



ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

С ДНЕМ СТРОИТЕЛЯ!
ИНТЕРВЬЮ С А.В. АРСЕНИНЫМ
СТР. 1-3

ЧЕЛОВЕК И ПРОФЕССИЯ
СТР. 4-5

ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ



СТР. 6

МОЛОДЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ
СТР. 6

ГОД ЭКОЛОГИИ. КОНКУРС ДЛЯ ДЕТЕЙ



СТР. 7

ПУТЕШЕСТВИЯ
СТР. 8

ИНТЕРВЬЮ

АЛЕКСЕЙ АРСЕНИН: «НЕРЕШАЕМЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ НАС НЕТ, НАША ЦЕЛЬ – ИХ КАЧЕСТВЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ»

13 августа в России отметили День строителя – профессиональный праздник, история которого насчитывает уже более полувека. В последние годы на территории нашей страны предприятия строительной отрасли активно развиваются, реализуют широкий спектр услуг, применяя новейшие технологии и инновационные конструкторские решения. Строители и создают новые объекты, и восстанавливают уже существующие. Холдинговая компания ООО «Газпром центрремонт» не только ремонтирует оборудование, но и строит объекты. На сегодняшний день Общество уже приняло участие в десятках

инвестиционных проектов ПАО «Газпром» по обновлению производственных мощностей Единой системы газоснабжения. В этой работе большую роль выполняет блок капитального строительства и реконструкции компании. О наиболее актуальных аспектах деятельности блока КСиР рассказывает первый заместитель генерального директора по капитальному строительству и реконструкции ООО «Газпром центрремонт» Алексей Арсенин.

>>> стр. 2



Газораспределительная станция города Кинешмы Ивановской области после реконструкции

АЛЕКСЕЙ АРСЕНИН: «НЕРЕШАЕМЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ НАС НЕТ, НАША ЦЕЛЬ – ИХ КАЧЕСТВЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ»



Алексей Арсенин, первый заместитель генерального директора по капитальному строительству и реконструкции ООО «Газпром центрремонт»

– Алексей Викторович, каковы основные результаты деятельности блока капитального строительства и реконструкции по итогам 2016 года? Какие из них вы отметили бы как наиболее значимые?

– Если сравнивать итоги 2016 года с предыдущими отчетными периодами, то год был далеко не простым. Но, несмотря на высокую сложность поставленных задач в части своевременной реализации проектов инвестиционного плана ПАО «Газпром», мы справились и выполнили производственную программу.

В прошлом году ООО «Газпром центрремонт» обеспечило ввод 54 плановых объектов в рамках реализации 32 инвестиционных проектов. А также была организована и проведена работа по обеспечению ввода 9 внеплановых объектов в составе 3 инвестиционных проектов.

Помимо этого, блоком КСиР была успешно завершена реконструкция объектов линейной части (газопроводов и газопроводов-отводов) общей протяженностью более 200 км. Это объекты в рамках проектов реконструкции газопровода-отвода Оханск – Киров и реконструкции газопровода-отвода на Пермскую ГРЭС.

С опережением всех сроков была завершена реконструкция газораспределительной станции в городе Кинешме Ивановской области. Проект был добавлен в инвестиционную программу ПАО «Газпром» по итогам работы за первое полугодие 2016 года и уже в начале 2017 года на объект был подан газ, проведены необходимые мероприятия по наладке оборудования и осуществлен запуск газораспределительной станции в эксплуатацию.

«В 2016 году ООО «Газпром центрремонт» обеспечило ввод 63 объектов в рамках реализации 35 инвестиционных проектов».

По направлению реконструкции компрессорных станций в прошлом году в полном объеме завершена реализация модернизации КС «Заволжская» (в зоне ответственности ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»). В рамках выполненных работ «Газпром центрремонт» обеспечил ввод в эксплуатацию двух газоперекачивающих агрегатов суммарной мощностью 50 МВт. Что касается системы подземного хранения газа, то в прошлом году после реконструкции были введены в эксплуатацию две газовые скважины.

Помимо этого, особенно хотелось бы отметить проведенную работу в части подготовки производства в рамках реконструкции КС «Новгород» с заменой газоперекачивающего агрегата ГТК-5. В реализации поставленной задачи были задействованы значительные ресурсы, но это позволило нам всего за полгода выполнить работы по переводу категорий земель объекта из зеленых зон в эксплуатационные и сократить тем самым реализацию данного приоритетного проекта более чем на 2,5 года.



Газоперекачивающие агрегаты на КС «Заволжская»

– Реализация инвестиционных проектов «Газпрома» повышает эффективность транспорта газа и обеспечивает прирост мощности Единой системы газоснабжения. В каких инвестпроектах Общество принимало участие в 2016 году и какие планы на ближайшее будущее?

– Безусловно, реализация инвестиционных проектов ПАО «Газпром», в том числе проектов, где агентом работ выступает ООО «Газпром центрремонт», имеет стратегическое значение для обеспечения энергетической безопасности России, проекты направлены на повышение надежности газоснабжения как отечественных, так и зарубежных потребителей. Помимо этого, реализация такого рода проектов создает условия для дальнейшего укрепления позиций компании «Газпром» на мировом энергетическом рынке.

«Что касается текущего года, то нам предстоит реализовать 40 инвестиционных проектов».

Одним из основных показателей увеличения мощности газотранспортной системы и комплексов подземных хранилищ газа является строительство и ввод в эксплуатацию новых компрессорных цехов. В 2016 году ООО «Газпром центрремонт» обеспечило своевременное завершение работ и ввод в эксплуатацию одного нового цеха, а также участвовало в реконструкции в общей сложности семи цехов, включая шесть объектов станций подземных хранилищ газа.

Что касается текущего года, то нам предстоит реализовать 40 инвестиционных проектов, объекты 19 из них планируются к вводу в эксплуатацию, включая два компрессорных цеха и четыре газовых скважины.

Кроме того, запланировано завершение строительно-монтажных работ и ввод в эксплуатацию трех газораспределительных станций, а также выполнение работ по газопроводам и газопроводам-отводам в объеме более 37 км.

«Газпром центрремонт» остается в составе крупнейших заказчиков ПАО «Газпром».

Помимо этого, в текущем году будут проведены работы по реконструкции объектов АСУ ТП, метрологического обеспечения и технологической связи – всего 32 контролируемых пункта телемеханики, система автоматического управления компрессорной станции, 7 диспетчерских пунктов, 14 узлов региональной сети передачи данных, 14 узлов контроля качества и учета сырья.

– В складывающихся непростых экономических условиях в стране объемы работ ООО «Газпром центрремонт» в плане капитального строительства и реконструкции остаются довольно весомыми. Холдинг по-прежнему входит в состав крупнейших заказчиков ПАО «Газпром» в данной сфере. Какие объекты работы блока КСиР сегодня в приоритете и почему?

– К сожалению, нелегкие времена коснулись и такой стабильной группы компаний,

как ПАО «Газпром». Процесс оптимизации затрат продолжается, и реализация ряда проектов в настоящее время приостанавливается.

Но даже и в этих условиях «Газпром центрремонт» остается в составе крупнейших заказчиков ПАО «Газпром». Это обоснованно. Сегодня именно нашей компании поручено обеспечить реализацию ранее упомянутого мной проекта реконструкции КС «Новгород». Этот проект находится на особом контроле руководства ПАО «Газпром» и входит в основной план организационно-технических мероприятий по безусловному вводу объектов, которые обеспечат подачу газа потребителям Ленинградской области и промышленной зоны Усть-Луга в 2019 году.

«Получить новый объект с увеличенными технологическими характеристиками можно двумя способами: возвести его с нуля или изменить существующий объект».

Помимо этого, именно нашей компании переданы права управляющей организации по реализации мегапроекта по строительству Новоуренгойского газохимического комплекса. Проект является уникальным не только в части задействованных ресурсов, но и благодаря своей ключевой особенности – комплекс обладает крупнейшей мощностью в Европе и странах СНГ по производству полиэтилена высокого давления.

– Название КСиР расшифровывается как «капитальное строительство и реконструкция». Алексей Викторович, расскажите, в чем особенности и принципиальное различие понятий «строительство» и «реконструкция»?

– Получить новый объект с увеличенными технологическими характеристиками можно двумя способами: возвести его с нуля или изменить существующий объект. Для этого требуется либо построить новый объект, либо выполнить реконструкцию существующего.

Новое строительство – это возведение нового объекта с нуля с заданными изначально параметрами. Для этого требуется разработать проектную документацию, пройти все требуемые экспертизы и выполнить строительные работы согласно проекту. При разработке проекта необходимо провести полный перечень инженерных изысканий, учесть инженерно-геологические особенности участка, на котором планируется проведение строительных работ, четко проработать логистику и обеспечение.

«Современное строительство такого сложного объекта, как компрессорная станция, начинается задолго до его непосредственного фактического возведения».

Реконструкция же – это процесс изменения параметров существующего сооружения, замена оборудования на более производительное, расширение возможностей с максимальным вовлечением в процесс существующих объектов. Комплекс мероприятий в рамках реконструкции отличается более значительным объемом выполняемых работ, поскольку они ведутся на действующем объекте и в большинстве случаев без возможности полной остановки его функционирования. Поэтому выполнение реконструкции объекта всегда является более затратным, ведь помимо работ, выполняемых при новом строительстве, дополнительно требуется проведение обследования существующих зданий, определение возможности их дальнейшего использования, демонтаж зданий и сооружений, непригодных для дальнейшего использования. Помимо этого, требуется разработка детальных мероприятий по выполнению работ в стесненных условиях в рамках действующего предприятия без прекращения функционирования объекта.

При этом нужно всегда помнить, что работы по реконструкции проводятся на особо опасном объекте, поэтому соблюдение запланированных на стадии проекта мероприятий является первоочередной задачей при производстве работ.

– А что необходимо сделать, чтобы построить новый современный объект газовой отрасли, скажем, новую компрессорную станцию? Специалисты каких подразделений нашей компании будут задействованы в реализации этой задачи?

– Современное строительство такого сложного объекта, как компрессорная станция, начинается задолго до его непосредственного фактического возведения. Условно работу можно разделить на несколько этапов, за каждый из которых отвечают отдельные подразделения компании. Однако необходимо отметить, что реализация столь масштабного проекта возможна исключительно при слаженной работе абсолютно всех задействованных сотрудников на каждом из этапов работ.

«Главная характеристика любого сотрудника компании – это умение работать в режиме многозадачности».

Первый этап строительства любого объекта газовой отрасли, в том числе и компрессорной станции, включает в себя детальную проработку проектных решений, по которым будет возведен объект, и анализ технико-экономических показателей, которых возможно достичь благодаря использованию новейших разработок и технологий при строительстве объекта. На этом этапе в основном будут задействованы сотрудники блока проведения проектных работ и экспертиз, а также управления планированием инвестиций и оформлением договоров.

После разработки проектной документации и проведения всех необходимых экспертиз к реализации проекта по строительству объекта подключается блок подготовки производства. Это еще один значительный пласт работ, который предшествует началу строительства. На этом этапе прорабатываются вопросы, связанные с оформлением прав на землю под строящийся объект, проводятся переговоры с производителями и поставщиками материально-технических ресурсов и оборудования, отрабатываются вопросы логистики и хранения материалов и строительной техники.

Когда будет подготовлена рабочая документация и получено разрешение на строительство, реализацию проекта начнут осуществ-

лять производственные подразделения Общества, управление ценообразования и учета затрат по объектам реконструкции, расширения и технического перевооружения, а также отдел мониторинга и, конечно же, территориальные управления компании, курирующие выполнение работ в регионах России.

После всех описанных выше видов работ начнется этап строительно-монтажных и впоследствии пусконаладочных работ, где слаженная и командная работа подразделений наиболее важна.

По завершении строительно-монтажных и пусконаладочных работ начнется заключительный этап реализации проекта по строительству компрессорной станции – это этап ввода в эксплуатацию. Тут к работе подключатся сотрудники управления ввода объектов в эксплуатацию и оформления прав на недвижимое имущество, в зоне ответственности которых лежит большой пласт работы по оформлению документации на построенный объект.

«Единый способ достичь должного результата в директивные сроки – это совместная работа не только с коллегами по отделу и управлению, но и с другими подразделениями компании».

Примерно так вкратце можно описать процесс строительства, однако необходимо еще раз отметить, что на каждом из этапов требуется участие всех подразделений Общества, в том числе сотрудников бухгалтерии, управления кадров и социального развития, экономического управления, а также других подразделений, которые не участвуют непосредственно в описанных выше этапах, но без которых функционирование компании просто невозможно.

– Алексей Викторович, блок КСиР в ООО «Газпром центрремонт» весьма обширен – и в плане выполняемых задач, и в отношении количества сотрудников, занятых в их реализации. Расскажите, пожалуйста, в преддверии Дня строителя о коллективе блока.

– Да, действительно, блок КСиР обширный. И главная характеристика любого сотрудника компании – это умение работать в режиме многозадачности. Зачастую над реализацией поставленных задач трудятся сразу несколько структурных подразделений блока. Единственный способ достичь должного результата в директивные сроки – это совместная работа не только с коллегами по отделу и управлению, но и с другими подразделениями компании. Удачно подобранное, не побоюсь этого слова, «созвездие» опытных специалистов, имеющих большой трудовой стаж в отрасли строительства объектов ПАО «Газпром», и молодых энтузиастов, с удовольствием пробующих свои силы, дает своеобразный симбиоз, развивает преемственность поколений, сохраняет лучшие «газовые» традиции и является гарантией успешного решения всех вопросов и достижения поставленных целей.

Уважение друг к другу – тоже немаловажная часть нашей работы. Здесь опыт и советы старших коллег оказываются нужными и ценными, а комфортная и дружеская атмосфера в команде и эффективная работа блока – результат сплоченности нашего коллектива. Нерешаемых задач для нас нет, наша общая цель – их качественное выполнение. ■



Компрессорная станция «Заволжская» после реконструкции



Узел очистки газа, газораспределительная станция в городе Кинешме



Узел подогрева газа, ГРС в Кинешме



Цех редуцирования газа, ГРС в Кинешме

МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ

День строителя – профессиональный праздник для миллионов россиян, в том числе и для сотрудников компаний холдинга ООО «Газпром центрремонт», деятельность которых связана со строительством и реконструкцией объектов газовой отрасли.

Известно, что в строительстве работают настоящие созидатели. Ведь благодаря их профессионализму, надежности и самоотверженному труду меняется облик городов, модернизируются промышленные объекты и улучшается качество жизни граждан России. Редакция корпоративной газеты «Центрремонт» в канун профессионального праздника пообщалась с теми коллегами-строителями, для кого выбранная в студенческие годы специализация стала любимой профессией и призванием в жизни.

ДЕЛО ВСЕЙ ЖИЗНИ

Игорь Тутыхин, начальник отдела строительства и техперевооружения наземных сооружений управления производства работ по строительству и реконструкции объектов КС и ЭО.

Игорь Тутыхин родился в Оренбурге в 1976 году. Там же окончил с красным дипломом архитектурно-строительный факультет Оренбургского государственного университета, получив специальность инженера промышленного и гражданского строительства. Во время учебы занимался строительными работами. «Моя профессиональная деятельность началась уже на старших курсах – тогда я подрабатывал в технопарке при институте: ездил на различные заводы, обследовал состояние железобетонных конструкций и выявлял находившиеся в аварийном состоянии, разрабатывал мероприятия по их усилению. Уже в те годы я понял, что нашел дело своей жизни».

Окончив институт, Игорь устроился работать мастером на строительный участок, а затем его пригласили в архитектурно-проектное бюро перспективного строительства ООО «Оренбурггазпром», в котором он проработал почти семь лет и где шаг за шагом постигал азы профессии. «Поначалу в мои основные обязанности входило архитектурное проектирование объектов социального и производственного назначения для собственных нужд компании, после чего я контролировал выполнение ремонтно-строительных работ в управлении по восстановлению основных фондов, а затем работал в отделе охраны труда и промышленной безопасности. Получив хорошую производственную практику, устроился работать в управление капитального строительства при администрации города Оренбурга. Там я трудился заместителем директора по общим вопросам и параллельно помощником заместителя главы города по градостроительству, архитектуре и земельным вопросам».

В Москву Игорь Тутыхин переехал жить и работать в декабре 2010 года. Сначала трудился в ДОО «Центрэнергогаз» – дочерней компании холдинга ООО «Газпром центрремонт» (сегодня АО «Газпром центрэнергогаз») заместителем начальника производственно-технического отдела управления производства работ. А с 2012 года перешел на работу в ООО «Газпром центрремонт». И вот уже порядка трех лет работает начальником отдела строительства и техперевооружения наземных сооружений управления производства работ по строительству и реконструкции объектов КС и ЭО.

О своей профессии Игорь отзывается с любовью: «Наше управление занимается реализацией строительно-монтажных работ на объектах реконструкции. В эту работу входит и постоянный контакт с генеральным подрядчиком, и контроль исполнения договоров, и контроль исполнения графиков производства работ на объекте. Помимо этого, мы курируем и ведем всю стройку к определенной дате – вводу объекта в промышленную эксплуатацию. Конечно, наша работа включает в себя также подготовку предложений для формирования объемов капитальных вложений по объектам строительства совместно с управлением планирования инвестиций, в рамках которой подтверждаются лимиты на текущий год и на трехлетнюю перспективу, разрабатываются графики, которые являются обоснованием для принятия решений инвестором. В настоящий момент наш отдел ведет реализацию одной масштабной стройки «Реконструкция Майкопской компрессорной станции», которую мы планируем ввести в установленный срок – в 2018 году».

На вопрос, в чем главная миссия строителей, Игорь не задумываясь отвечает, что миссию строителей на Земле во все времена он видит в реализации основных потребностей человека в жилье и крове, ведь все делается для того, чтобы обеспечить жизне-



Игорь Тутыхин

деятельность человека и сделать его жизнь комфортнее. А чтобы все функционировало, строитель должен создать идеальный, совершенный объект. «Если бы у меня была возможность построить объект-мечту, то это был бы мой собственный дом на берегу моря. А если говорить о работе в рамках реализации глобальных инвестиционных проектов «Газпрома», то мне очень интересны новые проекты. С удовольствием поучаствовал бы в строительстве газопровода «Сила Сибири», там большое количество компрессорных станций, или, например, в строительстве Амурского газоперерабатывающего завода. Мечтаю принять участие в строительстве объектов глобального масштаба!» – поделился с редакцией корпоративной газеты «Центрремонт» Игорь Тутыхин.

НАВСТРЕЧУ МЕЧТАМ

Алексей Кузнецов, начальник отдела по реконструкции объектов ГРС управления производства работ по реконструкции ЛЧ МГ и ГРС.

Алексей Кузнецов родился в Казани в 1986 году, затем переехал с семьей в город газиков и нефтяников – Ноябрьск, где прошли его детство и юность. В 2001 году переехал в Москву, поступил в Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина. Но одного высшего образования в наше время мало, да и останавливаться на достигнутом Алексей не стал и после окончания «Керосинки», уже работая в ООО «Газпром центрремонт», заочно окончил Российскую академию народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

«Выбирая профессию, я решил пойти по стопам родителей, которые работали в нефтегазовой отрасли. Мой отец принимал непосредственное участие в строительстве магистральных газопроводов Уренгой – Помары – Ужгород, Уренгой – Челябинск, Уренгой – Центр, а также участвовал в строительстве газопровода-отвода на Пермскую ГРЭС. Кстати, работы по реконструкции этого газопровода-отвода сегодня успешно выполняются сотрудниками нашего управления производства работ по реконструкции ЛЧ МГ и ГРС».

Алексей часто вспоминает, как в детстве летал с отцом на вертолете на промыслы. Глазам открывались заснеженные пейзажи, бескрайние просторы и одинокие вышки буровых установок на фоне бесконечной тундры Западной Сибири.

«Во время обучения в институте благодаря отцу удалось пройти производственные практики в Алжире на строительстве газопровода Сугер – Хаджерет – Эннус и в Сирии на строительстве газоперерабатывающего завода в районе города Хомс. Местный колорит, культура организации работ оставили неизгладимые впечатления, а уровень ответственности и новые задачи способствовали становлению моего характера как будущего строителя – представителя российской инженерной школы», – признается Алексей Кузнецов.

После прохождения практики свою трудовую деятельность Алексей начал в компании «Стройтрансгаз», работал прорабом при капитальном ремонте газопровода Ду700 Пяри – Валкеала в Финляндии протяженностью 35 км. В то время в сфере его деятельности входила организация и контроль работы сварочно-монтажного участка, а также лежала ответственность за проведение испытаний, «огневых» работ и проведение замены камер приема-запуска очистных устройств.

«На мой взгляд, условия в России и Финляндии разительно отличаются, например, в части уровня контроля за исполнением техники безопасности, за соблюдением требований экологического законодательства. В Финляндии профсоюзные организации в случае нарушений техники безопасности могут останавливать производство работ», – рассказывает Алексей Кузнецов.

По завершении финского проекта в 2009 году он устроился в ООО «Газпром центрремонт» в блок капитального ремонта ведущим специалистом отдела главного сварщика. Алексей Кузнецов преодолел немало должностных ступеней – был главным специалистом отдела оптимизации методов ремонта линейной части, заместителем начальника отдела оптимизации методов ремонта ЛЧ, затем заместителем начальника отдела реконструкции объектов ГРС, а с 2015 года он занимает должность начальника отдела реконструкции газораспределительных станций уже в блоке капитального строительства и реконструкции.

Сегодня в его задачи входит планирование, обоснование лимитов капитальных вложений, организация строительно-монтажных работ, а также обеспечение ввода в эксплуатацию объектов ГРС ПАО «Газпром».

«За период моей работы в блоке капитального строительства и реконструкции завершено строительство с нуля и обеспечен ввод в эксплуатацию пяти газораспределительных



Алексей Кузнецов



Сергей Ветошкин

станций общей мощностью 625 куб. м/час», – признается Алексей Кузнецов.

На вопрос редакции о главной миссии строителей Алексей ответил, что основная задача специалистов этой профессии заключается, конечно, в том, чтобы облагораживать пространство вокруг себя и улучшать жизнь людей.

«Я люблю свою профессию и мне нравится видеть конечный результат проделанной работы, не миллионы рублей в справках, а реальный результат в виде готовых и работающих объектов ГРС. К тому же данные объекты обеспечивают газом людей, живущих на территории нашей страны, и помогают развитию промышленности регионов Российской Федерации. Если говорить об объектах-мечтах, которые я бы хотел построить, то, во-первых, это подземный автомобильный железнодорожный туннель Москва – Владивосток, чтобы можно было исключить влияние российских погодных условий для создания в России транзитного пути между Европой и Китаем, а во-вторых, мы живем в XXI веке, и уже пора осваивать не только Землю, но и космос, поэтому я хочу принять участие в создании полностью автономной орбитальной станции с искусственной ротационной гравитацией и термоядерной энергетической установкой».

БЕЗ РОМАНТИКИ НЕ ОБХОДИТСЯ

Сергей Ветошкин, начальник отдела организации пусконаладочных работ на объектах ЛЧ МГ и ГРС управления пусконаладочных работ.

Сергей Ветошкин родился в 1981 году в городе Речице Гомельской области, но через неделю после рождения уже был в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в поселке Комсомольском, который с 1992 года получил статус города и был переименован в Югорск. В 14 лет Сергей переехал в Москву, где окончил школу и получил два высших образования – в Российском государственном университете нефти и газа им. И.М. Губкина и в Русском институте управления.

После завершения обучения в РГУ им. И.М. Губкина, как правило, все дороги ведут в нефтяную или газовую отрасль. Сергей Ветошкин для себя выбрал газовую, о чем нисколько не жалеет.

«Свою карьеру я начал в должности инженера пусконаладочных работ систем автоматического управления газоперекачивающих агрегатов. Работа была тяжелой и в то же время увлекательная, ведь я приобретал

бесценный производственный опыт на объектах ПАО «Газпром», учился справляться с трудностями, выполняя задачи в сложных климатических условиях северных регионов России. Одним из объектов, на котором мне довелось поработать, была компрессорная станция «Вуктыльская» в Республике Коми.

Нередко во время пусконаладочных работ приходилось сталкиваться с многочисленными задачами, проблемами, для решения которых необходимо было в сжатые сроки взаимодействовать со специалистами различных областей: проектные институты, заводы – изготовители оборудования, эксплуатирующие службы. И решая очередную задачу по обеспечению запуска газоперекачивающего агрегата в работу, я понимал, что являюсь участником важнейшей для страны работы. Ведь главная миссия строителей – это создавать для людей лучшие условия качества жизни».

Набравшись опыта в генподрядной организации, Сергей решил, что настала пора двигаться вперед, и пришел работать в ООО «Газпром центрремонт», где трудится вот уже более трех лет. За это время Сергей прошел путь от главного специалиста до начальника отдела организации пусконаладочных работ на объектах ЛЧ МГ и ГРС управления пусконаладочных работ и получил дополнительное образование в Московском государственном строительном университете.

В основные задачи Сергея сегодня входит координация отдела на всех этапах подготовки и проведения пусконаладочных работ на объектах линейной части магистральных газопроводов и газораспределительных станций, а также контроль за своевременным выполнением сроков и объемов выполняемых работ в части пусконаладки «вхолостую» и «под нагрузкой».

«Работа строителей небезосновательно считается сложной, ведь зачастую приходится организовывать практически непрерывный процесс строительства объектов, вне зависимости от погодных условий. И в зной, и в стужу объект должен быть своевременно построен и введен в эксплуатацию. Хотя и без романтики не обходится, ведь появляется возможность побывать в различных отдаленных уголках нашей страны, где природа осталась практически нетронутой человеком».

На традиционный вопрос редакции об объекте-мечте, который хотелось бы построить, Сергей ответил, что хотел бы принять участие в крупном инвестиционном проекте



Сергей Медков

ПАО «Газпром», таком как, например, строительство газопровода «Северный поток – 2» – новый экспортный газопровод из России в Европу через Балтийское море, протяженность маршрута которого составит более 1 200 км. В апреле этого года было подписано соглашение о финансировании проекта газопровода «Северный поток – 2» с пятью европейскими компаниями. Сроком ввода в эксплуатацию назначен конец 2019 года, так что остается только пожелать Сергею Ветошкину и его коллегам по блоку капитального строительства и реконструкции ООО «Газпром центрремонт» проявить свои лучшие профессиональные качества и в составе холдинга принять участие в строительстве этого масштабного и значимого проекта.

ГЛАВНОЕ В ПРОФЕССИИ – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Сергей Медков, начальник отдела реконструкции объектов АСУ ТП и метрологии управления реконструкции объектов АСУ ТП, метрологии и технологической связи.

Сергей родился в Москве в 1982 году. Он окончил Всероссийский заочный финансово-экономический институт по специальности «менеджмент организации» и социально-технологический институт Московского государственного университета сервиса по направлению «финансы и кредит». Получив образование, устроился на работу в банковской сфере. И, казалось бы, ничего не предвещало изменений, как вдруг в 2008 году в стране грянул финансовый кризис, который в корне изменил его жизнь.

Сергей Медков пришел работать в ООО «Газпром информ» в планово-экономическое управление, затем перешел в управление проектных работ и параллельно поступил в Московский государственный строительный университет за новыми, необходимыми в работе профессиональными знаниями. В «Газпром информ» в управлении проектных работ в его задачи входила организация деятельности по разработке проектной и рабочей документации и утверждение ее в ПАО «Газпром», контроль работы проектировщиков, а также выполнение плана проектно-исследовательских работ.

О своей работе Сергей отзывался с энтузиазмом: «Направление строительства сразу захватило меня. Работа, которую я стал выполнять, мне нравилась, а знаний и опыта не хватало, поэтому я пошел снова

учиться и получать третье высшее образование».

Получив большой опыт и новые знания, Сергей продолжил строить свою карьеру в газовой отрасли и пришел работать в холдинговую компанию ООО «Газпром центрремонт» начальником отдела блока по объектам метрологии проектно-исследовательских работ.

Сегодня Сергей Медков возглавляет отдел реконструкции объектов АСУ ТП и метрологии и его задачи стали более многогранными: выполнение утвержденной инвестиционной программы ПАО «Газпром» и плана капитальных вложений, ввод объектов в эксплуатацию в соответствии с доведенным планом, контроль выполнения строительно-монтажных работ, контроль поставки оборудования, материалов подрядчика, а также решение проблемных вопросов в процессе строительства.

Накопленный профессиональный опыт Сергей применяет в решении поставленных задач в рамках реализации проектов «Реконструкция систем телемеханики газопроводов Белоусово – Ленинград и Серпухов – Ленинград», а также «Реконструкция систем диспетчерского управления ООО «Газпром трансгаз Ухта». Помимо этого, в задачи отдела Сергея Медкова входит реализация объекта строительства «Автоматизированная система управления технологическими процессами магистральных газопроводов на участке ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» и другие не менее важные проекты.

На вопрос о главной миссии строителей Сергей отвечает коротко и ясно: «Самое важное – эффективно выполнять свои задачи, как и в любой другой отрасли. Свою сегодняшнюю работу я вовсе не считаю романтической. Романтика присутствует в профессии архитектора, а главным в профессии строителя я считаю, прежде всего, высокую ответственность. Среди достоинств моего ремесла я могу отметить одно наиболее важное – это постоянный поиск новых знаний, который делает мою работу разнообразной».

Объект-мечта для Сергея Медкова уже существует, но это не мешает ему грезить о том, что когда-нибудь он будет создан в нашей стране. «Я бы построил Диснейленд», – с улыбкой признается Сергей.

**Материал подготовили:
Наталья БУРДИНА,
Екатерина ИСАЧЕНКОВА**

ПРОГРАММИСТЫ БУДУЩЕГО

Молодые специалисты компаний холдинга ООО «Газпром центрремонт» приняли участие в XVIII конкурсе ПАО «Газпром» по компьютерному проектированию и информационным технологиям.

Конкурс проводится с 2000 года с целью выявления и распространения передовых ИТ-технологий, обмена опытом, мотивации специалистов к разработке и внедрению перспективных проектов, повышению квалификации и развитию творческой инициативы. Участниками конкурса, который прошел в Санкт-Петербурге, стали 109 руководителей и специалистов из 38 дочерних Обществ и организаций «Газпрома». Конкурсной комиссией было представлено 45 проектов, направленных на решение актуальных производственных задач и повышение эффективности бизнес-процессов в организациях Группы «Газпром».

Холдинговую компанию «Газпром центрремонт» на конкурсе по компьютерному проектированию и информационным технологиям представили: Ольга Усанчикова, главный специалист отдела администрирования локальных ИУС ТООИР службы информационно-управляющих систем (ООО «Газпром центрремонт»), Елена Солдатова, ведущий специалист отдела сопровождения и развития локальных ИУС ТООИР службы информационно-управляющих систем (ООО «Газпром центрремонт»), Александр Коробейников, ведущий инженер отдела разработки баз

данных программного обеспечения системы «Инфотех» СУ «Южоргэнергогаз» (ОАО «Оргэнергогаз»).

Елена и Ольга, коллеги из «Газпром центрремонта», продемонстрировали проект по автоматизации процесса приема работ ТООИР с детализированным контролем и учетом затрат, а представитель «Оргэнергогаза» – дочерней компании холдинга ООО «Газпром центрремонт» Александр представил проект «АРМ – контроль качества строительства».

Елена СОЛДАТОВА

Ольга Усанчикова, главный специалист отдела администрирования локальных ИУС ТООИР службы информационно-управляющих систем ООО «Газпром центрремонт»:

«ООО «Газпром центрремонт» выполняет техническое обслуживание и ремонт более чем 50 тысяч объектов Единой системы газоснабжения ежегодно.

В соответствии с утвержденными регламентами ТООИР компания контролирует оперативный ход работ, совершает полное документальное обеспечение процесса, контроль и учет затрат, в том числе в разрезе отдельных строк локальных сметных расчетов и договорных обязательств в финансовом и физическом выражении. Из-за большого объема обрабатываемых данных поставленные задачи не могут быть выполнены без использования специализированной информационной системы. В этой связи перед службой информационно-управляющих систем компании была поставлена задача по разработке системы, позволяющей автоматизировать механизмы контроля и учета.

Разработанная территориально распределенная информационная система позволяет автоматизировать основные этапы документального сопровождения работ ТООИР, среди которых и ведение плана работ, и договорные обязательства, и ведение базы структурированных сметных расчетов с учетом версионности; сбор и проверка первичных документов по выполнению работ; детализированный контроль соответствия выполненных работ поставленным планам и договорным обязательствам, а также подготовка итоговой отчетности».



Доклад Александра Коробейникова



Ольга Усанчикова и Елена Солдатова

Александр Коробейников, ведущий инженер отдела разработки баз данных программного обеспечения системы «Инфотех» СУ «Южоргэнергогаз» (ОАО «Оргэнергогаз»):

«Одним из условий повышения качества строительного контроля за ходом проведения строительно-монтажных работ при капитальном строительстве объектов линейной части магистральных газопроводов является автоматизация процессов контроля качества. Для этого в информационной системе оценки технического состояния технологических объектов ПАО «Газпром» (ИСТС «Инфотех») разработано автоматизированное рабочее место специалиста строительного контроля, так называемое «АРМ – контроль качества строительства».

Разработанное решение введено в промышленную эксплуатацию в феврале 2017 года и позволяет автоматизировать основные бизнес-процессы пооперационного контроля, выполняемые специалистами строительного контроля эксплуатирующих организаций ПАО «Газпром».

Елена Солдатова, ведущий специалист отдела сопровождения и развития локальных ИУС ТООИР службы информационно-управляющих систем ООО «Газпром центрремонт»:

«Важно отметить, что в разработанной системе впервые был решен ряд функциональных задач. Прежде всего, программа позволяет обрабатывать сметную документацию и первичные документы различных форматов, а также отслеживать количество оставшихся работ. Во-вторых, разработанная система преодолевает технические ограничения, то есть позволяет решать производственные задачи и в территориально удаленных подразделениях с нестабильными каналами связи.

На текущий момент система полностью внедрена в эксплуатацию, общее количество пользователей составляет порядка 200 человек.

Внедрение системы позволило сократить трудозатраты на отдельные операции в несколько раз, что позволило впервые в масштабах всего ПАО «Газпром» перейти на сплошной контроль выполненных работ ТООИР на объектах Единой системы газоснабжения и своевременно выявить и предотвратить ряд случаев искажения отчетности исполнителями».

ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ

ЗАЛОЖЕН ПЕРВЫЙ ФУНДАМЕНТ АМУРСКОГО ГПЗ

3 августа в Свободненском районе Амурской области состоялась торжественная церемония закладки первого фундамента Амурского газоперерабатывающего завода (ГПЗ).

В мероприятии приняли участие Президент Российской Федерации Владимир Путин и Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер.



Закладка фундамента

Амурский ГПЗ имеет принципиальное значение для реализации проектов Восточной газовой программы. Многокомпонентный газ месторождений Якутского и Иркутского центров газодобычи, которые формирует «Газпром», по газопроводу «Сила Сибири» будет направляться на ГПЗ. Задача предприятия – извлечение из газа ценных для газохимической и других отраслей промышленности элементов, в первую очередь этана и гелия. Далее переработанный газ будет экспортироваться в Китай.

К настоящему времени выполнена инженерная подготовка территории будущего завода площадью более 850 га, создана система жизнеобеспечения строительства. С закладкой фундамента «Газпром» приступил к основному этапу реализации проекта – созданию ключевых производственных объектов для переработки газа.

На Амурском ГПЗ будет создано шесть технологических линий по 7 млрд куб. м в год, каждая из которых станет независимым комплексом по переработке газа. В рамках первого пускового комплекса завода будут введены в эксплуатацию две технологические линии, затем последовательно еще четыре линии. Таким образом ГПЗ выйдет на проектную мощность – 42 млрд куб. м газа в год. По этому показателю предприятие будет крупнейшим



Алексей Миллер и Владимир Путин.
Фото РИА «Новости»

в России и одним из самых мощных в мире. Амурский ГПЗ также станет мировым лидером по производству гелия – до 60 млн куб. м в год.

«Менее чем за два года успешно пройден нулевой цикл строительства Амурского ГПЗ – самого большого и высокотехнологичного газоперерабатывающего предприятия в стране. Сегодня начат следующий важный и ответственный этап работ. Заложены первый фундамент, совсем скоро начнется монтаж технологических установок, которые станут сердцем будущего завода», – сказал Алексей Миллер.

**Управление информации
ПАО «Газпром»**

ЗНАНИЯ В ТВОРЧЕСТВЕ

В рамках Года экологии, объявленного в 2017 году, Служба по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром центрремонт» объявляет о начале приема работ для участия в детском творческом конкурсе «ЭкоИскусство».

К участию в конкурсе приглашаются дети сотрудников компаний холдинга «Газпром центрремонт» в возрасте от 6 до 17 лет. Основная задача конкурса – повышение интереса детей к исследованию и познанию темы энергосбережения и экологии.

Конкурс состоит из трех номинаций по трем возрастным группам. Каждый ребенок может проявить себя и реализовать свои творческие способности.

Главное требование к конкурсным работам – отображение бережного отношения автора к экологии и окружающей среде.

Заявленные конкурсные номинации для учащихся:

- «Рисунки и плакаты» (1–4-е классы).
- «Стенгазеты» (5–9-е классы).
- «Творческие и исследовательские проекты» (10–11-е классы).

Подробную информацию и Положение о конкурсе можно получить в Службе по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром центрремонт» по электронному адресу PR@gcr.gazprom.ru.

Прием заявок и конкурсных работ осуществляется до **21 сентября**.



«ЭКОСОВЕТЫ» В ПОМОЩЬ ЛЮДЯМ

В рамках реализации плана экологических мероприятий в 2017 году редакция газеты «Центрремонт» публикует серию материалов под названием «Экосоветы», посвященную темам сохранения окружающей среды применительно к различным сферам жизни.

«Экосоветы» рассказывают о современных принципах ресурсосбережения и о правильной утилизации отходов, об использовании безопасных товаров и материалов и о том, как свести к минимуму пагубное воздействие на природу при организации своего быта.

Применяя «экосоветы» в собственной жизни, вы сможете внести свой личный вклад в будущее нашей планеты.

БЕРЕГИТЕ ЭНЕРГИЮ

Лампа накаливания

- Высокое энергопотребление (на 500% больше энергопотребления энергосберегающей лампы)
- Хрупкая, чувствительна к удару и вибрации
- Яркость ламп отрицательно сказывается на зрении человека
- Небольшой срок службы (около 1000 ч)
- Представляет пожарную опасность



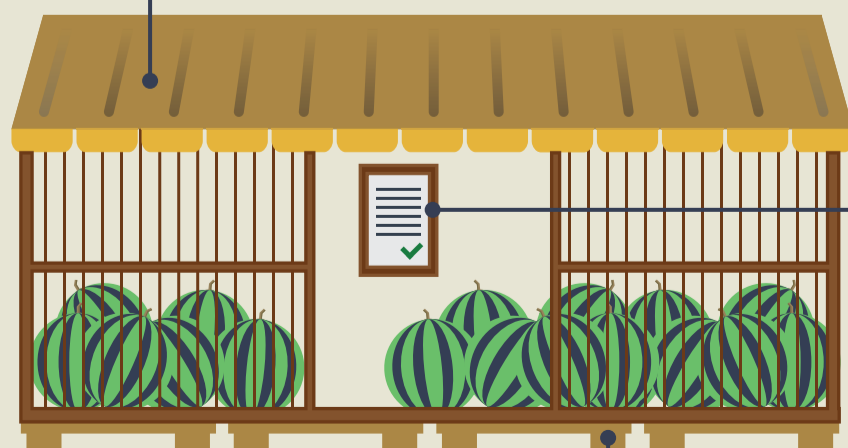
Светодиодная лампа

- + Низкое энергопотребление (5 Вт) и выделение тепла
- + Устойчивая к вибрации и механическим повреждениям
- + Большой срок службы (до 10 лет)
- + Отсутствие мерцания и ультрафиолетового излучения
- + Экологически безопасны (не содержат ртути)

ВЫБИРАЕМ АРБУЗ



Арбузы должны продаваться в специально отведенных для этого местах, точка продажи должна находиться под навесом



Обязательно спрашивайте у продавца свидетельство Госсанэпиднадзора и другие документы, подтверждающие качество арбузов

Арбузы должны лежать в специальных поддонах высотой не менее 20 см



У «химического» арбуза поверхность среза глянцевая и гладкая, а у натурального зернистая



Желтые прожилки в мякоти арбуза говорят о содержании нитратов

ВЕЛИЧИЕ ГОРОДОВ РУССКИХ

Июльские выходные любители путешествий из ООО «Газпром центрремонт» провели в Санкт-Петербурге, городе ветров и разводных мостов, а также побывали в одном из красивейших городов Золотого кольца России – Переславле-Залесском. Обе поездки организованы Первичной профсоюзной организацией компании.

За два дня в Санкт-Петербурге гостям города предстояло изучить большое количество достопримечательностей и увидеть многообразие архитектурных стилей Северной столицы.

Первый день туристическая группа начала с посещения Гатчинского дворца. Изучив историческую эпоху императора Павла I, сотрудники продолжили экскурсию по Екатерининскому дворцу, где побывали в знаменитой Янтарной комнате и прогулялись по одному из самых красивых парков Санкт-Петербурга.

На второй день экскурсионной поездки гостей ждала насыщенная программа в самом сердце города и прогулки по известным и живописным местам: Дворцовая площадь, Адмиралтейство, Марсово поле и Летний сад. Помимо этого сотрудники «Газпром центрремонта» посетили Исаакиевский собор и собор Воскресения Христова на Крови, а завершили экскурсионную поездку посещением Михайловского замка и музея-квартиры А.С. Пушкина.

Участники увлекательного вояжа в Переславль-Залесский насладились прогулкой по Красной площади города, посетили Никитский монастырь и увидели уникальный парусно-весельный ботик «Фортуна», сделанный молодым Петром I, а на обед отведали местный деликатес – ряпушку из Плещеева озера.

Главной составляющей поездки стал полет на тепловых аэростатах под руководством федерации воздухоплавания Ярославской области. Практически одновременно в небо поднялись шесть огромных воздушных шаров. Полет проходил над национальным парком «Плещеево озеро» на высоте более тысячи метров.

Завораживающие виды, прохладный свежий ветер и яркое солнце придали полету особый шарм, а после приземления смельчаков торжественно посвятили в воздухоплаватели.

Анна ЧЕРНОБАЕВА



Гости Северной столицы



В небо за звездой



Большой пруд Екатерининского парка



Путешественники «Газпром центрремонта»

ВО ВСЕМ ВЕЛИЧИИ ПРЕДСТАЛ ПЕРЕД НАМИ ГОРДЫЙ ЛИК КАВКАЗА

Для работников филиала ОАО «Газэнергосервис» – завода «РТО» путешествие по Кавказу стало уже традицией. Второй год подряд активисты завода покоряют горные вершины, посещают интереснейшие города и красивейшие водопады.



Коллектив филиала ОАО «Газэнергосервис» – завода «РТО»

Свою экскурсионную программу этим летом заводчане начали с места дуэли Михаила Лермонтова – горы Машук. Побывали в самом живописном городе-курорте Кавказских Минеральных Вод – Железноводске, который носит название «маленькая кавказская Швейцария» и славится незабываемыми архитектурными памятниками: Пушкинской галереей и дворцом эмира Бухарского. А завершили день в Ессентуках, городе с тенистым парком и питьевыми галереями.

Второй день путешествия прошел под лозунгом «встреча с дикой природой». В узком коридоре Чегемского ущелья туристы попали в каменный мешок, высота которого достигает 3 000 метров при ширине не более 15. Справа мчит с бешеным ревом река Чегем, слева – стена водопадов. Дорога ведет к Голубому озеру, одному из самых таинственных мест на земле, цвет воды в котором меняется от лазурно-голубого до темно-синего, оставаясь при этом прозрачной. Но главная тайна озера в том, что ни одна река, ни один ручеек в него не впадает, а при этом

из него вытекает в сутки 70 миллионов литров воды.

По дороге в Пятигорск туристы искупались в Аушигерских термальных источниках и, почувствовав прилив сил и бодрости, покорили неповторимый и величественный Эльбрус. Канатная дорога подняла заводчан на высоту 3 500 метров над уровнем моря, перед ними открылся незабываемый вид на ледниковые вершины и заповедную зону Приэльбрусья, где произрастает около 400 видов растений и, конечно, самый красивый рододендрон, кавказский.

Воздух на Эльбрусе чист и свеж, радуют глаз неповторимые и нетронутые уголки природы Кавказа. После дегустации целебной воды, насыщенной пузырьками углекислого газа потухшего вулкана, и различных блюд национальной кухни работники завода «РТО», уставшие, но очень довольные, отправились домой. Если в следующем году перед коллективом предприятия встанет вопрос – куда отправиться в экскурсионный тур, ответ будет однозначный – конечно, на Кавказ.

Наталья МАТРИУХИНА