



ПАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ МОСКВА»**

(ООО «Газпром трансгаз Москва»)

**Заместителю генерального
директора – руководителю ОП
ООО «НПЦ «ВТД»**

Б.В. Патраманскому

п. Газопровод, д. 101, корпус 1, поселение Сосенское,
г. Москва, Российская Федерация, 108814

Тел.: (495) 817-93-30, факс: (495) 817-06-77, телекс: 114280 GTM RU

E-mail: info@gtm.gazprom.ru, http://moskva-tr.gazprom.ru

ОКПО 00154329, ОГРН 1025000653920, ИНН/КПП 5003028028/997250001

15.12.2016 № 03/21240

на № _____ от _____

Отзыв о работе

Уважаемый Борис Владимирович!

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр «Внутритрубная диагностика» (далее – ООО «НПЦ «ВТД») в 2016 году выполнило внутритрубную диагностику (далее – ВТД) магистральных газопроводов и газопроводов – отводов ООО «Газпром трансгаз Москва» протяженностью 2149,1 км, что составило 100% плана.

ООО «Газпром трансгаз Москва» положительно оценивает работу специалистов и диагностического оборудования, применяемого ООО «НПЦ «ВТД» для проведения ВТД.

Технические и эксплуатационные характеристики применяемого оборудования, включая разрешающую способность, удовлетворяют требованиям нормативных документов.

По результатам ВТД в 2016 году обнаружено 29765 дефектов, из них более 19000 коррозионных дефектов, 1 стресс-коррозионный дефект, 518 механических повреждений и 3315 дефектов сварных швов.

По результатам проведенных шурфовок и идентификации выявленных дефектов ООО «Газпром трансгаз Москва» подтверждает высокую сходимость выявленных дефектов.

Используя большой научный потенциал ООО «НПЦ «ВТД» эксплуатирует внутритрубные снаряды поперечного намагничивания, благодаря которым выявляются зоны продольных трещин. Использование байпасных устройств на оборудовании ООО «НПЦ «ВТД» позволяет проводить диагностическое обследование трубопроводов без снижения объемов транспортировки газа в течение всего года.

В 2016 году впервые при проведении ВТД применено сцепное устройство (тянущая тележка) разработанное ООО «НПЦ «ВТД» для прохождения очистных устройств и снарядов – дефектоскопов на неравнопроходных участках

магистральных газопроводов и газопровода – отвода, что позволило провести ВТД без демонтажа крановых узлов большего диаметра, чем эксплуатируемый газопровод.

Подход ООО «НПЦ «ВТД» к анализу данных внутритрубного диагностирования отличается от других исполнителей работ. Для оценки аномалий кольцевых сварных швов ООО «НПЦ «ВТД» используется собственная методика ранжирования выявляемых дефектов кольцевых швов по их опасности, это позволяет значительно снизить объёмы наружного обследования кольцевых швов при проведении ремонтов по данным ООО «НПЦ «ВТД».

Как составная часть результатов ВТД ООО «НПЦ «ВТД» выдаются рекомендации по срокам наружного обследования всех выявленных дефектов магистральных газопроводов и газопроводов – отводов.

ООО «НПЦ «ВТД» выполняет работы по ВТД на объектах ООО «Газпром трансгаз Москва» качественно, своевременно и в кратчайшие сроки.

Специалисты диагностических бригад и инженеры – дефектоскописты, участвующие в работах по ВТД, обладают высокой профессиональной подготовкой.

ООО «Газпром трансгаз Москва» в целом положительно оценивает работу специалистов и диагностического оборудования ООО «НПЦ «ВТД» и готово к дальнейшему сотрудничеству.

**Заместитель генерального директора
по производству**



Е.А. Смирнов