

НА СТРАЖЕ ЭКОБЕЗОПАСНОСТИ

Остались считанные месяцы до запуска на полную мощность газопровода Грязовец – Выборг, который доставляет газ в европейский транзит «Северный поток». К ходу работ приковано внимание иностранных кредиторов, строго проверяется соблюдение требований Всемирного банка и Международной финансовой корпорации (IFC). Два года назад перед заказчиком строительства ООО «Газпром инвест Запад» встала задача: привести проект трассы в соответствие мировым экологическим стандартам, а также подготовить регламент природоохранной и социальной деятельности при сооружении ключевого объекта – компрессорной станции «Портовая». Эта миссия была возложена на ЗАО «НПФ «ДИЭМ».

В первую очередь специалисты фирмы рекомендовали отказаться от использования материалов, представляющих угрозу для здоровья людей (например, асбоцемент), оценили трансграничные воздействия, влияние строительства КС и прилегающей линейной части магистрали на местные социальные-экономические условия.

Следует отметить, что экосистемы Карельского перешейка, где расположена «Портовая», очень чувствительны к воздействиям. Чтобы уменьшить площадь вырубки леса, «Газпром инвест Запад» выбрал бесшлейфовую компоновку станции – все технологические операции по обслуживанию трассы проводятся на одной площадке. Это исключает необходимость прокладки отводящих трубопроводов-шлейфов от узла подключения до КС.

Большой заслугой НПФ «ДИЭМ» является разработка не имеющего аналогов в России руководства по управлению экологическими и социальными аспектами. Документ регламентирует основные принципы экоменеджмента для заказчика, подрядных и субподрядных организаций. В его рамках сведены воедино: мероприятия по уменьшению экологических и социальных рисков, определенных проектом и при подготовке разрешительной документации; меры профилактики негативного влияния на окружающую среду, здоровье населения и персонала станции; оценка ресурсов и распределение ответственности за выполнение обязательств; механизмы отчетности, анализа полученных данных и совершенствования системы управления. Руководство можно обновлять на основании регулярно поступающей информации, в том числе результатов экологического мониторинга и обращений граждан.

Еще один итог сотрудничества НПФ «ДИЭМ» и ООО «Газпром инвест Запад» – программа производственного



Руководство ЗАО «НПФ «ДИЭМ»:
председатель
совета директоров
Геннадий ЯРЫГИН
(слева)
и исполнительный
директор
Виталий РАВИКОВИЧ

экологического контроля и мониторинга. Она создана с целью максимально эффективного наблюдения, выявления и оценки негативного воздействия работ на компоненты окружающей среды

Специалисты
НПФ «ДИЭМ» привели проект
газопровода Грязовец – Выборг
в соответствие мировым
экологическим стандартам.

и социальной сферы. Производственный экологический контроль предполагает, что компания следит за исполнением природоохранного законодательства (в том числе международного) на каждом этапе строительства КС «Портовая». Поскольку компрессорная станция находится вблизи российско-финской границы, предусмотрен мониторинг вероятных трансграничных воздействий. Специалистам фирмы доверена не только разработка, но и реализация всех пунктов программы.

ЗАО «Научно-производственная фирма «ДИЭМ» выполняет экологические изыскания для проектирования объектов добычи газа и нефти на континентальном шельфе и сухопутных участках, а также для транспортировки, хранения и переработки углеводородов. Основные заказчики – лидеры российского ТЭКа. Компания имеет все необходимые свидетельства и лицензии, является членом саморегулируемых организаций НП «Инженер-проектировщик» и НП «Инженер-изыскатель». Производимое оборудование сертифицировано Госстандартом РФ, заверено патентами Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам.

Продуктивность партнерства НПФ «ДИЭМ» и ООО «Газпром инвест Запад» подтверждают положительные отзывы кредитных организаций и международной аудиторской компании D'Appolonia (Италия), представители которой не раз inspectировали КС «Портовая». Все рекомендации по оптимизации природоохранной деятельности и повышению социальной ответственности были учтены. Аудиторы оценили прозрачность проекта, бережное отношение газовиков к окружающей среде, желание не на словах, а на деле защищать интересы местного населения и персонала, занятого на объекте.

ДИЭМ
научно-производственная фирма

ЗАО «НПФ «ДИЭМ»
117485 Москва,
ул. Бутлерова, 12, а/я 45
Телефон: (495) 333-74-44
Факс: (495) 333-80-23
E-mail: office@diem.ru
www.diem.ru