

**Наполнение Стандартные Изделия 2011: Детали, узлы и конструктивные элементы,
клиентская лицензия**

Нормативный документ	Наименование нормативного документа
Детали и арматура трубопроводов	
Заглушки	
ГОСТ 17379-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Заглушки эллиптические. Конструкция.
ГОСТ 22815-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Заглушки фланцевые на Ру св. 10 до 100 Мпа (св. 100 до 1000 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
ГОСТ 22816-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Заглушки фланцевые со вставками на Ру св. 10 до 40 Мпа (св. 100 до 400 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
Колена	
ГОСТ 22819-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена двойные на Ру св. 10 до 100 Мпа (св. 100 до 1000 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
Отводы	
ГОСТ 17375-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D (R=1,5DN). Конструкция.
ГОСТ 22793-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Отводы гнутые на Ру св. 10 до 100 Мпа (св. 100 до 1000 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
ГОСТ 30753-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 2D (R=DN). Конструкция.
Переходы	
ГОСТ 17378-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция.
ГОСТ 22826-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Переходы на Ру св. 10 до 100 Мпа (св. 100 до 1000 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
Прокладки	
ГОСТ 15180-86	Прокладки плоские эластичные. Основные параметры и размеры.
Тройники	
ГОСТ 17376-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Тройники. Конструкция.
Угольники	
ГОСТ 22820-83	Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники на Ру св. 10 до 100 Мпа (св. 100 до 1000 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
Фланцы	
ГОСТ 12820-80	Фланцы стальные плоские приварные на Ру от 0,1 до 2,5 Мпа (от 1 до 25 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
ГОСТ 12821-80	Фланцы стальные приварные встык на Ру от 0,1 до 20,0 Мпа (от 1 до 200 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
ГОСТ 12822-80	Фланцы стальные свободные на приварном кольце на Ру от 0,1 до 2,5 Мпа (от 1 до 25 кгс/см ²). Конструкция и размеры.
Задвижки	
Документация изготовителя	Задвижка муфтовая
	Задвижка под приварку
	Задвижка фланцевая с ручным приводом
	Задвижка фланцевая с электроприводом
Клапаны запорные	
Документация изготовителя	Клапан запорный под приварку
	Клапан запорный с комплектом ответных фланцев
	Клапан запорный с муфтовым присоединением
	Клапан запорный с фланцевым присоединением
Клапаны обратные	
Документация изготовителя	Клапан обратный муфтовый
	Клапан обратный под приварку
	Клапан обратный с фланцами
Клапаны предохранительные	
Документация изготовителя	Клапан предохранительный
Краны шаровые	
Документация изготовителя	Кран шаровой для воды и пара
	Кран шаровой для неагрессивного газа

Кран шаровой для нефти и нефтепродуктов	
Части соединительные трубопроводов	
ГОСТ 5525-88	Части соединительные чугунные, изготовленные литьем в песчаные формы для трубопроводов. Технические условия
ГОСТ 8946-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Угольники проходные. Основные размеры
ГОСТ 8947-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Угольники переходные. Основные размеры
ГОСТ 8948-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники прямые. Основные размеры
ГОСТ 8949-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники переходные. Основные размеры
ГОСТ 8950-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники с двумя переходами. Основные размеры
ГОСТ 8951-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты прямые. Основные размеры
ГОСТ 8952-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты переходные. Основные размеры
ГОСТ 8953-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты с двумя переходами. Основные размеры
ГОСТ 8954-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты прямые короткие. Основные размеры
ГОСТ 8955-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты прямые длинные. Основные размеры
ГОСТ 8956-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты компенсирующие. Основные размеры
ГОСТ 8957-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты переходные. Основные размеры
ГОСТ 8958-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Ниппели двойные. Основные размеры
ГОСТ 8959-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Гайки соединительные. Основные размеры
ГОСТ 8960-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Футорки. Основные размеры
ГОСТ 8961-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Контргайки. Основные размеры
ГОСТ 8962-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Колпаки. Основные размеры
ГОСТ 8963-75	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Пробки. Основные размеры
ГОСТ 8966-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов P=1,6 МПа. Муфты прямые. Основные размеры
ГОСТ 8967-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов P=1,6 МПа. Ниппели. Основные размеры
ГОСТ 8968-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов P=1,6 МПа. Контргайки. Основные размеры
ГОСТ 8969-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов P=1,6 МПа. Сгоны. Основные размеры
Детали крепления трубопроводов и кабелей	
ГОСТ 17678-80	Скобы облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры
ГОСТ 17679-80	Хомуты облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры
ГОСТ 24132-80	Скобы. Конструкция и размеры
ГОСТ 24133-80	Скобы одноместные. Конструкция и размеры
ГОСТ 24134-80	Скобы двухместные. Конструкция и размеры
ГОСТ 24135-80	Скобы трехместные. Конструкция и размеры
ГОСТ 24136-80	Скобы четырехместные. Конструкция и размеры
ГОСТ 24137-80	Хомуты. Конструкция и размеры
ГОСТ 24138-80	Хомуты сварные. Конструкция и размеры
ГОСТ 24139-80	Хомуты односторонние. Конструкция и размеры
ГОСТ 17680-80	Серьги облегченные для крепления кабелей. Конструкция и размеры
ГОСТ 17563-80	Кнопки для крепления мягких лент при монтаже кабелей. Конструкция и размеры
Трубопроводная арматура по ГОСТ Р ИСО 2531-2008	
ГОСТ Р ИСО 2531-2008	Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водо- и газоснабжения

ISO 7005 Metallic flanges	
ISO 7005-1	Steel flanges
ISO 7005-2	Cast iron flanges
ISO 7005-3	Copper alloy and composite flanges
DIN EN 1092 Metallic flanges	
EN 1092-1	Steel flanges
EN 1092-2	Cast iron flanges
EN 1092-3	Copper alloy and composite flanges
EN 1092-4	Aluminium alloy flanges
Подшипники и детали машин	
Манжеты и уплотнения	
ГОСТ 8752-79	Манжеты резиновые армированные для валов. Технические условия.
ГОСТ 14896-84	Манжеты уплотнительные резиновые для гидравлических устройств. Технические условия.
ГОСТ 6678-72	Манжеты резиновые уплотнительные для пневматических устройств. Технические условия.
ГОСТ 9833-73	Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения для гидравлических и пневматических устройств. Конструкция и размеры.
	Сальниковые войлочные кольца и канавки для них
Подшипники роликовые	
ГОСТ 18572-81	Подшипники роликовые цилиндрические для букс железнодорожного подвижного состава. Основные размеры.
ГОСТ 23526-79	Подшипники роликовые упорные с цилиндрическими роликами одинарные. Типы и основные размеры.
ГОСТ 24310-80	Подшипники качения. Подшипники радиальные роликовые игольчатые без колец. Технические условия.
ГОСТ 24696-81	Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные с симметричными роликами. Основные размеры.
ГОСТ 26290-90	Подшипники радиальные и упорные двойные роликовые комбинированные. Технические условия
ГОСТ 26676-85	Подшипники роликовые упорные одинарные с игольчатыми роликами без колец. Технические условия.
ГОСТ 27057-86	Подшипники упорные роликовые конические радиальные. Основные размеры.
ГОСТ 27365-87	Подшипники роликовые конические однорядные повышенной грузоподъемности. Основные размеры.
ГОСТ 4060-78	Подшипники роликовые игольчатые с одним наружным штампованным кольцом. Технические условия.
ГОСТ 4657-82	Подшипники роликовые радиальные игольчатые однорядные. Основные размеры. Технические требования.
ГОСТ 5377-79	Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами без внутреннего или наружного кольца. Типы и основные размеры.
ГОСТ 5721-75	Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные. Типы и основные размеры.
ГОСТ 6364-78	Подшипники роликовые конические двухрядные. Основные размеры.
ГОСТ 7634-75	Подшипники радиальные роликовые многорядные с короткими цилиндрическими роликами. Типы и основные размеры.
ГОСТ 8328-75	Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами. Типы и основные размеры.
ГОСТ 8419-75	Подшипники роликовые конические четырехрядные. Основные размеры.
ГОСТ 8545-75	Подшипники шариковые и роликовые двухрядные с закрепительными втулками. Типы и основные размеры.
ГОСТ 9942-90	Подшипники упорно-радиальные роликовые сферические одинарные. Технические условия.
Подшипники шариковые	
ГОСТ 10058-90	Подшипники радиальные шариковые однорядные для приборов. Технические условия.
ГОСТ 20821-75	Подшипники шариковые упорно-радиальные двухрядные с углом контакта 60. Технические условия.
ГОСТ 23179-78	Подшипники гибкие шариковые радиальные. Основные размеры.
ГОСТ 28428-90	Подшипники радиальные шариковые сферические двухрядные. Технические условия.
ГОСТ 2893-82	Подшипники качения. Канавки под упорные пружинные кольца. Кольца упорные пружинные. Размеры.
ГОСТ 4252-75	Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные. Основные размеры.
ГОСТ 7242-81	Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами. Технические условия.
ГОСТ 7872-89	Подшипники упорные шариковые одинарные и двойные. Технические условия.
ГОСТ 831-75	Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные. Типы и основные размеры.
ГОСТ 832-78	Подшипники шариковые радиально-упорные сдвойные. Типы и основные размеры.

ГОСТ 8338-75	Подшипники шариковые радиальные однорядные. Основные размеры.
ГОСТ 8882-75	Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями. Технические условия.
ГОСТ 8995-95	
ГОСТ 9592-75	Подшипники шариковые радиальные с выступающим внутренним кольцом. Технические условия.
Шпонки и шпоночные пазы	
ГОСТ 8790-79	Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с призматическими направляющими шпонками с креплением на валу. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки
ГОСТ 10748-79	Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с призматическими высокими шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки.
ГОСТ 23360-78	Соединения шпоночные с призматическими шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки.
ГОСТ 24071-97	Основные нормы взаимозаменяемости. Сегментные шпонки и пазы.
ГОСТ 29175-91	Основные нормы взаимозаменяемости. Шпонки призматические низкие и шпоночные пазы. Размеры и допуски.
Оси	
ГОСТ 9650-80	Оси. Технические условия.
Кольца стопорные пружинные	
ГОСТ 2833-77	Кольца пружинные для стопорения винтов и канавки для них. Конструкция и размеры
ГОСТ 13940-86	Кольца пружинные упорные плоские наружные концентрические и канавки для них. Конструкция и размеры
ГОСТ 13941-86	Кольца пружинные упорные плоские внутренние концентрические и канавки для них. Конструкция и размеры
ГОСТ 13942-86	Кольца пружинные упорные плоские наружные эксцентрические и канавки для них. Конструкция и размеры
ГОСТ 13943-86	Кольца пружинные упорные плоские внутренние эксцентрические и канавки для них. Конструкция и размеры
ГОСТ 24559-81	Штампы для листовой штамповки. Кольца стопорные пружинные. Конструкция и размеры
ГОСТ 26576-85	Кольца стопорные эксцентрические и концентрические и винты установочные для крепления шариковых подшипников. Технические условия
МН 470-61	Кольца запорные
Крышки торцовые	
ГОСТ 11641-73	Крышки торцовые с канавкой для уплотнительного кольца. Конструкция и размеры
ГОСТ 18511-73	Крышки торцовые глухие. Конструкция и размеры
Шарики и ролики	
ГОСТ 3722-81	Подшипники качения. Шарики. Технические условия
ГОСТ 6870-81	Подшипники качения. Ролики игольчатые. Технические условия
ГОСТ 22696-77	Подшипники качения. Ролики цилиндрические короткие. Технические условия
Масленки	
ГОСТ 19853-74	Пресс-масленки. Технические условия
Канавки	
ГОСТ 14775-81	Канавки для выхода долбяков. Размеры
МН 470-61	Проточки под запорные кольца
	Канавки прямоугольные
	Канавки сферические
	Канавки трапециевидные
Шлицы	
ГОСТ 1139-80	Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шлицевые прямобоочные. Размеры и допуски
ГОСТ 6033-80	Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шлицевые эвольвентные с углом профиля 30°. Размеры, допуски и измеряемые величины
	Треугольные зубчатые соединения
Втулки резиновые	
ГОСТ 19421-74	Втулки предохранительные резиновые. Конструкция и размеры
Цепи	
ГОСТ 30441-97	Цепи короткозвенные грузоподъемные некалиброванные класса прочности Т(8). Технические условия
Детали пневмо- и гидросистем	
Гайки	
ГОСТ 13957-74	Гайки накидные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13958-74	Гайки для крепления соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.

ГОСТ 16046-70	Гайки накидные полусферических ниппелей для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16047-70	Гайки накидные сферических ниппелей для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Заглушки	
ГОСТ 13974-74	Заглушки гнезд под ввертную арматуру для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16076-70	Заглушки сферические для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16077-70	Заглушки конусные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Кольца упорные	
ГОСТ 16048-70	Кольца упорные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Крестовины	
ГОСТ 13967-74	Крестовины проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13968-74	Крестовины переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13972-74	Крестовины ввертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16065-70	Крестовины проходные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16066-70	Крестовины переходные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16067-70	Крестовины переходные несимметричные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16068-70	Крестовины переходные с диаметром резьбы 14 мм на одном штуцере для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Крышки	
ГОСТ 13976-74	Крышки для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
Ниппели	
ГОСТ 13956-74	Ниппели для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16040-70	Ниппели полусферические припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16041-70	Ниппели сферические припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16042-70	Ниппели полусферические приварные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16043-70	Ниппели сферические приварные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Пробки	
ГОСТ 13973-74	Пробки для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры
Проходники	
ГОСТ 13959-74	Проходники прямые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13960-74	Проходники фланцевые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13961-74	Переходники прямые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 13969-74	Проходники ввертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16049-70	Проходники прямые для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16050-70	Проходники прямые удлиненные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16051-70	Проходники фланцевые для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16052-70	Переходники прямые для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16070-70	Проходники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16071-70	Проходники ввертные под металлическое уплотнение для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.

ГОСТ 20189-74	Угольники фланцевые проходные герметизируемые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 20190-74	Угольники фланцевые переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 20197-74	Угольники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 20198-74	Угольники ввертные переходные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
Шайбы	
ГОСТ 16069-70	Шайбы для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 20193-74	Шайбы для крепления соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры.
Штуцера	
ГОСТ 16044-70	Штуцера припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
ГОСТ 16045-70	Штуцера приварные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры.
Детали и узлы сосудов и аппаратов	
Элементы сосудов и аппаратов	
ОСТ 26-2001-83	Люки со скобой стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2002-83	Люки с плоскими крышками стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2003-83	Люки со сферическими крышками стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2004-83	Люки загрузочные стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2005-83	Люки с фланцами приварными встык, с уплотнительной поверхностью «выступ-впадина» стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2006-83	Люки с фланцами, приварными встык, с уплотнительной поверхностью «шип-паз» стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2007-83	Люки с фланцами, приварными встык, под прокладку восьмиугольного сечения стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2008-83	Крышки плоские люков стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2009-83	Крышки сферические люков стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2094-83	Люки с фланцами и крышками, облицованными листом из коррозионностойкой стали, стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2095-83	Крышки, облицованные листом из коррозионностойкой стали, люков стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2010-83	Обечайка люков стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
ОСТ 26-2012-83	Устройства шарнирные для крышек люков стальных сварных сосудов и аппаратов. Конструкция
Изделия крепежные для фланцевых соединений	
ГОСТ 9064-75	Гайки колпачковые для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 град.
ГОСТ 9065-75	Шайбы для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 град.
ГОСТ 9066-75	Шпильки для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 град.
ОСТ 26-2037-96	Болты с шестигранной головкой для фланцевых соединений. Конструкция и размеры
ОСТ 26-2038-96	Гайки шестигранные для фланцевых соединений. Конструкция и размеры
ОСТ 26-2039-96	Шпильки с ввинчиваемым концом для фланцевых соединений (нормальной точности). Конструкция и размеры
ОСТ 26-2040-96	Шпильки для фланцевых соединений. Конструкция и размеры
ОСТ 26-2041-96	Гайки для фланцевых соединений. Конструкция и размеры
ОСТ 26-2042-96	Шайбы для фланцевых соединений. Конструкция и размеры
Элементы сосудов и аппаратов	
ГОСТ 6533-78	Днища эллиптические отбортованные стальные для сосудов, аппаратов и котлов. Основные размеры
ГОСТ 12619-78	Днища конические отбортованные с углами при вершине 60 и 90°. Основные размеры
ГОСТ 12620-78	Днища конические неотбортованные с углами при вершине 60, 90 и 120°. Основные размеры
ГОСТ 12621-78	Днища конические неотбортованные с углом при вершине 140°. Основные размеры
ГОСТ 12622-78	Днища плоские отбортованные. Основные размеры
ГОСТ 12623-78	Днища плоские неотбортованные. Основные размеры
ГОСТ 14114-85	Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Штуцера монтажные. Конструкция и размеры
ГОСТ 14115-85	Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Штуцера монтажные удлиненные. Конструкция и размеры
ГОСТ 9634-81	Колпачки капсульные стальные колонных аппаратов. Конструкция и размеры. Технические требования
ГОСТ 28759.2-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры

ГОСТ 28759.3-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры
ГОСТ 28759.4-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры
ГОСТ 28759.6-90	Прокладки из неметаллических материалов. Конструкция и размеры. Технические требования
ГОСТ 28759.7-90	Прокладки асбометаллические. Конструкция и размеры. Технические требования
ГОСТ 28759.8-90	Прокладки металлические восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры. Технические требования
ОСТ 26-01-127-81	Фланцы стальные свободные на бурте для алюминиевых сосудов и аппаратов. Конструкция и размеры. Технические требования
ОСТ 26-01-1298-81	Фланцы сосудов и аппаратов из титана. Типы, конструкция и размеры. Метод расчета на прочность и герметичность
РД 24.202.01-90	Фланцы переходные аппаратов стальные приварные в стык под плоскую прокладку. Конструкция и размеры
РД 24.202.02-90	Фланцы переходные аппаратов стальные приварные в стык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры
АТК 24.200.03-90	Опоры-стойки вертикальных аппаратов. Типы, конструкция и размеры
АТК 24.200.04-90	Опоры цилиндрические и конические вертикальных аппаратов. Типы и основные размеры
ОСТ 26-01-153-82	Опоры (лапы, стойки) аппаратов из алюминия. Конструкция и размеры
ОСТ 26-2091-93	Опоры горизонтальных сосудов и аппаратов. Конструкция
АТК 24.218.06-90	Штуцера для сосудов и аппаратов стальных сварных. Типы, основные параметры, размеры и общие технические требования
ОСТ 26.260.460-99	Бобышки, пробки и прокладки. Конструкция, размеры и общие технические требования
ОСТ 26-01-1257-75	Прокладки комбинированные с фторопластовым чехлом для сосудов и аппаратов эмалированных. Конструкция и размеры
Элементы станочных приспособлений	
Болты	
ГОСТ 12201-66	Приспособления станочные. Болты быстросъемные к станочным пазам. Конструкция.
ГОСТ 12459-67	Болты усиленные к пазам станочным обработанным. Конструкция.
ГОСТ 14724-69	Болты откидные. Конструкция.
ГОСТ 14725-69	Болты откидные с трапецеидальной резьбой. Конструкция.
ГОСТ 9047-69	Болты Г-образные. Конструкция.
ГОСТ 9048-69	Болты со сферической головкой. Конструкция.
Вилки	
ГОСТ 12470-67	Вилки с резьбовым отверстием. Конструкция.
ГОСТ 4738-67	Вилки с резьбовым хвостовиком. Конструкция.
Винты	
ГОСТ 12199-66	Приспособления станочные. Винты с канавкой для пружин растяжения. Конструкция.
ГОСТ 12200-66	Приспособления станочные. Винты с отверстием для пружин растяжения. Конструкция.
ГОСТ 12458-67	Винты с буртиком. Конструкция.
ГОСТ 12463-67	Винты нажимные с рукояткой звездообразной. Конструкция.
ГОСТ 13428-68	Винты нажимные с цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13429-68	Винты нажимные с концом под тягу для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13430-68	Винты нажимные с рукояткой и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13431-68	Винты нажимные с рукояткой и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13432-68	Винты нажимные с отверстием под рукоятку и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13433-68	Винты нажимные с отверстием под рукоятку и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13434-68	Винты нажимные с шестигранной головкой и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13435-68	Винты нажимные с шестигранной головкой и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 14731-69	Винты нажимные с накатанной головкой. Конструкция.
ГОСТ 17773-72	Винты установочные с цилиндрической головкой. Конструкция.
ГОСТ 8922-69	Винты грузовые (цапфы). Конструкция.
ГОСТ 9049-69	Винты запорные. Конструкция.
ГОСТ 9051-68	Винты нажимные с цилиндрическим концом и шестигранным углублением "под ключ" для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 9052-69	Винты ступенчатые. Конструкция.
Втулки	

ГОСТ 12214-66	Приспособления станочные. Втулки с буртиком для фиксаторов и установочных пальцев. Конструкция.
ГОСТ 12215-66	Приспособления станочные. Втулки для фиксаторов и установочных пальцев. Конструкция.
ГОСТ 12464-67	Втулки резьбовые. Конструкция.
ГОСТ 4741-68	Втулки резьбовые переходные для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 9059-69	Втулки к Г-образным прихватам. Конструкция.
Гайки	
ГОСТ 12203-66	Приспособления станочные. Гайки круглые глухие. Конструкция.
ГОСТ 12460-67	Гайки с конtringащим винтом. Конструкция.
ГОСТ 12461-67	Гайки с трапецеидальной резьбой шестигранные высокие. Конструкция.
ГОСТ 12462-67	Гайки с трапецеидальной резьбой шестигранные с буртиком. Конструкция.
ГОСТ 13426-68	Гайки с рукояткой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13427-68	Гайки с отверстием под рукоятку для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 14726-69	Гайки с накаткой. Конструкция.
ГОСТ 14727-69	Гайки шестигранные со сферическим торцом. Конструкция.
ГОСТ 14728-69	Гайки штурвальные. Конструкция.
ГОСТ 14729-69	Гайки цилиндрические потайные. Конструкция.
ГОСТ 3385-69	Гайки крыльчатые. Конструкция.
ГОСТ 4088-69	Гайки фасонные. Конструкция.
ГОСТ 8918-69	Гайки шестигранные с буртиком. Конструкция.
ГОСТ 8921-69	Гайки с шарнирной рукояткой. Конструкция.
Колодки	
ГОСТ 12198-66	Приспособления станочные. Колодки направляющие. Конструкция.
Крючки	
ГОСТ 14743-69	Крючки. Конструкция.
Кулачки	
ГОСТ 12189-66	Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые. Конструкция.
ГОСТ 12190-66	Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые сдвоенные. Конструкция.
ГОСТ 12191-66	Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые вильчатые. Конструкция.
ГОСТ 12192-66	Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые торцовые двусторонние. Конструкция.
ГОСТ 12468-67	Эксцентрики двухопорные. Конструкция.
ГОСТ 9061-68	Кулачки эксцентриковые круглые для станочных приспособлений. Конструкция.
Ножи	
ГОСТ 12204-72	Ножи высокие. Конструкция.
ГОСТ 12205-66	Приспособления станочные. Ножи низкие. Конструкция.
Опоры	
ГОСТ 12216-66	Приспособления станочные. Опоры шаровые. Конструкция.
ГОСТ 12479-67	Опоры постоянные высокие. Конструкция.
ГОСТ 12480-67	Опоры под нажимные винты для прихватов. Конструкция.
ГОСТ 12481-67	Опоры регулируемые с шаровой головкой. Конструкция.
ГОСТ 13440-68	Опоры постоянные с плоской головкой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13441-68	Опоры постоянные со сферической головкой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13442-68	Опоры постоянные с насеченной головкой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 16896-71	Опоры плоские. Конструкция.
ГОСТ 16897-71	Опоры призматические. Конструкция.
ГОСТ 4084-68	Опоры регулируемые для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 4085-68	Опоры регулируемые с шестигранной головкой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 4086-68	Опоры регулируемые с круглой головкой для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 4740-68	Опоры регулируемые усиленные для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 9053-68	Опоры под эксцентрики и нажимные винты для станочных приспособлений. Конструкция.
Оси	
ГОСТ 12469-67	Оси потайные. Конструкция.
Пальцы	
ГОСТ 12209-66	Приспособления станочные. Пальцы установочные цилиндрические постоянные. Конструкция.
ГОСТ 12210-66	Приспособления станочные. Пальцы установочные срезанные постоянные. Конструкция.
ГОСТ 12211-66	Приспособления станочные. Пальцы установочные цилиндрические сменные. Конструкция.
ГОСТ 12212-66	Приспособления станочные. Пальцы установочные срезанные сменные. Конструкция.
ГОСТ 16898-71	Пальцы установочные с упором. Конструкция.
ГОСТ 16899-71	Пальцы установочные срезанные с упором. Конструкция.
ГОСТ 16900-71	Пальцы установочные цилиндрические. Конструкция.

ГОСТ 16901-71	Пальцы установочные цилиндрические срезанные. Конструкция.
ГОСТ 17774-72	Пальцы установочные цилиндрические высокие. Конструкция.
ГОСТ 17775-72	Пальцы установочные срезанные высокие. Конструкция.
Планки	
ГОСТ 14735-69	Планки откидные. Конструкция.
ГОСТ 14736-69	Планки съемные. Конструкция.
Пластины	
ГОСТ 17776-72	Пластины опорные к установочным пальцам. Конструкция.
ГОСТ 4743-68	Пластины опорные для станочных приспособлений. Конструкция.
Плунжеры	
ГОСТ 12483-67	Плунжеры. Конструкция.
ГОСТ 12484-67	Плунжеры пустотелые. Конструкция.
Призмы	
ГОСТ 12193-66	Приспособления станочные. Призмы подвижные. Конструкция.
ГОСТ 12194-66	Приспособления станочные. Призмы установочные. Конструкция.
ГОСТ 12195-66	Приспособления станочные. Призмы опорные. Конструкция.
ГОСТ 12196-66	Приспособления станочные. Призмы неподвижные. Конструкция.
ГОСТ 12197-66	Приспособления станочные. Призмы с боковым креплением. Конструкция.
Прихваты	
ГОСТ 12467-67	Прихваты для крепления приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 14732-69	Прихваты передвижные фасонные. Конструкция.
ГОСТ 14733-69	Прихваты Г-образные. Конструкция.
ГОСТ 4734-69	Прихваты поворотные. Конструкция.
ГОСТ 4735-69	Прихваты передвижные. Конструкция.
ГОСТ 4736-69	Прихваты откидные. Конструкция.
ГОСТ 9057-69	Прихваты двусторонние шарнирные. Конструкция.
ГОСТ 9058-69	Прихваты передвижные шарнирные. Конструкция.
Пробки	
ГОСТ 12202-66	Приспособления станочные. Пробки резьбовые. Конструкция.
ГОСТ 12217-66	Приспособления станочные. Пробки для смазочных отверстий. Конструкция.
Пяты	
ГОСТ 13436-68	Пяты для нажимных винтов станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13437-68	Пяты увеличенные для нажимных винтов станочных приспособлений. Конструкция.
Ролики	
ГОСТ 12482-67	Ролики. Конструкция.
Рукоятки	
ГОСТ 13447-68	Рукоятки подвижные для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 14741-69	Рукоятки штурвальные. Конструкция.
ГОСТ 17779-72	Рукоятки неподвижные. Конструкция.
ГОСТ 3055-69	Рукоятки с шаровой головкой. Конструкция.
ГОСТ 8923-69	Рукоятки цилиндрические. Конструкция.
ГОСТ 8924-69	Рукоятки с шаровой ручкой. Конструкция.
Ручки	
ГОСТ 12485-67	Ручки с винтовым креплением. Конструкция.
ГОСТ 12486-67	Ручки со штифтовым креплением. Конструкция.
Рычаги	
ГОСТ 12471-67	Рычаги угловые. Конструкция.
ГОСТ 12472-67	Рычаги угловые с двумя отверстиями. Конструкция.
ГОСТ 12473-67	Рычаги угловые двухкулачковые. Конструкция.
ГОСТ 12474-67	Рычаги угловые с кулачком и пазом. Конструкция.
ГОСТ 12475-67	Рычаги угловые двухпазовые. Конструкция.
ГОСТ 12476-67	Рычаги вильчатые. Конструкция.
Серьги	
ГОСТ 12466-67	Серьги с резьбовыми отверстиями. Конструкция.
ГОСТ 12477-67	Серьги однопазовые. Конструкция.
ГОСТ 12478-67	Серьги двухпазовые. Конструкция.
Сухари	
ГОСТ 14730-69	Сухари к пазам станочным обработанным. Конструкция.
Установы	
ГОСТ 13443-68	Установы высотные для станочных приспособлений. Конструкция.

ГОСТ 13444-68	Установы высотные торцовые для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13445-68	Установы угловые для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13446-68	Установы угловые торцовые для станочных приспособлений. Конструкция.
Ушки	
ГОСТ 4739-67	Ушки для станочных приспособлений. Конструкция.
Хвостовики	
ГОСТ 12206-66	Приспособления станочные. Хвостовики посадочные. Конструкция.
Шайбы	
ГОСТ 12218-66	Приспособления станочные. Шайбы увеличенные. Конструкция.
ГОСТ 12219-66	Приспособления станочные. Шайбы резьбовые. Конструкция.
ГОСТ 13438-68	Шайбы сферические для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 13439-68	Шайбы конические для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 14734-69	Шайбы концевые. Конструкция.
ГОСТ 17777-72	Шайбы опорные к установочным пальцам. Конструкция.
ГОСТ 17778-72	Шайбы опорные. Конструкция.
ГОСТ 4087-69	Шайбы быстросъемные. Конструкция.
ГОСТ 4090-69	Шайбы подвесные. Конструкция.
ГОСТ 9060-69	Шайбы откидные. Конструкция.
Шпонки	
ГОСТ 12208-66	Приспособления станочные. Шпонки призматические скользящие сборные. Конструкция.
ГОСТ 14737-69	Шпонки призматические привертные. Конструкция.
ГОСТ 14738-69	Шпонки ступенчатые. Конструкция.
ГОСТ 14739-69	Шпонки круглые. Конструкция.
Штыри	
ГОСТ 12213-66	Приспособления станочные. Штыри установочные. Конструкция.
ГОСТ 12465-67	Штыри упорные. Конструкция.
ГОСТ 14740-69	Штыри. Конструкция.
Щупы	
ГОСТ 8925-68	Щупы плоские для станочных приспособлений. Конструкция.
ГОСТ 8926-68	Щупы цилиндрические для станочных приспособлений. Конструкция.