



Работники Алагирского РЭП Моздокского ЛПУМГ проводят плановый осмотр линейной части МГ Дзуарикау — Цхинвал

ПРОИЗВОДСТВО

ОБСЛЕДОВАТЬ ИЗНУТРИ

Работы по внутритрубной дефектоскопии завершили на газопроводе-отводе к тепличному комбинату «Южный» в зоне ответственности Невинномысского ЛПУМГ. Инспекционные снаряды проверили участок газовой магистрали протяженностью 17 километров.

Техническое состояние газопровода оценили с помощью пяти различных внутритрубных устройств. Через участки газовой магистрали поочередно пропустили очистной скребок, профилемер, очистной магнитный поршень и дефектоскопы продольного и поперечного намагничивания. В общей сложности инспекционные устройства преодолели по трубе расстояние в 150 километров. Слаженную работу по обследованию производственного объекта организовали газовики Невинномысского ЛПУМГ.

— Работники управления занимались запуском и приемом инспекционных снарядов, — отметил начальник ЛЭС Невинномысского филиала Вадим Шемоненко. — Перед стартом работоспособность поршней в обязательном порядке проверяли представители подрядной организации. После запуска за передвижением внутритрубных устройств по газовой трассе следили специальные посты и оперативно передавали информацию по рации.

В команде с бригадами управлений сла-

женно отработали специалисты Инженерно-технического центра, помогавшие контролировать прохождение снарядов с помощью специальных мобильных датчиков. На магистральном газопроводе инженеры применили пять сигнализаторов с расстановкой в труднопроходимых местах обследуемого участка.

— С помощью трассоискателя мы определяли на местности ось газопровода и устанавли-

ЭТО ВАЖНО

Ежегодно в ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» с помощью ВТД обследуют сотни километров магистральных газопроводов. На предприятии внутритрубную диагностику газовых трасс проводят каждые пять лет. Отдельные участки, особенно важные, проверяют один раз в три года. ВТД позволяет обследовать газопроводы диаметром от 273 до 1420 миллиметров.

ливали датчики в рабочее положение, — пояснил инженер службы диагностики трубопроводной арматуры ИТЦ Александр Еремченко. — Сигнализаторы применяли в местах отводов, на крановых площадках и воздушных переходах. Контролирующие устройства фиксировали факт прохождения снарядов и определяли скорость движения. Полученные данные мы сразу же передавали ответственному за выполнение работ.

Проведение внутритрубной диагностики обеспечивали инженеры и мастера, линейные трубопроводчики, обходчики и слесари линейно-эксплуатационной службы, связисты и водители автотранспортного цеха. Четко отработали диспетчеры филиала, регулировавшие потоки газа по ходу следования поршней. Специалисты службы контролировали давление газа на участке и поддерживали необходимую скорость снарядов.

— От постов мы узнавали о приближении снарядов, проводили необходимые технологические переключения и принимали порш-



ЭТО ИНТЕРЕСНО

Контроль за перемещениями внутритрубных устройств помогает газовикам с большой достоверностью знать о местонахождении дефектоскопа и при застревании дает возможность оперативно организовать проталкивание или извлечение снаряда. К тому же использование сигнализаторов позволяет создать безопасные условия труда для работников, обеспечивающих проведение внутритрубной дефектоскопии.

ни с соблюдением всех мер пожарной безопасности, — рассказал мастер ЛЭС Невинномысского управления Владимир Боровков. — После этого дежурившие на производственной площадке подрядчики с помощью визуального осмотра и компьютерной диагностики оценивали эффективность работы инспекционных устройств.

Слаженная работа специалистов обеспечила получение полной и качественной информации о состоянии газопровода. В ближайшее время диагносты расшифруют данные и предоставят работникам филиала предварительный отчет с указанием дефектов, требующих срочного устранения. Детальную информацию о состоянии газовой магистрали позднее покажет полный анализ результатов внутритрубной диагностики.

Лариса ИВАНОВА

СПРАВКА

Газопровод-отвод к тепличному комбинату «Южный» ввели в эксплуатацию в 1980 году. Газовая магистраль находится в зоне ответственности Невинномысского ЛПУМГ и имеет протяженность около 90 километров. Газопровод питает голубым топливом потребителей населенных пунктов Ставропольского края и Карачаево-Черкесской Республики.

«СЕВЕРНЫЙ ПОТОК – 2»

ДЛЯ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ

«Газпром» задействует избыточные российские сухопутные газотранспортные мощности проекта «Северный поток – 2» для развития газоснабжения регионов Северо-Запада России, сообщили в холдинге. При этом если Германия примет решение о запуске газопровода, то в работу может быть включена только одна нитка со стопроцентной загрузкой.

«В связи с тем, что в настоящее время морской газопровод «Северный поток – 2» не используется, и с учетом реализации программы газоснабжения и газификации потребителей Северо-Западного региона «Газпром» принял решение задействовать избыточные российские сухопутные газотранспортные мощности проекта «Северный поток – 2» для развития газоснабжения регионов Северо-Запада России», – отметили в компании.

В случае если Германия примет решение о вводе в эксплуатацию «Северного потока – 2», в работу может быть включена только одна нитка газопровода со 100%-ной загрузкой. «Начало включения в работу второй морской нитки газопровода «Северный поток – 2» возможно будет не ранее 2028 года», – подчеркнули в «Газпроме».

Канцлер ФРГ Олаф Шольц заявил, что германское правительство приостанавливает сертификацию проекта «Северный поток – 2» после признания Россией суверенитета Донецкой и Луганской народных республик. На следующий день президент США Джо Байден отдал распоряжение своей администрации ввести санкции в отношении компании – оператора проекта Nord Stream 2 AG и пред-



ставителей ее руководства в качестве ответа на действия РФ на Украине.

Строительство «Северного потока – 2» полностью завершилось 10 сентября 2021 года. Изначально его планировалось завершить до конца 2019 года, однако из-за санкций США работы задерживались. Газопровод состоит из двух ниток общей мощностью 55 млрд куб. м в год, которые пролегают от побережья России через Балтийское море до Германии.

СЧЕТА В РУБЛЯХ

Для покупки российского газа 20 западных компаний открыли счета в «Газпромбанке». Об этом сообщает издание Bloomberg со ссылкой на собственные источники. По информации агентства, еще 14 компаний запросили документы, необходимые для открытия счетов.



Президент Владимир Путин подписал указ о переводе оплаты поставок газа для недружественных стран в рубли в конце марта. По новой схеме «Газпромбанк» будет открывать специальные валютные и рублевые счета для иностранных покупателей газа.

В конце апреля 10 компаний в ЕС согласились платить за российский газ в рублях. О намерении работать через «Газпромбанк» объявила и немецкая энергетическая компания VNG. Также агентство напомнило слова премьер-министра Италии Марио Драги, который заявил, что большинство импортеров газа уже открыли счета в рублях.

ЕВРОПА ПОПРОСИЛА БОЛЬШЕ ГАЗА

Число европейских заявок на газ из России транзитом через Украину выросло на 43%. Об этом сообщил пресс-секретарь Председателя Правления ПАО «Газпром» Сергей Куприянов.

Он также отметил, что 2 мая «Газпром» из-за аномально низкой для начала мая температуры поставил российским потребителям рекордный для этой даты объем газа – 791 млн куб. м. «Газпром» осуществляет подачу российского газа для транзита через территорию Украины в штатном режиме. Заявки европейских потребителей на российский газ составили 98,96 млн куб. м. Максимальные показатели по заявкам со стороны европейских стран наблюдались в начале марта, тогда их объем составлял до 109,6 млн куб. м.

АКЦИОНЕРАМ НА ЗАМЕТКУ



ДОБЫЧА И ПОСТАВКИ

С 1 января по 15 мая 2022 года «Газпром», по предварительным данным, добыл 193,8 млрд куб. м газа. Это на 3,7% (на 7,5 млрд куб. м) меньше, чем в 2021 году.

Поставки компании из газотранспортной системы на внутренний рынок снизились на 3,1% (на 3,9 млрд куб. м). При этом в первой половине мая они на 6,1% выше уровня прошлого года.

Отметим, что с 2 по 6 мая по газотранспортной системе «Газпрома» российским потребителям поставлялся рекордный для этих дней объем газа, а 5 мая был достигнут абсолютный исторический суточный максимум для этого месяца — 827,6 млн куб. м в сутки.

Экспорт в страны дальнего зарубежья с 1 января по 15 мая 2022 года составил 55,9 млрд куб. м — на 26,5% (на 20,2 млрд куб. м) меньше, чем за тот же период 2021 года. «Газпром» поставляет газ зарубежным

потребителям согласно подтвержденным заявкам.

Растет экспорт газа в Китай по газопроводу «Сила Сибири» в рамках двустороннего долгосрочного контракта между «Газпромом» и CNPC.

По данным Gas Infrastructure Europe, на 14 мая запасы газа в европейских ПХГ восполнены на 13,4 млрд куб. м. Для выхода на уровень 90%-ной заполненности подземных хранилищ компаниям предстоит закачать еще более 49 млрд куб. м газа, а для достижения уровней даже «ковидного периода» (2019/2020 годов) – 59 млрд куб. м.

Управление информации ПАО «Газпром»

АКТУАЛЬНО

ПОМОЩЬ БЕЖЕНЦАМ ИЗ ДОНБАССА

Сотрудники ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» провели акцию по сбору гуманитарной помощи для эвакуированных жителей Донбасса.

Инициаторами благотворительной акции выступила профсоюзная организация пансионата «Факел». Работники этого структурного подразделения ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» за короткое время собрали продукты питания длительного срока хранения, молочные смеси, предметы личной гигиены. Гуманитарный груз работники газотранспортного предприятия оперативно передали в пункт сбора помощи, который открыт на базе Кисловодского отделения партии «Единая Россия».

Благотворительные акции по сбору гуманитарной помощи эвакуированным жителям Донбасса проходят в филиалах газотранспортного предприятия регулярно. Товары первой необходимости передают в пункты размещения беженцев в регионах Юга России.

Сергей ВОДОЛАЗКИН



ПРОИЗВОДСТВО

ПОЭТАПНЫЙ РЕМОНТ

В Астраханском управлении провели ремонт на основной и резервной нитках газопровода-отвода ГРС-4 – ГРС-1А.

Обследование объекта с помощью внутритрубных устройств показало множественные дефекты на отдельных участках газовой магистрали. Для ликвидации повреждений совместная бригада Левобережной, Правобережной ЛЭС Астраханского филиала и УАВР использовала различные способы ремонта. Газовики устранили механические и коррозионные дефекты методом замены катушек и наплавки. В общей сложности бригады выполнили замену 17 участков газовой магистрали.

Строительство основной и резервной ниток газопровода-отвода ГРС-4–ГРС-1А завершили в 1989 году. В целом протяженность газовой магистрали составляет более 40 километров. Газопровод эксплуатирует Астраханское ЛПУМГ. По газовой магистрали голубое топливо транспортируется коммунально-бытовым и промышленным предприятиям и жителям города Астрахани.

Лариса ИВАНОВА



НОВЫЙ ТГ-КАНАЛ

Новостной Telegram-канал появился у федерального научно-технического журнала «Газовая промышленность».

Новая информационная площадка «Neftegaz Territory» посвящена материалам о последних достижениях науки и техники в топливно-энергетическом комплексе России. Большое внимание авторы ТГ-канала уделяют новостям об импортозамещении и технологическом развитии, охватывающем весь производственный цикл от разведки до переработки природного газа. В ленте также публикуются материалы от ведущих научных центров, госкорпораций и лидирующих производственных компаний отрасли.

Подписаться к новому ТГ-каналу «Neftegaz Territory» можно по QR-коду или по ссылке: <https://t.me/s/neftegazterritory>



ПО ЖИВОПИСНОЙ ТРАССЕ

Специалисты службы связи и ЛЭС Алагирского РЭП Моздокского ЛПУМГ провели очередной плановый осмотр линейной части магистрального газопровода Дзуарикау — Цхинвал и трассы волоконно-оптической линии связи. По труднопрохо-

димой, но живописной дороге газовики смогли проехать только до 93-го километра. Там и далее выше к Кударскому перевалу еще лежит снег. По пути связисты и линейщики осматривали воздушные переходы и переходы через автодороги, поправляли знаки обозна-

чения трассы на местности. Особенное внимание уделили контролю над соблюдением охранных зон магистрального газопровода на 86-м километре — там ведут работы по строительству инфраструктуры горнолыжного курорта Мамисон.



ОГНЕВЫЕ РАБОТЫ

ОТКЛЮЧИТЬ И ВЫВЕСТИ В РЕМОТ

На резервной нитке газопровода-отвода к городу Кисловодску газовики Георгиевского управления выполнили огневые работы. Бригада вывела из эксплуатации участок газовой магистрали для проведения капитального ремонта с полной заменой трубы.

Огневые работы поочередно развернули в двух точках газопровода-отвода. Газовики отключили участок и с помощью концевых заглушек обеспечили герметичность действующей газовой артерии.

— Монтаж заглушек диаметром 530 миллиметров провели на 42-м и 49-м километрах газопровода, — отметил начальник ЛЭС Георгиевского ЛПУМГ Виктор Дронов. — Участок освободили от газозащитной смеси и передали в ведение представителей подрядной организации для проведения строительно-монтажных работ.

Для выполнения производственной задачи в одну команду объединились около двух десятков газовиков. Бригады провели разбивку с уточнением подземных коммуникаций, освободили нужные зоны от земли, выреза-

КСТАТИ

В рамках подготовки к выводу в ремонт газовой магистрали провели оперативную замену крана на 39-м километре основной нитки газопровода-отвода к городу Кисловодску.

ли технологические отверстия с установкой временных герметизирующих устройств и выполнили вырезку катушек.

— Участок отключили, и с помощью силовых заглушек загерметизировали действующий газопровод, — рассказал сварщик Георгиевского ЛПУМГ Виталий Безрукавый. — Все по технологии: корень, заполнение, облицовка. Процесс поэтапно контролировали дефектоскописты Невинномысского управления.

Инженеры, мастера, сварщики, слесари, линейные трубопроводчики, водители. Экскаваторы, автокраны, аварийные машины, сварочные установки, пожарные автомобили. Следуя от одной рабочей зоны к другой, люди и техника, как единое целое, качественно и оперативно справились с поставленными задачами.



В рамках капитального ремонта под замену пойдет участок газопровода протяженностью около семи километров. Вместе с линейной частью газовой магистрали планируется отремонтировать переходы через реки Большой и Малый Ессентучок. Также методом горизонтального бурения выполнят ремонт переходов через две автомобильные дороги. Капитальный ремонт газопровода-отвода планируется завершить к концу нынешнего года.

Лариса ИВАНОВА

ЭТО ИНТЕРЕСНО

Концевая заглушка — это элемент газопровода, предназначенный для герметизации выходных отверстий.

СПРАВКА

Строительство резервной нитки газопровода-отвода к городу Кисловодску завершили в 1972 году. Протяженность газовой магистрали составляет 52 километра. Газопровод эксплуатирует Георгиевское ЛПУМГ. По газовой магистрали голубое топливо транспортируется потребителям Ставропольского края и Карачаево-Черкесской Республики.

НА СТРАЖЕ НАШЕГО ЗДОРОВЬЯ

В июне 2022 года исполняется 20 лет медицинской службе ООО «Газпром трансгаз Ставрополь».

И до ее создания в некоторых филиалах работали здравпункты, но не было централизованной системы управления. Главной целью медицинской службы Общества стало упорядочение организационной структуры здравпунктов, улучшение медицинской помощи.

Первоначально в структуру медицинской службы входило 11 врачебных и 7 фельдшерских здравпунктов в администрации и филиалах Общества, а также отдельно функционировал пансионат санаторного типа «Факел». С 2006 года медицинскую службу Общества возглавляет Елена Николаевна Слинко.

В 2008 году наши медики получили серебряную медаль по итогам конкурса «Здоровье и безопасность – 2008», проводившегося под патронажем Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. Этой наградой отметили разработанную на предприятии «Систему управления охраной профессионального здоровья нефтегазодобывающего комплекса», главными целями которой являлись: управление профессиональными рисками, сохранение и

укрепление здоровья работников, профилактика заболеваний, увеличение продолжительности активной жизни и трудоспособности.

В 2012 году за высокие показатели и качество работы, профессионализм сотрудников и современное техническое оснащение здравпункт администрации ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» занял первое место в смотре-конкурсе на лучшую работу медицинских кабинетов среди организаций Ставрополя, который проводился управлением здравоохранения администрации города.

В 2019 году с началом пандемии нагрузка на медицинских работников ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» возросла в разы. По словам начальника медицинской службы Общества Елены Слинко, медики предприятия сразу включились в борьбу с коронавирусом, делая все возможное для сохранения жизни и здоровья работников Общества и их семей.

– Обязательное соблюдение комплекса принятых мер по предотвращению распространения новой опасной инфекции позволило сдержать рост количества заболеваний, – рассказала Елена Николаевна. – Во всех филиалах и



офисных зданиях администрации предприятия обеспечили соблюдение масочного режима и социального дистанцирования. На входе и на всех этажах организовали обработку рук кожными антисептиками. Проводился входной термометрический контроль

Медики были задействованы в организации работы вахтового персонала. Прививочная кампания активно проходила во всех филиалах предприятия. В структурных подразделениях работали выездные прививочные бригады, а сотрудники медслужбы помогли в организации доставки работников для вакцинации в местные учреждения здравоохранения. Газовики прививаются зарегистрированными отечественными вакцинами: «Спутник V», «Спутник Лайт», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак». Эти меры помогли сформировать коллективный иммунитет и значительно снизить риск тяжелого течения заболевания. На сегодняшний день 96,8 % работников «Газпром трансгаз Ставрополь» вакцинированы от коронавирусной инфекции.

За активное участие в реализации мер по недопущению распространения COVID-2019 на объектах компании «Газпром» в 2020 го-

ду «Газпром профсоюз» наградил медицинских работников ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» почетными грамотами. В числе награжденных: начальник медицинской службы Общества Елена Слинко, заместитель начальника медслужбы Сергей Скибицкий, главный врач пансионата «Факел» Юрий Елизаров, заведующий врачебным здравпунктом УАВР Валентина Капицкая, заведующий врачебным здравпунктом Светлоградского ЛПУМГ Татьяна Макарова, старшая медицинская сестра пансионата «Факел» Татьяна Костова и медицинская сестра Камыш-Бурунского ЛПУМГ Менлихан Динашова.

На сегодняшний день медицинская служба ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» – это хорошо отлаженная система с 13 врачебными здравпунктами, с высококвалифицированным персоналом, развивающаяся не только количественно, но и качественно, позволяющая каждому работнику ощутить заботу предприятия, получив необходимую квалифицированную медицинскую помощь.

Лилия ПЕТУХОВА



НАРОДНЫЕ ТАЛАНТЫ

НЕТ ЖИЗНИ БЕЗ ПЕСНИ

Легко и просто выражают любовь к родной земле, людям, живущим на ней, народные песни. Многие из них пели нам бабушки и мамы. Мы часто слышали их на семейных праздниках. Сейчас русская народная песня – отдельный вид искусства, самобытного и интересного.

Но мало кто знает, что существует очень много видов песен: календарные обрядовые, масленичные, святочные, семицкие, трудовые... Они часто звучали в доме Валентины Ермошкиной – солистки ансамбля «Живая вода» ДКИС Общества. Красиво пели ее бабушка и тетя. Поэтому мечтать о сцене Валентина начала очень рано, вот только путь к ней растянулся на долгие годы.

Сейчас Валентина Викторовна одна из востребованных и ярких исполнительниц Дворца культуры и спорта газовиков. Выступает и сольно, и в коллективе. Теплое, светлое и что-то давно забытое есть в ее голосе.

Мысленно переносишься в эпоху ламповых телевизоров, виниловых пластинок, песен Руслановой, Зыкиной, Шавриной, от которых такое же тепло пронизывало с головы до пят. Музыка и голоса, идущие из сердца. Голоса, вобравшие незримую энергетику многих поколений исполнителей русских народных песен.

– Петь просто обожаю. Плохое настроение или самочувствие – песня первый помощник, – говорит Валентина Ермошкина. – В молодости пыталась поступить в музыкальное училище в Ставрополе, но не хватило баллов. Пошла работать на завод «Атлант», участвовала в самодеятельности. На одном из смотров меня заметили преподаватели по вокалу из культпросветучилища, даже предложили поступить в конкурс, но к тому времени я вышла замуж, появились дети и мне стало уже не до учебы.

Но творческая жилка не давала покоя. Несколько лет Валентина Викторовна проработала культурным организатором в школе станицы Староизобильненской Изобильненского городского округа. А в 2010 году пришла трудиться в Ставропольское ЛПУМГ. На предприятии ее творческий потенциал раскрылся в полную силу. Началось все с прослушивания у руководителя ансамбля народной песни «Околица» Александра Капустина.

– Я, как героиня фильма «Приходите завтра» Фрося Бурлакова, пришла к Капустину с большим желанием петь, выступать на сцене, – вспоминает Валентина Ермошкина. – Зашла сразу после работы: в спецовке, в сапогах. Капустин очень талантливый человек, взял меня

в ансамбль. Как сейчас помню первое большое выступление. Это было на корпоративном фестивале «Факел» в Астрахани. Вот так благодаря «Газпрому» воплотилась моя мечта. Потом Капустин ушел на пенсию, я попала к Сергею Менчинскому, в ансамбль «Живая вода». В коллективе несколько иной репертуар, это уже, скажем так, больше стилизация под народное исполнение. Тем не менее очень близкое и душевное для меня направление.

Валентина Ермошкина – постоянный участник всех корпоративных творческих мероприятий Общества, фестиваля «Факел» ПАО «Газпром». В этом году вместе с другими солистами «Живой воды» примет участие в очередном фестивале в Оренбурге.



Народные таланты



Большую поддержку артистке в ее творчестве оказывает муж, который к тому же является самым преданным ее поклонником. Не обходятся без душевной песни в ее исполнении ни один семейный праздник или дружеские посиделки. А семья Ермошкиных большая: трое детей, внуки. Особенно любит артистка петь под баян.

– Без песни – не жизнь, – говорит Валентина Викторовна. – Она оживляет и дает надежду. Даже когда маленькому ребенку поешь колыбельную, он успокаивается. Нельзя, чтобы народная песня и культура уходили от нас.

Елена КОВАЛЕНКО

ДЮМА И АСТРАХАНСКИЙ ГАЗ

Астрахань, как и большинство городов Советского Союза, начали газифицировать в 1950–60-е годы. Однако о таком полезном ископаемом, как газ, на территории Астраханской области было известно еще в XIX столетии.

И ОГОНЬ, И ВОДА

Доктор Фридрих Ольдекоп в своей работе «Медико-топография города Астрахани и его ближайших окрестностей» в 1870 году писал: «На восточном конце бугра (Кремлевского) находится так называемая Армянская площадь. В 1836 году на этой площади пытались просверлить артезианский колодезь, но вместо воды в результате получился огонь: выходящие из просверленного места газы воспламенялись при соприкосновении с воздухом. Огонь горел в течение нескольких лет, пока не засыпали колодца».

Опыты по исследованию газа, выходящего из артезианского колодца, в Астрахани проводил академик, действительный статский советник Карл Эрнест фон Бэр. В 1856 году в № 12 «Горного журнала» он опубликовал результаты своих опытов: «Пламя в фонаре, поставленном над трубою колодца, имело длины до 6 дюймов; но светит слабо; нагревательная же сила пламени гораздо значительнее: полоска платины в несколько секунд раскалилась до красна. Из этого заключить можно, что главная составная часть газа есть водород, с небольшой примесью углерода».

Об открытии горючего газа в Астрахани упоминал в своих записках «Из Парижа в Астрахань. Свежие впечатления от путеше-



ствия в Россию» знаменитый Александр Дюма (отец), находившийся там 24–27 октября 1858 года. Он свидетельствовал о том, что газ в темное время суток использовали для освещения: «Русская власть намеревалась устроить артезианские колодцы, но на 130-метровой глубине бур дал выход не фонтанирующей воде, а водородно-углеродному газу. Неудачу использовали, чтобы по вечерам зажигать огонь. Он очень живо светит до утра. Фонтан стал большим фонарем». В Астрахани в дореволюционный период так же, как и в других регионах России, не использовали природный газ в промышленных масштабах.

РАЗВЕДКА БУРОМ

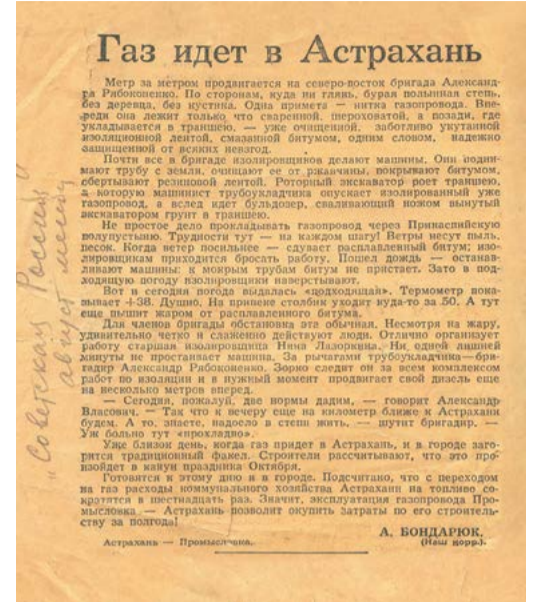
Только в начале 1946 года в Астраханской области стали проводиться систематические поиски природного газа для промышленной эксплуатации. Решением Главгазтоппрома при Совете Министров СССР была создана Астраханская геологоразведочная контора «Газразведка», которая уже в ноябре 1946 года приступила к бурению первой скважины в центре Астрахани в районе Морского са-

дника. Начиная с 1952 года поисковые работы переместились на юг Астраханской области, в район села Промысловка, где геофизиками треста были проведены подготовительные работы к бурению. В сентябре 1954 года получен первый управляемый газовый фонтан, возвестивший об открытии нового газового месторождения. В 1958 году началось строительство магистрального газопровода Промысловое – Астрахань диаметром 350 мм и протяженностью 122 км.

В октябре 1960 года Государственная комиссия приняла в эксплуатацию Промысловский газовый комплекс и магистральный газопровод Яндыки – Астрахань. Первое голубое топливо из астраханских недр поступило в областной центр. Большие предприятия (АстрГРЭС, тепловозоремонтный завод, хлебозавод, предприятия жилищно-коммунального хозяйства) были переведены на природный газ.

АСТРАХАНЬ – КАМЫШ-БУРУН

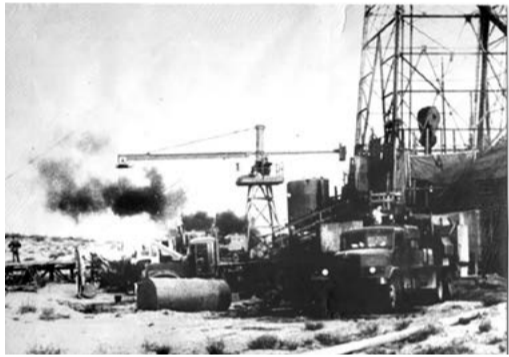
В августе 1976 года после многолетних поисков было открыто крупнейшее в



СССР Астраханское газоконденсатное месторождение. Его предполагаемые запасы составляли 2,5 трлн кубических метров газа и 400 млн тонн конденсата. Началось строительство Астраханского газового комплекса с газоперерабатывающим заводом. Газопровод Астрахань – Камыш-Бурун, введенный в эксплуатацию в 1985 году, сыграл особенно важную роль в системе этого комплекса. Переработанный на заводе промышленный газ сразу по газопроводу пошел к потребителям.

В настоящее время «Газпром» и руководство Астраханской области ведут системную работу по газификации. По программе развития газоснабжения и газификации области в ближайшие пять лет планируется построить и ввести в эксплуатацию 1268 км магистральных и распределительных газопроводов, газифицировать свыше 12 тыс. квартир и домовладений. Впервые природный газ придет к жителям более 40 населенных пунктов Астраханской области. Уровень газификации жилого фонда достигнет 93 %.

Лилия ПЕТУХОВА



АРХЕОЛОГИЯ

КАМЕННОБРОДСКИЙ СЛОН

Постоянные читатели корпоративной газеты уже знакомы с археологическими находками в зоне ответственности Общества. Спешим рассказать еще про одну. Недалеко от станции Каменнобродской Изобильненского района в отложениях реки Егорлык местный рыбак обнаружил фрагмент бивня слоновидного животного. Судя по степени скрученности бивня, ученые полагают, что найденный фрагмент принадлежит одному из подвидов южного слона (*Archidiskodon meridionalis*). Такие животные населяли территорию Ставрополя миллионы лет назад.

Фрагмент бивня длиной 130 миллиметров залегал на глубине 2,7 метра в верхней надпойменной террасе реки. В прошлом Егорлык протекал на более высоком уровне. В месте обнаружения останков слона раньше была пойма реки. Изучив состав отложений, в которых залегал бивень, специалисты Ставропольского государственного историко-культурного и природно-ландшафтного музея-заповедника имени Г. Н. Прозрителева и Г. К. Пправе предположили, что ископаемый фрагмент могло принести течение реки во время весеннего половодья. Сохранность у бивня очень плохая, находка могла сразу разрушиться, если бы специалисты не извлекли ее и не отвезли в музей-заповедник для специальной обработки.

Миллионы лет назад ставропольские земли покрывало море. Там, где сейчас стоят города и села, пролегают дороги и газовые трассы, была вода, в изобилии плавала рыба, произрастали морские водоросли. Черное, Каспийское и Аральское моря – остатки древнейшего водоема. В 1869 году ученые дали ему название Сарматского моря, в память о племенах, населявших эти края. Долгое пребывание воды на столь обширной территории обеспечило ставропольскую землю залежами нефти и газа, угля и разнообразных руд.

Многие слышали выражение: «Ставрополье – родина слонов». И это не красивая фра-



за, а констатация фактов. Задолго до появления на планете мамонтов на землях нынешнего Ставрополя жили южные слоны высотой до пяти метров с мощными бивнями. За последние двести лет на территории края было найдено более 12 видов останков хоботных. Например, первый в мире зуб южного слона обнаружили в Ставрополе еще в 1887 году. Сейчас он хранится в Москве в Палеонтологическом музее им. Ю.А. Орлова.

В 1960 году в Георгиевском районе Ставрополя нашли скелет слона. Назвали его Архип, по латинскому названию вида *Archidiskodon meridionalis*. Скелет лежал в песках в дельте реки, впадающей в Каспийское море, и сохранился на 83%. Были повреждены только передние конечности и лобная часть с правым бивнем.

В сентябре 2007 года в Ставропольском крае в окрестностях поселка Равнинного Новоалександровского района откопали еще один почти полный скелет самки южного слона *Archidiskodon meridionalis* Nesti, обитавшего в регионе 1–1,8 миллиона лет назад. Скелет назвали Нюсей в честь главного палеонтолога экспедиции Анны Швыревой.

Изобильненская земля не раз преподносила удивительные подарки из прошлого: ракушечник с явными следами раковин древних моллюсков, известняки с отпечатками растений и с вкраплениями костных останков сарматского тюленя и даже большой позвонок сарматского кита. А у станицы Гаевской был найден скелет носорога-эламотерия, обитавшего около 500–700 тысяч лет назад. Теперь

он экспонируется в Ставропольском краеведческом музее. Ископаемые носороги отличались крупными размерами (длиной до шести метров, высотой до двух с половиной, весом до пяти тонн), жили в степи, речных долинах и по берегам озер.

Будем надеяться, что нас ждут еще много новых открытий и удивительных находок, о которых обязательно расскажем на страницах «Газового форпоста».

Лилия ПЕТУХОВА.

Фото Андрея Тильчака и сотрудников Ставропольского историко-культурного и природно-ландшафтного музея-заповедника имени Г. Н. Прозрителева и Г. К. Пправе

ВСЯ ЖИЗНЬ - БОРЬБА

Кандидатом в мастера спорта сразу в двух дисциплинах стала спортсменка ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» Софья Милованова. Воспитанница тренера Физкультурно-оздоровительного комплекса Общества Геннадия Полупанова выполнила необходимый норматив по самбо и кудо.

В свои семнадцать девушка успела ярко заявить о себе сразу в нескольких видах единоборств: кудо, самбо, дзюдо, рукопашный бой и бокс. По некоторым из них вошла в число призеров общероссийского уровня. Удивительно еще то, что в борьбу Софья пришла по спортивным меркам достаточно поздно – в 14 лет. Тренер Геннадий Полупанов не только сумел увидеть в Миловановой большой потенциал, но и всего за четыре года сделать из нее одну из самых перспективных спортсменок Ставропольского края.

– Софья, как за такое непродолжительное время тебе удалось добиться больших спортивных успехов?

– На борьбу «отправил» папа. Тренер сказал, что у меня есть данные, но нужно много



заниматься. На первых же соревнованиях по самбо, это было первенство Ставропольского края в Кисловодске, я заняла второе место. Сразу попала на Россию, так как победитель и серебряный призер автоматически включаются в сборную края на общероссийские состязания. Это меня так замотивировало, что я стала заниматься с еще большим усердием. Попробовала дзюдо, потом рукопашку, кудо...

– Увлекалась ли спортом раньше? И почему выступаешь сразу в нескольких видах?

– Девять лет занималась танцами. Если честно, мне не очень нравилось, но аттестат об окончании хореографической школы получила. Переход с танцев в борьбу дался непросто. В школе учили держать осанку и ровными колени, а в самбо нужно наоборот – сгруппировываться. Поначалу ходила с ровной спиной, как на хореографии, меня долго отучали, потом привыкла. Самбо и дзюдо во многом схожи между собой. Главное отличие: в дзюдо можно «душить», но нельзя хватать за ноги, в самбо наоборот. Рукопашный бой и кудо – это уже не только борьба, но и удары. Опыт никогда не бывает лишним, поэтому пробую себя в разных видах единоборств.



– У тебя есть еще брат и сестра, и все вы занимаетесь у одного тренера. Каковы их успехи? И что нужно чтобы добиться хороших результатов?

– Брат Святослав младше меня на год. У него второй взрослый разряд по рукопашному бою. Среди парней конкуренция гораздо выше, чем среди девушек, поэтому попасть в призеры намного сложнее. Сестре Мирославе десять лет, в этом году на первенстве края по рукопашному бою она заняла второе место.

В борьбе ценятся трудолюбие, характер, смелость. Главное – не бояться и соблюдать спортивный режим. Каждое утро начинаю с разминки и пробежки. Это занимает около часа. Через сутки у меня тренировки по два часа независимо от выходных дней. Раз в неделю хожу в баню, чтобы расслабить мышцы.

– Ты сейчас заканчиваешь школу. Какие цели ставит перед собой многократная чемпионка края, призер России? Планирует ли продолжать спортивную карьеру?

СПРАВКА

В 2021 году Софья Милованова завоевала: серебро на первенстве России по рукопашному бою (г. Орел); бронзу на Всероссийских соревнованиях по дзюдо (г. Москва); серебро на первенстве России по кудо (г. Москва), бронзу на первенстве России по самбо (г. Кстово).

– В ближайшие годы не собираюсь бросать борьбу. К тому же разряд КМС дает мне право вести тренерскую работу. Я выбрала профессию, не связанную со спортом. Тем не менее, думаю, совмещать спортивную карьеру с обучением. Хочу поступить в Ставрополе, где у меня будет возможность заниматься у моего тренера Геннадия Полупанова.

Елена КОВАЛЕНКО

СПОРТ

БИЛИСЬ РЕБЯТА ЗА КУБОК КОЛОВРАТА

Бойцы спортивного клуба «Сетокан трансгаз Ставрополь» впервые приняли участие во Всероссийских соревнованиях по восточному боевому единоборству сетокан «Кубок Евпатия Коловрата» в Рязани. В общем зачете они завоевали 17 медалей различного достоинства.

Соревнования проводились в нескольких возрастных номинациях: среди мужчин и женщин (от 18 лет), юниоров и юниорок (16–20 лет), юношей и девушек (14–17 лет), мальчиков и девочек (10–13 лет). В них приняли участие сборные команды 25 субъектов РФ. На татами сражались 580 спортсменов под пристальным вниманием 65 спортивных судей.

Газпромский клуб был представлен более 20 спортсменами. По итогам состязаний они отмечены четырьмя золотыми, шестью серебряными и семью бронзовыми наградами.



– Сейчас ощущается недостаток в чемпионатах высокого уровня, поэтому «Кубок Евпатия Коловрата» стал хорошей альтернативой для наших спортсменов, – поделился директор спортивного клуба «Сетокан трансгаз Ставрополь» Виктор Машенко. – Очень важно попробовать свои силы в состязаниях с бойцами из других регионов России. В последнее время мы главным образом соревновались с представителями Южного и Северо-Кавказского федеральных округов. В Рязани у наших каратистов была прекрасная возможность получить соревновательный опыт с соперниками, с большей частью которых наши ребята встретились на татами впервые.

О высоком уровне соревнований говорит и тот факт, что победа на Кубке является основанием для присвоения звания мастера спорта России. Среди победивших бойцов газпромского клуба, по словам тренера Виктора Машенко, эти звания уже есть, поэтому «мастеров» в клубе пока больше не стало. Но этот факт никоим образом не влияет на уровень профессионализма, который постоянно растет. Отсутствие соревнований европейского и мирового уровня в клубе компенсируют усиленным тренировочным процессом. В планах провести летние сборы, которые должны пройти не в два, как обычно, а в три «захода». Желающих заниматься карате становится все больше, сейчас под эгидой газпромского клуба тренируются около 800 ребят.

Елена КОВАЛЕНКО



ГОТОВИМСЯ К СПАРТАКИАДЕ!

В Обществе завершили отборочные туры в рамках подготовки к Спартакиаде ПАО «Газпром». Масштабное спортивное мероприятие состоится в августе нынешнего года в Санкт-Петербурге.

Отборочные туры прошли на базе спортивных объектов предприятия. В своих дисциплинах выступили более сотни работников Общества. По итогам отборочных соревнований ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» на Спартакиаде представят 55 газовиков.

Спортсмены предприятия продемонстрируют свои силы в волейболе, гиревом спорте, плавании, легкой атлетике, футболе и шахматах. Также Общество на Спартакиаде представит команду студентов, получающих образование в вузах по целевому направлению. Они будут соревноваться в новых дисциплинах – силовой гимнастике и дартсе.

Непосредственно перед масштабными состязаниями спортсмены примут участие в командных сборах, которые позволят наладить игровые связи и достичь взаимопонимания на площадке.

Лариса ИВАНОВА

