

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
Государственного предприятия  
«Научно-исследовательский и  
конструкторско-технологический  
институт трубной промышленности  
им. Я.Е. Осады»  
Р.Н. КОРОЛЬ  
« 30 » 11 2017 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 14-3-57П-17**  
**о правомочности гарантии ПАО «Днепропетровский трубный завод»**  
**пределов длительной прочности и текучести при повышенных**  
**температурах котельных холоднодеформированных труб,**  
**изготавливаемых по ТУ 14-3-460:2009**

*Срок действия: с 01.12.2017 г. до 01.04.2020 г.*

На основании положительных результатов проверки технологии изготовления и контрольных жаропрочных испытаний Государственное предприятие «Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт трубной промышленности им. Я.Е. Осады» дает разрешение ПАО «Днепропетровский трубный завод» (ПАО «ДТЗ») гарантировать пределы длительной прочности и текучести при повышенных температурах металла котельных труб текущего производства по ТУ 14-3-460:2009 следующего технологического варианта:

**- Сталь 20-ПВ; изготовление трубной заготовки по ТУ 14-1-5185-93 АО «Оскольский электрометаллургический комбинат», изготовление труб способом холодной деформации в ТВЦ-3 ПАО «ДТЗ».**

Настоящее Заключение не распространяется на трубы, изготавливаемые по другим технологическим вариантам.

ГП «НИТИ» оставляет за собой право аннулировать данное Заключение в случае нарушения технологии изготовления труб.

**Зав. отд. материаловедения,  
Зав. лаб. труб и изделий для  
тепловой и атомной энергетики**

  
**Л.В.Опрышко**