



# Отчет о работе

подкомитета ПК 3/ТК 357

«Трубы сварные»

  
Совершенство  
продуманных  
решений

Гришин  
Сергей Александрович



# Инженерно-технологический центр

Выксунского завода ОМК

существует более

**15** лет



## Секретариат

ПК 3 «Трубы стальные»

ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»  
осуществляет **Инженерно-технологический центр Выксунского завода ОМК**

## Руководитель ПК 3 ТК 357

**Гришин Сергей Александрович**

Начальник управления  
по технологии трубного производства



**Главная задача** – исследование, разработка и опережающее внедрение современных и перспективных продуктов и технологических решений в области производства.



ОМК Выкса

## Организации

### Организации производители

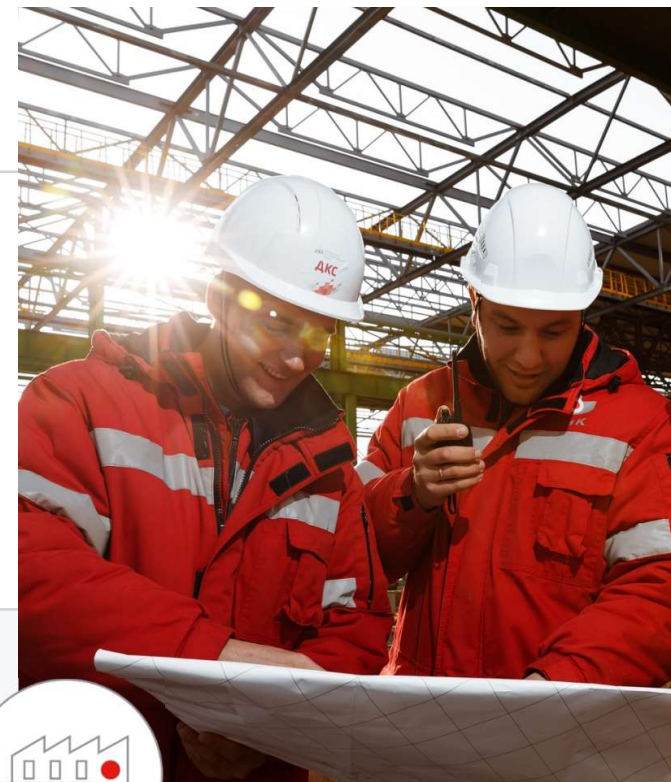
- АО «ОМК»
- ОАО «ОМК-Сталь»
- АО «АТЗ»
- АО «ВМЗ»
- АО «БАЗ»
- АО «Трубодеталь»
- АО «СТЗ»
- АО «УИМ»
- ПАО «ММК»
- ПАО «ТМК»
- АО «ТАГМЕТ»
- ООО «ТМК ТР»
- ООО «ТМК  
Нефтегазсервис»
- ООО «ТМК  
ЭТЕРНО»
- АО «ПНТЗ»
- ООО «ТМК НТЦ»
- ООО «ТМК ИНОКС»
- ПАО «Северсталь»
- АО «ИТЗ»
- ОАО «Уральский  
трубный завод»
- ОАО «БМЗ –  
управляющая  
компания холдинга  
«БМК»
- АО «Газпром  
трубинвест»

### Организации потребители

- ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
- АО «СТНГ»
- АО «ВНИИНЕФТЕМАШ»
- ПАО «Лукойл»
- АО «Атомэнергопроект»

### Организации эксперты

- АО «РусНИТИ»
- АО «ВНИИСТ»
- АНО «ИНТИ»
- ООО «Трубопроводные  
покрытия и технологии»
- ЦНИИ КМ «Прометей»
- НУЦ «Контроль и диагностика»
- Российский институт  
стандартизации
- УНИИМ – филиал ФГУП ВНИИМ  
им.Д.И. Менделеева



входят в состав ПК 3 ТК 357

**35** организаций

Актуализация подкомитета проходила в марте 2025 года

# Итоги работ за отчетный период



## Утверждены

2 изменения в межгосударственные стандарты  
8 национальных стандартов



## Проведено 3 заседания:

**16 октября 2024 г.** (в формате ВКС). Обсуждение сводки отзывов к проектам ГОСТ

**8 – 9 апреля 2025 г.** (г. Москва).  
Обсуждение предложений в План ТК 357 и ПНС на 2026 г.  
Обсуждение сводок отзывов к проектам ГОСТ

**21 – 22 мая 2025 г.** (в формате ВКС).  
Обсуждение сводки отзывов к проекту ГОСТ 30245



## Подготовлено

5 разъяснений положений ГОСТ/ГОСТ Р

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ  
по стандартизации ТК 357  
«СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ТРУБЫ И БАЛЛОНЫ»

ПК 3 «Трубы сварные»

№7-ПК3 от 21.03.2025

Членам ПК 3 ТК 357

Об участии в заседании  
ПК 3 «Трубы сварные»

Уважаемые Коллеги!

Приглашаем Вас принять очное участие в заседании подкомитета ПК 3 «Трубы сварные» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны», которое состоится 08-09 апреля 2025 года.  
Место проведения: **г. Москва, Озерковская набережная д.28 стр. 2.**  
Повестка заседания подкомитета:

| Дата       | Время       | Тема                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.04.2025 | 10.00-10.15 | Регистрация участников заседания.                                                                                                                                                                                        |
|            | 10.15-17.00 | Принятие решений по сводке отзывов членов ТК 357 к окончательной редакции проекта ГОСТ «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия» (взамен ГОСТ Р 58064-2018).                            |
|            | 17.00-18.00 | Рассмотрение предложений в ПНС на 2026 год.                                                                                                                                                                              |
| 09.04.2025 | 10.15-16.00 | Принятие решений по сводке отзывов членов ТК 357 к окончательной редакции проекта ГОСТ «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» (взамен ГОСТ Р 70019-2022). |
|            | 16:00-17:00 | Подготовка протокола заседания.                                                                                                                                                                                          |



## В отчетном периоде утверждены

| №  | Вид работ                                                                                                                                                                                                  | Разработчик                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1  | <b>Изменение № 1 ГОСТ 31447-2012</b> «Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия»                                                   | АО «РусНИТИ»                   |
| 2  | <b>Изменение № 1 ГОСТ 34094-2017</b> «Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования»                                                               | АО «РусНИТИ»                   |
| 3  | <b>ГОСТ Р 71691-2024</b> «Комплексы для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Трубы электросварные холоднодеформированные из стали аустенитного класса. Общие технические условия» | ФГБУ «Институт стандартизации» |
| 4  | <b>ГОСТ Р 71798-2024</b> «Трубы из аустенитной хромоникелевой нержавеющей стали, сваренные электросваркой плавлением, для эксплуатации при высоких температурах, общего применения. Технические условия»   | ФГБУ «Институт стандартизации» |
| 5  | <b>ГОСТ Р 71800-2024</b> «Трубы стальные сварные напорные из нержавеющей стали. Технические условия поставки»                                                                                              | ФГБУ «Институт стандартизации» |
| 6  | <b>ГОСТ Р 72088-2025</b> «Трубы сварные неотожженные из аустенитной нержавеющей стали. Технические условия»                                                                                                | ФГБУ «Институт стандартизации» |
| 7  | <b>ГОСТ Р 71928-2025</b> «Трубы стальные сварные для транспортирования газообразного водорода. Технические условия»                                                                                        | АО «РусНИТИ»                   |
| 8  | <b>ГОСТ Р 71992-2025</b> «Трубы стальные бесшовные и сварные для эксплуатации в условиях низких температур. Технические условия»                                                                           | АО «РусНИТИ»                   |
| 9  | <b>ГОСТ Р 72089-2025</b> «Трубы из аустенитной нержавеющей стали с одинарным или двойным швом. Технические условия»                                                                                        | АО «РусНИТИ»                   |
| 10 | <b>ГОСТ Р 72090-2025</b> «Трубы стальные сварные напорные из аустенитной нержавеющей стали, сваренные продольным швом. Технические условия поставки»                                                       | АО «РусНИТИ»                   |

## В 2025 году в ПК 3 проводится разработка

| Вид работы                                                                                                                                          | Статус                                                | Разработчик  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Межгосударственные стандарты</b>                                                                                                                 |                                                       |              |
| ГОСТ 3728 «Трубы металлические. Метод испытания на загиб»                                                                                           | Голосование в АИС МГС                                 | АО «РусНИТИ» |
| ГОСТ «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» (Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 70019) | Голосование в ТК 357                                  | АО «РусНИТИ» |
| ГОСТ «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия» (Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 58064)                            | Рассмотрение в ПК 3 доработанной редакции             | АО «РусНИТИ» |
| ГОСТ 30245 «Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия»                 | Рассмотрение в ТК 357 окончательной редакции          | АО «РусНИТИ» |
| <b>Национальные стандарты</b>                                                                                                                       |                                                       |              |
| ГОСТ Р «Трубы стальные для изготовления свай фундаментов зданий и сооружений (ПГС). Технические условия»                                            | Рассмотрение в ТК 357 доработанной редакции           | АО «ОМК»     |
| ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для технологических трубопроводов. Технические условия»                                                              | Рассмотрение в РГ доработанной окончательной редакции | АО «РусНИТИ» |
| ГОСТ Р «Трубы сварные биметаллические для трубопроводов нефти и газа. Технические условия»                                                          | Подготовка первой редакции                            | АО «ОМК»     |
| ПНСТ «Трубы стальные для промысловых трубопроводов с неразъемными соединениями «конус-раструб». Технические условия»                                | Подготовка первой редакции                            | АО «РусНИТИ» |

## Планы на 2026 год

Разработка окончательных редакции и проведение голосований

ГОСТ Р



ПНСТ



ГОСТ

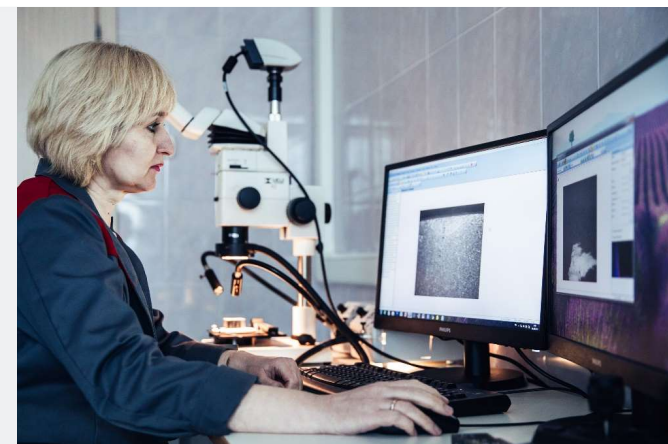


Разработка первой редакции и проведение публичного обсуждения

**ГОСТ Р** «Трубы стальные электросварные прямошовные. Метод испытания на растяжение кольцевых образцов для определения временного сопротивления сварного соединения труб»

**Разработчик:** АО «РусНИТИ»

**Инициатор:** АО «ОМК»





# Спасибо за внимание!

  
Совершенство  
продуманных  
решений

Телефон (495) 231-77-71  
Почта [press@omk.ru](mailto:press@omk.ru)  
Сайт [www.omk.ru](http://www.omk.ru)

Подписаться @[vk.com/omk\\_official](https://vk.com/omk_official)  
@[https://t.me/omk\\_official](https://t.me/omk_official)