

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель – заместитель
генерального директора по научной
работе ООО «НИИ Транснефть»



Я.М. Фридлянд
2015 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 19 от «26» июня 2015 г

1 Наименование заключения

Проведение испытаний образцов пеностекла «НЕОПОРМ» марки D130, предоставленного ЗАО «Компания «СТЭС-Владимир».

2 Вводная часть

Работа выполнена в рамках Дополнительного соглашения № 1 от 02.02.2015 к Договору № 422П/20-101/2015 от 02.02.2015 г.

Испытания образцов пеностекла «НЕОПОРМ» марки D130 предоставленного ЗАО «Компания «СТЭС-Владимир» на соответствие требованиям СТТ-23.040.00-КТН-095-11 «Трубопроводная система «Заполярье - НПС «Пур-Пе». Трубы стальные электросварные в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования», СТТ-23.040.00-КТН-135-11 «Трубопроводная система «Заполярье-НПС «Пур-Пе». Соединительные детали трубопроводов в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-032-11 «Тепловая изоляция резервуаров вертикальных стальных для трубопроводной системы «Заполярье НПС «Пур-Пе». Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-098-12 «Трубопроводная система «Заполярье - НПС «Пур-Пе». Тепловая изоляция механо-технологического оборудования. Специальные технические требования», СТТ-27.220.00-КТН-091-13 «Магистральный нефтепровод «Куюмба – Тайшет». Тепловая изоляция резервуаров вертикальных стальных. Специальные технические требования», СТТ-91.100.00-КТН-081-13 «Магистральный нефтепровод "Куюмба - Тайшет". Тепловая изоляция фильтров-грязеуловителей. Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-193-14 «Трубопроводная система «Восточная Сибирь - Тихий океан». Тепловая изоляция механо-технологического оборудования. Специальные технические

требования» и СТТ-23.040.10-КТН-191-14 «Трубопроводная система «Восточная Сибирь - Тихий океан». Трубы стальные электросварные в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования» по показателям:

- внешний вид;
- предел прочности на сжатие;
- теплопроводность при температуре (25±3) °С;
- водопоглощение за 24 ч;
- плотность.

Образцы для испытаний были переданы в ООО «НИИ Транснефть» 01.04.2014 года (Акт № 27 от 01.04.2015 приема-передачи образцов).

3 Сведения об экспертах ООО «НИИ Транснефть»

С.В. Ануфриев - заведующий лабораторией испытаний изоляционных покрытий.

4 Данные о заказчике

ЗАО «Компания «СТЭС-Владимир». Адрес: 600031, Россия, г. Владимир, ул. Добросельская, 216. Телефон/факс: (4922) 21-01-42, 21-59-09.

Генеральный директор – М.П. Дудко.

5 Сведения об объектах, обследованных в процессе проведения работ

Объектами являются образцы пеностекла «НЕОПОРМ» марки D130, предоставленные ЗАО «Компания «СТЭС-Владимир».

6 Результаты проведения работ

Результаты испытаний приведены в протоколе № 19 от 26.06.2015.

7 Выводы по результатам испытаний

Пеностекло «НЕОПОРМ» марки D130 предоставленное ЗАО «Компания «СТЭС-Владимир» соответствует требованиям СТТ-23.040.00-КТН-095-11 «Трубопроводная система «Заполярье - НПС «Пур-Пе». Трубы стальные электросварные в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования», СТТ-23.040.00-КТН-135-11 «Трубопроводная система «Заполярье-НПС «Пур-Пе». Соединительные детали трубопроводов в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-032-11 «Тепловая изоляция резервуаров вертикальных стальных для трубопроводной системы «Заполярье НПС «Пур-Пе». Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-098-12 «Трубопроводная система «Заполярье - НПС «Пур-Пе». Тепловая изоляция механо-технологического оборудования. Специальные технические требования», СТТ-27.220.00-КТН-091-13 «Магистральный нефтепровод «Куюмба – Тайшет». Тепловая изоляция резервуаров вертикальных стальных. Специальные технические требования», СТТ-91.100.00-КТН-081-13 «Магистральный нефтепровод "Куюмба - Тайшет". Тепловая изоляция фильтров-грязеуловителей. Специальные технические требования», СТТ-25.220.01-КТН-193-14 «Трубопроводная система «Восточная Сибирь - Тихий океан». Тепловая изоляция механо-технологического оборудования. Специальные технические требования» и СТТ-23.040.10-КТН-191-14 «Трубопроводная система «Восточная Сибирь - Тихий океан». Трубы стальные электросварные в заводской теплоизоляции. Специальные технические требования».

От Исполнителя:

Заведующий лабораторией испытаний
изоляционных покрытий



С.В. Ануфриев

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель лабораторно-испытательного
комплекса



Д.В. Тропин