

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ЗАО «НПФ «ЦКБА»


В.П.Дыдычкин
«06» МАРТА 2015г.



Изменение № 16

**СТ ЦКБА 035 – 2007 «Арматура трубопроводная. Обозначение
конструкторской документации и
технических условий. Комплектность КД**

Утверждено и введено в действие Приказом от «06» 03 . 2015 г. № 13

Дата введения – 01.04.2015

Листы 3, 4, 5, 23, 24, 24а, 24б заменить листами – 3, 4, 5, 23, 24, 24а, 24б с
«изм. 16»;

Приложение: листы 3, 4, 5, 23, 24, 24а, 24б.

П р и м е ч а н и е – Корректировка таблицы Г.1 – Буквенные условные обозначения и коды
предприятий, актуализация нормативных ссылок

Заместитель генерального директора –
главный конструктор

В.А. Горелов

Заместитель директора по научной
работе

С.Н. Дунаевский

Начальник технического отдела

Т.Н. Венедиктова

Исполнитель:
Старший инженер технического отдела

Т.В. Демидова

Содержание

1	Область применения.....	4
2	Нормативные ссылки.....	4
3	Комплектность конструкторской и эксплуатационной документации.....	5
4	Стадии разработки.....	6
5	Обозначение конструкторских и эксплуатационных документов на изделия основного производства.....	9
6	Оформление технического задания, технического предложения, эскизного и технического проектов.....	14
7	Некоторые особенности оформления конструкторской документации.....	16
	Приложение А (рекомендуемое).....	18
	Приложение Б (рекомендуемое).....	21
	Приложение В (рекомендуемое).....	22
	Приложение Г (справочное).....	23

СТАНДАРТ ЦКБА

Арматура трубопроводная ОБОЗНАЧЕНИЕ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ. КОМПЛЕКТНОСТЬ КД

Дата введения: 01.01.2008

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает способы обозначения конструкторской документации (КД) на трубопроводную арматуру, приводные устройства, технических условий (ТУ), классификационные характеристики, комплектность конструкторской документации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 2.102-68 ЕСКД. Виды и комплектность конструкторских документов
- ГОСТ 2.103-68 ЕСКД. Стадии разработки
- ГОСТ 2.104-2006 ЕСКД. Основные надписи
- ГОСТ 2.109-73 ЕСКД. Основные требования к чертежам
- ГОСТ 2.113-75 ЕСКД Групповые и базовые конструкторские документы
- ГОСТ 2.114-95 ЕСКД. Технические условия
- ГОСТ 2.118-73 ЕСКД. Техническое предложение
- ГОСТ 2.119-73 ЕСКД. Эскизный проект
- ГОСТ 2.120-73 ЕСКД. Технический проект
- ГОСТ 2.124-85 ЕСКД. Порядок применения покупных изделий.
- ГОСТ 2.503-2013 ЕСКД. Правила внесения изменений**

ГОСТ 2.601-2013 ЕСКД. Эксплуатационные документы

ГОСТ 2.610-2006 ЕСКД. Правила выполнения эксплуатационных документов

ГОСТ 18477-79 Контейнеры универсальные. Типы, основные параметры и размеры

ГОСТ 2.701-2008 ЕСКД. Схемы. Виды и типы. Общие требования к выполнению

ГОСТ Р 2.901-99 ЕСКД. Документация, отправляемая за границу. Общие требования

ГОСТ Р 15.011-96 Система разработки и постановки продукции на производство.

Патентные исследования. Содержание и порядок проведения

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 53350-2009 Контейнеры грузовые серии 1. Классификация, размеры и масса

ГОСТ РВ 2.902-2005 ЕСКД Порядок проверки, согласования и утверждения конструкторской документации

ГОСТ РВ 15.201-2003 Система разработки и постановки продукции на производство.

Военная техника. Тактико-техническое (техническое) задание на выполнение опытно-конструкторских работ

ГОСТ РВ 15.203-2001 Система разработки и постановки продукции на производство.

Военная техника. Порядок выполнения опытно-конструкторских работ по созданию изделий и их составных частей. Основные положения

СТ ЦКБА 015-2005 Арматура трубопроводная. Программа контроля качества арматуры атомных станций

СТ ЦКБА 031-2009 Арматура трубопроводная. Паспорт. Правила разработки и оформления

СТ ЦКБА 041-2008 Арматура трубопроводная. Входной контроль материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий

3 Комплектность конструкторской и эксплуатационной документации

3.1 Комплектность, шифры и перечень конструкторской и эксплуатационной документации, в зависимости от стадии разработки, приведены в таблице 1 и соответствуют ГОСТ 2.102 и ГОСТ 2.601.

Приложение Г
(справочное)
БУКВЕННЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И
КОДЫ ПРЕДПРИЯТИЙ

Т а б л и ц а Г.1

Наименование предприятия	Условное буквенное обозначение	ОКПО
«Авиа Сич» ООО (г. Запорожье) ЧП «ДСВ» ПАФ «ВекторЛтд»	ВН АНЮА ИБЯФ	32638366 24904829 19281906
«Автоклапан» ООО (г. Луганск)		30694984
«Автоматика» НПП, ЗАО (Владимир)		10474265
«Автоматика-Инвест» ПП, ООО (г. Тула)		39003322
«Ависма» «Корпорация ВСМПО-» ОАО		07510017
«Азот» ОАО (г.Березники, Пермской обл)		00203795
«Анод» НПП» ООО (г.Нижний Новгород)		25579857
«Аргонавт-тепло» НПП (г. Москва)		18682000
«АрЗил» ОАО (г. Георгиевск)	ГЛ	57146717
«Аркор» ЗАО (г. Москва)		12547324
«АРМА-КЛАПАН» ЗАО (г. Киев)	СК	
«АРМАГУС» ОАО (г. Гусь-Хрустальный)	КП, ГА	00218118 00218116
«Армапром» ОАО (г. Миргород)	МЗ	00218325
«АРМПРОМЛИТ» ООО (г. Москва)	АПЛ	11277791
«АрмаПром-Сервис» ООО «НПФ» (г.Уфа)	АМ УА	88095924
«Арматурный завод» ООО (г. Уфа)	АРМЗ	64164940
Арматурный завод «АДМИРАЛ» (г. Днепропетровск)	АА	31158157
«Арматурно-фланцевый завод» ОАО (г.Омск)		01515108
«АТЭК» ЗАО «НПФ» (г. Москва)	АТЭК	17451215
«Балтпромарматура» ООО (г. С-Петербург)		53239474 48009341
«БАЗ» ОАО (г. Благовещенск)	БА	07533604
«Башкирский арматурный завод» ООО (г.Кумертау)		42989485
«Белгородский арматурный завод» ООО	АБ	10408452
«Бологовский арматурный завод» ОАО (Тверская обл.)		04606952
«ВАРК» ООО (г. Уфа)	ВК	97965425
Верхне-Днепровский чугуно-литейный завод	ВД	
«Волгограднефтемаш» ОАО		00217610
«Востсибмаш» ОАО (г. Ангарск, Иркутская обл)		46693072
«Воткинский завод» ОАО		07538145
«Гидрогаз» ЗАО (г. Воронеж)		42615767
«Гусарь» ОАО (г.Гусь-Хрустальный)	ГА	54634853
«Дон-АрмаПром» ООО (г. Уфа)	ДН	88095907
«Дунаевский арматурный завод» ООО (Хмельницкая обл.)	ДА	32875218
Душанбинский арматурный завод	ДЗ	
«ЕвроМет» ООО (г. С-Петербург)	ЕМ	53284121

Продолжение таблицы Г.1

Наименование предприятия	Условное буквенное обозначение	ОКПО
«Знамя труда» НПО ЗАО (С-Петербург)	ЗТ	76244526
«Запорожский арматурный завод» ОАО (г.Запорожье)	ЗА	32297639
«ЗЭиМ» (г.Чебоксары)	ЯЛБИ	05784911
«Ивано-Франковский арматурный завод» ОАО	ИА	00218271
«Ижорские заводы» ОАО (г. Колпино, С-Пб.)		05764417
«ИКАР» ОАО (г. Курган)	КЗ	00218147
«ИК Энерпред-Ярдос» ООО (г. Москва, Зеленоград)	АР	52838824
«Интерарм» ВА ЗАО (г.Москва)	ВА	29012225
«КазАрмапром» АО (г.Уральск)	УЛ	39845630
«КВО-Арм» ООО (г. Щёлково, Московская обл)		13339906
«Ковровский механический завод» ОАО		07514541
«Конар» ЗАО (г.Челябинск)	КН	21483089
«Конотопский арматурный завод» ОАО (Сумская обл.)	АК	00218331
«Корвет» «АК» ОАО (г. Курган)	КУ	08620564
«Котельниковский арматурный завод»	КТ	05749211
«Криогенная техника» НТК ООО (г.Омск)		43974238
«Кролевецкий арматурный завод» АО	КА	
«Курганприбор-А» ОАО		57737720
«Курганспецарматура» ЗАО		62603588
«КЦКБА» ЗАО (г. Киев)	УФ	33096208
«Литейно-механический завод» ОАО (г.Семенов, Нижегородская обл)		00324292
Льговский арматурный завод ОАО (г. Льгов, Курская обл.)	ЛЗ	00218153
МосЦКБА ОАО	МФ	04863399
«Муромский завод трубопроводной арматуры» ЗАО		43179794
«Наманганмаш» ЗАО	НА	00217225
«Нефтехиммашсистемы» ОАО Рязанское НТП (г. Рязань)		05500339
«НИИЦА» (г. Киев)	НЦ	32154305
«Нижегородский завод «Старт» ООО		57849850
Нижегородский машиностроительный завод» ОАО		08627614
«Никопольский завод трубопроводной арматуры» ОАО (Днепропетровская обл)		03326877
«Новомет-Пермь» ЗАО		12058737
«Нефтехимавтоматика» НПП ООО (г. Киреевск, Тульская обл.)	НХА	24645546
«Павлоградхиммаш» ПАО (Днепропетровская обл.)	ЗП	00217417
«Пензенский арматурный завод» ОАО	ВИЛН	05749381
«Пензтяжпромарматура» ОАО	ПТ	05749375
«ПКТБ» ЗАО (г.Пенза)	ПФ	04787296
«ПО «Старт» ФНПЦ ФГУП (г.Заречный Пензенск. обл)		08847173
«Прикарпатпромарматура» АО (г. Львов)	ПА	
«Промарматура» ЗАО (г. Днепропетровск)	ДП	21871578
«Промарматура» НПО ООО (г. С-Петербург)	ДР	39466714
«Промарматура» ООО НП (г. Миасс, Челябинской обл.)		39466714
«Промтревл» ООО (г. Москва)	ПР	98246342

Продолжение таблицы Г.1

Наименование предприятия	Условное буквенное обозначение	ОКПО
«Ракитянский арматурный завод» ОАО (Белгородская обл. п. Ракитное)		00218093
«РАР» ООО (г.Пермь)		12016064
«RINAR» АО (г. Рига)	РХ	
«РОСТРАНСМАШ Трейд» ООО (ООО «РТМТ») г. Москва	РТ	71634056
«Рузхиммаш» ОАО (г. Рузаевка)		00217403
Салаватский машиностроительный завод ОАО	СМ	05754941
«Сатурн-газовые турбины» ОАО (г.Рыбинск)		95778334
«Салаватнефтемаш» ОАО	СН	05754941
«Самараволгомаш» ООО		10995136
«Самарский фланцевый завод» ООО		48162077
«Саратовский арматурный завод» ЗАО		55377430
«Северо-Западная промышленная арматура» ООО (Ленинградская обл.)	АП	75112248
Семеновский арматурный завод (Нижегородская обл)	СЗ	00218130
Семипалатинский арматурный завод (г. Семей)	АС	
«Сибирский арматурный завод» ООО (г. Тобольск, Тюменской обл.)	САЗ	69407324
«Славгородский арматурный завод» ОАО (г.Славгород)	СА	14308859
«Славтяжмаш» ОАО (г. Славянск, Донецкой обл.)		00210594
«СоюзЭнерго» Концерн (г. Новомосковск)	СЭ	31965106
«СПЛАВ» ОАО Корпорация (г. Великий Новгород)		49149890
«Атомармпроект» ПКТИ,	КПЛВ	49149890
«Спецпромарматура» СКТЬБ,	НГ	
«Сплав-М» ЗАО	ВНИЛ ИУСЮ ППКП	31688214 26002255 35740880 00225555
«Завод «Старорусприбор» ОАО (г.Старая Русса, Новгородская обл.)		
«Спецарм» НПП, ООО (г. Львов)		25550552
ООО «СПТК» (Санкт-Петербургская Трубная Компания)	СТК	61068390
«Сумское машиностроительное НПО им. М.В.Фрунзе» ОАО (г. Сумы)		05747991
«Т-АРМ» ООО (г. Великий Новгород)	ТАРМ	23541431
«Текскомп-Китэма» ООО (г. Москва)	ТКГЛ	17887680
«Теплоприбор-комплект» завод ЗАО (г.Улан-Удэ)		36329069
«Техарматура» ООО (г. Ижевск)		13050324
«Техоборудование» ООО (г. Луганск)		31375532
«Тулаэлектропривод» ЗАО «ПО»	ТЭ	73577954
«Тяжпромарматура» ОАО (г. Алексин)	МА	05785572
«Укрхимэнерго» ОАО (г. Северодонецк)	УХЭ	01528536
«Ураларм» ПГ,ООО (г. Челябинск)		12595429
«Уралкриомаш» ОАО г. Нижн.Тагил (Свердловск. обл)		07521146
«Уралхиммаш» ОАО (г. Екатеринбург)		00217320
«Усть-Каменогорский арматурный завод» АО (пос. Новая Гавань)	УК	39013846

Окончание таблицы Г.1

Наименование предприятия	Условное буквенное обозначение	ОКПО
«Уфимское приборостроительное производственное объединение» ФГУП (г. Уфа)		0753715
«Фобос» ЗАО (г. Рыбинск, Ярославская обл)	ФБ	21738891
«Цветлит» ЧУП (г. Гродно)		03973239
«ЦКБА» ЗАО «НПФ» (г. С-Петербург)	ЦКБ	34390194
«ЦКТИА» ООО «НПП» (г. Новомосковск)	НКГ	33704680
«Чепецкий механический завод» ОАО (г. Глазов)		07622265
Черняховский авторемонтный завод (Калининградская обл.)		00863050
«Чеховский завод энергетического машиностроения» ОАО (Московская обл, г. Чехов)		05015348
«Экс-Форма» ПКФ, ООО (г. Саратов)		12213528
«Энергомаш» ЗАО (г. Великий Новгород)	ЭМ	79900391
«Этон» завод, ОАО (г. Новолукомль, Витебская обл.)		07618016
«Югокама» арматурный завод ООО (Пермский край)		72193766
«Южураларматура-Сантехник» ЗАО (г. Миасс, Челябинской обл.)	СТ	21492266
«Яргазарматура» ООО (г. Чайковский, Пермская обл.)		52931587