

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. главного инженера  
ОАО ЦТД «Диаскан»



/ И.Е. Тюрин  
«20» апреля 2010г.

## АКТ

по результатам испытаний композитных материалов  
ПЭКМ-ИЗОЛ, ПЭКМ-ГЕРМЕТ  
обозначения композитного состава и герметика

Наименование и обозначение композитного состава: \_\_\_\_\_

заливочный композиционный материал «ПЭКМ-ИЗОЛ»

Наименование и обозначение герметика: \_\_\_\_\_

герметизирующий состав марки «ПЭКМ-ГЕРМЕТ»

Поставщик: ЗАО «Стройновкомплект» (по ТУ ЗАО «ТехПромИнновация»)

Номер партии: № 2 от 16.03.2010 г.

Испытания проводились на основании **Плана мероприятий** по проведению испытаний композитных материалов потенциальных поставщиков в ОАО ЦТД «Диаскан» в соответствии с «Программой и методикой стендовых испытаний композитных материалов в составе натуральных труб с дефектами, отремонтированными композитно-муфтовым методом»

Комиссия по проведению испытаний композитных материалов:

Председатель комиссии:

И.о. главного инженера

Тюрин Игорь Григорьевич

Члены комиссии:

И.о. директора аналитического центра

Авдеев Виктор Павлович

Главный технолог

Кулешов Андрей Николаевич

Начальник лаборатории испытаний

Соловьев Владислав Александрович

Начальник химической лаборатории

Кузнецова Зинаида Николаевна

В период с «02» апреля 2010 г. по «19» апреля 2010 г. были проведены испытания композитных материалов по «Программе и методике стендовых испытаний композитных материалов в составе натуральных труб с дефектами, отремонтированными композитно-муфтовым-методом», утвержденной ОАО «АК «Транснефть».

В ходе испытаний были проверены следующие параметры композитных материалов:

1. Прочность и долговечность при испытаниях натуральных образцов труб с продольным и поперечным дефектом - Протокол № 01/КМТС/2010 от 15.04.10 г.; Протокол № 02/КМТС/2010 от 19.04.10 г.

2. Минимальное разрушающее напряжение при сжатии – Протокол № 01/ПЭКМ/2010 от 02.04.10 г., Протокол № 02/ПЭКМ/2010 от 02.04.10 г.

3. Жизнеспособность – Протокол № 1Ж от 02.04.10 г.


**Выводы:** По результатам испытаний композитного состава «ПЭКМ-ИЗОЛ» и герметика «ПЭКМ-ГЕРМЕТ» было установлено их соответствие общим техническим требованиям ОАО «АК «Транснефть» к композитному составу и герметику для композитно-муфтового ремонта по проверенным параметрам.

Члены комиссии:

И.о. директора аналитического центра

 / Авдеев В.П. /

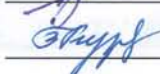
Главный технолог

 / Кулешов А.Н. /

Начальник лаборатории испытаний

 / Соловьев В.А. /

Начальник химической лаборатории

 / Кузнецова З.Н. /

Испытания проводились на основании Плана мероприятий по реализации программы мероприятий, утвержденной постановлением ОАО «ТД «Транснефть» в соответствии с «Программой и методикой испытаний композитных материалов в системе натуральных труб с дефектами, утвержденными муфтовым методом».

Копии по результатам испытаний композитных материалов:

Протоколы испытаний:

И.о. главного технолога

Торин Игорь Григорьевич

Члены комиссии:

И.о. директора аналитического центра

Александр Валерий Павлович

Главный технолог

Кулешов Андрей Николаевич

Начальник лаборатории испытаний

Соловьев Владимир Александрович

Начальник химической лаборатории

Кузнецова Зинаида Николаевна

В период с 02.04.2010 г. по 19.04.2010 г. были проведены испытания композитных материалов по «Программе и методике испытаний композитных материалов в системе натуральных труб с дефектами, утвержденными муфтовым методом», утвержденной ОАО «АК «Транснефть».

В ходе испытаний были определены следующие параметры композитных материалов: