

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **к первой редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия»**

#### **1 Основание для разработки национального стандарта**

Основанием для разработки национального стандарта ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» является Программа национальной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-1.060.21).

#### **2 Краткая характеристика объекта стандартизации**

Объектом стандартизации являются стальные сварные прямошовные трубы наружным диаметром от 406,4 до 1420,0 мм, изготовленные высокочастотной сваркой или дуговой сваркой под флюсом, без наружного и внутреннего покрытий, предназначенные для строительства, реконструкции и ремонта сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в жилищно-коммунальном хозяйстве.

#### **3 Обоснование целесообразности разработки национального стандарта**

Разработка ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» обусловлена необходимостью устранения несоответствия области применения ГОСТ 20295-85 «Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов. Технические условия», в соответствии с которым осуществляются закупки основного объема трубной продукции для нужд ЖКХ и обеспечения корректного обоснования проведения проверок Федеральной службой по аккредитации аккредитованных органов по сертификации испытательных центров (лабораторий), осуществляющих выдачу документов, подтверждающих соответствие, на подлежащую обязательному декларированию трубную продукцию.

#### **4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения национального стандарта**

Разработка национального стандарта ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» позволит улучшить ситуацию в ЖКХ в области прорывов трубопроводов, а также уменьшить расходы бюджетов всех уровней на устранение аварий, за счет:

- разделения требований к трубной продукции, поставляемой для строительства магистральных газонефтепроводов, от требований к трубной продукции, поставляемой для строительства, реконструкции и ремонта сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в ЖКХ;

- возможности корректировки требований к трубной продукции для ЖКХ в зависимости от изменений требований действующего законодательства и требований проектной документации;

- обеспечения обоснования для проведения подтверждения процедур соответствия Федеральным органом исполнительной власти в области стандартизации (Росстандартом) в соответствии с постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 и снижением доли контрафактной и фальсифицированной трубной продукции на отечественном рынке.

#### **5 Сведения о соответствии национального стандарта федеральным законам, техническим регламентам**

Проект разрабатываемого национального стандарта соответствует положениям:

- Федерального закона от 27 декабря 2002 №184 ФЗ «О техническом регулировании» с принятыми изменениями;

- Федерального закона от 29 июня 2015г. №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» и не требует внесения в них поправок.

**6 Сведения о соответствии разрабатываемого национального стандарта международному (региональному стандарту)**

Аналогов не существует.

**7 Перечень исходных документов и другие источники информации, используемые при разработке национального стандарта**

ГОСТ 20295-85 «Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов. Технические условия»

**8 Сведения о разработчике национального стандарта**

Разработчик национального стандарта: АО «Русский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (АО «РусНИТИ») и ПК 3 «Трубы сварные» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

Почтовый адрес: 454139, Челябинск, ул. Новороссийская, 30

Номер контактного телефона: (351) 734-73-49,

Адрес электронной почты: [secretariat@tk357.com](mailto:secretariat@tk357.com)

**Руководитель разработки  
Зав. лабораторией технического регулирования АО «РусНИТИ»**



**Н.А. Шугарова**