



построенных по нашим проектам межпоселковых газопроводов и примерно такой же протяженности внутрипоселковых сетей потребовалось около 11 тыс. работников. Инвестиции, вложенные непосредственно в программу газификации, обеспечивают рост инвестиций в сопряженные отрасли промышленности, связанные со строительством газопроводов, производством труб, газового и газоиспользующего оборудования. Они позволяют сохранить существующие и создать новые рабочие места в этих отраслях.

Развитие газификации имеет важное экологическое значение. За период 2005–2013 годов за счет увеличения поставок газа на внутренний рынок и перевода теплоагрегатов с угля и мазута на природный газ снижение вредных выбросов в атмосферу составило: оксидов азота – 95 тыс. т, диоксида серы – 154 тыс. т, оксида углерода – 490 тыс. т, золы, сажи – 620 тыс. т.

– В настоящее время ОАО «Газпром промгаз» является отраслевым экспертным центром по вопросам ценообразования и ценовой политики в проектировании. Какие функции на него возложены?

– Мы являемся головной организацией, обеспечивающей создание новой сметно-нормативной базы строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ОАО «Газпром». Нашими специалистами разработана и внедрена новая сметно-нормативная база на строительство скважин, корпоративный программный комплекс по расчету смет ресурсным методом и нормативные документы методологического характера, обеспечивающие прозрачность и достоверность сметных расчетов.

Наши специалисты разработали сметные нормы на новые технологии строительства, которые применяются на таких объектах, как Кириновское, Бованенковское газоконденсатные месторождения, КС «Портовая»,

системы магистральных трубопроводов Бованенково–Ухта, Сахалин–Хабаровск–Владивосток, промышленные газопроводы Заполярного месторождения, проект «Южный коридор».

В настоящее время ОАО «Газпром промгаз» производит расчет индексов изменения сметной стоимости строительства для Новоуренгойского газохимического комплекса. По заказу

» В нашем институте работает более **730** человек, в том числе 14 докторов и 67 кандидатов наук, много талантливой молодежи

Департамента проектных работ мы разрабатываем сборники сметных цен для определения стоимости строительства завода по производству СПГ в районе Владивостока.

– Юрий Иосифович, 2013-й был объявлен в ОАО «Газпром» Годом экологии, а 2014-й – Годом экологической культуры. Как «Газпром промгаз» реализует экологическую политику?

– Газификация сама по себе уже является природоохранным

мероприятием, так как улучшает состояние атмосферного воздуха за счет уменьшения выбросов вредных веществ и парниковых газов в окружающую среду. Так, например, при выводе на проектную мощность запроектированной нами системы газоснабжения и газификации Камчатского края за счет замены потребляемых видов топлива, прежде всего угля и мазута, на газ объемы вредных выбросов в атмосферу снизятся до 30%. Сократятся также площади, отводимые под золоотвалы.

Наш институт разработал программы перевода автомобильного транспорта и сельскохозяйственной техники на газомоторное топливо для четырех регионов Дальнего Востока: Приморского, Хабаровского, Камчатского краев, а также Сахалинской области. Реализация программ позволит заместить природным газом до 40% потребляемого жидкого нефтяного топлива, снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу не менее чем на 50%.

Большое значение для оздоровления атмосферы имеет вовлечение в хозяйственный оборот ресурсов метана угольных пластов. Уже сегодня метан, добываемый на Талдинской площади, используется для производства электроэнергии, а также для перевода на газомоторное топливо автотракторной техники. Одним из важных направлений дальнейших работ ОАО «Газпром промгаз» является организация совместно с угледобывающими предприятиями предварительной дегазации шахтных полей для повышения безопасности добычи угля. Поскольку технологии строительства скважин и интенсификации притока метана при промышленной добыче метана и заблаговременной дегазации угольных пластов идентичны, имеющийся у нас опыт проектирования таких работ будет использован при разработке проектов дегазации.

Беседу вел Сергей Правосудов