СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

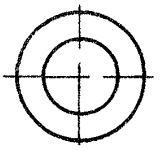
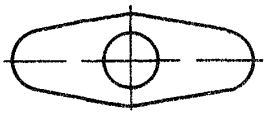
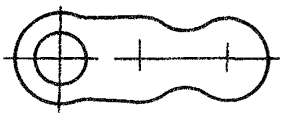
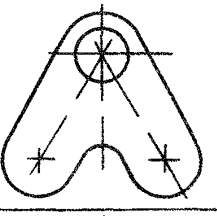
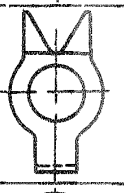
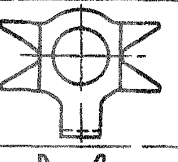
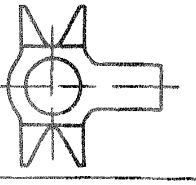
ШАЙБЫ

ОСТ1 34505-80 ÷ ОСТ1 34529-80

Издание официальное

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Марка материала	Рисунок	Стр
ОСТ1 34505-80	Шайбы Конструкция и размеры	20		2
ОСТ1 34506-80		30ХГСА (без термической обработки)		
ОСТ1 34507-80		30ХГСА (термически обработанные)		
ОСТ1 34508-80		12Х18Н10Т-М		
ОСТ1 34509-80		Д16АТ		
ОСТ1 34510-80		АМцМ		
ОСТ1 34511-80		М3М		
ОСТ1 34512-80		Л63 (твердая)		
ОСТ1 34513-80		Л63АМ (твердая)		
ОСТ1 34514-80	Шайбы для двухушковых гаек. Конструкция и размеры	12Х18Н10Т-М		21
ОСТ1 34515-80		Д16АТ		
ОСТ1 34516-80	Шайбы для одноушковых гаек Конструкция и размеры	12Х18Н10Т-М		27
ОСТ1 34517-80		Д16АТ		
ОСТ1 34518-80	Шайбы для угловых гаек Конструкция и размеры	12Х18Н10Т-М		33
ОСТ1 34519-80		Д16АТ		
ОСТ1 34520-80	Шайбы упорные. Конструкция и размеры	65Г		39
ОСТ1 34521-80		Бр ОФ 6,5-0,15 (твердая)		
ОСТ1 34522-80	Шайбы стопорные односторонние с носком Конструкция и размеры	20		44
ОСТ1 34523-80		12Х18Н10Т-М		
ОСТ1 34524-80	Шайбы стопорные двухсторонние с носком. Конструкция и размеры	20		50
ОСТ1 34525-80		12Х18Н10Т-М		
ОСТ1 34526-80	Шайбы стопорные двухсторонние с лапкой Конструкция и размеры	20		56
ОСТ1 34527-80		12Х18Н10Т-М		
ОСТ1 34528-80	Шайбы стопорные двойные Конструкция и размеры	20		61
ОСТ1 34529-80		12Х18Н10Т-М		

Перевод обозначений шайб по отраслевым нормалям сборника АН-1636 на обозначения шайб по соответствующим стандартам настоящего сборника приведен в отдельном справочнике.

УДК 621.882.4 Группа Г36

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ1 34505-80 ОСТ1 34510-80
ОСТ1 34506-80 ОСТ1 34511-80
ОСТ1 34507-80 ОСТ1 34512-80
ОСТ1 34508-80 ОСТ1 34513-80
ОСТ1 34509-80

ШАЙБЫ

Конструкция и размеры

На 19 страницах

Взамен 3401А, 3402А, 3403А, 3404А, 3405А, 3406А, 3407А, 3408А, 3408А ант

ОКП 75 9460
75 9461
75 9462
75 9463

~~Проверен в 1986 г.~~
Снято ограничен. срока действия (ИУС 1-96
~~Срок действия продлен до 01.01.96.~~

Распоряжением Министерства **от** 9 июля 1980 года **№** 087-16

срок действия установлен с 1 января 1982 года
до 1 января 1987 года.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ШАЙБЫ ПО ОСТ1 34505-80, ОСТ1 34506-80, ОСТ1 34507-80, ОСТ1 34508-80, ОСТ1 34509-80, ОСТ1 34510-80, ОСТ1 34511-80, ОСТ1 34512-80, ОСТ1 34513-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ШАЙБАМИ ПО НОРМАЛЯМ 3402А, 3404А, 3405А, 3406А, 3401А, 3403А, 3407А, 3408А, 3408А ант. СООТВЕТСТВЕННО

1. Конструкция и размеры шайб должны соответствовать указанным на чертеже и в табл.1 и 2.

ГР №№ 8174862, 8174878, 8174883, 8174899, 8174904, 8174914, 8174925, 8174930, 8174946 от 22.09.80

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

$R_z 80$ (√)

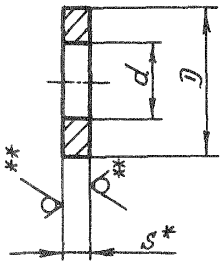


Таблица 1

Обозначение стандарта	Марка материала
ОСТ1 34505-80	20
ОСТ1 34506-80	30ХГСА (без термической обработки)
ОСТ1 34507-80	30ХГСА (с термической обработкой по п.3)
ОСТ1 34508-80	12Х18Н10Т-М
ОСТ1 34509-80	Д16АТ
ОСТ1 34510-80	АМцМ
ОСТ1 34511-80	М3М
ОСТ1 34512-80	Л63 (твердая)
ОСТ1 34513-80	Л63АМ (твердая)

* Размер для справок.

** Для шайб, изготовляемых из прутка, шероховатость поверхностей $R_z 80$.

№ изм. 1 9659
№ изв.
Инв. № дубликата 202
Инв. № подлинника

Таблица 2

Размеры в мм

Номинальный диаметр резьбы крепежной детали*	d	D	S																													
	Пред. откл.		0,1		0,15		0,2		0,3		0,5		0,8		1		1,5		2		2,5		3		4		5		6		8	
	по H12	по h14	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг
1,0	1,2	2,5		0,0003		0,0004		0,0006		0,0009		0,0015		–		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		4,0		0,0009		0,0013		0,0018		0,0027		0,0045		–		–		–		–		–		–		–		–		–		–
1,4	1,6	3,0		0,0004		0,0006		0,0008		0,0012		0,0020		0,0032		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		4,5		0,0011		0,0016		0,0022		0,0033		0,0055		0,0088		–		–		–		–		–		–		–		–		–
1,6	1,8	3,5		0,0006		0,0009		0,0012		0,0018		0,0030		0,0048		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		5,0		0,0014		0,0021		0,0028		0,0042		0,0070		0,0112		–		–		–		–		–		–		–		–		–
2,0	2,2			0,0013		0,0019		0,0026		0,0039		0,0045		0,0104		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		6,0		0,0020		0,0030		0,0040		0,0060		0,0100		0,0160		0,0200		–		–		–		–		–		–		–		–
2,5	2,7	5,5		0,0014		0,0021		0,0028		0,0042		0,0070		0,0112		0,0114		–		–		–		–		–		–		–		–
		6,0		0,0020		0,0030		0,0040		0,0060		0,0100		0,0160		0,0200		–		–		–		–		–		–		–		–
		7,0																–		–		–		–		–		–		–		–
3,0	3,2	6,0														–		–		–		–		–		–		–		–		–
		7,0														0,0200		–		–		–		–		–		–		–		–
		8,0		0,0030		0,0048		0,0060		0,0090		0,0150		0,0240		0,0300		0,0450		–		–		–		–		–		–		–
3,5	3,7	6,0		0,0020		0,0030		0,0040		0,0060		0,0100		–		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		7,0												0,0160		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		8,0		0,0030		0,0048		0,0060		0,0090		0,0150		0,0240		0,0300		–		–		–		–		–		–		–		–
4,0	4,2	7,0		0,0020		0,0030		0,0040		0,0060		0,0100		–		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		8,0		0,0030		0,0048		0,0060		0,0090		0,0150		0,0240		0,0300		0,0450		–		–		–		–		–		–		–
		10,0		0,0050		0,0175		0,0100		0,0150		0,0250		0,0400		0,0500		0,0750		–		–		–		–		–		–		–
5,0	5,5	8,0		0,0030		0,0048		0,0060		0,0090		0,0150		0,0240		–		–		–		–		–		–		–		–		–
		10,0		0,0040		0,0060		0,0080		0,0120		0,0200		0,0320		0,0400		0,0600		–		–		–		–		–		–		–
		12,0		0,0070		0,0105		0,0140		0,0210		0,0350		0,0560		0,0700		0,1050		0,1400		–		–		–		–		–		–
6,0	6,5	10,0		0,0040		0,0060		0,0080		0,0120		0,0200		0,0320		0,0400		–		–		–		–		–		–		–		–
		12,0		0,0060		0,0090		0,0120		0,0180		0,0300		0,0480		0,0600		0,0900		0,1200		–		–		–		–		–		–
		14,0		0,0090		0,0135		0,0180		0,0270		0,0450		0,0720		0,0900		0,1350		0,1800		0,2250		–		–		–		–		–
7,0	7,5	12,0		0,0050		0,0075		0,0100		0,0150		0,0250		0,0400		0,0500		0,0750		0,1000		–		–		–		–		–		–
		14,0		0,0080		0,0120		0,0160		0,0240		0,0400		0,0640		0,0800		0,1200		0,1600		–		–		–		–		–		–
8,0	8,5																			–		0,2000		–		–		–		–		–
		16,0		0,0120		0,0180		0,0240		0,0360		0,0600		0,0960		0,1200		0,1800		0,2400		0,3000		–		–		–		–		–
		18,0		0,0160		0,0240		0,0320		0,0480		0,0800		0,1280		0,1600		0,2400		0,3200		0,4000		0,4800		–		–		–		–
9,0	9,5	14,0		0,0070		0,0105		0,0140		0,0210		0,0350		0,0560		0,0700		0,1050		–		–		–		–		–		–		–
		16,0		0,0100		0,0150		0,0200		0,0300		0,0500		0,0800		0,1000		0,1500		0,2000		–		–		–		–		–		–
		18,0		0,0150		0,0225		0,0300		0,0450		0,0750		0,1200		0,1500		0,2250		0,3000		0,3750		–		–		–		–		–

* Размер для справок.

№ изм. | № изв. | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника | 202

Продолжение табл. 2

Размеры в мм

Номинальный диаметр резьбы крепежной детали	d	l	s																													
	Пред. откл.		0,1		0,15		0,2		0,3		0,5		0,8		1		1,5		2		2,5		3		4		5		6		8	
	по H12	по h14	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг
10,0	10,5	18,0		0,0080		0,0120		0,0150		0,0240		0,0400		0,0740		0,0800		0,1200		0,1600		0,2000		0,2300		–		–		–		–
		18,0		0,0130		0,0195		0,0260		0,0390		0,0650		0,1040		0,1300		0,1950		0,2600		0,3250		0,3900		–		–		–		–
		20,0		0,0180		0,0270		0,0360		0,0540		0,0900		0,1440		0,1800		0,2700		0,3600		0,4500		0,5400		–		–		–		–
		22,0		0,0230		0,0345		0,0460		0,0690		0,1150		0,1840		0,2300		0,3450		0,4600		0,5750		0,6900		–		–		–		–
12,0	12,5	20,0		0,0140		0,0210		0,0280		0,0420		0,0700		0,1070		0,1400		0,2100		0,2800		0,3500		0,4200		–		–		–		–
		22,0		0,0190		0,0285		0,0380		0,0570		0,0950		0,1520		0,1900		0,2850		0,3800		0,4750		0,5700		–		–		–		–
		25,0		0,0280		0,0420		0,0560		0,0840		0,1400		0,2240		0,2800		0,4200		0,5600		0,7000		0,8400		1,1200		–		–		–
14,0	14,5	22,0		0,0150		0,0225		0,0300		0,0450		0,0750		0,1200		0,1500		0,2300		0,3000		0,3750		0,0480		–		–		–		–
		25,0		0,0250		0,0375		0,0500		0,1150		0,1250		0,2000		0,2500		0,3750		0,5000		0,6250		0,7500		–		–		–		–
		28,0		0,0340		0,0510		0,0680		0,1020		0,1700		0,2720		0,3400		0,5100		0,6800		0,8500		1,0200		1,3600		–		–		–
15,0	15,5	25,0		0,0230		0,0345		0,0460		0,0690		0,1150		0,1840		0,2300		0,3450		0,4600		0,5750		0,6900		–		–		–		–
		28,0		0,0330		0,0495		0,0660		0,0990		0,1650		0,2640		0,3300		0,4950		0,6600		0,8250		0,9900		1,3200		–		–		–
16,0	16,5	30,0		0,0310		0,0465		0,0620		0,0930		0,1550		0,2480		0,3100		0,4650		0,6200		0,7750		0,9300		–		–		–		–
		32,0		0,0380		0,0570		0,0760		0,1140		0,1900		0,3040		0,3800		0,5700		0,7600		0,9500		1,1400		1,5200		–		–		–
		32,0		0,0450		0,0675		0,0900		0,1350		0,2250		0,3600		0,4500		0,6750		0,9000		1,1250		1,3500		1,8000		2,2500		–		–
18,0	19,0	30,0		0,0330		0,0495		0,0660		0,0990		0,1650		0,2640		0,3300		0,4950		0,6600		0,7250		0,9900		–		–		–		–
		32,0		0,0410		0,0615		0,0820		0,1230		0,2050		0,3280		0,4100		0,6150		0,8200		1,0250		1,2300		1,6400		–		–		–
		35,0		0,0530		0,0795		0,1060		0,1590		0,2650		0,4240		0,5300		0,7950		1,0600		1,3250		1,5900		2,1200		2,6500		–		–
20,0	21,0	32,0		0,0370		0,0555		0,0740		0,1110		0,1850		0,3160		0,3700		0,5550		0,7400		0,9250		1,1100		1,4800		–		–		–
		35,0		0,0480		0,0720		0,0960		0,1440		0,2400		0,3840		0,4800		0,7200		0,9600		1,2000		1,4400		1,9200		–		–		–
		38,0		0,0610		0,0915		0,1220		0,1830		0,3050		0,4880		0,6100		0,9150		1,2200		1,5250		1,8300		2,4400		3,0500		–		–
22,0	23,0	35,0		0,0420		0,0630		0,0840		0,1260		0,2100		0,3360		0,4200		0,6300		0,8400		1,0500		1,2600		1,6800		–		–		–
		38,0		0,0560		0,0840		0,1120		0,1680		0,2800		0,4480		0,5600		0,8400		1,1200		1,4000		1,6800		2,2400		2,8000		–		–
		40,0		0,0650		0,0975		0,1300		0,1950		0,3250		0,5200		0,6500		0,9750		1,3000		1,6250		1,9500		2,6000		3,2500		–		–
24,0	25,0			0,0600		0,0900		0,1200		0,1800		0,3000		0,4800		0,6000		0,9000		1,2000		1,5000		1,8000		2,4000		3,0000		–		–
		45,0		0,0860		0,1290		0,1720		0,2580		0,4300		0,6080		0,8600		1,2900		1,7200		2,1500		2,5800		3,4400		4,3000		–		–
27,0	28,0			0,0760		0,1140		0,1520		0,2280		0,3800		0,6180		0,7600		1,1400		1,5200		1,9000		2,2800		3,0400		3,8000		–		–
		50,0		0,1060		0,1590		0,2120		0,3180		0,5300		0,8480		1,0600		1,5900		2,1200		2,6500		3,1800		4,2400		5,3000		–		–
30,0	31,0			0,0950		0,1430		0,1900		0,2850		0,4750		0,7600		0,9500		1,4300		1,9000		2,3750		2,8500		3,8000		4,7500		–		–
		55,0		0,1270		0,1905		0,2540		0,3810		0,6350		1,0160		1,2700		1,9050		2,5400		3,1750		3,8100		5,0800		6,3500		–		–
33,0	34,0	60,0		0,1500		0,2250		0,3000		0,4500		0,7500		1,2000		1,5000		2,2500		3,0000		3,7500		4,5000		6,0000		7,5000		–		–
		65,0		0,1890		0,2835		0,3780		0,5670		0,9450		1,5120		1,8900		2,8350		3,7800		4,7250		5,6700		6,8600		9,4500		–		–
36,0	38,0			0,1760		0,2640		0,3520		0,5280		0,8800		1,4080		1,7600		2,6400		3,5200		4,4000		5,2800		6,0400		8,8000		10,5600		–
		70,0		0,2180		0,3270		0,4360		0,6540		1,0900		1,7440		2,1800		3,2700		4,3600		5,4500		6,5400		8,7200		10,9000		13,0800		–

* Размер для справок.

№ изм.
№ изв.
202
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

Размеры в мм

Номинальный диаметр резьбы крепежной детали	d	D	S																															
	Пред. откл.		0,1		0,15		0,2		0,3		0,5		0,8		1		1,5		2		2,5		3		4		5		6		8	
	по H12	по h14	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг	Применяемость	Масса 100 шт., кг
39,0	41,0	70,0		0,2030		0,3045		0,4060		0,6090		1,0150		1,6240		2,0300		3,0450		4,0600		5,0750		6,0900		8,1200		10,1500		12,1800		–
		75,0		0,2480		0,3720		0,4960		0,7440		1,2400		1,9040		2,4800		3,7200		4,9600		6,2000		7,4400		9,9200		12,4000		14,8800		–
42,0	44,0			0,2320		0,3480		0,4640		0,6960		1,1600		1,8560		2,3200		3,4800		4,6400		5,8000		6,9600		9,2800		11,6000		13,9200		–
		80,0		0,2760		0,4140		0,5520		0,8280		1,3800		2,2080		2,7600		4,1400		5,5200		6,9000		8,2800		11,0400		13,8000		16,5600		–
45,0	47,0			0,2640		0,3960		0,5280		0,7920		1,3200		2,1120		2,6400		3,9600		5,2800		6,6000		7,9200		10,5600		13,2000		15,8400		–
		85,0		0,3140		0,4710		0,6280		0,9420		1,5700		2,5120		3,1400		4,7100		6,2800		7,8700		9,4200		12,5600		15,7000		18,8400		–
48,0	50,0	90,0		0,3500		0,5250		0,7000		1,0500		1,7500		2,8000		3,5000		5,2500		7,0000		8,7500		10,5000		14,0000		17,5000		21,0000		28,0000

Примечания:

1. По согласованию с головной организацией по стандартизации допускается применение шайб с меньшим или большим наружным диаметром D.
2. В табл.2 приведены значения массы шайб из стали. Для определения массы шайб, изготовляемых из других материалов, значения массы, указанные в таблице, должны быть умножены на коэффициент: 0,356 – для алюминиевого сплава, 1,08 – для латуни, 1,14 – для меди.

* Размер для справок.

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	202

№ изм.	1
№ изв.	9658

2. Материал: сталь 20, 30ХГСА и 12Х18Н10Т-М, алюминиевый сплав Д16АТ и АМцМ; медь М3М; латунь Л63 (твердая) и Л63АМ (твердая).

3. Термическая обработка шайб по ОСТ1 34507-80: $\sigma_в$ = 1079 ... 1275 МПа (110 ... 130 кгс/мм^2).

4. Покрытие шайб*:

- из стали 20 - Ц9.хр;
- из стали 30ХГСА: по ОСТ1 34507-80 - Ц9.хр;

по ОСТ1 34506-80 - без покрытия;

- из стали 12Х18Н10Т-М - Хим.Пас;
- из алюминиевого сплава - Ан.Окс.хр;
- из меди - без покрытия;
- из латуни - Хим.Пас.

Другие виды покрытия - по ОСТ1 34530-80.

5. Размеры шайб, подкладываемых под гайки в соединениях, работающих на разрыв, приведен в рекомендуемом приложении 1.

6. Коды ОКП шайб должны соответствовать указанным в обязательном приложении 2.

7. Технические условия - по ОСТ1 34530-80.

Пример наименования и обозначения шайбы толщиной 2 мм для крепежной детали с номинальным диаметром резьбы 6 мм, диаметром D = 12 мм, из стали 20, цинкованной:

Шайба 2-6-12-Ц - ОСТ1 34505-80

То же, из стали 30ХГСА, термически необработанной, без покрытия:

Шайба 2-6-12-Бп - ОСТ1 34506-80

То же, из стали 30ХГСА, термически обработанной, цинкованной:

Шайба 2-6-12-Ц - ОСТ1 34507-80

То же, из стали 12Х18Н10Т-М, пассивированной:

Шайба 2-6-12-Хим.Пас - ОСТ1 34508-80

То же, из алюминиевого сплава Д16АТ, анодированной:

Шайба 2-6-12-Ан.Окс - ОСТ1 34509-80

То же, из алюминиевого сплава АМцМ, анодированной:

Шайба 2-6-12-Ан.Окс - ОСТ1 34510-80

То же, из меди, без покрытия:

Шайба 2-6-12-Бп - ОСТ1 34511-80

То же, из латуни Л63, пассивированной:

Шайба 2-6-12-Хим.Пас - ОСТ1 34512-80

То же, из антимагнитной латуни Л63АМ, пассивированной:

Шайба 2-6-12-Хим.Пас - ОСТ1 34513-80

---

* По действующим в отрасли документам.

№ изм. 1 9659
№ изв.
202
Дата подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Рекомендуемое

РАЗМЕРЫ ШАЙБ, ПОДКЛАДЫВАЕМЫХ ПОД ГАЙКИ В СОЕДИНЕНИЯХ, РАБОТАЮЩИХ НА РАЗРЫВ

мм

Номинальный диаметр резьбы крепежной детали	1,0	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
$\mathcal{D}$	2,5	3,0	3,5	5,0	6,0		8,0	10,0	12,0		14,0
S	0,3				0,5		0,8		1,0	1,5	

Продолжение

мм

Номинальный диаметр резьбы крепежной детали	9	10	12	14	15	16	18	20	22	24
$\mathcal{D}$	18,0		20,0	25,0		30,0		32,0	35,0	40,0
S	1,5		2,0				2,5			

Для пакетов из сплавов с $\sigma_в \leq 294$ МПа (30 кгс/мм^2) для крепежных деталей с номинальными диаметрами резьбы, приведенными в таблице, шайбы брать с размерами $\mathcal{D}$ и S, ближайшими большими по таблице. Например, для крепежной детали с номинальным диаметром резьбы 10 мм шайбу брать с размерами $\mathcal{D}$ = 20 мм и S = 2 мм.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Обязательное

Таблица 1

Обозначение стандарта	Покрытие	Код ОКП			КЧ
		XX XXXX	X	XXX	
ОСТ1 34505-80	Ц9.хр	75 9460	1	По табл.2	колонка 1
ОСТ1 34506-80	Бп	75 9460	7		колонка 2
ОСТ1 34507-80	Ц9.хр	75 9461	1		колонка 3
ОСТ1 34508-80	Хим.Пас	75 9461	7		колонка 4
ОСТ1 34509-80	Ан.Окс.хр	75 9462	2		колонка 5
ОСТ1 34510-80		75 9462	4		колонка 1
ОСТ1 34511-80	Бп	75 9462	6		колонка 6
ОСТ1 34512-80	Хим.Пас	75 9463	1		колонка 7
ОСТ1 34513-80		75 9463	4		колонка 3

Примечание. Коды ОКП шайб с другими покрытиями выдаются головной организацией по стандартизации по запросам предприятий.

Таблица 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ							Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7	S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,1	1	2,5	001	08	06	03	01	05	00	04	0,1	5	8	021	04	02	10	08	01	07	00
		4	002	07	05	02	00	04	10	03			10	022	03	01	09	07	00	06	10
	1,4	3	003	06	04	01	10	03	09	02			12	023	02	00	08	06	10	05	09
		4,5	004	05	03	00	09	02	08	01		6	10	024	01	10	07	05	09	04	08
	1,6	3,5	005	04	02	10	08	01	07	00			12	025	00	09	06	04	08	03	07
		5	006	03	01	09	07	00	06	10			14	026	10	08	05	03	07	02	06
	2	5	007	02	00	08	06	10	05	09		7	12	027	09	07	04	02	06	01	05
		6	008	01	10	07	05	09	04	08			14	028	08	06	03	01	05	00	04
	2,5	5,5	009	00	09	06	04	08	03	07		8	14	029	07	05	02	00	04	10	03
		6	010	07	05	02	00	04	10	03			16	030	03	01	09	07	00	06	10
		7	011	06	04	01	10	03	09	02			18	031	02	00	08	06	10	05	09
	3	6	012	05	03	00	09	02	08	01		9	14	032	01	10	07	05	09	04	08
		7	013	04	02	10	08	01	07	00			16	033	00	09	06	04	08	03	07
		8	014	03	01	09	07	00	06	10			18	034	10	08	05	03	07	02	06
	3,5	6	015	02	00	08	06	10	05	09		10	16	035	09	07	04	02	06	01	05
		7	016	01	10	07	05	09	04	08			18	036	08	06	03	01	05	00	04
		8	017	00	09	06	04	08	03	07			20	037	07	05	02	00	04	10	03
	4	7	018	10	08	05	03	07	02	06			22	038	06	04	01	10	03	09	02
		8	019	09	07	04	02	06	01	05		12	20	039	05	03	00	09	02	08	01
		10	020	05	03	00	09	02	08	01			22	040	01	10	07	05	09	04	08

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
№ изм.
№ изв.
202

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ							Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7	S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,1	12	25	041	00	09	06	04	08	03	07	0,15	1	4	078	09	07	04	02	06	01	05
	14	22	042	10	08	05	03	07	02	06		1,4	3	079	08	06	03	01	05	00	04
		25	043	09	07	04	02	06	01	05			4,5	080	04	02	10	08	01	07	00
		28	044	08	06	03	01	05	00	04		1,6	3,5	081	03	01	09	07	00	06	10
	15	25	045	07	05	02	00	04	10	03			5	082	02	00	08	06	10	05	09
		28	046	06	04	01	10	03	09	02		2	5	083	01	10	07	05	09	04	08
	16	28	047	05	03	00	09	02	08	01			6	084	00	09	06	04	08	03	07
		30	048	04	02	10	08	01	07	00		2,5	5,5	085	10	08	05	03	07	02	06
		32	049	03	01	09	07	00	06	10			6	086	09	07	04	02	06	01	05
	18	30	050	10	08	05	03	07	02	06			7	087	08	06	03	01	05	00	04
		32	051	09	07	04	02	06	01	05		3	6	088	07	05	02	00	04	10	03
		35	052	08	06	03	01	05	00	04			7	089	06	04	01	10	03	09	02
	20	32	053	07	05	02	00	04	10	03			8	090	02	00	08	06	10	05	09
		35	054	06	04	01	10	03	09	02		3,5	6	091	01	10	07	05	09	04	08
		38	055	05	03	00	09	02	08	01			7	092	00	09	06	04	08	03	07
	22	35	056	04	02	10	08	01	07	00			8	093	10	08	05	03	07	02	06
		38	057	03	01	09	07	00	06	10		4	7	094	09	07	04	02	06	01	05
		40	058	02	00	08	06	10	05	09			8	095	08	06	03	01	05	00	04
	24	40	059	01	10	07	05	09	04	08			10	096	07	05	02	00	04	10	03
		45	060	08	06	03	01	05	00	04		5	8	097	06	04	01	10	03	09	02
	27	45	061	07	05	02	00	04	10	03			10	098	05	03	00	09	02	08	01
		50	062	06	04	01	10	03	09	02			12	099	04	02	10	08	01	07	00
	30	50	063	05	03	00	09	02	08	01		6	10	100	06	04	01	10	03	09	02
		55	064	04	02	10	08	01	07	00			12	101	05	03	00	09	02	08	01
	33	60	065	03	01	09	07	00	06	10			14	102	04	02	10	08	01	07	00
		65	066	02	00	08	06	10	05	09		7	12	103	03	01	09	07	00	06	10
	36	65	067	01	10	07	05	09	04	08			14	104	02	00	08	06	10	05	09
		70	068	00	09	06	04	08	03	07		8	14	105	01	10	07	05	09	04	08
	39	70	069	10	08	05	03	07	02	06			16	106	00	09	06	04	08	03	07
		75	070	06	04	01	10	03	09	02			18	107	10	08	05	03	07	02	06
	42	75	071	05	03	00	09	02	08	01		9	14	108	09	07	04	02	06	01	05
		80	072	04	02	10	08	01	07	00			16	109	08	06	03	01	05	00	04
	45	80	073	03	01	09	07	00	06	10			18	110	04	02	10	08	01	07	00
		85	074	02	00	08	06	10	05	09		10	16	111	03	01	09	07	00	06	10
	48	85	075	01	10	07	05	09	04	08			18	112	02	00	08	06	10	05	09
		90	076	00	09	06	04	08	03	07			20	113	01	10	07	05	09	04	08
0,15	1	2,5	077	10	08	05	03	07	02	06			22	114	00	09	06	04	08	03	07

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,15	12	20	115	10	08	05	03	07	01	06
		22	116	09	07	04	02	06	01	05
		25	117	08	06	03	01	05	00	04
	14	22	118	07	05	02	00	04	10	03
		25	119	06	04	01	10	03	09	02
		28	120	02	00	08	06	10	05	09
	15	25	121	01	10	07	05	09	04	08
		28	122	00	09	06	04	08	03	07
	16	28	123	10	08	05	03	07	02	06
		30	124	09	07	04	02	06	01	05
		32	125	08	06	03	01	05	00	04
	18	30	126	07	05	02	00	04	10	03
		32	127	06	04	01	10	03	09	02
		35	128	05	03	00	09	02	08	01
	20	32	129	04	02	10	08	01	07	00
		35	130	00	09	06	04	08	03	07
		38	131	10	08	05	03	07	02	06
	22	35	132	09	07	04	02	06	01	05
		38	133	08	06	03	01	05	00	04
		40	134	07	05	02	00	04	10	03
	24	40	135	06	04	01	10	03	09	02
		45	136	05	03	00	09	02	08	01
	27	45	137	04	02	10	08	01	07	00
		50	138	03	01	09	07	00	06	10
	30	50	139	02	00	08	06	10	05	09
		55	140	09	07	04	02	06	01	05
	33	60	141	08	06	03	01	05	00	04
		65	142	07	05	02	00	04	10	03
	36	65	143	06	04	01	10	03	09	02
		70	144	05	03	00	09	02	08	01
	39	70	145	04	02	10	08	01	07	00
		75	146	03	01	09	07	00	06	10
	42	75	147	02	00	08	06	10	05	09
		80	148	01	10	07	05	09	04	08
	45	80	149	00	09	06	04	08	03	07
		85	150	07	05	02	00	04	10	03
	48	85	151	06	04	01	10	03	09	02
0,15	48	90	152	05	03	00	09	02	08	01
0,2	1	2,5	153	04	02	10	08	01	07	00
		4	154	03	01	09	07	00	06	10
	1,4	3	155	02	00	08	06	10	05	09
		4,5	156	01	10	07	05	09	04	08
	1,6	3,5	157	00	09	06	04	08	03	07
		5	158	10	08	05	03	07	02	06
	2	5	159	09	07	04	02	06	01	05
		6	160	05	03	00	09	02	08	01
	2,5	5,5	161	04	02	10	08	01	07	00
		6	162	03	01	09	07	00	06	10
		7	163	02	00	08	06	10	05	09
	3	6	164	01	10	07	05	09	04	08
		7	165	00	09	06	04	08	03	07
		8	166	10	08	05	03	07	02	06
	3,5	6	167	09	07	04	02	06	01	05
		7	168	08	06	03	01	05	00	04
		8	169	07	05	02	00	04	10	03
	4	7	170	03	01	09	07	00	06	10
		8	171	02	00	08	06	10	05	09
		10	172	01	10	07	05	09	04	08
	5	8	173	00	09	06	04	08	03	07
		10	174	10	08	05	03	07	02	06
		12	175	09	07	04	02	06	01	05
	6	10	176	08	06	03	01	05	00	04
		12	177	07	05	02	00	04	10	03
		14	178	06	04	01	10	03	09	02
	7	12	179	05	03	00	09	02	08	01
		14	180	01	10	07	05	09	04	08
	8	14	181	00	09	06	04	08	03	07
		16	182	10	08	05	03	07	02	06
		18	183	09	07	04	02	06	01	05
	9	14	184	08	06	03	01	05	00	04
		16	185	07	05	02	00	04	10	03
		18	186	06	04	01	10	03	09	02
	10	16	187	05	03	00	09	02	08	01
		18	188	04	02	10	08	01	07	00

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника | 209

Продолжение табл.2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,2	10	20	189	03	01	09	07	00	06	10
		22	190	10	08	05	03	07	02	06
	12	20	191	09	07	04	02	06	01	05
		22	192	08	06	03	01	05	00	04
		25	193	07	05	02	00	04	10	03
	14	22	194	06	04	01	10	03	09	02
		25	195	05	03	00	09	02	08	01
		28	196	04	02	10	08	01	07	00
	15	25	197	03	01	09	07	00	06	10
		28	198	02	00	08	06	10	05	09
	16	28	199	01	10	07	05	09	04	08
		30	200	03	01	09	07	00	06	10
		32	201	02	00	08	06	10	05	09
	18	30	202	01	10	07	05	09	04	08
		32	203	00	09	06	04	08	03	07
		35	204	10	08	05	03	07	02	06
	20	32	205	09	07	04	02	06	01	05
		35	206	08	06	03	01	05	00	04
		38	207	07	05	02	00	04	10	03
	22	35	208	06	04	01	10	03	09	02
		38	209	05	03	00	09	02	08	01
		40	210	01	10	07	05	09	04	08
	24	40	211	00	09	06	04	08	03	07
		45	212	10	08	05	03	07	02	06
	27	45	213	09	07	04	02	06	01	05
		50	214	08	06	03	01	05	00	04
	30	50	215	07	05	02	00	04	10	03
		55	216	06	04	01	10	03	09	02
	33	60	217	05	03	00	09	02	08	01
		65	218	04	02	10	08	01	07	00
	36	65	219	03	01	09	07	00	06	10
		70	220	10	08	05	03	07	02	06
	39	70	221	09	07	04	02	06	01	05
		75	222	08	06	03	01	05	00	04
	42	75	223	07	05	02	00	04	10	03
		80	224	06	04	01	10	03	09	02
	45	80	225	05	03	00	09	02	08	01

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,2	45	85	226	04	02	10	08	01	07	00
	48	85	227	03	01	09	07	00	06	10
		90	228	02	00	08	06	10	05	09
0,3	1	2,5	229	01	10	07	05	09	04	08
		4	230	08	06	03	01	05	00	04
	1,4	3	231	07	05	02	00	04	10	03
		4,5	232	06	04	01	10	03	09	02
	1,6	3,5	233	05	03	00	09	02	08	01
		5	234	04	02	10	08	01	07	00
	2	5	235	03	01	09	07	00	06	10
		6	236	02	00	08	06	10	05	09
	2,5	5,5	237	01	10	07	05	09	04	08
		6	238	00	09	06	04	08	03	07
		7	239	10	08	05	03	07	02	06
	3	6	240	06	04	01	10	03	09	02
		7	241	05	03	00	09	02	08	01
		8	242	04	02	10	08	01	07	00
	3,5	6	243	03	01	09	07	00	06	10
		7	244	02	00	08	06	10	05	09
		8	245	01	10	07	05	09	04	08
	4	7	246	00	09	06	04	08	03	07
		8	247	10	08	05	03	07	02	06
		10	248	09	07	04	02	06	01	05
	5	8	249	08	06	03	01	05	00	04
		10	250	04	02	10	08	01	07	00
		12	251	03	01	09	07	00	06	10
	6	10	252	02	00	08	06	10	05	09
		12	253	01	10	07	05	09	04	08
		14	254	00	09	06	04	08	03	07
	7	12	255	10	08	05	03	07	02	06
		14	256	09	07	04	02	06	01	05
	8	14	257	08	06	03	01	05	00	04
		16	258	07	05	02	00	04	10	03
		18	259	06	04	01	10	03	09	02
	9	14	260	02	00	08	06	10	05	09
		16	261	01	10	07	05	09	04	08
		18	262	00	09	06	04	08	03	07

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

Инв. № дубликата | Инв. № подлинника | 202 | № изм. | № изв.

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ							Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7	S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,3	10	16	263	10	08	05	03	07	02	06	0,3	42	80	300	00	09	06	04	08	03	07
		18	264	09	07	04	02	06	01	05		45	80	301	10	08	05	03	07	02	06
		20	265	08	06	03	01	05	00	04			85	302	09	07	04	02	06	01	05
		22	266	07	05	02	00	04	10	03		48	85	303	08	06	03	01	05	00	04
	12	20	267	06	04	01	10	03	09	02			90	304	07	05	02	00	04	10	03
		22	268	05	03	00	09	02	08	01	0,5	1	2,5	305	06	04	01	10	03	09	02
		25	269	04	02	10	08	01	07	00			4	306	05	03	00	09	02	08	01
	14	22	270	00	09	06	04	08	03	07		1,4	3	307	04	02	10	08	01	07	00
		25	271	10	08	05	03	07	02	06			4,5	308	03	01	09	07	00	06	10
		28	272	09	07	04	02	06	01	05		1,6	3,5	309	02	00	08	06	10	05	09
	15	25	273	08	06	03	01	05	00	04			5	310	09	07	04	02	06	01	05
		28	274	07	05	02	00	04	10	03		2	5	311	08	06	03	01	05	00	04
	16	28	275	06	04	01	10	03	09	02			6	312	07	05	02	00	04	10	03
		30	276	05	03	00	09	02	08	01		2,5	5,5	313	06	04	01	10	03	09	02
		32	277	04	02	10	08	01	07	00			6	314	05	03	00	09	02	08	01
	18	30	278	03	01	09	07	00	06	10			7	315	04	02	10	08	01	07	00
		32	279	02	00	08	06	10	05	09		3	6	316	03	01	09	07	00	06	10
		35	280	09	07	04	02	06	01	05			7	317	02	00	08	06	10	05	09
	20	32	281	08	06	03	01	05	00	04			8	318	01	10	07	05	09	04	08
		35	282	07	05	02	00	04	10	03		3,5	6	319	00	09	06	04	08	03	07
		38	283	06	04	01	10	03	09	02			7	320	07	05	02	00	04	10	03
	22	35	284	05	03	00	09	02	08	01			8	321	06	04	01	10	03	09	02
		38	285	04	02	10	08	01	07	00		4	7	322	05	03	00	09	02	08	01
		40	286	03	01	09	07	00	06	10			8	323	04	02	10	08	01	07	00
	24	40	287	02	00	08	06	10	05	09			10	324	03	01	09	07	00	06	10
		45	288	01	10	07	05	09	04	08		5	8	325	02	00	08	06	10	05	09
	27	45	289	00	09	06	04	08	03	07			10	326	01	10	07	05	09	04	08
		50	290	07	05	02	00	04	10	03			12	327	00	09	06	04	08	03	07
	30	50	291	06	04	01	10	03	09	02		6	10	328	10	08	05	03	07	02	06
		55	292	05	03	00	09	02	08	01			12	329	09	07	04	02	06	01	05
	33	60	293	04	02	10	08	01	07	00			14	330	05	03	00	09	02	08	01
		65	294	03	01	09	07	00	06	10		7	12	331	04	02	10	08	01	07	00
	36	65	295	02	00	08	06	10	05	09			14	332	03	01	09	07	00	06	10
		70	296	01	10	07	05	09	04	08		8	14	333	02	00	08	06	10	05	09
	39	70	297	00	09	06	04	08	03	07			16	334	01	10	07	05	09	04	08
		75	298	10	08	05	03	07	02	06			18	335	00	09	06	04	08	03	07
	42	75	299	09	07	04	02	06	01	05		9	14	336	10	08	05	03	07	02	06

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,5	9	16	337	09	07	04	02	06	01	05
		18	338	08	06	03	01	05	00	04
	10	16	339	07	05	02	00	04	10	03
		18	340	03	01	09	07	00	06	10
		20	341	02	00	08	06	10	05	09
		22	342	01	10	07	05	09	04	08
	12	20	343	00	09	06	04	08	03	07
		22	344	10	08	05	03	07	02	06
		25	345	09	07	04	02	06	01	05
	14	22	346	08	06	03	01	05	00	04
		25	347	07	05	02	00	04	10	03
		28	348	06	04	01	10	03	09	02
	15	25	349	05	03	00	09	02	08	01
		28	350	01	10	07	05	09	04	08
	16	28	351	00	09	06	04	08	03	07
		30	352	10	08	05	03	07	02	06
		32	353	09	07	04	02	06	01	05
	18	30	354	08	06	03	01	05	00	04
		32	355	07	05	02	00	04	10	03
		35	356	06	04	01	10	03	09	02
	20	32	357	05	03	00	09	02	08	01
		35	358	04	02	10	08	01	07	00
		38	359	03	01	09	07	00	06	10
	22	35	360	10	08	05	03	07	02	06
		38	361	09	07	04	02	06	01	05
		40	362	08	06	03	01	05	00	04
	24	40	363	07	05	02	00	04	10	03
		45	364	06	04	01	10	03	09	02
	27	45	365	05	03	00	09	02	08	01
		50	366	04	02	10	08	01	07	00
	30	50	367	03	01	09	07	00	06	10
		55	368	02	00	08	06	10	05	09
	33	60	369	01	10	07	05	09	04	08
		65	370	08	06	03	01	05	00	04
	36	65	371	07	05	02	00	04	10	03
		70	372	06	04	01	10	03	09	02
	39	70	373	05	03	00	09	02	08	01

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
0,5	39	75	374	04	02	10	08	01	07	00
	42	75	375	03	01	09	07	00	06	10
		80	376	02	00	08	06	10	05	09
	45	80	377	01	10	07	05	09	04	08
		85	378	00	09	06	04	08	03	07
	48	85	379	10	08	05	03	07	02	06
		90	380	06	04	01	10	03	09	02
0,8	1,4	3	381	05	03	00	09	02	08	01
		4,5	382	04	02	10	08	01	07	00
	1,6	3,5	383	03	01	09	07	00	06	10
		5	384	02	00	08	06	10	05	09
	2	5	385	01	10	07	05	09	04	08
		6	386	00	09	06	04	08	03	07
	2,5	5,5	387	10	08	05	03	07	02	06
		6	388	09	07	04	02	06	01	05
		7	389	08	06	03	01	05	00	04
	3	6	390	04	02	10	08	01	07	00
		7	391	03	01	09	07	00	06	10
		8	392	02	00	08	06	10	05	09
	3,5	7	393	01	10	07	05	09	04	08
		8	394	00	09	06	04	08	03	07
	4	8	395	10	08	05	03	07	02	06
		10	396	09	07	04	02	06	01	05
	5	8	397	08	06	03	01	05	00	04
		10	398	07	05	02	00	04	10	03
		12	399	06	04	01	10	03	09	02
	6	10	400	08	06	03	01	05	00	04
		12	401	07	05	02	00	04	10	03
		14	402	06	04	01	10	03	09	02
	7	12	403	05	03	00	09	02	08	01
		14	404	04	02	10	08	01	07	00
	8	14	405	03	01	09	07	00	06	10
		16	406	02	00	08	06	10	05	09
		18	407	01	10	07	05	09	04	08
	9	14	408	00	09	06	04	08	03	07
		16	409	10	08	05	03	07	02	06
		18	410	06	04	01	10	03	09	02

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер			XXX	КЧ						
S	d_p*	$\mathcal{D}$		1	2	3	4	5	6	7
0,8	10	16	411	05	03	00	09	02	08	01
		18	412	04	02	10	08	01	07	00
		20	413	03	01	09	07	00	06	10
		22	414	02	00	08	06	10	05	09
	12	20	415	01	10	07	05	09	04	08
		22	416	00	09	06	04	08	03	07
		25	417	10	08	05	03	07	02	06
	14	22	418	09	07	04	02	06	01	05
		25	419	08	06	03	01	05	00	04
		28	420	04	02	10	08	01	07	00
	15	25	421	03	01	09	07	00	06	10
		28	422	02	00	08	06	10	05	09
	16	28	423	01	10	07	05	09	04	08
		30	424	00	09	06	04	08	03	07
		32	425	10	08	05	03	07	02	06
	18	30	426	09	07	04	02	06	01	05
		32	427	08	06	03	01	05	00	04
		35	428	07	05	02	00	04	10	03
	20	32	429	06	04	01	10	03	09	02
		35	430	02	00	08	06	10	05	09
		38	431	01	10	07	05	09	04	08
	22	35	432	00	09	06	04	08	03	07
		38	433	10	08	05	03	07	02	06
		40	434	09	07	04	02	06	01	05
	24	40	435	08	06	03	01	05	00	04
		45	436	07	05	02	00	04	10	03
	27	45	437	06	04	01	10	03	09	02
		50	438	05	03	00	09	02	08	01
	30	50	439	04	02	10	08	01	07	00
		55	440	00	09	06	04	08	03	07
	33	60	441	10	08	05	03	07	02	06
		65	442	09	07	04	02	06	01	05
	36	65	443	08	06	03	01	05	00	04
		70	444	07	05	02	00	04	10	03
	39	70	445	06	04	01	10	03	09	02
		75	446	05	03	00	09	02	08	01
	42	75	447	04	02	10	08	01	07	00

Типоразмер			XXX	КЧ						
S	d_p*	$\mathcal{D}$		1	2	3	4	5	6	7
0,8	42	80	448	03	01	09	07	00	06	10
	45	80	449	02	00	08	06	10	05	09
		85	450	09	07	04	02	06	01	05
	48	85	451	08	06	03	01	05	00	04
		90	452	07	05	02	00	04	10	03
1	2	6	453	06	04	01	10	03	09	02
	2,5	5,5	454	05	03	00	09	02	08	01
		6	455	04	02	10	08	01	07	00
		7	456	03	01	09	07	00	06	10
	3	7	457	02	00	08	06	10	05	09
		8	458	01	10	07	05	09	04	08
	3,5	8	459	00	09	06	04	08	03	07
	4	8	460	07	05	02	00	04	10	03
		10	461	06	04	01	10	03	09	02
	5	10	462	05	03	00	09	02	08	01
		12	463	04	02	10	08	01	07	00
	6	10	464	03	01	09	07	00	06	10
		12	465	02	00	08	06	10	05	09
		14	466	01	10	07	05	09	04	08
	7	12	467	00	09	06	04	08	03	07
		14	468	10	08	05	03	07	02	06
	8	14	469	09	07	04	02	06	01	05
		16	470	05	03	00	09	02	08	01
		18	471	04	02	10	08	01	07	00
	9	14	472	03	01	09	07	00	06	10
		16	473	02	00	08	06	10	05	09
		18	474	01	10	07	05	09	04	08
	10	16	475	00	09	06	04	08	03	07
		18	476	10	08	05	03	07	02	06
		20	477	09	07	04	02	06	01	05
		22	478	08	06	03	01	05	00	04
	12	20	479	07	05	02	00	04	10	03
		22	480	03	01	09	07	00	06	10
		25	481	02	00	08	06	10	05	09
	14	22	482	01	10	07	05	09	04	08
		25	483	00	09	06	04	08	03	07
		28	484	10	08	05	03	07	02	06

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. № изв.

Инв. № дубликата 202

Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
1	15	25	485	09	07	04	02	06	01	05
		28	486	08	06	03	01	05	00	04
	16	28	487	07	05	02	00	04	10	03
		30	488	06	04	01	10	03	09	02
		32	489	05	03	00	09	02	08	01
	18	30	490	01	10	07	05	09	04	08
		32	491	00	09	06	04	08	03	07
		35	492	10	08	05	03	07	02	06
	20	32	493	09	07	04	02	06	01	05
		35	494	08	06	03	01	05	00	04
		38	495	07	05	02	00	04	10	03
	22	35	496	06	04	01	10	03	09	02
		38	497	05	03	00	09	02	08	01
		40	498	04	02	10	08	01	07	00
	24	40	499	03	01	09	07	00	06	10
		45	500	05	03	00	09	02	08	01
	27	45	501	04	02	10	08	01	07	00
		50	502	03	01	09	07	00	06	10
	30	50	503	02	00	08	06	10	05	09
		55	504	01	10	07	05	09	04	08
	33	60	505	00	09	06	04	08	03	07
		65	506	10	08	05	03	07	02	06
	36	65	507	09	07	04	02	06	01	05
		70	508	08	06	03	01	05	00	04
	39	70	509	07	05	02	00	04	10	03
		75	510	03	01	09	07	00	06	10
	42	75	511	02	00	08	06	10	05	09
		80	512	01	10	07	05	09	04	08
	45	80	513	00	09	06	04	08	03	07
		85	514	10	08	05	03	07	02	06
	48	85	515	09	07	04	02	06	01	05
		90	516	08	06	03	01	05	00	04
1,5	3	8	517	07	05	02	00	04	10	03
	4	8	518	06	04	01	10	03	09	02
		10	519	05	03	00	09	02	08	01
	5	10	520	01	10	07	05	09	04	08
		12	521	00	09	06	04	08	03	07

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
1,5	6	12	522	10	08	05	03	07	02	06
		14	523	09	07	04	02	06	01	05
	7	12	524	08	06	03	01	05	00	04
		14	525	07	05	02	00	04	10	03
	8	14	526	06	04	01	10	03	09	02
		16	527	05	03	00	09	02	08	01
		18	528	04	02	10	08	01	07	00
	9	14	529	03	01	09	07	00	06	10
		16	530	10	08	05	03	07	02	06
		18	531	09	07	04	02	06	01	05
	10	16	532	08	06	03	01	05	00	04
		18	533	07	05	02	00	04	10	03
		20	534	06	04	01	10	03	09	02
		22	535	05	03	00	09	02	08	01
	12	20	536	04	02	10	08	01	07	00
		22	537	03	01	09	07	00	06	10
		25	538	02	00	08	06	10	05	09
	14	22	539	01	10	07	05	09	04	08
		25	540	08	06	03	01	05	00	04
		28	541	07	05	02	00	04	10	03
	15	25	542	06	04	01	10	03	09	02
		28	543	05	03	00	09	02	08	01
	16	28	544	04	02	10	08	01	07	00
		30	545	03	01	09	07	00	06	10
		32	546	02	00	08	06	10	05	09
	18	30	547	01	10	07	05	09	04	08
		32	548	00	09	06	04	08	03	07
		35	549	10	08	05	03	07	02	06
	20	32	550	06	04	01	10	03	09	02
		35	551	05	03	00	09	02	08	01
		38	552	04	02	10	08	01	07	00
	22	35	553	03	01	09	07	00	06	10
		38	554	02	00	08	06	10	05	09
		40	555	01	10	07	05	09	04	08
	24	40	556	00	09	06	04	08	03	07
		45	557	10	08	05	03	07	02	06
	27	45	558	09	07	04	02	06	01	05

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ							Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7	S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
1,5	27	50	559	08	06	03	01	05	00	04	2	16	30	596	03	01	09	07	00	06	10
	30	50	560	04	02	10	08	01	07	00			32	597	02	00	08	06	10	05	09
		55	561	03	01	09	07	00	06	10		18	30	598	01	10	07	05	09	04	08
	33	60	562	02	00	08	06	10	05	09			32	599	00	09	06	04	08	03	07
		65	563	01	10	07	05	09	04	08			35	600	02	00	08	06	10	05	09
	36	65	564	00	09	06	04	08	03	07		20	32	601	01	10	07	05	09	04	08
		70	565	10	08	05	03	07	02	06			35	602	00	09	06	04	08	03	07
	39	70	566	09	07	04	02	06	01	05			38	603	10	08	05	03	07	02	06
		75	567	08	06	03	01	05	00	04		22	35	604	09	07	04	02	06	01	05
	42	75	568	07	05	02	00	04	10	03			38	605	08	06	03	01	05	00	04
		80	569	06	04	01	10	03	09	02			40	606	07	05	02	00	04	10	03
	45	80	570	02	00	08	06	10	05	09		24	40	607	06	04	01	10	03	09	02
		85	571	01	10	07	05	09	04	08			45	608	05	03	00	09	02	08	01
	48	85	572	00	09	06	04	08	03	07		27	45	609	04	02	10	08	01	07	00
		90	573	10	08	05	03	07	02	06			50	610	00	09	06	04	08	03	07
2	5	12	574	09	07	04	02	06	01	05		30	50	611	10	08	05	03	07	02	06
	6	12	575	08	06	03	01	05	00	04			55	612	09	07	04	02	06	01	05
		14	576	07	05	02	00	04	10	03		33	60	613	08	06	03	01	05	00	04
	7	12	577	06	04	01	10	03	09	02			65	614	07	05	02	00	04	10	03
		14	578	05	03	00	09	02	08	01		36	65	615	06	04	01	10	03	09	02
	8	16	579	04	02	10	08	01	07	00			70	616	05	03	00	09	02	08	01
		18	580	00	09	06	04	08	03	07		39	70	617	04	02	10	08	01	07	00
	9	16	581	10	08	05	03	07	02	06			75	618	03	01	09	07	00	06	10
		18	582	09	07	04	02	06	01	05		42	75	619	02	00	08	06	10	05	09
	10	16	583	08	06	03	01	05	00	04			80	620	09	07	04	02	06	01	05
		18	584	07	05	02	00	04	10	03		45	80	621	08	06	03	01	05	00	04
		20	585	06	04	01	10	03	09	02			85	622	07	05	02	00	04	10	03
		22	586	05	03	00	09	02	08	01		48	85	623	06	04	01	10	03	09	02
	12	20	587	04	02	10	08	01	07	00			90	624	05	03	00	09	02	08	01
		22	588	03	01	09	07	00	06	10	2,5	6	14	625	04	02	10	08	01	07	00
		25	589	02	00	08	06	10	05	09		8	14	626	03	01	09	07	00	06	10
	14	22	590	09	07	04	02	06	01	05			16	627	02	00	08	06	10	05	09
		25	591	08	06	03	01	05	00	04			18	628	01	10	07	05	09	04	08
		28	592	07	05	02	00	04	10	03		9	18	629	00	09	06	04	08	03	07
	15	25	593	06	04	01	10	03	09	02		10	16	630	07	05	02	00	04	10	03
		28	594	05	03	00	09	02	08	01			18	631	06	04	01	10	03	09	02
	16	28	595	04	02	10	08	01	07	00			20	632	05	03	00	09	02	08	01

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм. | № изв. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
2,5	10	22	633	04	02	10	08	01	07	00
	12	20	634	03	01	09	07	00	06	10
		22	635	02	00	08	06	10	05	09
		25	636	01	10	07	05	09	04	08
	14	22	637	00	09	06	04	08	03	07
		25	638	10	08	05	03	07	02	06
		28	639	09	07	04	02	06	01	05
	15	25	640	05	03	00	09	02	08	01
		28	641	04	02	10	08	01	07	00
	16	28	642	03	01	09	07	00	06	10
		30	643	02	00	08	06	10	05	09
		32	644	01	10	07	05	09	04	08
	18	30	645	00	09	06	04	08	03	07
		32	646	10	08	05	03	07	02	06
		35	647	09	07	04	02	06	01	05
	20	32	648	08	06	03	01	05	00	04
		35	649	07	05	02	00	04	10	03
		38	650	03	01	09	07	00	06	10
	22	35	651	02	00	08	06	10	05	09
		38	652	01	10	07	05	09	04	08
		40	653	00	09	06	04	08	03	07
	24	40	654	10	08	05	03	07	02	06
		45	655	09	07	04	02	06	01	05
	27	45	656	08	06	03	01	05	00	04
		50	657	07	05	02	00	04	10	03
	30	50	658	06	04	01	10	03	09	02
		55	659	05	03	00	09	02	08	01
	33	60	660	01	10	07	05	09	04	08
		65	661	00	09	06	04	08	03	07
	36	65	662	10	08	05	03	07	02	06
		70	663	09	07	04	02	06	01	05
	39	70	664	08	06	03	01	05	00	04
		75	665	07	05	02	00	04	10	03
	42	75	666	06	04	01	10	03	09	02
		80	667	05	03	00	09	02	08	01
	45	80	668	04	02	10	08	01	07	00
		85	669	03	01	09	07	00	06	10

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
2,5	48	85	670	10	08	05	03	07	02	06
		90	671	09	07	04	02	06	01	05
3	8	18	672	08	06	03	01	05	00	04
	10	16	673	07	05	02	00	04	10	03
		18	674	06	04	01	10	03	09	02
		20	675	05	03	00	09	02	08	01
		22	676	04	02	10	08	01	07	00
	12	20	677	03	01	09	07	00	06	10
		22	678	02	00	08	06	10	05	09
		25	679	01	10	07	05	09	04	08
	14	22	680	08	06	03	01	05	00	04
		25	681	07	05	02	00	04	10	03
		28	682	06	04	01	10	03	09	02
	15	25	683	05	03	00	09	02	08	01
		28	684	04	02	10	08	01	07	00
	16	28	685	03	01	09	07	00	06	10
		30	686	02	00	08	06	10	05	09
		32	687	01	10	07	05	09	04	08
	18	30	688	00	09	06	04	08	03	07
		32	689	10	08	05	03	07	02	06
		35	690	06	04	01	10	03	09	02
	20	32	691	05	03	00	09	02	08	01
		35	692	04	02	10	08	01	07	00
		38	693	03	01	09	07	00	06	10
	22	35	694	02	00	08	06	10	05	09
		38	695	01	10	07	05	09	04	08
		40	696	00	09	06	04	08	03	07
	24	40	697	10	08	05	03	07	02	06
		45	698	09	07	04	02	06	01	05
	27	45	699	08	06	03	01	05	00	04
		50	700	10	08	05	03	07	02	06
	30	50	701	09	07	04	02	06	01	05
		55	702	08	06	03	01	05	00	04
	33	60	703	07	05	02	00	04	10	03
		65	704	06	04	01	10	03	09	02
	36	65	705	05	03	00	09	02	08	01
		70	706	04	02	10	08	01	07	00

* Номинальный диаметр резьбы крепежной детали.

№ изм.

№ изв.

202

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

Продолжение табл. 2

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
3	39	70	707	03	01	09	07	00	06	10
		75	708	02	00	08	06	10	05	09
	42	75	709	01	10	07	05	09	04	08
		80	710	08	06	03	01	05	00	04
	45	80	711	07	05	02	00	04	10	03
		85	712	06	04	01	10	03	09	02
	48	85	713	05	03	00	09	02	08	01
		90	714	04	02	10	08	01	07	00
4	12	25	715	03	01	09	07	00	06	10
	14	28	716	02	00	08	06	10	05	09
	15	28	717	01	10	07	05	09	04	08
	16	30	718	00	09	06	04	08	03	07
		32	719	10	08	05	03	07	02	06
	18	32	720	06	04	01	10	03	09	02
		35	721	05	03	00	09	02	08	01
	20	32	722	04	02	10	08	01	07	00
		35	723	03	01	09	07	00	06	10
		38	724	02	00	08	06	10	05	09
	22	35	725	01	10	07	05	09	04	08
		38	726	00	09	06	04	08	03	07
		40	727	10	08	05	03	07	02	06
	24	40	728	09	07	04	02	06	01	05
		45	729	08	06	03	01	05	00	04
	27	45	730	04	02	10	08	01	07	00
		50	731	03	01	09	07	00	06	10
	30	50	732	02	00	08	06	10	05	09
		55	733	01	10	07	05	09	04	08
	33	60	734	00	09	06	04	08	03	07
		65	735	10	08	05	03	07	02	06
	36	65	736	09	07	04	02	06	01	05
		70	737	08	06	03	01	05	00	04
	39	70	738	07	05	02	00	04	10	03
		75	739	06	04	01	10	03	09	02
	42	75	740	02	00	08	06	10	05	09
		80	741	01	10	07	05	09	04	08
	45	80	742	00	09	06	04	08	03	07
		85	743	10	08	05	03	07	02	06

Типоразмер шайбы			XXX	КЧ						
S	d_p*	D		1	2	3	4	5	6	7
4	48	85	744	09	07	04	02	06	01	05
		90	745	08	06	03	01	05	00	04
5	16	32	746	07	05	02	00	04	10	03
	18	35	747	06	04	01	10	03	09	02
	20	38	748	05	03	00	09	02	08	01
	22	38	749	04	02	10	08	01	07	00
		40	750	00	09	06	04	08	03	07
	24	40	751	10	08	05	03	07	02	06
		45	752	09	07	04	02	06	01	05
	27	45	753	08	06	03	01	05	00	04
		50	754	07	05	02	00	04	10	03
	30	50	755	06	04	01	10	03	09	02
		55	756	05	03	00	09	02	08	01
	33	60	757	04	02	10	08	01	07	00
		65	758	03	01	09	07	00	06	10
	36	65	759	02	00	08	06	10	05	09
		70	760	09	07	04	02	06	01	05
	39	70	761	08	06	03	01	05	00	04
		75	762	07	05	02	00	04	10	03
	42	75	763	06	04	01	10	03	09	02
		80	764	05	03	00	09	02	08	01
	45	80	765	04	02	10	08	01	07	00
		85	766	03	01	09	07	00	06	10
	48	85	767	02	00	08	06	10	05	09
		90	768	01	10	07	05	09	04	08
6	36	65	769	00	09	06	04	08	03	07
		70	770	07	05	02	00	04	10	03
	39	70	771	06	04	01	10	03	09	02
		75	772	05	03	00	09	02	08	01
	42	75	773	04	02	10	08	01	07	00
		80	774	03	01	09	07	00	06	10
	45	80	775	02	00	08	06	10	05	09
		85	776	01	10	07	05	09	04	08
	48	85	777	00	09	06	04	08	03	07
		90	778	10	08	05	03	07	02	06
8	48	85	779	09	07	04	02	06	01	05
		90	780	05	03	00	09	02	08	01

* Номинальный диаметр резбы крепежной детали.

№ изм. | № изз. | 202 | Инв. № дубликата | Инв. № подлинника

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
2	1	—	—	—	11825		26.09.97г	

Инвентарный № 202

gost.e-ecolog.ru