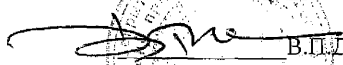
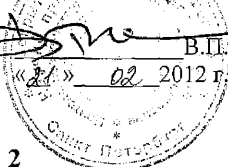


УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ЗАО «НПФ «ЦКБА»


В. П. Дыдычкин
«21» 02. 2012 г.


Изменение № 2

СТ ЦКБА 017 – 2005 «Арматура трубопроводная. Общие технические условия»

Утверждено и введено в действие Приказом от «21» 02. 2012 г. № 06.

Дата введения: 01.03.2012

Лист 7, пункт 4.15 заменить РД 302-07-16 на СТ ЦКБА 079-2010;
пункт 4.16 заменить ОСТ 26-07-1203 на СТ ЦКБА 042-2008;

Лист 10, пункт 5.1 заменить ГОСТ 12.2.063 на ГОСТ Р 53672;

Лист 15, пункт 9.3 – заменить РД 24.207.09 на СТ ЦКБА 061.

Листы: 2, 3, 4, 5 заменить листами – 2, 3, 4, 5 с «изм.2».

Приложение: 2, 3, 4, 5,

Заместитель генерального директора
-главный конструктор



В.В.Ширяев

Директор по проектированию



В.А.Горелов

Заместитель директора
– начальник технического отдела



С.Н.Дунаевский

Начальник отдела предохранительной и
регулирующей арматуры



В.П.Лавреженкова

Разработал:
Инженер технического отдела



Е.А.Смирнова

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Закрытым акционерным обществом «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА»)

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом от 3.05.2005 № 17

3 СОГЛАСОВАН Техническим комитетом по стандартизации «Промышленная трубопроводная арматура и сильфоны» (ТК259).

4 ВЗАМЕН ОСТ 26-07-1023-80

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ в 2012 году с изменениями №1 и 2

По вопросам заказа стандартов ЦКБА

обращаться в ЗАО «НПФ «ЦКБА»

по телефонам (812) 458-72-04, 458-72-36, 458-72-43

195027, Россия, С-Петербург, пр.Шаумяна, 4, корп.1, лит.А а/я-33

standard@ckba.ru

© ЗАО «НПФ «ЦКБА», 2005

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ЗАО «НПФ «ЦКБА»

СТАНДАРТ ЦКБА

АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ**Общие технические условия**

Дата введения 2006-01-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие технические требования к изготовлению и поставке трубопроводной арматуры, на которые отсутствуют национальные стандарты общих технических условий (мембранные предохранительные устройства, конденсатоотводчики, указатели уровня и их запорные устройства и др.).

Стандарт не распространяется на арматуру, изготавливаемую по национальным стандартам.

При поставке на атомные станции дополнительные требования по СТ ЦКБА 022.

При поставке на экспорт дополнительные требования по ГОСТ 26304.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

ГОСТ 2.601-2006 ЕСКД Эксплуатационные документы.

ГОСТ 9.014-78 ЕСКЗС Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования.

ГОСТ 12.1.010-76 ССБТ Взрывобезопасность. Общие требования.

ГОСТ 12.3.009-76 ССБТ Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности.

ГОСТ 2405-88 Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напорометры, тягомеры и тягонапорометры. Общие технические требования.

ГОСТ 2991-85 Ящики дощатые неразборные для грузов массой до 500 кг. Общие технические условия

ГОСТ 8908-81 Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные углы и допуски углов.

ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов.

ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды.

ГОСТ 16504-81 Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения.

ГОСТ 18322-78 Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения.

ГОСТ 21744-83 Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия.

ГОСТ 22388-90 Сильфоны однослойные диаметром до 200 мм. Общие технические условия.

ГОСТ 24643-81 Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски формы и расположения поверхностей. Числовые значения.

ГОСТ 26304-84 Арматура промышленная трубопроводная для экспорта. Общие технические условия.

ГОСТ Р 15.201-2000 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство.

ГОСТ Р 52760-2007 Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске.

ГОСТ Р 53480-2009 Надежность в технике. Термины и определения

ГОСТ Р 53672-2009 Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности

СТ ЦКБА 010-2004 Арматура трубопроводная. Поковки, штамповки и заготовки из проката. Технические требования.

СТ ЦКБА 014-2004 Арматура трубопроводная. Отливки стальные. Общие технические условия.

СТ ЦКБА 016-2005 Арматура трубопроводная. Термическая обработка деталей, заготовок и сварных сборок из высоколегированных сталей, коррозионностойких и жаропрочных сплавов.

СТ ЦКБА 022-2005 Арматура трубопроводная общепромышленная, поставляемая для атомных станций. Общие технические требования.

СТ ЦКБА 028-2007 Арматура трубопроводная. Периодические испытания. Общие требования

СТ ЦКБА 030-2006 Арматура трубопроводная. Пружины винтовые цилиндрические. Общие технические условия.

СТ ЦКБА 042-2008 Арматура трубопроводная. Покрытия электролитические, химические, анодные и диффузионные. Технические требования

СТ ЦКБА 061-2010 Арматура трубопроводная. Временная противокоррозионная защита. Общие требования.

СТ ЦКБА 079-2010 Арматура трубопроводная. Покрытия лакокрасочные. Общие технические условия, технологический процесс

ПР 50.2.002-94 Порядок осуществления государственного метрологического надзора за выпуском, состоянием и применением средств измерений, аттестованных методиками выполнения измерений, эталонами соблюдением метрологических правил и норм.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **Безотказность, надёжность, показатели надёжности, долговечность, наработка на отказ (средняя), предельное состояние, средний ресурс, средний срок службы, назначенные показатели:** по ГОСТ Р 53480

3.1.2 **Визуальный контроль, испытательное оборудование, приёмо-сдаточные испытания, типовые испытания, периодические испытания, квалификационные испытания, сертификационные испытания, метод испытаний, образец для испытаний, программа испытаний:** по ГОСТ 16504.

3.1.3 **Капитальный ремонт, комплект ЗИП, ремонт:** по ГОСТ 18322.

3.2 В настоящем стандарте применены следующие сокращения:

ЕСКД - единая система конструкторской документации;

ЕСЗКС - единая система защиты от коррозии и старения;

ССБТ - система стандартов безопасности труда;

ЗИП - запасные части, инструмент и приспособления;

КД - конструкторская документация;

НД - нормативная документация;

ОТК – отдел технического контроля;

ТД – техническая документация,

ТУ – технические условия,

DN - диаметр номинальный;

PN - давление номинальное;

Pp - давление рабочее;

Pnp (Ph) - давление пробное