помогла сохранить более пяти миллионов кубометров голубого топлива.

В газовой промышленности используют несколько способов сохранения газа при проведении ремонтных работ. На газотранспортных объектах применяют методы выработки газа для потребителей через газораспределительную станцию, подачи голубого топлива на газоперекачивающий агрегат, перепуск газа в смежные или параллельные участки газопроводов. Использование мобильной компрессорной станции для перекачки газа считается эффективным и современным способом сохранения голубого топлива.

Лариса ИВАНОВА



РЕМОНТ

96 ЧАСОВ

Важные ремонты на объектах системы магистрального газопровода Магат – Северный Кавказ провели специалисты ООО «Газпром трансгаз Ставрополь». Их выполнили в рамках комплексных планово-профилактических работ ПАО «Газпром».

Ремонты прошли в зоне ответственности Зензелинского управления. Собственными силами газовики провели замену трубопроводной арматуры на 465-м километре газопровода Магат – Северный Кавказ. Бригады выполнили монтаж новых кранов диаметром 300, 500 и 1400 миллиметров.

– Крановые узлы пошли под замену, поскольку уже не выполняли свои функции и не подлежали ремонту, – рассказал главный инженер Зензелинского управления Максим Бочарников. – Для выполнения поставленных задач привлекли около сорока человек. Для экономии времени бригады заранее провели укрупненную сборку крановых узлов и гидротестирование механизмов. А уже на производственном объекте специалисты выпол-

ЭТО ВАЖНО

Планово-профилактические работы (ППР) – это комплекс организационно-технических и ремонтных мероприятий, проводимый периодически и по заранее составленному плану. ППР позволяют предупредить преждевременный износ оборудования и обеспечить его надежную эксплуатацию. Ежегодные планово-профилактические работы проводятся в соответствии с годовым планом-графиком ПАО «Газпром».

нили демонтаж и монтаж запорной арматуры, сварили и произвели контроль качества сварных соединений.

На проведение планово-профилактических работ газовикам отвели срок в 96 часов. Капитальным ремонтом оборудования занимались специалисты эксплуатационной службы управления, участка № 4 Управления аварийно-восстановительных работ, лаборатории контроля качества сварки и диагностики Невинномысского филиала. Для выполнения работ бригады привлекли экскаватор, автомобильный кран повышенной грузоподъемности и сварочные установки. Оперативный и согласованный командный труд инженеров, мастеров, сварщиков, линейных трубопроводчиков, слесарей, водителей спецтехники позволил справиться с поставленными задачами в указанные сроки.

– У нас коллектив хороший – отработали слаженно, – поделился линейный трубопро-



КСТАТИ

Планово-профилактические работы объединили усилия представителей сразу нескольких дочерних предприятий. Вместе с работниками ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» в зонах своей ответственности трудились бригады ООО «Газпром добыча Астрахань», ООО «Газпром трансгаз Махачкала», ООО «Газпром трансгаз Грозный».

водчик Зензелинского ЛПУМГ Гариф Рафиков. – В процессе ремонта мы выполняли резку дефектной запорной арматуры, готовили кран к монтажу, обрабатывали сварные стыки, подгоняли новую стальную конструкцию с точностью до миллиметра. Выполнили все четко и с качественным результатом!

Период планово-профилактических работ позволяет газовикам осуществить целый ряд задач, выполнение которых невозможно на действующем газопроводе. Временная остановка газовой магистрали дала возможность провести ремонт и сработать на предупреждение возможных неполадок в ее работе.

– Оперативное решение производственных задач обеспечил большой коллектив газовиков, продемонстрировавших ответственное

и профессиональное отношение к делу, – отметил начальник Зензелинского управления Алексей Попов. – Работы провели в полном объеме, качественно и в установленные сроки. Выполненный ремонт обеспечит бесперебойную и надежную работу газотранспортной системы предприятия.

Планово-профилактические работы на объектах системы магистрального газопровода Магат – Северный Кавказ стали очередным комплексным мероприятием, утвержденным «Газпром» в нынешнем году. Ранее в зоне ответственности «Газпром трансгаз Ставрополь» ППР провели на магистральном газопроводе Починки – Изобильное – ССПХГ.

Лариса ИВАНОВА

СПРАВКА

Магистральный газопровод Магат – Северный Кавказ ввели в эксплуатацию в 1987 году. Газопровод обслуживают Зензелинский и Камыш-Бурунский филиалы. Через газовую магистраль протяженностью более 360 километров голубое топливо поступает потребителям Астраханской области, Ставропольского края, Калмыкии, Дагестана, Чечни, Ингушетии, Кабардино-Балкарии, Карачаево-Черкесии, Северной и Южной Осетии, Казахстана, Армении и Грузии. В летнее время газовая магистраль обеспечивает закачку газа в подземное хранилище.

НОВОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

На компрессорной станции «Замьяны» в Зензелинском ЛПУМГ проводится капитальный ремонт защитных покрытий.



Под руководством заместителя начальника участка аварийно-восстановительных работ № 4 Дмитрия Рязанцева трудится сводная бригада из десяти человек, командированных от двух участков аварийно-восстановительных работ.

Процесс ремонта состоит из нескольких этапов. Сначала удаляют существующее покрытие с применением химической смывки или пескоструйной очистки. Затем обезжиривают и обеспыливают поверхности.

В финальной части работ наносят грунтовку и эмали. Соблюдение всех технологических операций контролируют инженерно-технические работники Управления аварийно-восстановительных работ. Строительный контроль осуществляют специалисты Зензелинского управления.

Валентина ВИЛЯВИНА,
Зензелинское ЛПУМГ



УСТРАНИЛИ ДЕФЕКТЫ

В зоне ответственности Ставропольского ЛПУМГ провели огневые работы по устранению дефектов по результатам внутритрубной дефектоскопии на газопроводе-отводе Рыздвяный – ГРС-3 с нулевого по 19 км.

Производственную задачу совместно выполнили восемнадцать работников Управления аварийно-восстановительных работ и Ставропольского ЛПУМГ. Контроль качества сварных соединений осуществили специалисты Невинномысского филиала. Руководил работами заместитель начальника участка аварийно-восстановительных работ № 3 Евгений Белюченко.

Параллельно бригады провели очистку от древесно-кустарниковой растительности зон пересечения трассы газопровода с лесополосами.

Надежда ШЕВЦОВА, УАВР

АРХЕОЛОГИЯ

ИТИЛЬ НЕ ИТИЛЬ?!

На протяжении нескольких лет сохраняется загадка - что же на самом деле нашли археологи в Астраханской области. В районе села Бараний Бугор Камызякского района ведутся раскопки древнейшего поселения. И, по мнению специалистов, это может быть Итиль - столица Хазарского каганата в VIII - X веках нашей эры.

Ранее предполагалось, что столица древней Хазарии располагалась в районе селения Семибугры Камызякского района. Однако с 2000 года раскопки велись в селе Самосделка. И археологи полагали, что именно там, а не в Семибуграх была столица каганата. Здесь культурный слой глубиной два с половиной метра. Исследовано полтора километра площади, найден фрагмент городской стены, место, где располагались две центральные башни и городские ворота.

Район поисковых работ ученые определили на основе выводов экспедиций 1959–1961 годов в дельте реки Волги. В них участвовали директор Государственного Эрмитажа Михаил Артамонов и знаменитый историк Лев Гумилев. Где находился Итиль, Гумилев пытался установить еще в 1930-х годах, проводя раскопки в долине реки Маныч. Он основывался на описании места из писем хазарского царя Иосифа к Хасдаи ибн Шафруту – ученому и политическому деятелю, советнику Кордовского халифа Абд ар-Рахмана III.

В результате экспедиций исследователи нашли погребения хазарского времени и малочисленные фрагменты керамики в дон-



ных отложениях. Гумилев также побывал в Дербенте и изучил оборонительную стену VI века, сделал вывод, что уровень Каспийского моря в средние века повышался. А это означало, что Хазарский каганат мог быть затоплен водами Каспия. В дельте Волги действительно есть отложения, которые появились из-за деятельности моря.

По результатам экспедиции Лев Гумилев написал книгу «Открытие Хазарии». Она вызвала много критики в научном сообществе. Но тот факт, что в районе сел Семибугры и Бараний Бугор Астраханской области он обнаружил наибольшее количество остатков хазарской керамики, волновал ученых.

В 2019 году современные специалисты Астраханской археологической экспедиции решили проверить выводы Льва Гумилева. Выехали на место и нашли там керамику, она относится к салтово-маяцкой археологической культуре, которую связывают с хазарами.

Но в письменных источниках ранее X века упоминаний о городе Итиль нет. Во времена, когда предположительно существовала древняя столица, территория нынешнего

села Семибугры была затоплена. Соответственно, города там быть не могло. Да, там действительно есть хазарские материалы, но заявлять, что это Итиль, рано.

Для подтверждения этих данных было решено провести раскопки в районе соседнего села Бараний Бугор. Именно там археологи нашли большое количество костей животных, керамики, металлические предметы времен Хазарского каганата. Поверх этого слоя виднеется стена из сырцового кирпича.

Во время нынешних раскопок удалось обнаружить украшения конской сбруи, бусы, осколки стеклянных сосудов. В числе наиболее интересных находок – фрагмент керамики с тамгообразным знаком (фамильная печать, которая ставилась на родовое имущество, в том числе на скот) в виде двустороннего двузубца, часто встречающегося на изделиях хазарского времени. А также керамический шар на трехногой подставке с многочисленными отверстиями. По словам ученых, для точного определения его назначения требуется тщательный анализ и сравнение с более ранними находками археологов.



В августе участие в раскопках принимали работники Зензелинского ЛПУМГ Дмитрий Кравченко с супругой Елизаветой и тремя сыновьями. У семьи Кравченко уже имеется опыт в археологии. Они не первый год участвуют в раскопках.

– В этом году работать было сложно, но вместе с тем очень интересно, – отмечает Дмитрий. – Сложности заключались в том, что приходилось часто трудиться на жаре, вытаскивать много тяжелого грунта... Но все трудности оправдались потрясающими находками. Во-первых, явно прослеживается комплекс фортификационных сооружений – стена высотой в четыре-пять сырцовых кирпичей, оборонительный ров. Во-вторых, огромное количество фрагментов посуды салтово-маяцкой культуры, игральные кости, мусорные ямы, наполненные керамикой. Все это свидетельствует о большом укрепленном населенном пункте. О каком именно, специалистам предстоит еще ответить.

В пользу того, что ведутся раскопки древней хазарской столицы, свидетельствует еще один факт.

– На месте раскопок коллеги нашли очень редкую монету VIII века нашей эры Тенгрианского ханства – периода хазарского каганата, когда существовала столица Итиль, – рассказал Дмитрий Кравченко. – Сам я обнаружил перстень и обломок серьги XIV столетия.

Археологический сезон еще не закончен. Мы будем следить за ходом поисковых работ и надеяться на новые находки и открытия мирового уровня.

Лилия ПЕТУХОВА





Инна Демиденко. «Всадница»
(по мотивам картины К. Брюллова)

ВЕРНИСАЖ ТАЛАНТОВ

Накануне Дня работников нефтяной и газовой промышленности Дворец культуры и спорта превратился в картинную галерею. Впервые в его стенах была организована выставка работ сотрудников и пенсионеров Общества – «Вернисаж талантов».

На ней представлены более сотни произведений, выполненных в самых разных техниках, жанрах, из различных материалов. Это масляные, акриловые, акварельные краски, карандашные рисунки, алмазная мозаика, многие виды вышивки, бисерное шитье... В экспозиции пейзажи, портреты, анималистические работы.

Кавказ – лейтмотив работ оператора ГРС Георгиевского ЛПУМГ Валентины Терновой.

– Очень нравится натурализм, – говорит она. – Но хочу попробовать разные жанры в своем творчестве. Уже работала над картиной в стиле примитивизма. Пишу пейзажи, натюрморты, портреты. Каждый год принимаю участие в выставках в Нальчике и Прохладном. Являюсь членом общества художников города Прохладного «Ренессанс».

Бесспорно, много мастерства нужно, чтобы написать собственную картину, но еще больше умения требуется, чтобы скопировать чужую, тем более великого мастера. Техник Моздокского ЛПУМГ Константин Лисицын на выставке представил копию полотна Ивана Айвазовского «Неополитанский залив в лунную ночь». На других работах художника – родной Моздок, в том числе и виды старого города.

– К сожалению, не могу писать копии великих мастеров с оригинала, – рассказал Константин Лисицын. – Пишу по репродукциям. Но, видимо, неплохо. Для наших моздокчан, которые сейчас живут в Германии, сделал копию картины Рубенса «Распятие». Так их на таможне не пропустили. Сказали, что подлинник везут. Вызывали экспертов из Третьяковской галереи. Они, конечно, определили, что это не настоящий Рубенс, но отметили, что копия хорошая. Вот так я получил оценку экспертов из Третьяковки.

Константин Лисицын окончил училище искусств, среди авторов работ он единственный художник «по образованию». Что касается мастерства, то некоторые газовики-самоучки уже вышли за пределы регионального



Елена Галджева. «Утро в Париже»

уровня. Например, инженер по расчетам и режимам Камыш-Бурунского ЛПУМГ Людмила Иноземцева. Ее картины в технике акварельной живописи выставляются во многих городах России.

Следует заметить, что на выставке еще есть репродукции полотен известных художников. С первого взгляда даже не понятно, в какой технике они выполнены. У центрального входа вернисажа выделяется работа по мотивам картины Карла Брюллова «Всадница». Инженер группы по материально-техническому снабжению Невинномысского ЛПУМГ Инна Демиденко вышивала ее два года. Работа неоднократно выставлялась на



Валентина Темникова. «Сказочный сон»

различных экспозициях. Мастерству вышивальщицы могли бы позавидовать самые искусные рукодельницы, создававшие знаменитые гобелены средневековья.

– «Всадница» вышита крестом, – поясняет Инна Демиденко. – Другое мое полотно по мотивам картины Олега Потаса «Тишина» – гобеленовым стежком или петитом, так называется полукрест.



Людмила Иноземцева. «Африканка»

Серию своих пейзажей представил председатель первичной профсоюзной организации Ставропольского ЛПУМГ Алексей Фищев. Главная их тема – бесконечные просторы ставропольских степей. Природа горного



Ирина Синица. «Роза»

Некоторые работы выполнены весьма оригинально. Например, объемные цветы из изолон (искусственно вспененного полиэтилена) передала для выставки пенсионер Светлоградского ЛПУМГ Ирина Синица. Изолон – это современный эластичный материал с теплоизоляционными свойствами. Или работы инженера-конструктора ЦМПИ Елены Назаровой: «Пролетая над чащей леса» сделана из стабилизированного мха, а «Горы» – в технике барельеф.

Одним словом, на «Вернисаже талантов» каждый найдет что-то интересное для себя. Выставка будет работать до середины октября.



Константин Лисицын. «Неополитанский залив в лунную ночь»
(копия картины И. Айвазовского)



Екатерина Топчиева. «Лето»

ГАЗ ПРЕОБРАЗИЛ ПУСТЫНЮ

Мы продолжаем знакомить читателей с газовой историей столиц регионов зоны ответственности ООО «Газпром трансгаз Ставрополь». Общество стояло у истоков и сейчас играет огромную роль в газификации Калмыкии в целом и ее столицы Элисты в частности.

Развитие газовой отрасли в регионе во многом способствовало и развитию самой республики. В конце 50-х – начале 60-х годов XX столетия активизировались исследования по нефтегазоносности Калмыкии. В 1959 году в центральной части республики было открыто Ики-Бурульское месторождение природного газа. Его обнаружили на юго-восточном склоне Сало-Ергенинской возвышенности в 60 км юго-восточнее Элисты. Весь эксплуатационный фонд Ики-Бурульское месторождения составили 35 скважин.

Это открытие окончательно убедило исследователей в высокой перспективности территории Калмыцкой АССР. Тогда были приняты все меры по усилению геологоразведочных работ на территории республики. Огромную роль сыграло Постановление Совета Министров РСФСР «Об усилении геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Калмыцкой АССР». За пять лет объемы геологических и геофизических исследований, а также буровых возросли в три раза.

В мае 1960 года было создано Астраханское РУМГ (ныне Астраханское ЛПУМГ). В 1965 году завершилось строительство газопровода Ики-Бурул – Элиста.



В мае 1965 года была создана Дирекция строящегося газового хозяйства Калмыцкой АССР, позднее преобразованная в производственно-эксплуатационную контору «Элистагоргаз».

В мае 1968 года Постановлением Совета Министров Калмыцкой АССР производственно-эксплуатационная контора «Элистагоргаз» была реорганизована в республиканское производственное управление «Калмыкгаз» в составе Министерства жилищно-коммунального хозяйства Калмыцкой АССР.

В 1977 году при проведении геологоразведочных работ с целью поисков и разведки нефтяных и газовых залежей открыли Совхозное газовое месторождение. Там вскрыли отложения от пермского до четвертичного возраста. Наибольшая толщина вскрытых отложений превысила 300 метров.

В 1985 году Светлоградское управление приняло на баланс от астраханских газодобывателей Элистинский участок газопровода Ики-Бурул – Элиста.

В марте 1986 года началось строительство магистрального газопровода Магат – Северный Кавказ общей протяженностью 944,4 километра. В ноябре 1988 года был запущен газоперекачивающий агрегат № 1 компрессорной станции «Артезиан», построенной на газопровode Магат – Северный Кавказ в Черноземельском районе Республики Калмыкия.



Расширились границы транспорта природного газа и его использования. Голубое топливо стали транспортировать в столицу Республики Калмыкия.

Участки магистрального газопровода Магат – Северный Кавказ, обслуживаемые Камыш-Бурунским и Зензелинским филиалами, играют важную роль в снабжении газом западных районов Астраханской области, Калмыкии и республик Северного Кавказа и Закавказья.

Год 1990-й отмечен газификацией ряда населенных пунктов Калмыкии, главным образом Городовиковского и Яшалтинского районов. В это же время началось строительство нового магистрального газопровода от поселка Комсомольского, что в Черноземельском районе Калмыкии, до Элисты, диаметром 529 мм и общей протяженностью 185 км. В 1993 году газопровод был сдан в эксплуатацию. Это позволило решить вопрос стабильного и перспективного газоснабжения республиканского центра и потребителей Целинного, Ики-Бурульского, Черноземельского, Приютненского районов Калмыкии.

«Древний народ, – писал народный поэт Калмыкии Давид Кугультинов, – веками кочевавший с отарми по степи, обрел наконец дом, в котором всегда горит голубой огонек».

За несколько десятков лет своей деятельности Элистинский участок Светлоградского управления превратился в одно из крупнейших подразделений, включив в свою зону ответственности магистральный газопровод Комсомольский – Элиста, газопроводы-отводы в семи районах Калмыкии, газораспределительные станции. В Элисте построен целый городок, в котором живут газодобыватели и их семьи.

За годы существования в республике газотранспортной сети проблема стабильного газоснабжения Элисты, Городовиковска и десятков сельских населенных пунктов решена практически полностью.

Лилия ПЕТУХОВА

ФОТОВЕРНИСАЖ «ФОРПОСТА»

Дорогой читатель, предлагаем вниманию новую рубрику: «Фотовернисаж «Форпоста». В ней будем в оригинальной форме рассказывать о людях труда и работе нашей газотранспортной системы. Идеальным вдохновителем рубрики и ее бессменным автором выступает председатель первичной профсоюзной организации Ставропольского ЛПУМГ Алексей Фищев. Он уже знаком читателям корпоративной газеты по яркому проекту «Классика жанра», случившемуся в Год охраны труда (2016 г.). Надеемся, что и нынешний «Фотовернисаж «Форпоста» понравится нашим читателям. Ждем обратной связи. Пишите и звоните в редакцию.

Владимир КОВАЛЕНКО



МАСТЕР НА ВСЕ РУКИ



С первого дня работы бассейна в Физкультурно-оздоровительном комплексе трудится мастер службы энерговодоснабжения Любовь Зимовцова. Она отвечает за тепло, вентиляцию, лифт и качество воды в чашах. Любовь Николаевна не только поддерживает на должном уровне работоспособность всех инженерных систем бассейна, но и сама хорошо плавает. Выступает за сборную команду Ставропольского ЛПУМГ.

ОТДЫХ

ОСЕНЬ В ГОРАХ

Курорт Газпром изменит ваше представление о совершенном отдыхе

Курорт Газпром расположен в самом центре горно-туристического кластера Сочи и занимает территорию более 800 гектаров. Здесь вас ждут величественные горы, заповедные леса, альпийские луга, кристально чистый воздух – плюс великолепные возможности для восстановления сил и широкий выбор развлечений на любой вкус.

Курорт приглашает сотрудников компаний ПАО «Газпром» насладиться осенним отдыхом в горах мечты!

«ГРАНД ОТЕЛЬ ПОЛЯНА» 5*. РОСКОШЬ ВНЕ ВРЕМЕНИ

Приставка «гранд» в названии гостиничного комплекса неслучайна, причем не только из-за пятизвездочного сервиса, но и размаха, с которым все устроено. Территория отеля занимает 65 гектаров в окружении Кавказских гор и лесов Сочинского национального парка. Обилие хвойных деревьев, горная река Ачипсе, горы, словно взывшие в кольцо всю территорию, создают здесь особый микроклимат – в «Гранд Отель Поляна» всегда чуть теплее и мягче, чем в других местах горного кластера. Прогуливаться по закрытой огромной территории «Гранд Отель Поляна» – истинное удовольствие.

Под стать территории и сам отель. Его три корпуса включают 413 шикарных номеров, а также 16 двухэтажных деревянных вилл, оснащенных всем необходимым. В каждом корпусе есть бассейны и спа-центры, бары и рестораны с меню из гастрономических шедевров, детские игровые клубы, конференц-залы. Интерьеры отеля оформлены в классическом стиле: бархатные гардины, хрусталь, ковры, мебель из дорогих пород дерева, мягкие диваны. Находясь здесь, чувствуешь себя по-королевски.

Расслабиться и привести силы в порядок, не покидая территорию отеля, можно в оздоровительном центре или открытом 50-метровом бассейне: температура воды в нём круглогодично поддерживается на уровне 29 градусов, 8 дорожек олимпийской длины, акваатренажеры, дополнительный бассейн для детей. В дневное время вы любуетесь горными вершинами, в вечернее – звездным небом и пиками гор в романтическом лунном свете.

Оздоровительный центр Chandelle Blanche – идеальное место для занятий спортом и отличного отдыха: тренажерные залы, фитнес-залы, кардиозона, теннисные корты с видом на горы, многофункциональная площадка, обу-

чение плаванию. Это единственный в нашей стране центр, вошедший в клуб V35, который объединяет лучшие спа мира, работающие с элитной швейцарской косметикой Valmont. В «Гранд Отель Поляна» созданы все условия для продуктивных тренировок, незабываемых впечатлений и настроя на победу!

«ПОЛЯНА 1389 ОТЕЛЬ И СПА». ВОЛШЕБСТВО НАЯВУ

Вы увидите, как зарождается день в горах, как склоны из зеленого бархата наряжаются в золотые и багровые одеяния, а на вершины опускаются воздушные облака. Здесь все располагает к спокойному, размеренному отдыху в гармонии с природой. «Поляна 1389 Отель и Спа» – один из лучших вариантов спрятаться от суеты повседневных будней.

151 уютный номер, 129 апартаментов, 28 коттеджей, в оформлении которых использовались исключительно натуральные материалы: дерево, лен, мрамор, камень, чтобы подчеркнуть основную концепцию этого места – экологичность и единство с природой.

Любимец всех гостей отеля – открытый бассейн – место, где реальность покажется сказкой. Вершины гор так близко, что кажутся декорациями – здесь единение с природой чувствуется по-особенному.

Помимо захватывающей дух красоты, склоны окрестных гор отлично подходят для пеших прогулок и скандинавской ходьбы. Треккинговые маршруты, начинающиеся от порога отеля, приведут вас в места, ландшафтами и видами



как две капли воды похожими на пейзажи Альп.

На случай непогоды у гостей всегда есть план В, как интересно провести время на территории комплекса. Большой скалодром в горах, тренажерный зал, бальный и многофункциональные залы для игровых видов спорта. Для детей – игровые клубы и анимация. Для всей семьи – кинотеатр с удобными вилл-креслами, студия рисования и, конечно же, бары и рестораны с панорамными видами на горы.

Курорт Газпром – это эталонный отдых в горах, где всё создано, чтобы предугадывать ваши желания.