



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ГАЗПРОМ НЕФТЬ»
(ОАО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ»)

Россия, 190000, Санкт-Петербург, ул. Галерная, д. 5, лит. А
Тел.: +7 (812) 449-70-00. Факс: +7 (812) 449-80-00
ОГРН 1025501701686, ИНН 5504036333
Адрес для корреспонденции:
Россия, 117647, Москва, ул. Профсоюзная, д. 125А
Тел.: +7 (495) 777-31-52; 8-800-700-31-52
Факс: +7 (495) 777-31-51; 8-800-700-31-51
<http://www.gazprom-neft.ru>

12.08.2009 г. № НК-48/18582

на № _____ от _____

ОАО "Гипротюменьнефтегаз"
Генеральному директору
Соколову С.М.

ООО "ТЭРМ"
Директору
Янину А.Н.

ООО "Ноябрьскнефтегазпроект"
Генеральному директору
Кожевникову В.П.

ООО "ТомскНИПНефть"
Генеральному директору
Кошовкину И.Н.

ООО "Газпромнефть НТЦ"
Начальнику управления
Шошеву С.Н.

*Применение термоусаживающих
муфт при строительстве,
реконструкции и ремонте
трубопроводов*

Уважаемые коллеги!

Департамент капитального строительства (БРД) и Управление эксплуатации трубопроводных систем ДДНГ ОАО «Газпром Нефть» провели совместное техническое совещание в целях оценки материалов и технологии антикоррозионной изоляции сварных соединений промысловых трубопроводов, представленных ООО «Промышленные изоляционные материалы» (г. Москва).

На рассмотрение производителем были представлены изолирующие комплекты «ПИК» и «ЛИТКОР – КМ». Анализ демонстрационных материалов показал высокую технологичность и простоту изготовления изолирующих муфтовых систем покрытия сварного стыка в полевых условиях.

Основными преимуществами предлагаемой технологии являются простота подготовки изолируемой поверхности в зоне сварного стыка и наличие армирующей части конструкции, обеспечивающей механическую целостность и адгезионную долговечность муфты. Технология, реализуемая в приемлемом температурном интервале от - 20°C до + 50°C, гарантирует получение высококачественного защитного покрытия. Технология изготовления термоусаживающейся муфты практически исключает наличие дефектов во внешнем защитном слое покрытия.

Высокие защитные и физико-механические характеристики покрытий, соответствующие требованиям ГОСТ Р 51164-98, подтверждены испытаниями в независимой аккредитованной организации ООО «Институт ВНИИСТ» (Заключение по результатам испытаний №4/3-119 от 28 апреля 2009 г.)

Демонстрационное формирование изолирующих муфт произведено в полевых условиях ТПДНД «Холмогорнефть». Технологичность и качество получаемого покрытия зафиксировано совместным актом комиссии из представителей ТПДН «Холмогорнефть» и производителя от 17 декабря 2008 г.

Опытная эксплуатация трубопроводов с изоляцией стыков по предложенной технологии на объектах ОАО «Роснефть» в течение двух лет не выявила недостатков. Рекламаций и нареканий нет.

На основании изложенного Департамент капитального строительства (БРД) и Управление эксплуатации трубопроводных систем ДДНГ ОАО «Газпром Нефть» РЕКОМЕНДУЕТ и СОГЛАСОВЫВАЕТ применение в проектных решениях данной конструкции при изоляционных работах на объектах строительства, реконструкции и ремонта трубопроводов всех назначений ОАО «Газпром нефть».

С уважением,

Директор по добыче нефти и газа



О.Т. Витка

Меньших О.Е. 17-00
Захаров М.В. 22-82