

ОАО «Газпром промгаз» – 65 лет со дня образования



Юрий СПЕКТОР,
генеральный директор
ОАО «Газпром промгаз»

ОАО «Газпром промгаз» выполняет функции генерального проектировщика по ряду объектов инвестиционной программы ОАО «Газпром», а также по программам газификации регионов РФ.

Текущий год для ОАО «Газпром промгаз» – юбилейный: общество отмечает свое 65-летие. За годы успешной работы ОАО «Газпром промгаз» стало головным предприятием по научному и проектному обеспечению газификации и газоснабжения регионов России, отраслевым экспертным центром по вопросам ценообразования и ценовой политики в проектировании и строительстве объектов ОАО «Газпром».

Компания сегодня

История ОАО «Газпром промгаз» берет начало в 1949 году, когда был создан Всесоюзный научно-исследовательский институт подземной газификации углей (ВНИИПодземгаз), главной задачей которого на тот момент являлась разработка технологий подземной газификации углей, а также создание оборудования для этих целей.

Сегодня ОАО «Газпром промгаз» осуществляет деятельность в области обоснования региональной энергетической политики, газификации, распределения и использования газа, совершенствования и развития сметно-нормативной базы для проектирования, строительства и капитального ремонта объектов газовой промышленности, разработки и обустройства месторождений для регионального газоснабжения, освоения ресурсов метана угольных пластов, а также выполнения проектно-изыскательских работ.

В составе предприятия функционируют филиалы и представительства в России и за рубежом: в Видном Московской области, Орле, Новокузнецке, Минске, отделы – в Иркутске, Санкт-Петербурге, Ставрополе, Уфе, Каменске-Шахтинском, а также дочернее общество ООО «Каменский завод газоиспользующего оборудования», зависимое общество ООО «Эко-сервис».

Вклад в газификацию субъектов РФ

В рамках развития газоснабжения и газификации регионов ОАО «Газпром промгаз» выполняет разработку и актуализацию генеральных схем. При этом особое внимание уделяется использованию местной сырьевой базы топливно-энергетических ресурсов, достижению оптимальной загрузки действующих и предполагаемых к строительству газопроводов.

В генеральных схемах содержится совокупность планируемых мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению объектов, а также обоснование экономической эффективности их реализации.

При разработке генеральной схемы прорабатываются варианты газификации удаленных от маги-

стральных газопроводов потребителей с использованием автономных источников газоснабжения, включая СУГ, СПГ и КППГ.

В соответствии с действующим в ОАО «Газпром» порядком один раз в пять лет осуществляется корректировка генеральных схем, что обеспечивает актуальность решений, предусмотренных в этих документах.

С 2005 года предприятие разработало генеральные схемы газоснабжения и газификации 81 субъекта Российской Федерации, по 40 регионам уже выполнена их актуализация. В настоящее время ведется корректировка генеральных схем еще девяти субъектов РФ.

Помимо генеральных схем ОАО «Газпром промгаз» разработало программы развития газификации 69 регионов РФ на 2011–2015 годы, 72 нормативно-методических документа по проектированию и строительству сетей газораспределения, нормативно-техническую документацию и прикладное программное обеспечение для моделирования потоков газа и режимов работы газопроводных систем.

Генеральный проектировщик

ОАО «Газпром промгаз» исполняет функции генерального проектировщика по ряду объектов инвестиционной программы ОАО «Газпром», а также по программам газификации регионов РФ, в частности выполняет проектно-изыскательские работы по строительству и реконструкции региональных магистральных газопроводов, газопроводов-отводов, газораспределительных сетей и других объектов.

За последние три года ОАО «Газпром промгаз» разработана проектно-сметная документация на 1400 объектов газификации.

Опыт работы ОАО «Газпром промгаз» подтверждается строительством по выполненным проектам протяженных и технически сложных магистральных газопроводов в высокогорных районах (газопровод от села Дзуарикау (Республика Северная Осетия – Алания) до Цхинвала (Республика Южная Осетия) и в сейсмически активных зонах (магистральный газопровод УКПГ-2 Нижне-Квакчикского ГКМ – АГРС Петропавловска-Камчатского). В настоящее время по проектам ОАО «Газпром промгаз» начинается



строительство газопроводов-отводов Галич – Мантурово – Шарья в Костромской области протяженностью около 200 километров и газопровода-отвода до Елизаветино в Республике Татарстан протяженностью 64 километра.

ОАО «Газпром промгаз» разработаны энергетические стратегии Москвы, Томской, Калужской, Астраханской областей, Алтайского и Камчатского краев, генеральная схема энергоснабжения (газ, тепло, электричество) Москвы на перспективу до 2020 года, концепция развития ТЭКа Краснодарского края с учетом энергоснабжения объектов зимней Олимпиады 2014 года и другие.

Освоение ресурсов метана угольных пластов

ОАО «Газпром промгаз» является лидером развития нового направления в газовой промышленности в России – освоения ресурсов метана угольных пластов.

В 2003–2004 годах на Талдинском месторождении создан научный полигон ОАО «Газпром» по отработке технологии добычи метана из угольных пластов. На весь технологический цикл: от разведки метана угольных пластов до его использования – получен 31 патент международного и российского образца. При этом две трети оборудования, применяющегося при реализации экспериментального проекта, отечественного производства.

В результате работ ОАО «Газпром промгаз» впервые в России утверждены в ГКЗ Минприроды РФ запасы метана угольных пластов и заложена база создания в России новой газодобывающей подотрасли с перспективой ежегодной добычи газа в Кузбассе в объеме четырех-пяти миллиардов кубических метров для нужд Кемеровской области.

Отраслевой экспертный центр

В 2000 году в ОАО «Газпром промгаз» был создан отраслевой центр ценообразования в строительстве (ОЦЦС).

Основными задачами центра являются сметно-нормативное обеспечение реализации инвестиционной программы и программы капитального ремонта объектов ОАО «Газпром», выполнения комплексного плана мероприятий по оптимизации затрат общества.

Главные направления деятельности центра – разработка элементных сметных норм на строительномонтажные и ремонтно-строительные работы, сборников сметных цен на материалы, изделия и конструкции, нормирование стоимости проектно-изыскательских работ, экспертиза сметной документации.

Центром разработаны временные и индивидуальные сметные нормы на новые технологии, которые применяются на важнейших стройках ОАО «Газпром», таких как Северо-Европейский газопровод, система магистральных трубопроводов Бованенково – Ухта, Сахалин – Хабаровск – Владивосток и других. ♦

ОАО «Газпром промгаз» является лидером развития нового направления в газовой промышленности в России – освоения ресурсов метана угольных пластов.