



«Всесоюзный научно-исследовательский институт по строительству,
эксплуатации трубопроводов и объектов ТЭК –
Инжиниринговая нефтегазовая компания»
АО ВНИИСТ



История ВНИИСТ

1948 г.
– НИИСтройнефть

Решение проблем, связанных со строительством объектов нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности

1958 г.
– Всесоюзный научно-исследовательский институт по строительству трубопроводов

Разработаны:

- первые государственные нормы по расчету трубопроводов на прочность;
- технологии строительства, сварки, защиты трубопроводов от коррозии;
- нормы проектирования, строительства магистральных, промысловых и технологических трубопроводов;
- технологий строительства в многолетнемерзлых грунтах.

2002 г.
– Всероссийский научно-исследовательский институт по строительству и эксплуатации трубопроводов, объектов ТЭК (ОАО ВНИИСТ)

Разработана система технического регулирования ОАО АК «Транснефть» (порядка 200 НД)

Генпроектировщик: Балтийской трубопроводной системы (БТС 1) (1138 км);
Трубопроводной системы «Восточная Сибирь – Тихий океан» (ВСТО-1) (2694 км);
Трубопроводной системы «Ямал» (600 км);
Магистрального трубопровода «Кучеткан-Тайшет» (600 км)

На основе разработанных ВНИИСТ нормативных документов, технических и технологических решений, машин, оборудования, приборов создана практически вся трубопроводная система России и стран ближнего зарубежья



ВНИИСТ сегодня

Центр технологии и организации строительства трубопроводов

Разработка новых
сводов правил



- «Морские трубопроводы. Правила проектирования и строительства»,
- «Трубопроводы промышленные из полимерных композитов. Правила проектирования»
- «Трубопроводы магистральные и промышленные стальные для нефти и газа. Испытания перед сдачей построенных объектов»

Актуализация 4
сводов правил



- Изменение № 1 СП 33.13330.2012 «Расчет на прочность стальных трубопроводов»
- Изменение № 1 СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы»
- Изменение № 1 СП 86 .13330.2014 «Магистральные трубопроводы»
- Изменение № 1 СП 125.13330.2012 « Нефтепроводы, прокладываемые на территории городов и других населенных пунктов»

Центр защиты от коррозии
(аккредитован в Росаккредитации)

Центр сварки и испытаний труб
(аккредитован в Росаккредитации)

Испытания антикоррозионных, теплоизоляционных и гидроизоляционных покрытий труб

Центр проектирования и инжиниринга

Журнал «Трубопроводный транспорт:
Теория и практика»
(входит в перечень ВАК)

Центр образования

Научно-производственный технологический парк



ВНИИСТ – Научно-технический центр трубопроводного строительства





Контактная информация

**Всесоюзный научно-исследовательский институт
по строительству, эксплуатации трубопроводов и
объектов ТЭК - Инжиниринговая нефтегазовая
компания (АО ВНИИСТ)**

Адрес: 105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 19

Тел./факс: (495) 783-94-54

E-mail: info@vniist.ru

www.vniist.ru