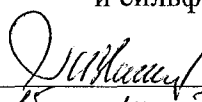


**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
«ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА И
СИЛЬФОНЫ» ТК 259**



УТВЕРЖДАЮ

Председатель
Технического комитета
по стандартизации
«Трубопроводная арматура
и сильфоны» ТК 259

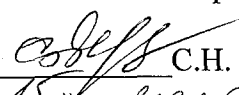

М.И.Власов
«15» марта 2013 г.

ОТЧЁТ

**Технического комитета 259
«Трубопроводная арматура и сильфоны»**

за 2012 год

Ответственный секретарь
технического комитета
по стандартизации
«Трубопроводная арматура
и сильфоны» ТК 259


С.Н. Дунаевский
«15» марта 2013 г.



Содержание

1 Общие сведения о техническом комитете ТК 259	3
2 Работы по техническому регулированию	4
3 Работы по национальной стандартизации	5
4 Работы по межгосударственной стандартизации	9
5 Работы по международной стандартизации	9
6 Сведения о состоявшихся голосованиях и принятых по ним решениям	10
7 Сотрудничество с другими ТК	11
8 Экспертиза межгосударственных, национальных стандартов и стандартов организаций	12
9 Планирование работ	13
Приложение А Перечень стандартов в области деятельности ТК 259	16



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТЕХНИЧЕСКОМ КОМИТЕТЕ ТК 259 «ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА И СИЛЬФОНЫ»

- Председатель ТК 259: **Власов Михаил Иванович**
Место работы: ООО «Ленпромарматура»
Должность: Технический директор
- Заместитель председателя ТК 259: **Тарасьев Юрий Иванович**
Место работы: ЗАО «НПФ «ЦКБА»
Должность: Заместитель генерального директора – директор по научной работе
- Организация, ведущая секретариат ТК 259: ЗАО «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА»)
- Ответственный секретарь: **Дунаевский Семён Наумович**
Место работы: ЗАО «НПФ «ЦКБА»
Должность: Заместитель директора по научной работе
- Члены ТК:
- 1) Ростехнадзор;
 - 2) ЗАО «НПФ «ЦКБА»;
 - 3) ОАО «Армагус»;
 - 4) ПКТИ «Атомармпроект»;
 - 5) ОАО «БАЗ»;
 - 6) ОАО «ВНИИАЭС»;
 - 7) ФГУП «ВНИИНМАШ»;
 - 8) ООО «Газпром ВНИИГАЗ»;
 - 9) ООО «НПО «ГАКС-АРМСЕРВИС»;
 - 10) ЗАО «Завод «Знамя труда»;
 - 11) ООО «Институт «ВНИИСТ»;
 - 12) ОАО «Икар»;
 - 13) ОАО «ИркутскНИИхиммаш»;
 - 14) ОАО «НПП «Компенсатор»;
 - 15) ООО «Ленпромарматура»;
 - 16) ОАО «МосЦКБА»;
 - 17) НП «СЦ НАСТХОЛ»;
 - 18) ООО «НИИ ТНН»;
 - 19) ОАО «НИИхиммаш»;
 - 20) НПАА;
 - 21) ООО «НТЦ при Совете главных механиков»;
 - 22) ОАО «Фирма «ОРГРЭС»;
 - 23) ОАО «Оргэнергогаз»;
 - 24) ОАО «Пензтяжпромарматура»;
 - 25) ЗАО «Фирма ПРОКОНСИМ»;
 - 26) НП «Российское теплоснабжение»;
 - 27) ЗАО «Фирма «Союз-01»;
 - 28) ЗАО «Тулаэлектропривод»;
 - 29) ЗАО «Тяжпромарматура»;
 - 30) ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»;
 - 31) ООО «ЭМЗ Промэнерго»;
 - 32) Эйсмонт В.П.



2 РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ

2.1 Секретариатом ТК 259 подготовлены предложения по включению в Перечень стандартов к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования (ТР ТС 010/2011) стандартов в раздел «Арматура промышленная трубопроводная» (коды ОКП 37 1000, 37 2000, 37 3000, 37 4000, 37 6000, 37 9000);

2.2 Секретариат ТК 259 участвовал в общественном обсуждении проекта технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».



3 РАБОТЫ ПО НАЦИОНАЛЬНОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

3.1 Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии утверждены четыре национальных стандарта:

– **ГОСТ Р 55018–2012** «Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические условия». Дата введения в действие – 01 мая 2013 г.;

– **ГОСТ Р 55019–2012** «Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия». Дата введения в действие – 01 марта 2013 г.;

– **ГОСТ Р 55020–2012** «Арматура трубопроводная. Задвижки шибберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия». Дата введения в действие – 01 мая 2013 г.;

– **ГОСТ Р 55023–2012** «Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие технические условия». Дата введения в действие – 01.03.2013 г. (разработчик – ЗАО «ТВЭСТ»),

а также

– **Поправка к ГОСТ Р 53561-2009** «Арматура трубопроводная. Прокладки овального, восьмиугольного сечения, линзовые стальные для фланцев арматуры. Конструкция, размеры и общие технические требования». Дата введения в действие – 29 июня 2012 г.

3.2 Завершена разработка четырёх национальных стандартов:

– ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Приводы вращательного действия. Присоединительные размеры» (направлен в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/171 от 03.10.2012);

– ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Электроприводы. Общие технические условия» (направлен в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/172 от 03.10.2012)



– ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик» (направлен в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/173 от 03.10.2012);

– ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов» (направлен в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/174 от 03.10.2012).

3.3 Завершена разработка трёх национальных стандартов, проведённая при взаимодействии с ТК 23 – организациями ОАО «Газпром» и ЗАО «НПФ «ЦКБА»:

– «Арматура трубопроводная для объектов газовой промышленности. Общие технические условия»;

– «Испытания и приёмка трубопроводной арматуры на объектах магистральных газопроводов перед вводом их в эксплуатацию. Общие технические требования»;

– «Методика обеспечения надёжности и безопасности трубопроводной арматуры при её проектировании и изготовлении с использованием метода структурирования функций качества».

3.4 Подготовлены изменения и поправки к национальным стандартам:

– Изменение № 1 ГОСТ Р 52720–2007 «Арматура трубопроводная. Термины и определения» (направлено в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/199 от 05.12.2012). Изменение направлено на уточнение определения терминов;

– Изменение № 1 ГОСТ Р 53402-2009 «Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний» (направлено в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/200 от 05.12.2012). Изменение направлено на уточнение определения терминов;

– Поправка к ГОСТ Р 53561-2009 «Арматура трубопроводная. Прокладки овального, восьмиугольного сечения, линзовые стальные для фланцев



ОТЧЁТ ТК 259 за 2012 год

арматуры. Конструкция, размеры и общие технические требования» (направлена в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/108 от 17.02.2012). Поправка направлена на устранение опечатки в размере прокладки;

– Поправка к ГОСТ Р 54432-2011 «Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN 1 до PN 200. Конструкция, размеры и общие технические требования» (направлена в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/186 от 19.10.2012). Поправка направлена на устранение опечаток;

– Поправка к ГОСТ Р 54808-2011 «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов» (направлена в Росстандарт на утверждение письмом № ТК259/175 от 03.10.2012). Поправка направлена на устранение ошибок орфографического и терминологического характера, допущенных при издании стандарта издательством.

3.5 Секретариатом ТК 259 рассмотрены проекты национальных стандартов и изменений, полученные от разработчика – ФГУП «ВНИИНМАШ» (ТК 12):

– ГОСТ Р 1.0 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения» (Пересмотр ГОСТ Р 1.0–2004);

– ГОСТ Р 1.1 «Технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности» (пересмотр ГОСТ Р 1.1–2005);

– Изменение № 2 ГОСТ Р 1.2–2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления и отмены»;

– ГОСТ Р 1.5 «Стандартизации Российской Федерации. Стандарты национальные. Правила построения, изложения, оформления и обозначения» (пересмотр ГОСТ Р 1.5–2004);



ОТЧЁТ ТК 259 за 2012 год

– ГОСТ Р 1.6 «Стандартизация в Российской Федерации. Проекты стандартов. Организация проведения экспертизы» (пересмотр ГОСТ Р 1.6-2005);

– Изменение № 1 ГОСТ Р 1.14–2009 «Стандартизация в Российской Федерации. Программа разработки национальных стандартов. Требования к структуре, правила формирования, утверждения и контроля за реализацией»;

– Изменение № 1 ГОСТ Р 1.16–2011 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные предварительные. Правила разработки, утверждения, применения и отмены».

По проектам ГОСТ Р 1.1, изменению № 2 ГОСТ Р 1.2–2004, ГОСТ Р 1.5, ГОСТ Р 1.6, изменению № 1 ГОСТ Р 1.14-2009, изменению № 1 ГОСТ Р 1.16-2011 даны предложения и замечания.



4 РАБОТЫ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

4.1 Завершена разработка межгосударственного стандарта:

– ГОСТ «Арматура трубопроводная для атомных станций. Общие технические требования» (направлен в Росстандарт на принятие в МГС письмом № ТК259/184 от 19.10.2012).

4.2 Разработана первая редакция проекта межгосударственного стандарта «Компенсаторы сильфонные металлические для тепловых сетей. Общие технические условия» (разработчик – ОАО «НПП «Компенсатор»).

4.3 Подготовлено изменение к межгосударственному стандарту:

Изменение № 2 к ГОСТ 31294-2005 «Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия». Изменение направлено на уточнение определения терминов.

5 РАБОТЫ ПО МЕЖДУНАРОДНОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

5.1 Секретариатом ТК 259 были даны рекомендации по одному проекту стандарта ISO во ВНИИНМАШ по голосованию в ИСО/ТК 153 от имени Российской Федерации.

6 СВЕДЕНИЯ О СОСТОЯВШИХСЯ ГОЛОСОВАНИЯХ И ПРИНЯТЫХ ПО НИМ РЕШЕНИЯМ

6.1 Сведения о состоявшихся в 2012 году голосованиях и принятых по ним решениям представлены в таблице 1.

Таблица 1

№ п.п	Дата проведения голосования	Объект голосования (наименование проекта стандарта)	Форма проведения голосования	Результаты голосования (количество бюллетеней от членов ТК 259)
1	июнь	Окончательная редакция ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Приводы вращательного действия. Присоединительные размеры»	заочное	Согласовано: 26 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 6
2	июнь	Окончательная редакция ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Электроприводы. Общие технические условия»	заочное	Согласовано: 26 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 6
3	август	Окончательная редакция ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик»	заочное	Согласовано: 26 Не согласовано: - Воздержалось: 1 Нет ответа: 5
4	август	Окончательная редакция ГОСТ Р «Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов»	заочное	Согласовано: 28 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 4
5	август	Окончательная редакция ГОСТ «Арматура трубопроводная для атомных станций. Общие технические требования»	заочное	Согласовано: 24 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 8
6	август	Окончательная редакция изменения № 1 ГОСТ Р 52720–2007 «Арматура трубопроводная. Термины и определения»	заочное	Согласовано: 27 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 5
7	август	Окончательная редакция изменения № 1 ГОСТ Р 53402-2009 «Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний»	заочное	Согласовано: 27 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 5
8	август	Окончательная редакция изменения № 2 к ГОСТ 31294-2005 «Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия»	заочное	Согласовано: 27 Не согласовано: - Воздержалось: - Нет ответа: 5

7 СОТРУДНИЧЕСТВО С ТЕХНИЧЕСКИМИ КОМИТЕТАМИ

7.1 Сотрудничество с ТК 23

7.1.1 В рамках «Протокола о взаимодействии в сфере стандартизации, организационно-технической и информационной сферах» и «Программы совместных работ», подписанных в 2010 году между ТК 259 и ТК 23, секретариатом ТК 259 в 2012 году рассмотрены 38 проектов национальных стандартов и 8 межгосударственных стандартов, полученных от ТК 23, в том числе:

– ГОСТ Р «Сосуды стальные сварные высокого давления. Общие технические требования»;

– ГОСТ Р ИСО 17776 «Нефтяная и газовая промышленность. Морские добычные установки. Способы и методы идентификации опасностей и оценки риска. Основные положения»;

– ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Эксплуатация и техническое обслуживание. Основные положения»;

– ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Магистральные трубопроводы для транспортировки нефти, природного газа и продуктов их переработки. Производство и приемка строительного-монтажных работ»;

– ГОСТ ИСО 15156-1-2012 «Нефтяная и газовая промышленность. Материалы для применения в средах, содержащих сероводород при добыче нефти и газа. Часть 1. Общие принципы выбора материалов, стойких к растрескиванию» (разработчик – Казахстан);

– ГОСТ ИСО 15156-2-2012 «Нефтяная и газовая промышленность. Материалы для применения в средах, содержащих сероводород, при добыче нефти и газа. Часть 2. Углеродистые и низколегированные стали, стойкие к растрескиванию, и применение чугуна» (разработчик – Казахстан);



– ГОСТ ИСО 15156-3 «Промышленность нефтяная и газовая. Материалы для применения в средах, содержащих сероводород, при нефте- и газодобыче. Часть 3. Трещиностойкие коррозионностойкие и другие сплавы» (разработчик – Казахстан);

– ГОСТ Р «Сборочные единицы и детали трубопроводов на давление свыше 10 до 100 МПа (свыше 100 до 1000 кгс/см²). Общие технические требования».

По четырнадцати проектам национальных и межгосударственных стандартов даны замечания и предложения.

7.2 Сотрудничество с ТК 108 (Украина)

7.2.1 В рамках «Протокола о взаимодействии», подписанного в 2011 году между ТК 259 и ТК 108 (Украина), секретариатами ТК 259 и ТК 108 в 2012 году проведена совместная работа по подготовке первой редакции проекта межгосударственного стандарта «Арматура трубопроводная. Термины и определения» в части перевода перечня терминов на украинский язык.

8 ЭКСПЕРТИЗА МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ, НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ И СТАНДАРТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ

8.1 Секретариатом МТК 259 рассмотрена первая редакция проекта межгосударственного стандарта ГОСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Система трубопроводного транспорта. Арматура трубопроводная» (модифицированный по отношению к ИСО 14313:2007), разработанного в инициативном порядке НПАА, ООО «Отраслевой ИАЦ НПАА» и ООО «Технонефтегаз».

По результатам проведённого анализа 1 редакции проекта стандарта и после консультаций с секретариатом ТК 23 и ведущими специалистами го-



ловных институтов ОАО «Газпром» и ОАО «АК «Транснефть» (ООО «Газпром ВНИИГАЗ», ОАО «Оргэнергогаз», ООО «НИИ ТНН») в адрес ООО «Технонефтегаз» 01.11.2012 г. письмом № ТК259/187 направлено заключение о нецелесообразности дальнейшей работы над проектом данного межгосударственного стандарта.

8.2 Проведён входной контроль первой редакции проекта межгосударственного стандарта «Компенсаторы сильфонные металлические для тепловых сетей. Общие технические условия» (разработчик – ОАО «НПП «Компенсатор»).

Комплект документов, предусмотренный ГОСТ Р 1.8–2011 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения», секретариатом ТК 259 направлен в Росстандарт письмом № МТК259/202 от 24.12.2012 года и размещён в сети Интернет для публичного обсуждения.

8.3 В 2012 году проведена экспертиза 5 стандартов организации.

9 ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТ

9.1 Работа секретариата ТК 259 по разработке и пересмотру национальных стандартов, а также по переоформлению их в межгосударственные стандарты проводится на основе Программы разработки национальных стандартов (ПРНС), утверждаемой Росстандартом и согласованной с ТК 259.

9.2 Работа секретариата ТК 259 по пересмотру отраслевых стандартов и руководящих документов проводится на основе Программы, утверждённой председателем ТК 259, и согласованной руководством ЗАО «НПФ «ЦКБА».

9.3 С целью формирования перечней стандартов как доказательной базы выполнения технических регламентов Таможенного союза и совершен-



ствования нормативной базы по трубопроводной арматуре в 2013 – 2018 годах предполагается разработка следующих стандартов:

- «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 12.2.063-81);
- «Арматура трубопроводная. Термины и определения (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 24856-81);
- «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 9544-2005);
- «Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN1 до PN200. Конструкция, размеры и общие технические требования» (Разработка ГОСТ взамен сборника ГОСТ 12815 ÷ 12822);
- «Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 4666-75, наименование подлежит уточнению в части отличительной окраски);
- «Арматура трубопроводная. Номенклатура показателей. Опросные листы для проектирования и заказа» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 4.114-84);
- «Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 22445-88 и ГОСТ 27477-87);
- «Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 12521-89 и ГОСТ 25923-89);
- «Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материала» (Разработка ГОСТ);



- «Арматура трубопроводная. Наплавка и контроль качества наплавленных поверхностей. Технические требования» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Сварка и контроль качества сварных соединений. Технические требования» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Разъёмные бугельные соединения. Расчёт на прочность и герметичность» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Регуляторы. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Конденсатоотводчики. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Общие технические условия»;
- «Арматура трубопроводная. Методика определения индикатора энергетической эффективности» (Разработка ГОСТ Р, наименование подлежит уточнению);
- «Арматура трубопроводная. Методика проведения испытаний на огнестойкость» (Разработка ГОСТ);
- «Арматура трубопроводная. Паспорт. Правила разработки и оформления» (Разработка ГОСТ).

а также:

- пересмотр ГОСТ 28919-91 «Фланцевые соединения устьевого оборудования. Типы, основные параметры и размеры» и ГОСТ 28919-2002 «Соединения фланцевые устьевого оборудования. Типы, основные параметры и размеры» и создание на их основе единого межгосударственного стандарта (совместно с ТК 23).

9.5 Перечень национальных и межгосударственных стандартов, разработанных базовой организацией ТК 259 – ЗАО «НПФ «ЦКБА» и действующих в области деятельности ТК 259 на конец 2012 года приведен в Приложении А.



ОТЧЁТ ТК 259 за 2012 год

Приложение А

Перечень действующих национальных и межгосударственных стандартов
в области деятельности ТК 259 на конец 2012 года

№ п.п.	Обозначение	Наименование
1	ГОСТ Р 50392-92	Арматура для компенсаторов и уплотнений сильфонных металлических. Типы, основные параметры и размеры, общие технические требования
2	ГОСТ Р 50618-93	Сильфоны компенсаторные однослойные металлические. Типы, общие технические требования
3	ГОСТ Р 50619-93	Сильфоны компенсаторные многослойные металлические. Типы, общие технические требования
4	ГОСТ Р 51571-2000	Компенсаторы и уплотнения сильфонные металлические. Общие технические требования
5	ГОСТ Р 52720-2007	Арматура трубопроводная. Термины и определения
6	ГОСТ Р 52760-2007	Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске
7	ГОСТ Р 53402-2009	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний
8	ГОСТ Р 53561-2009	Арматура трубопроводная. Прокладки овального, восьмиугольного сечения, линзовые стальные для фланцев арматуры. Конструкция, размеры и общие технические требования
9	ГОСТ Р 53671-2009	Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия
10	ГОСТ Р 53672-2009	Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности
11	ГОСТ Р 53673-2009	Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия
12	ГОСТ Р 53674-2009	Арматура трубопроводная. Номенклатура показателей. Опросные листы для проектирования и заказа
13	ГОСТ Р 54086-2010	Стабилизаторы давления. Общие технические условия
14	ГОСТ Р 54432-2011	Фланцы трубопроводной арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN 1 до 200. Конструкция, размеры и общие технические требования
15	ГОСТ Р 54808-2011	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов
16	ГОСТ Р 55018-2012	Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические условия
17	ГОСТ Р 55019-2012	Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия
18	ГОСТ Р 55020-2012	Арматура трубопроводная. Задвижки шиберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия
19	ГОСТ Р 55023-2012	Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие технические условия
20	ГОСТ 4.114-84 (Не действует на территории РФ)	Система показателей качества продукции. Арматура промышленная трубопроводная. Номенклатура основных показателей
21	ГОСТ 12.2.063-81 (Не действует на территории РФ)	Система стандартов безопасности труда. Арматура промышленная трубопроводная. Общие требования безопасности
22	ГОСТ 3326-86	Клапаны запорные, клапаны и затворы обратные. Строительные длины
23	ГОСТ 3706-93	Задвижки. Строительные длины



ОТЧЁТ ТК 259 за 2012 год

№ п.п.	Обозначение	Наименование
24	ГОСТ 4666-75 (Не действует на территории РФ)	Арматура трубопроводная. Маркировка и отличительная окраска
25	ГОСТ 5260-75	Маховики чугунные для трубопроводной арматуры. Типы, основные размеры и технические требования
26	ГОСТ 5761-2005	Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия
27	ГОСТ 5762-2002	Задвижки на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия
28	ГОСТ 9544-2005 (Не действует на территории РФ)	Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов
29	ГОСТ 9697-87	Клапаны запорные. Основные параметры
30	ГОСТ 9698-86	Задвижки. Основные параметры
31	ГОСТ 9702-87	Краны конусные и шаровые. Основные параметры
32	ГОСТ 12521-89	Затворы дисковые. Основные параметры
33	ГОСТ 12547-76	Указатели уровня с запорным устройством. Типы и параметры
34	ГОСТ 12678-80	Регуляторы давления прямого действия. Основные параметры
35	ГОСТ 12815-80	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на PN от 0,1 до 20,0 МПа. Типы. Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей
36	ГОСТ 12816-80	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на PN от 0,1 до 20,0 МПа. Общие технические условия
37	ГОСТ 12817-80	Фланцы литые из серого чугуна на PN от 0,1 до 1,6 МПа. Конструкция и размеры
38	ГОСТ 12818-80	Фланцы литые из ковкого чугуна на PN от 1,6 до 4,0 МПа. Конструкция и размеры
39	ГОСТ 12819-80	Фланцы литые стальные на PN от 1,6 до 20,0 МПа. Конструкция и размеры
40	ГОСТ 12820-80	Фланцы стальные плоские приварные на PN от 0,1 до 2,5 МПа. Конструкция и размеры
41	ГОСТ 12821-80	Фланцы стальные приварные встык на PN от 0,1 до 20,0 МПа. Конструкция и размеры
42	ГОСТ 12822-80	Фланцы стальные свободные на приварном кольце на PN от 0,1 до 2,5 МПа. Конструкция и размеры
43	ГОСТ 12893-2005	Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Общие технические условия
44	ГОСТ 14187-84	Краны конусные. Строительные длины
45	ГОСТ 15180-86	Прокладки плоские эластичные. Основные параметры и размеры
46	ГОСТ 16587-71	Клапаны предохранительные, регулирующие и регуляторы давления. Строительные длины
47	ГОСТ 21345-2005	Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия
48	ГОСТ 21557-83	Втулки и кольца соединительные для металлических сильфонов. Технические условия
49	ГОСТ 21744-83	Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия
50	ГОСТ 22223-76	Устройства запорные для манометров. Основные параметры
51	ГОСТ 22413-89	Арматура трубопроводная с электромагнитным приводом. Основные параметры
52	ГОСТ 22445-88	Затворы обратные. Основные параметры
53	ГОСТ 22642-88	Арматура трубопроводная шланговая. Основные параметры



ОТЧЁТ ТК 259 за 2012 год

№ п.п.	Обозначение	Наименование
54	ГОСТ 22643-87	Арматура из пластмасс. Основные параметры
55	ГОСТ 23866-87	Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Основные параметры
56	ГОСТ 24990-81	Арматура трубопроводная с защитным покрытием. Основные параметры
57	ГОСТ 25923-89	Затворы дисковые регулирующие. Основные параметры
58	ГОСТ 26304-84	Арматура промышленная трубопроводная для экспорта. Общие технические условия
59	ГОСТ 27477-87	Клапаны обратные. Основные параметры
60	ГОСТ 27581-88	Арматура стеклянная. Основные параметры
61	ГОСТ 28343-89	Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования
62	ГОСТ 28908-91	Краны шаровые и затворы дисковые. Строительные длины
63	ГОСТ 31294-2005	Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия