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



454139, Челябинск, ул. Новороссийская, 30, Тел.: (351) 734-73-49 Факс: (351) 734-73-79 E-mail: secretariat@tk357.com

#### ОТЧЕТ

о работе технического комитета по стандартизации ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» за 2017 г.

#### 1. Общие сведения о ТК 357

#### Председатель ТК 357:

• Чикалов Сергей Геннадьевич, заместитель генерального директора по техническим продажам и инновациям ПАО "ТМК", д.т.н.

#### Заместители председателя ТК 357:

- Лоцманов Андрей Николаевич, первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия
- Пышминцев Игорь Юрьевич, генеральный директор ОАО «РосНИТИ», д.т.н.
- Степанов Павел Петрович, директор инженерно-технологического центра AO «ВМЗ», д.т.н.

#### Ответственный секретарь ТК 357:

• Шугарова Наталья Арсеньевна, заведующий лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИТИ»

Ведение секретариата поручено Открытому акционерному обществу «Российский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (ОАО «РосНИТИ») с возложением на него функции постоянно действующего национального рабочего органа МТК 7 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» по закрепленной за ТК 357 продукцией в соответствии с Приказом № 814 от 30.06.2016:

- продукция в соответствии с кодами ОК 005:
- 13 0000, 14 1000 14 1400, 14 6000, 18 1950; 14 6200; 14 6800; 14 6900
- стандарты и другие документы по стандартизации соответствии с кодами ОК (МК(ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001:
  - 23.020.30 Сосуды под давлением, газовые баллоны;
  - 23.040 Трубопроводы и их компоненты;
  - 23.040.10 Чугунные и стальные трубы;
  - 23.040.40 Металлические фитинги;
  - 23.040.60 Фланцы, муфты и соединения;
  - 75.180.10 Оборудование для разведывания, бурения и добычи;

75.200 Трубопроводы и элементы трубопроводов для нефтепродуктов и природного газа;

77.140.75 Стальные трубы и трубки специального назначения;

77.040 Испытания металлов;

77.040.20 Неразрушающие испытания стальных труб и сварных соединений.

**Членами ТК 357** являются 60 организаций, из них - 15 организаций в статусе «Наблюдатель» (*Приложение* № I).

### 2. Структура ТК 357

Номер ПК	Наименование	Организация	Адрес	Руководитель ПК	Соответствующий ТК (ПК) ИСО
ПК 1	Терминология, классификация, обозначения	ОАО "РосНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Каяткина Александра Александровна, зав. группой стандартизации,	ИСО/ТК5, ИСО/ТК17, ИСО/ТК67; ИСО/ТК58
ПК 2	Трубы бесшовные	ОАО "ПНТЗ"	623112, г.Первоуральск Свердловской обл., ул. Торговая, 1	Берсенев Алексей Аркадьевич, главный специалист (по качеству и технологии)	ИСО/ ТК5 ПК 1 ИСО/ ТК 17 ПК 19
ПК 3	Трубы сварные	AO "BM3"	607060, г. Выкса Нижегородской обл., ул. Бр. Баташевых, 45	Степанов Павел Петрович, директор Инженерно - технологического центра	ИСО / ТК 17 ПК 19
ПК 4	Трубы с антикоррозионными покрытиями	ОАО "РосНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Прыкина Юлия Вячеславовна, зав. лабораторией покрытий	ИСО / ТК 17 РГ 7
ПК 5	Трубы чугунные	ОАО "РосНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Алютин Михаил Дмитриевич, с. н. с. лаборатории моделирования технологических процессов	ИСО / ТК 5 ПК 2
ПК 6	Стальные баллоны	ОАО "РосНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Ушков Алексей Сергеевич, зав.лабораторией баллонов	ИСО / ТК 58 ПКЗ, ПК 4
ПК 7	Нарезные трубы	ООО «ТМК- Премиум Сер- вис»	105062, Москва, ул. Покровка, д. 40, стр. 2а	Рекин Сергей Александрович, генеральный директор	ИСО / ТК 67 ПК 5
ПК 8	Трубы из высокопрочных сплавов	ОАО "РосНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Баричко Борис Владимирович, зав. лабораторией волочения и прессования	ИСО / ТК 67 РГ 5

ПК 9	Требования к постав- кам стальных труб, ра- ботающих под давле- нием	НУЦ «Кон- троль и диа- гностика»	109507, г. Москва, Волгоградский про- спект, д. 183, корп. 2	Волкова Надежна Николаевна, директор	ИСО / ТК 17 / ПК 19
ПК 10	Детали соединительные	АО «Трубо- деталь»	454904, г. Челябинск, ул. Челябинская, 23,	Гончаров Павел Эдуардович, директор по техническому развитию	ИСО/ТК 5/ ПК 5, ПК 10

## 3. Результаты выполнения ПНС – 2017

Шифр	Наименование	Вид работы	ОКС	Уведом- ление о начале	Оконча- тельная редакция	Номер, дата приказа о введе- нии, обозначение документа
1.3.357- 1.001.16	Трубы стальные электросварные для строительных металлических конструкций	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	01.2016	04.2017	Приказ № 32-ст от 30 января 2018г
1.3.357- 1.002.17	Несовершенства поверхности сварных соединений стальных труб. Термины и определения	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	04.2017		
1.3.357- 1.003.17	Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия	Изменение ГОСТ Р 50278-92	23.040.10	06.2017		
1.3.357- 1.006.17	Трубы обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств	Изменение ГОСТ Р 54918-2012	75.180.10	09.2017		
1.3.357- 1.007.17	Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы бурильных колонн, для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок	Изменение ГОСТ Р ИСО 13678-2015	75.180.10	01.2017	10.2017	
1.3.357- 2.001.17	Трубы бесшовные из коррозионно-стойкой стали для энергомашиностроения. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 24030-80	23.040.10	05.2017		
1.3.357- 2.003.16	Контроль неразрушающий сварных соединений. Общие правила для металлических материалов	Разработка ГОСТ Идентичен (IDT) ISO 17635:2010	77.040.20	06.2016	10.2017	

1.3.357-	Контроль неразрушающий сварных швов. Магнитопо-	Разработка ГОСТ	77.040.20	06.2016	10.2017	
2.004.16	рошковый метод	Идентичен (IDT) ISO 17638:2003				
1.3.357- 2.005.16	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на Pp 31,4 и 39,2 МПа. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 12247-80	23.020.30	-		
1.3.357- 2.005.17	Трубы бурильные и другие элементы бурильных колонн в нефтяной и газовой промышленности. Часть 2. Основные параметры и контроль резьбовых упорных соединений. Общие технические требования	Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 56349-2015	75.180.20	06.2017	02.2018	
1.3.357- 2.006.16	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов Pp<= 24,5 МПа. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9731-79	23.020.30	-		
1.3.357- 2.008.17	Трубы обсадные, насосно-компрессорные и бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Методики измерений геометрических параметров резьбовых соединений	Разработка ГОСТ		02.2018		
1.3.357- 2.009.17	Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные размеры и допуски	Изменение ГОСТ 8867-89	17.040.30	07.2017		
1.3.357- 2.010.17	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия	Изменение ГОСТ 27834-95	75.180.10	05.2017		
1.3.357- 2.011.17	Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия	Изменение ГОСТ 32696-2014	75.180.10 77.140.75	05.2017		
1.3.357- 2.013.17	Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле	Изменение ГОСТ 31458-2015	77.140.01	08.2017		
1.3.357- 2.014.16	Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из высоколегированной коррозионностойкой стали. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9941-81	23.040.10	06.2016		
1.3.357- 2.014.17	Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение	Изменение ГОСТ 10692-2015	23.040.10	08.2017		
1.3.357- 2.015.17	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия	Изменение ГОСТ 32528-2013	23.040.10	03.2017	02.2018	
1.3.357- 2.016.17	Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия	Изменение ГОСТ 633-80	23.040.10	10.2017		
1.3.357- 2.017.17	Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия	Изменение ГОСТ 632-80	23.040.10	10.2017		
1.3.357- 2.018.17	Соединение резьбовое обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них	Разработка ГОСТ на базе ГОСТ Р ГОСТ Р 51906-2015	75.180.99	08.2017	12.2017	Приказ № 127-ст от 13 марта 2018г

1.3.357-	Трубы стальные бесшовные для нефтеперерабатываю-	Пересмотр ГОСТ	23.040.10	06.2014		
2.014.14	щей и нефтехимической промышленности. Технические условия	550-75				
1.3.357- 2.016.16	Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных магистральных трубопроводов. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 24950-81	23.040.40	02.2016	11.2017	
1.3.357- 2.017.16	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия	Изменение ГОСТ 17380-2001	23.040.40	10.2016		
1.3.357- 2.002.16	Трубы бесшовные особотонкостенные из коррозионностойкой стали. Технические условия	Изменение ГОСТ 10498-82	23.040.10	05.2016	06.2017	
1.3.357- 2.008.16	Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию	Разработка ГОСТ на базе ГОСТ Р 56175- 2014	23.040.10	07.2016	04.2017	Приказ № 112-ст от 1 марта 2018г.
1.3.357- 2.004.15	Неразрушающий контроль швов. Радиографический контроль. Часть 1. Рентген и гаммография с пленкой	Разработка ГОСТ на основе ISO 17636-1:2013	23.040.10 77.040.20 77.140.75	05.2015	04.2017	
1.3.357- 2.005.15	Неразрушающий контроль швов. Радиографический контроль. Часть 2. Рентген и гаммография с цифровыми детекторами	Разработка ГОСТ на основе ISO 17636-2:2013	23.040.10 77.040.20 77.140.75	05.2015	04.2017	
1.3.357- 2.008.15	Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на Pp<=19,6 МПа (200 кгс/см кв.). Технические условия	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 949-73	23.020.30	04.2016		
1.3.357- 2.013.15	Резьба коническая замковая для элементов бурильных колонн. Общие технические требования	Разработка ГОСТ взамен 28748	21.040	09.2015	04.2017	
1.3.357- 2.016.15	Трубы стальные. Метод испытаний в соляном тумане	Разработка ГОСТ на основе ISO 9227:2012	19.040	03.2015	03.2017	
1.3.375- 1.001.16	Технические условия на продукцию черной металлургии. Порядок разработки, согласования, экспертизы, утверждения и регистрации	Разработка ГОСТ Р	01.110	07.2016	10.2017	

#### 4. Работа по международной стандартизации

Представители ТК 357 принимали участие в обсуждении концепции:

- пересматриваемого ISO 11960:2014 «Нефтяная и газовая промышленность Трубы стальные для применения в качестве обсадных и насосно-компрессорных труб для скважин».
- пересматриваемого ISO 13680:2010 «Промышленность нефтяная и газовая. Трубы бесшовные из коррозионно-стойких сплавов для применения в качестве обсадных, насосно-компрессорных и соединительных. Технические условия поставки».
  - пересматриваемого ISO 13678:2010 «Нефтяная и газовая промышленность
- Оценка и испытания многокомпонентных смазок для резьбы на обсадных, насосно-компрессорных трубах, трубопроводах и элементах бурильных колонн».

#### 5. Сведения о проведенных заседаниях ТК 357

В 2017 г. проведено 2 заседания ТК 357:

- 21.03.2017 в г. Москве на территории РСПП;
- 04.10.2017 в г. Санкт-Петербург на территории ЭКСПОФОРУМ.

#### Протокол № 1 заседания ТК 357 / МТК 7 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

г. Москва 21.03.2017

#### Повестка заседания:

- 1. Реализация положений закона о стандартизации и о взаимоотношениях с международными организациями по стандартизации;
- **2.** О стандартизации в Российской Федерации: Федеральный закон, ФГИС Росстандарта, субсидирование затрат на разработку стандартов;
- **3.** Итоги работы ТК 357 в 2016 году по разработке российских и межгосударственных стандартов в области трубной промышленности;
  - 4. Отчеты подкомитетов (ПК) ТК 357;
- **5.** О разработке ГОСТ 30456 «Металлопродукция. Прокат листовой и трубы стальные. Методы испытания на ударный разрыв падающим грузом»;

- **6.** Рассмотрение предложений в Программу национальной стандартизации (ПНС) на 2018 г.;
  - 7. Голосование по стандартам:
- ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия»;
- ГОСТ 24950 «Отводы гнутые и вставки кривые для стальных трубопроводов. Технические условия» (пересмотр ГОСТ 24950-81)
  - **8.** Разное:
  - рассмотрение заявок от организаций о приеме в члены ТК 357;
  - рассмотрение заявок от организаций об исключении из членов ТК 357.

**По пункту № 1 повестки заседания** заслушали доклад заместителя председателя ТК 357 А.Н. Лоцманова (Приложение 2);

Решение: Информацию принять к сведению.

**По пункту № 2 повестки заседания** заслушали доклад заместителя начальника управления Росстандарта А.А. Смыкова (Приложение 3);

Решение: Информацию принять к сведению.

**По пункту № 3 повестки заседания з**аслушали доклад председателя ТК 357/МТК 7 **С.Г. Чикалова** «Основные направления деятельности и задачи ТК 357 и МТК 7 в 2016 году» (Приложение 4), в прениях - директора НО «ФРТП» И.А. Малышева.

Решение: Информацию принять к сведению.

По пункту № 4 повестки заседания заслушали отчеты: ПК 1 - М.В. Шугарова, ПК 2 - А.Ю. Гасилов, ПК 3 – П.П. Степанов, ПК 7 – С.А. Рекин, ПК 9 – Н.Н. Волкова о работе в 2016 г. (Приложения 5 – 9).

Решение: Информацию принять к сведению.

**По пункту № 5 повестки заседания** заслушали заместителя председателя ТК 357 И.Ю. Пышминцева (Приложение 10).

**Решение:** дополнить Предложения ТК 357 к проекту ПНС на 2018 г. следующей работой: «Разработка ГОСТ Р «Металлопродукция. Прокат листовой и рулонный, трубы стальные. Метод испытания на ударный изгиб падающим грузом»;

**По пункту № 6 повестки заседания** заслушали ответственного секретаря ТК 357/МТК 7 Н.А. Шугарову (Приложение 11).

#### Решения:

Из предложений ТК 357 к проекту ПНС на 2018г. **исключить** следующие работы:

- «Разработка ГОСТ Р «Трубы стальные бесшовные. Дефекты поверхности. Термины и определения» при этом проработать вопрос о целесообразности разработки национального или межгосударственного стандарта, предварительно согласовав с ПК 2 /МТК 7 и учесть данное предложение при внесении Предложений на 2019 г.;
- «Разработка ГОСТ Р «Металлопродукция. Прокат листовой и рулонный, трубы стальные. Метод испытания для определения характеристик трещиностой-кости (вязкости разрушения) основного металла и сварных соединений при квазистатическом нагружении (Предложение ФГУП ЦНИИ КМ «Прометей») при этом проработать вопрос в ПК 3, при необходимости, ПК 3 запросить дополнительную информацию у разработчика стандарта и проработать вопрос о целесообразности разработки стандарта ТК 145, ТК 375 или ТК 357 в перспективе;

Доработать обоснования к предложениям к проекту ПНС на 2018 г. по работам:

- «Пересмотр ГОСТ 31445-2012 «Трубы стальные и чугунные с защитными покрытиями. Технические условия» на заседании ПК 4 «Трубы с защитными покрытиями;
- «Пересмотр ГОСТ 33758-2016 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования» на заседании ПК 7 «Нарезные трубы»;
- «Разработка изменения №1 к ГОСТ 34057-2017 «Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования» на заседании ПК 7 «Нарезные трубы»;
- «Разработка изменения №2 к ГОСТ 52203 -2004 «Трубы насоснокомпрессорные и муфты к ним. Технические условия»;

и обсудить на очередном заседании Коллегии целесообразность включения этих работ в план ПНС 2018 года;

С учетом решения по пункту № 5 повестки заседания одобрить Предложения в ПНС на 2018 г.

Результаты голосования: «За» - единогласно.

По пункту № 7 повестки заседания заслушали председателя МТК 7/ТК357 С.Г. Чикалова о голосовании по проекту ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия»

**Решение:** на основании обращения заместителя председателя ТК 357 — руководителя ПК 3 П.П. Степанова снять с голосования на заседании ТК 357 проект ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия», секретариату ТК 357 провести по мере готовности окончательной редакции указанного проекта стандарта заочное голосование среди членов ТК 357;

Заслушали руководителя ПК 10 М.В. Пермякова о разработке окончательной редакции проекта стандарта ГОСТ 24950 «Отводы гнутые и вставки кривые для стальных трубопроводов. Технические условия» (пересмотр ГОСТ 24950-81) и проведении голосования по проекту среди присутствующих членов ТК 357.

Результаты голосования: «За» - единогласно;

**Решение:** Секретариату ТК 357 направить проект стандарта ГОСТ 24950 «Отводы гнутые и вставки кривые для стальных трубопроводов. Технические условия» (пересмотр ГОСТ 24950-81) в АИС МГС для размещения на стадии «Окончательная редакция. Голосование».

**По пункту № 8 повестки заседания з**аслушали заместителя Председателя ТК 357 И.Ю. Пышминцева

#### Решения:

Принять в члены ТК 357 в статусе «Наблюдатель» следующие организации:

- ООО «Этерно»;

Результат голосования: «За» - единогласно;

- 3AO «COT»;

Результат голосования: «За» - единогласно;

- ООО «Ньюком-НДТ»;

Результат голосования: «За» - 28 голосов;

«Против» — 0 голосов; «Воздержался» - 1 голос.

- Белорусский металлургический завод (OAO «БМЗ»)

Результат голосования: «За» - единогласно;

На основании обращений организаций исключить из членов ТК 357 следующие организации:

- ФГУП «ВНИИ СМТ».

Результат голосования: «За» – единогласно;

- ОАО «Энергомашиностроительный альянс» (ОАО «ЭМАльянс»).

Результат голосования: «За» – единогласно;

#### Список участников заседания ТК 357/МТК 7

Председатель ТК 357/МТК 7 Заместитель генерального директора по техническим продажам и инновациям

ПАО «ТМК»

С.Г. Чикалов

Заместитель председателя ТК 357/МТК 7 Первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию стандартизации и оценке соответствия

А.Н. Лопманов

Заместитель председателя ТК 357

Руководитель ПК 3

Директор инженерно-технологического

центра АО «ВМЗ»

Доверенности:

AO «AT3»

АО «Трубодеталь» AO «ОМК-Сталь»

П.П. Степанов

Заместитель председателя ТК 357

Генеральный директор

ОАО «РосНИТИ»

И.Ю. Пышминцев

Ответственный секретарь ТК 357/МТК 7

Зав. лабораторией технического

регулирования ОАО «РосНИТИ»

Н.А. Шугарова

Секретарь ПК 1, ПК 7

Ведущий инженер группы

стандартизации ОАО «РосНИТИ»

М.В. Шугарова

Руководитель ПК 7

Генеральный директор

ООО «ТМК-Премиум Сервис»

С.А. Рекин

Руководитель ПК 9

Директор НУЦ «Контроль и диагностика»

Н.Н. Волкова

Руководитель ПК 10

Директор по производству и управлению

цепочками поставок АО «Трубодеталь» М.В. Пермяков

РОССТАНДАРТ

Заместитель начальника управления Росстандарта

А.А. Смыков

НО «ФРТП» И.А. Малышев Директор НО «ФРТП» В. А. Височкин Заместитель директора АО «Уралтрубпром» Заместитель начальника технологического С.В. Павлов отдела Доверенность: АО «Уралтрубпром» ЗАО «ИТЗ» Зам. Генерального директора по качеству В.К. Липин ООО «Газпром ВНИИГАЗ» Директор Центра развития трубной продукции и технологии сварки В.А. Егоров Доверенность: ООО «Газпром ВНИИГАЗ» ΠΑΟ «ΤΜΚ» Начальник управления технического регулирования В.Г. Катюшкин Доверенности: AO «OM3» ПАО «СинТЗ» ПАО «СТЗ» ООО «ТМК-Нефтегазсервис» ΠΑΟ «ΤΑΓΜΕΤ» ООО «ТМК-ИНОКС» «ЧТПЗ-Инжиниринг» Начальник отдела технического регулирования ОАО «ПНТЗ» А.Ю. Гасилов Доверенности:

ОАО «ПНТЗ»

ПАО «ЧТПЗ» AO «BT3» И.о. заместителя начальника технического

отдела по новым видам продукции Е.А. Алюшкаев

OAO «MMK» Главный специалист по прокатному производству С.В. Денисов ПАО «Лукойл» Старший менеджер Департамента обеспечения добычи нефти и газа А.А. Зеленин АО «ВНИИСТ» Заместитель генерального директора О.А. Лукьянова AO «CTHΓ» Начальник управления инженернотехнического сопровождения проектных и строительно-монтажных работ Д.С. Мелехов ПАО «НЛМК» Инженер 1 категории Доверенность: Т.С. Ракитина. ПАО «НЛМК» AO «BM3» Начальник управления по технологии трубного производства ИТЦ С.А. Гришин ООО «Олимпас Москва» В.В. Панков Официальный представитель ООО НИИПП «Вальма» Главный инженер А.В. Новосельцев AO **«3T3»** Начальник отдела листового проката А.А. Науменко АО «Уральская сталь» И.о. начальника прокатного отдела технического управления Л.В. Прокопенко ООО «НТЦ ТМК» Начальник отдела соединений Б.Ю. Щербаков ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

Зам. директора Центра развития трубной продукции

ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»

и технологии сварки

14

М.В. Симаков

Ответственный секретарь ТК 375 «Металлопродукция из черных металлов и сплавов»	
Зав. отделом стандартизации ЦССМ	С.А. Горшков
ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» М.н.с. ЦССМ	А.Н. Шибанова
ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» М.н.с. ЦССМ	Н.А. Соколова
ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» М.н.с. ЦССМ	Л.С. Чуднова
ОАО «Новогрудский завод газовой аппаратуры» Главный инженер	<b></b>
Республика Беларусь	В.А. Шахов
ОАО «Могилевский металлургический завод» Начальник службы качества Республика Беларусь	Т.А. Мазнева
НУЦ «Контроль и диагностика» Заместитель директора НТИ	В.В. Луненок
НУЦ «Контроль и диагностика» Заместитель руководителя УМО	В.В. Соковнин
АО «ОМК» Руководитель направления по техническому регулированию	И.Ю. Крылов
ФГУП «ВНИИОФИ» Ответственный секретарь ТК 371 «Неразрушающий контроль» Зам. Директора по качеству	Н.П. Муравская
ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова» Зав. Отделом ОПГС	В.Ф. Беляев
ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова» Зав. Отделом экспертизы металлов (ОЭМ)	В.М. Горицкий
ПАО «ТМК» Директор Дирекции по новым видам	

продуктов и техническому регулированию С.А. Ладыгин

ООО «Балсити»

Генеральный директор Н.А. Чернявский

ООО «Балсити»

Зам. генерального директора по качеству В.Е. Савенко

Группа «ЧТПЗ»

Начальник отдела труб большого диаметра А.В. Мозговой

ООО «НИИ Транснефть»

Ведущий научный сотрудник Г.В. Нестеров

Руководитель экспертно-аналитической службы Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке

соответствия С.В. Лобанов

ОАО «РосНИТИ»

Старший инженер лаборатории

технического регулирования Н.О. Колесова

ОАО «РосНИТИ»

Инженер лаборатории

технического регулирования Ю.Ю. Красильникова

#### Протокол № 2 заседания ТК 357/МТК 7 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

#### г. Санкт-Петербург

04.10.2017

#### Повестка заседания:

- 1 О новой практике разработки и согласования стандартов на трубную продукцию в соответствии с «Положением о функционировании подкомитетов ТК 357»;
  - 2 Отчеты руководителей подкомитетов: ПК 4; ПК 6; ПК 8 ТК 357;
  - 3 Утверждение Плана работ ТК 357/МТК 7 на 2018 год;
  - 4 Голосование по стандартам:
- ГОСТ ISO 17638 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый метод» (на основе ISO 17638:2016, IDT);

- ГОСТ ISO 17635 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов» (на основе ISO 17635:2016, IDT);
- Изменение № 1 межгосударственного стандарта ГОСТ 17380–2001 (ИСО 3419–81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия»;
- Изменение № 1 межгосударственного стандарта ГОСТ 32528–2013 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия»;
- Изменение № 1 национального стандарта ГОСТ Р ИСО 13678-2015 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок».

#### 5 Разное

**По пункту № 1** повестки заседания заслушали доклад Председателя ТК 357/МТК 7, заместителя генерального директора ПАО «ТМК» по техническим продажам и инновациям **С.Г. Чикалова** (Приложение 2).

Решение: Информацию принять к сведению

**По пункту № 2** повестки заседания заслушали отчеты руководителей подкомитетов: ПК 4 – **Ю.В. Прыкину**, ПК 6 – **А.С. Ушкова**, ПК 8 – **Б.В. Баричко** о работе подкомитетов в 2016г. и 9 месяцев 2017 г. (Приложения 3-5).

Решение: Информацию принять к сведению

**По пункту № 3** повестки заседания заслушали ответственного секретаря ТК 357/МТК 7 **Н.А. Шугарову** (Приложение 6).

#### Решения:

- 1 В связи с недостаточными предложениями по финансированию исключить из проекта Плана ТК 357 на 2018 г. работу: «Пересмотр ГОСТ 31445 2012 «Трубы стальные и чугунные с защитными покрытиями. Технические требования»;
- 2 Принимая во внимание замечание представителей ТК 23 о необходимости актуализации стандартов на методы контроля трубной продукции, заменить в Плане работ ТК 357 на 2018 г. и ПНС соответственно, работы:
- Разработка Изменения №2 к ГОСТ 8694-75 «Трубы. Метод испытания на раздачу» на Пересмотр ГОСТ 8694-75 «Трубы. Метод испытания на раздачу»;
- **Разработка Изменения №2** к ГОСТ 8695-75 «Трубы. Метод испытания на сплющивание» на **Пересмотр** ГОСТ 8695-75 «Трубы. Метод испытания на сплющивание»;

- **Разработка Изменения № 3** к ГОСТ 8693-80 «Трубы металлические. Метод испытания на бортование» на **Пересмотр** ГОСТ 8693-80 «Трубы металлические. Метод испытания на бортование»;

Результаты голосования: «За» - единогласно.

#### По пункту № 4 повестки заседания заслушали:

- заместителя руководителя УМО ООО НУЦ «Контроль и диагностика», секретаря ПК 9 **В.В. Соковнина** о разработке окончательной редакции проекта стандарта ГОСТ ISO 17638 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый метод» (на основе ISO 17638:2016, IDT) и проведении голосования по проекту стандарта среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно;

- заместителя руководителя УМО ООО НУЦ «Контроль и диагностика», секретаря ПК 9 **В.В. Соковнина** о разработке окончательной редакции проекта стандарта ГОСТ ISO 17635 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов» (на основе ISO 17635:2016, IDT) и проведении голосования по проекту стандарта среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно;

- заведующего лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИ-ТИ», ответственного секретаря ТК 357/МТК 7 **H.A. Шугарову** о разработке окончательной редакции проекта Изменения № 2 межгосударственного стандарта ГОСТ 17380–2001 (ИСО 3419–81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия» и проведении голосования по проекту Изменения среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно;

- заведующего лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИ-ТИ», ответственного секретаря ТК 357/МТК 7 **H.A. Шугарову** о разработке окончательной редакции проекта Изменения № 1 межгосударственного стандарта ГОСТ 32528–2013 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия» и проведении голосования по проекту Изменения среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно;

- заведующего лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИ-ТИ», ответственного секретаря ТК 357/МТК 7 **H.A. Шугарову** о разработке окончательной редакции проекта Изменения № 1 национального стандарта ГОСТ Р ИСО 13678-2015 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок» и проведении голосования по проекту Изменения среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно.

**Решение:** Секретариату ТК 357 направить вышеуказанные проекты в Росстандарт:

- на экспертизу и утверждение проект Изменения к национальному стандарту;
- для размещения в АИС МГС на стадии «Окончательная редакция. Голосование» проекты межгосударственных стандартов и изменений к межгосударственным стандартам.

По пункту № 5 повестки заседания заслушали заместителя Председателя ТК 357, генерального директора ОАО «РосНИТИ» И.Ю. Пышминцева о рассмотрении заявки от ООО «Олимпас Москва» о переводе организации из статуса «наблюдатель» в статус «полноправный член» ТК 357 и проведении голосования среди присутствующих членов ТК.

Результат голосования: «За» - единогласно;

#### Решение:

На основании положительного результата голосования и в соответствии с п. 11.5 «Положения о ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»» принять ООО «Олимпас Москва» в состав ТК 357 в качестве «Полноправного члена» ТК 357.

#### Список участников заседания ТК 357/МТК 7

Председатель ТК 357/МТК 7, заместитель генерального директора по техническим продажам и инновациям ПАО «ТМК»

С.Г. Чикалов

Заместитель председателя ТК 357, Генеральный директор ОАО «РосНИТИ»

И.Ю. Пышминцев

Ответственный секретарь ТК 357/МТК 7, заведующий лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИТИ» Доверенности:

Н.А. Шугарова

ПАО «НЛМК»; ИНХТ СамГТУ; AO «OMK»; AO «Трубодеталь»; AO «BM3»; AO «AT3»; AO «ОМК-Сталь» Руководитель ПК 4, заведующий лабораторией покрытий ОАО «РосНИТИ» Ю.В. Прыкина Руководитель ПК 6, заведующий лабораторией баллонов ОАО «РосНИТИ» А.С. Ушков Руководитель ПК 7 Генеральный директор ООО «ТМК-Премиум Сервис» С.А. Рекин Руководитель ПК 8, ведущий научный сотрудник лаборатории волочения и прессования Б.В. Баричко ОАО «РосНИТИ» НО «ФРТП» В. А. Височкин Заместитель директора ПАО «ТМК» В.Г. Катюшкин Начальник управления технического регулирования Доверенности: ПАО «СинТЗ»; ΠΑΟ «CT3»; ООО «ТМК-ИНОКС»; ООО «ТМК-Нефтегазсервис»; AO «OM3» ΠΑΟ «ΤΑΓΜΕΤ» Начальник бюро технического отдела Э.А. Зенченко ООО «ЧТПЗ-Инжиниринг» Начальник отдела технического регулирования АО «ПНТЗ» А.Ю. Гасилов Доверенности: AO «ΠΗΤ3»;

#### ПАО «ЧТПЗ»

АО «Уральский трубный завод» Заместитель директора по качеству

В.М. Рябков

АО «Ижорский трубный завод»

Начальник ЦТиК

В.К. Липин

ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

Директор Центра развития трубной продукции

и технологии сварки

Доверенность:

ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

В.А. Егоров

АО «ВНИИСТ»

Заместитель генерального директора

Доверенность:

АО «ВНИИСТ» О.А. Лукьянова

AO «CTHΓ»

Начальник управления инженерно-

технического сопровождения проектных

и строительно-монтажных работ Н.Ф. Лобанов

Доверенность: AO «СТНГ»

НУЦ «Контроль и диагностика»

Заместитель директора НТИ В.В. Луненок

Доверенность:

НУЦ «Контроль и диагностика»

ФГУП «ЦНИИ КМ «Прометей»

Заместитель начальника МПК-3 С.А. Голосиенко

Доверенность:

ФГУП «ЦНИИ КМ «Прометей»

ООО «Олимпас Москва»

Руководитель подразделения

«Промышленные диагностические системы» Д.С. Померанцев

ООО «Олимпас Москва»

Руководитель направления

неразрушающих методов контроля В.В. Панков

ООО «Ньюком-НДТ»

К.А. Багаев Технический директор ОАО «Белорусский металлург. заводуправляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания» Г.Н. Воронина Начальник отдела металлургического производства центральной заводской лаборатории (ЦЗЛ) Республика Беларусь НО «ФРТП» И.А. Малышев Директор ПАО «ТМК» Директор Дирекции по новым видам продуктов С.А. Ладыгин и техническому регулированию ООО «Газпром ВНИИГАЗ» Зам. директора Центра развития трубной продукции М.В. Симаков и технологии сварки ООО «Газпром ВНИИГАЗ» Заместитель начальника лаборатории Д.А. Копылов сварки и контроля НУЦ «Контроль и диагностика» В.В. Соковнин Заместитель руководителя УМО ОАО «РосНИТИ» Старший инженер лаборатории

ОАО «РосНИТИ» Инженер лаборатории

технического регулирования

технического регулирования Ю.Ю. Красильникова

Н.О. Колесова

#### 6. Работы ТК 357, включенные в ПНС 2018.

Приложение № 2.

## 7. Перечень межгосударственных стандартов, подлежащих проверке в текущем году

Приложение № 3

#### 8. Работа со смежными ТК по стандартизации

Проведена работа по 55 проектам стандартов, в том числе СП, полученных от смежных технических комитетов (ТК 23/МТК 523, ТК 465, ТК 375, ТК 371).

Подписаны Соглашения о взаимодействии с техническими комитетами по стандартизации ТК 371 «Неразрушающий контроль» и ТК 465 «Строительство».

#### Основные направления деятельности ТК 357 в 2017 году

- 1 Разработка межгосударственных и национальных стандартов, в соответствии с ПНС.
- 2 Развитие сотрудничества с техническими комитетами по стандартизации в смежных сферах деятельности, в том совместная разработка стандартов смежных технических комитетов по стандартизации.

Председатель ТК 357

Ответственный секретарь ТК 357

Н.А. Шугарова

## Перечень организаций – членов ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

п/п	Организация - член ТК 357	Полномочные представители члена ТК 357
	Изготовители трубной продукции	и и трубной заготовки
1	Министерство промышленности и торговли РФ	Ушаков Алексей Сергеевич  Заместитель начальника  отдела черной металлургии
2	НО «Фонд развития трубной промышленности» (НО «ФРТП»)	Височкин Виктор Андреевич Заместитель директора
3	ПАО «Трубная металлургическая компания» (ПАО «ТМК»)	Катюшкин Валерий Гендриевич Начальник управления технического регулирования
4	ООО «ТМК-Нефтегазсервис»	Линючев Виталий Сергеевич Начальник производственного управления
5	ООО «ТМК –ИНОКС»	<b>Крынин Матвей Викторович</b> Начальник технического отдела
6	ООО «ТМК – Премиум Сервис»	Рекин Сергей Александрович Генеральный директор
7	ПАО «Северский трубный завод» (ПАО «СТЗ»)	Носков Константин Александрович Начальник тех. отдела по новым видам про- дукции и НИОКР
8	ПАО «Таганрогский металлургиче- ский завод» (ПАО «ТАГМЕТ»)	Зенченко Эдуард Андреевич Зам. начальника технического отдела
9	АО «Волжский трубный завод» (АО «ВТЗ»)	Алюшкаев Евгений Александрович Зам. начальника бюро новых видов продукции
10	ПАО «Синарский трубный завод» (ПАО «СинТЗ»)	Засельский Евгений Михайлович Главный инженер

11	АО «Орский машиностроительный завод» (АО «ОМЗ»)	Рымаев Владимир Дмитриевич Ведущий специалист по НИОКР
12	АО «Объединенная металлургическая компания» (АО «ОМК»)	Степанов Павел Петрович  Директор Инженерно-технологического  центра АО «ВМЗ»
13	АО «Альметьевский трубный завод» (АО «АТЗ»)	Плешков Артур Валерьевич Технический директор
14	ОАО «ОМК-Сталь»	<b>Чегуров Сергей Алексеевич</b> Начальник управления по развитию продуктов
15	АО «Выксунский металлургический завод» (АО «ВМЗ»)	Гришин Сергей Александрович Начальник управления по технологии трубного производства
16	ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» (ПАО «ЧТПЗ»)	Шмаков Евгений Юрьевич Начальник технологического отдела
17	ООО «ЧТПЗ-Инжиниринг»	Гасилов Алексей Юрьевич Начальник отдела технического регулирования ОАО «ПНТЗ»
18	АО «Первоуральский новотрубный завод» (АО «ПНТЗ»)	<b>Бычков Андрей Анатольевич</b> Начальник технического отдела
19	ПАО «Магнитогорский металлургиче- ский завод» (ПАО «ММК»)	<b>Денисов Сергей Владимирович</b> Начальник центральной лаборатории контроля
20	ОАО «Волгореченский трубный завод» (ОАО «Газпромтрубинвест»)	Аракчеев Константин Александрович Заместитель технического директора по технологии и качеству
21	ПАО «Новолипецкий металлургиче- ский комбинат» (ПАО «НЛМК»)	Давыдова Елена Викторовна Начальник отдела систем менеджмента, стандартизации и сертификации Технического управления
22	ОАО «Уральский трубный завод» (ОАО «Уралтрубпром»)	Рябков Василий Михайлович Заместитель директора по качеству

23	АО «Новосинеглазовский комбинат соединительных деталей» АО «Трубодеталь»	<b>Аркадьев Андрей Николаевич</b> Главный конструктор
24	ЗАО «Ижорский трубный завод»	Липин Виталий Климович Начальник ЦТиК
25	ПАО «Северсталь»	Веселов Юрий Валерьевич менеджер по стандартизации
	Потребители трубной	продукции
26	ПАО «ГАЗПРОМ»	Арабей Андрей Борисович
		Начальник отдела технического регулирования Департамента стратегического развития
27	ПАО «ЛУКОЙЛ»	Зеленини Алексей Анатольевич
		Менеджер отдела нефтегазопромыслового оборудования
28	ОАО «НК Роснефть»	Родомакин Андрей Николаевич
		Начальник Управления
		по эксплуатации трубопроводов Департамента нефтегаздобычи
	Проектные и научные	институты
29	ОАО «ГИПРОНИИГАЗ»	Зубаилов Гаджиахмед Исмаилович
		Директор по техническому диагностированию и внедрению новой техники
30	ОАО «Российский научно-	Пышминцев Игорь Юрьевич
	исследовательский институт трубной промышленности»	Генеральный директор
	(ОАО «РосНИТИ»)	
31	ООО «Научно-исследовательский ин-	Нефедов Сергей Васильевич
	ститут природных газов и газовых технологий – Газпром ВНИИГАЗ»	Начальник центра управления техническим
	(ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)	состоянием и целостностью ГТС
32	ООО «НИИнефтетрубы»	Антипов Юрий Николаевич
		Генеральный директор
33	Институт нефтегазовых и химических	Полячек Даниил Николаевич

	технологий СамГТУ (ИНХТ СамГТУ)	Заведующий отделом стандартизации
34	Уральское отделение РАН «Институт физики металлов» (ИФМ УрОРАН)	Шлеенков Александр Сергеевич Заведующий лабораторией дефектоскопии
35	ФГУП «Центральный научно- исследовательский институт черной металлургии им. И.П. Бардина» (ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бар- дина»)	<b>Еремин Геннадий Николаевич</b> Директор ЦССМ
36	АО «Научно-исследовательский институт по строительству и эксплуатации объектов ТЭК» (АО «ВНИИСТ»)	<b>Морозов Олег Олегович</b> Генеральный директор
37	ФГУП «Уральский научно- исследовательский институт метроло- гии» (ФГУП «УНИИМ»)	Малыгин Михаил Александрович Заведующий лабораторией стандартизации и лицензирования
38	ОАО «Уральский институт металлов» (ОАО «УИМ»)	Рабовский Виктор Аронович Исполнительный директор центра стандарти- зации
39	Научно-учебный центр «Контроль и диагностика (НУЦ «Контроль и диагностика»)	Волкова Надежда Николаевна Директор
40	Научно-производственное объединение «Центральный научно- исследовательский институт техноло- гии машиностроения»  ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»	Скоробогатых Владимир Николаевич Заместитель генерального директора - Директор института материаловедения
41	Закрытое акционерное общество «Ультракрафт»	Афоничева Ксения Леонидовна Начальник технического отдела- главный метролог
42	ФГУП «ЦНИИ КМ «Прометей»	Ильин Алексей Витальевич заместитель генерального директора
43	ФГУП «ВНИИНМАШ»	Воробьев Геннадий Васильевич  Заведующий отделом технологического оборудования для химической, нефтяной и газовой промышленности

	«СТРОЙТРАНСНЕФТЕГАЗ» (АО «СТНГ»)	Начальник Управления инженерно- технического сопровождения проектных и строительно-монтажных работ Департамента инженерных разработок-Инжинирингового центра
45	ООО «Олимпас-Москва»	Панков Владимир Вячеславович Руководитель направления неразрушающих методов контроля
	Наблюдател	и
1	Ассоциация Производителей Про- мышленных и Медицинских Газов	Звонов Александр Валентинович Президент Ассоциации
	(приняли Протоколом заседания	
	ТК 357 от 30.03.2016г.)	
2	АО «Загорский трубный завод» (АО «ЗТЗ»)	<b>Науменко Алексей Александрович</b> Ведущий инженер-технолог Технического
	(приняли Протоколом заседания ТК 357 от 30.03.2016г.)	отдела
3	ООО «Производственно-коммерческая фирма «РУСМА» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	Михайлова Наталья Викторовна Заместитель генерального директора
4	ЗАО «ЧелябНИИконтроль» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	Сурков Игорь Васильевич Директор
5	ООО «НИИ ТРАНСНЕФТЬ» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	Студенов Евгений Павлович Начальник отдела исследования стали и свар- ки
6	ООО «Трубные инновационные технологии» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	Великоднев Валерий Яковлевич Доктор технических наук
7	ООО «Трубопроводные покрытия и технологии» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	Шарохин Виктор Юрьевич Заместитель генерального директора- техни- ческий директор
8	ООО «Темерсо-инжиниринг» (приняли Протоколом заседания	Гетьман Александр Владимирович Заместитель директора

	ТК 357 от 20.09.2016г.)	
9	ООО «НИП «ВАЛЬМА» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	<b>Блажнов Михаил Семенович</b> Генеральный директор
10	ООО «ТМК НТЦ» (приняли Протоколом заседания ТК 357 от 20.09.2016г.)	<b>Щербаков Борис Юрьевич</b> Начальник отдела соединений
11	<b>АО «Уральская сталь»</b> (Письмом № 101/587 от 05.10.2016г перевелись в Наблюдатели)	Придеин Андрей Александрович главный специалист - начальник прокатного отдела технического управления
12	ЗАО «Соединительные отводы трубо- проводов» («СОТ») (Приняли Протоколом заседания ТК 357 от 21.03.2017г.)	Артемьев Алексей Вячеславович Исполнительный директор
13	ООО «Ньюком-НДТ» (Приняли Протоколом заседания ТК 357 от 21.03.2017г.)	<b>Багаев Кирилл Александрович</b> Технический директор
14	<b>ООО «ЭТЕРНО»</b> (Приняли Протоколом заседания ТК 357 от 21.03.2017г.)	<b>Тазетдинов Валентин Иреклеевич</b> Генеральный директор
15	ОАО «Белорусский металлургический завод» (Приняли Протоколом заседания ТК 357 от 21.03.2017г.)	Кравцова Мария Ивановна Начальник Центральной заводской лаборатории

### Работы МТК 7, включенные в ПНС-2018

Шифр	Наименование	Вид работы	Разработчик
1.3.357- 2.001.18	Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент.	Изменение ГОСТ 10704-91	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.002.18	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D (R около 1,5 DN). Конструкция	Изменение ГОСТ 17375-2001	АО "Трубодеталь", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.003.18	Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии	Пересмотр ГОСТ 17410-78	НУЦ "Контроль и диагно- стика", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.004.18	Трубы. Метод испытания на сплющивание	Изменение ГОСТ 8695-75	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.005.18	Трубы металлические. Метод испытания на бортование	Изменение ГОСТ 8693-80	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.006.18	Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковая дефектоскопия. Использование дифракционно-временного метода (TOFD).	Разработка ГОСТ Идентичен (IDT) ISO 10863:2011	НУЦ "Контроль и диагно- стика", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.007.18	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Тройники. Конструкция	Изменение ГОСТ 17376-2001	АО "Трубодеталь", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.008.18	Трубы. Метод испытания на раздачу	Изменение ГОСТ 8694-75	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.009.18	Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковые испытания. Использование технологии автоматизированной фазовой матрицы	Разработка ГОСТ Идентичен (IDT) ISO 13588:2012	НУЦ "Контроль и диагно- стика", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.010.18	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция	Изменение ГОСТ 17378-2001	АО "Трубодеталь", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.011.18	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Заглушки эллиптические. Конструкция	Изменение ГОСТ 17379-2001	АО "Трубодеталь", ОАО "РосНИТИ"

1.3.357- 2.012.18	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 2D (R = DN). Конструкция	Изменение ГОСТ 30753-2001	АО "Трубодеталь", ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 1.013.18	Металлопродукция. Прокат листовой и рулонный, трубы стальные. Метод испытания на ударный изгиб падающим грузом	Разработка ГОСТ Р	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.014.18	Замки для бурильных труб	Пересмотр ГОСТ 5286-75	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.015.18	Трубы стальные и чугунные с защитными покрытиями. Технические требования	Пересмотр ГОСТ 31445-2012	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.016.18	Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования	Пересмотр ГОСТ 33758-2016	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 1.017.18	Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия	Пересмотр ГОСТ Р 52203-2004	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.018.18	Трубы обсадные, насосно-компрессорные, для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок	Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р ИСО 13678-2015	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.019.18	Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия	Разработка Изменения № 3 к ГОСТ 22897-86	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.020.18	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 1 к ГОСТ 19277 -2016	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.021.18	Калибры для соединений с конической резьбой обсадных, насосно-компрессорных, бурильных и трубопроводных труб. Методы измерений геометрических параметров	Разработка ГОСТ	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.022.18	Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия	Разработка Изменения № 1 к ГОСТ 31446-2017	ОАО "РосНИТИ"
1.3.357- 2.023.18	Трубы, соединительные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом и их соединения для промысловых нефтепроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 1 к ГОСТ Р 57430-2017	ОАО "РосНИТИ"

#### Перечень межгосударственных стандартов, подлежащих проверке в текущем году

Наименование проекта	Вид работы
Трубы подшипниковые. Технические условия	Разработка Изменения ГОСТ 800-78
Трубы для деталей подшипников. Технические условия	Разработка Изменения ГОСТ Р 56030-2014
Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением	Разработка Изменения ГОСТ 3845-2017
Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования	Разработка Изменения ГОСТ 34057-2017
Калибры для конической резьбы. Технические условия	Разработка Изменения ГОСТ 24672-81
Калибры для соединений с трапецеидальной резьбой обсадных труб и муфт к ним. Типы и основные размеры	Разработка Изменения ГОСТ 25575-2014