

ГОССТАНДАРТ  
 СССР  
 Система Стандартов  
 3  
 8195039 от 31.02.19

УДК

Группа Г31

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 31132-80

**БОЛТЫ С УМЕНЬШЕННОЙ ШЕСТИГРАННОЙ  
 ГОЛОВКОЙ С ПОЛЕМ ДОПУСКА ДИАМЕТРА  
 СТЕРЖНЯ №8 И КОРотКОЙ  
 РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ**

На 15 страницах

Конструкция и размеры

Взаимозаменяемость

ОКП 75 В126

Распоряжением Министерства от 30 октября 1980 года № 087-16

срок действия установлен с 1 января 1982 года

до 1 января 1987 года

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

**БОЛТЫ ПО ОСТ 1 31132-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С БОЛТАМИ  
 ПО НОРМАЛИ 3024А**

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

№ изм.  
 № 130.

261

из. № дубликата  
 из. № подлинника

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

R<sub>z</sub>40/ (✓)

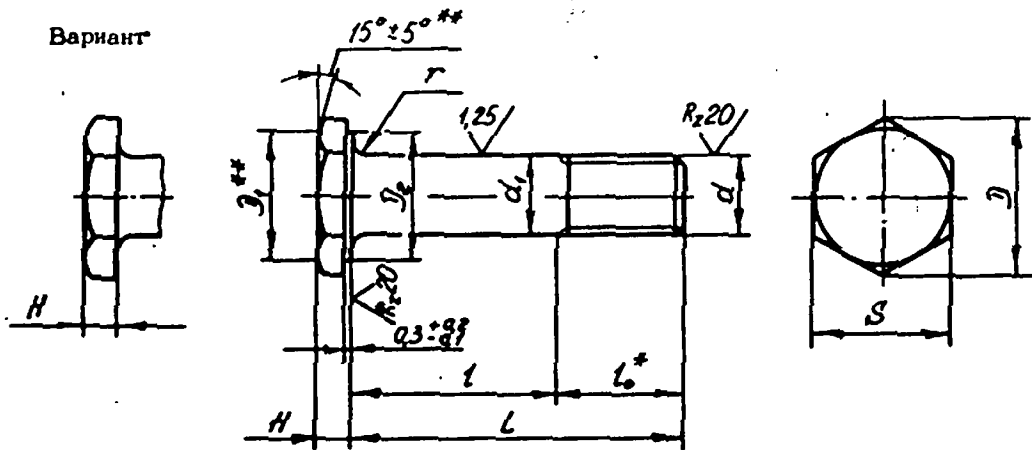


Таблица 1

мм

d	d <sub>1</sub> Пред. откл. по h 8	D min	D <sub>1</sub> Пред. откл. по h 14	D <sub>2</sub> min	Пред. откл.			l <sub>0</sub>		
					по h 12		+0,2			
					по h 12	по h 14				
M5	5	8,8	8	7,3	8	2,5	0,5	8		
M6	6	11,0	10	9,2	10	4,0	1,0	9		
M8	8	13,2	12	11,0	12			3,0	0,8	11
M10	10	15,5	14	13,0	14	5,0	1,5	13		
M12x1,5	12	18,8	17	18,0	17			4,0	1,0	15
M14x1,5	14	21,1	19	18,0	19			6,0	2,0	18
M16x1,5	18	24,5	22	21,0	22	5,0	1,5			19
M18x1,5	18	26,8	24	23,0	24	6,0	2,0	21		
M20x1,5	20	30,2	27	26,0	27			5,0	1,5	23
M22x1,5	22	33,8	30	29,0	30	6,0	2,0	25		
M24x1,5	24	35,8	32	31,0	32			6,0	2,0	25

\* Размер для справок.  
 \*\* Размеры обеспеч. ннстр.

№ 131.  
№ 130.

281

Изм. № дубликата  
Изм. № оригинала

Таблица 2

мм

L	M5		M6		M8		M10		M12x1,5		M14x1,5		M16x1,5		M18x1,5		M20x1,5		M22x1,5		M24x1,5		
	Применяемость	Пред. откл. -0,4	Применяемость	Пред. откл. -0,5	Применяемость	Пред. откл. -0,62	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	Применяемость	Пред. откл. -0,75	
Номинал																							
12		4		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
14		6		5		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
16		8		7		5		-		-		-		-		-		-		-		-	
18	$\pm 0,2$	10		9		7		-		-		-		-		-		-		-		-	
20		12		11		9		7		-		-		-		-		-		-		-	
22		14		13		11		9		7		-		-		-		-		-		-	
24		16		15		13		11		9		8		-		-		-		-		-	
26		18		17		15		13		11		10		-		-		-		-		-	
28		20		19		17		15		13		12		8		-		-		-		-	
30		22		21		19		17		15		14		10		9		9		-		-	
32		24		23		21		19		17		16		12		11		11		-		-	
34		26		25		23		21		19		18		14		13		13		-		-	
36	$\pm 0,3$	28		27		25		23		21		18		16		15		15		9		9	
38		30		29		27		25		23		20		18		17		17		11		11	
40		32		31		29		27		25		22		20		19		19		13		13	
42		34		33		31		29		27		24		22		21		21		15		15	
44		36		35		33		31		29		26		24		23		23		17		17	
46		38		37		35		33		31		28		26		25		25		19		19	
48		40		39		37		35		33		30		28		28		28		21		21	
50		42		41		39		37		35		32		30		30		30		23		23	
52	$\pm 0,5$	-		43		41		39		37		34		32		32		32		25		25	
				43		41		39		37		36		34		34		34		27		27	
				41		41		39		37		38		36		36		36		28		28	
				41		41		39		37		38		36		36		36		29		29	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31		31	
				41		41		39		37		38		36		36		36		31			





2. Материал: сталь 30ХГСА.
3. Термическая обработка<sup>\*</sup>:  $\sigma_B = 1078 \dots 1275$  МПа ( $110 \dots 130$  кгс/мм<sup>2</sup>).  
При изотермической закалке -  $\sigma_B = 1078 \dots 1422$  МПа ( $110 \dots 145$  кгс/мм<sup>2</sup>).
4. Поля допусков резьбы: 6e под металлическое покрытие, 6h под неметаллическое покрытие.
5. Отверстие для контролки в резьбовой части и обозначение болтов с контрольным отверстием - по ОСТ 1 03815-76.
6. Покрытие<sup>\*</sup>: Ц9,хр, Кд9,хр.  
Другие виды покрытия - по ОСТ 1 31101-80.
7. Расчетные разрушающие нагрузки на разрыв болтов с резьбой до М10 включительно и на срез болтов всех диаметров - по ОСТ 1 31100-80.
8. Масса болтов должна соответствовать указанной в табл. 3.

Т а б л и ц а 3

L, мм	d										
	M5	M6	M8	M10	M12x1,5	M14x1,5	M16x1,5	M18x1,5	M20x1,5	M22x1,5	M24x1,5
Масса 100 шт., кг											
12	0,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	0,33	0,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	0,36	0,48	0,84	-	-	-	-	-	-	-	-
18	0,39	0,53	0,82	-	-	-	-	-	-	-	-
20	0,42	0,57	1,00	1,62	-	-	-	-	-	-	-
22	0,45	0,62	1,08	1,74	2,53	-	-	-	-	-	-
24	0,48	0,66	1,16	1,86	2,71	3,62	-	-	-	-	-
26	0,51	0,70	1,23	1,99	2,88	3,86	5,08	-	-	-	-
28	0,54	0,75	1,31	2,11	3,06	4,10	5,40	7,15	-	-	-
30	0,57	0,79	1,39	2,23	3,24	4,34	5,71	7,55	9,38	-	-
32	0,61	0,84	1,47	2,36	3,42	4,59	6,03	7,86	9,87	12,62	-
34	0,64	0,88	1,55	2,48	3,59	4,83	6,34	8,35	10,37	13,22	15,54
36	0,67	0,93	1,63	2,60	3,77	5,07	6,66	8,74	10,86	13,81	16,25
38	0,70	0,97	1,71	2,73	3,95	5,31	6,97	9,14	11,35	14,41	16,96
40	0,73	1,02	1,79	2,85	4,13	5,55	7,29	9,54	11,84	15,01	17,67
42	0,76	1,08	1,87	2,97	4,30	5,79	7,61	9,94	12,34	15,60	18,38
44	0,79	1,10	1,94	3,09	4,48	6,04	7,92	10,34	12,83	16,20	19,09
46	0,82	1,15	2,02	3,22	4,66	6,28	8,24	10,74	13,32	16,80	19,80
48	0,85	1,19	2,10	3,34	4,84	6,52	8,55	11,14	13,82	17,39	20,51
50	0,88	1,24	2,18	3,46	5,01	6,76	8,87	11,54	14,31	17,99	21,22

<sup>\*</sup> По действующим в отрасли документам.

№ изм.  
№ изв.

281

Изм. № дубликата  
Изм. № подлинника

Продолжение табл. 3

L, мм	d										
	M5	M6	M8	M10	M12x1,5	M14x1,5	M16x1,5	M18x1,5	M20x1,5	M22x1,5	M24x1,5
	Масса 100 шт., кг										
52	-	1,28	2,26	3,59	5,19	7,00	9,18	11,94	14,80	18,58	21,93
54	-	1,33	2,34	3,71	5,37	7,24	9,50	12,34	15,29	19,18	22,64
56	-	1,37	2,42	3,83	5,55	7,48	9,81	12,74	15,79	19,78	23,35
58	-	1,42	2,50	3,98	5,72	7,73	10,13	13,14	16,28	20,37	24,06
60	-	1,46	2,58	4,08	5,90	7,97	10,44	13,54	16,77	20,97	24,77
62	-	1,50	2,66	4,20	6,08	8,21	10,76	13,94	17,27	21,57	25,48
64	-	-	2,73	4,33	6,26	8,45	11,08	14,33	17,76	22,16	26,19
66	-	-	2,81	4,45	6,43	8,69	11,39	14,73	18,25	22,76	26,90
68	-	-	2,89	4,57	6,61	8,93	11,71	15,13	18,75	23,36	27,61
70	-	-	2,97	4,70	6,79	9,18	12,02	15,53	19,24	23,96	28,32
72	-	-	3,05	4,82	6,97	9,42	12,34	15,93	19,73	24,55	29,03
74	-	-	3,13	4,94	7,14	9,65	12,65	16,33	20,22	25,15	29,74
76	-	-	3,21	5,07	7,32	9,90	12,97	16,73	20,72	25,74	30,44
78	-	-	3,29	5,19	7,50	10,14	13,28	17,13	21,21	26,34	31,15
80	-	-	3,36	5,31	7,68	10,38	13,60	17,53	21,70	26,94	31,86
82	-	-	3,44	5,44	7,85	10,62	13,92	17,93	22,20	27,53	32,57
84	-	-	-	5,56	8,03	10,87	14,23	18,33	22,69	28,13	33,28
86	-	-	-	5,68	8,21	11,11	14,55	18,73	23,18	28,72	33,99
88	-	-	-	5,81	8,39	11,35	14,86	19,13	23,68	29,32	34,70
90	-	-	-	5,93	8,58	11,59	15,18	19,53	24,17	29,92	35,41
92	-	-	-	6,05	8,74	11,83	15,49	19,93	24,66	30,51	36,12
94	-	-	-	6,18	8,92	12,07	15,81	20,32	24,86	31,11	36,83
96	-	-	-	6,30	9,10	12,32	16,12	20,72	25,15	31,71	37,54
98	-	-	-	6,42	9,27	12,58	16,44	21,12	25,65	32,30	38,25
100	-	-	-	6,55	9,45	12,80	16,75	21,52	26,14	32,80	38,96
104	-	-	-	6,79	9,81	13,28	17,39	22,32	27,62	34,09	40,38
108	-	-	-	-	10,16	13,76	18,02	23,12	28,60	35,29	41,80
112	-	-	-	-	10,52	14,25	18,65	23,92	29,59	36,48	43,22
116	-	-	-	-	10,87	14,73	19,28	24,72	30,58	37,67	44,64
120	-	-	-	-	11,23	15,21	19,91	25,52	31,58	38,86	46,06
124	-	-	-	-	11,58	15,70	20,54	26,31	32,55	40,06	47,48
128	-	-	-	-	-	16,18	21,17	27,11	33,53	41,25	48,90
132	-	-	-	-	-	16,66	21,80	27,91	34,52	42,44	50,32
136	-	-	-	-	-	17,15	22,43	28,71	35,51	43,64	51,74
140	-	-	-	-	-	17,63	23,06	29,51	36,49	44,83	53,16
144	-	-	-	-	-	-	23,70	30,31	37,48	46,02	54,58
148	-	-	-	-	-	-	24,33	31,11	38,46	47,22	56,00

№ 110.  
№ 130.

№ 140  
№ 148  
281

9. Коды ОКП болтов должны соответствовать указанным в обязательном приложении.  
 10. Технические условия – по ОСТ 1 31101-80.

Пример наименования и обозначения болта с уменьшенной шестигранной головкой с полем допуска диаметра стержня  $h/8$  и короткой резьбовой частью, с резьбой М8 и длиной  $L = 24$  мм, цинкованного:

Болт 6-24-Ц-ОСТ 1 31132-80

То же, кадмированного:

Болт 6-24-Кд-ОСТ 1 31132-80

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Обязательное

КОДЫ ОКП БОЛТОВ

Таблица 1

Отверстия для контровки по ОСТ 1 03815-76	Покрытие *	Код ОКП				КЧ	
		XX	XXXX	X	XXX		
Отсутствуют	Ц.хр	75	9128	5	По табл.2		Колонка 1
	Кд.хр				По табл.3		
Исполнение 2	Ц.хр	75	9128	6	По табл.2		Колонка 2
	Кд.хр				По табл.3		

\* Коды ОКП болтов с другими покрытиями выдаются головной организацией по стандартизации по запросам предприятий.

№ изм.  
№ изд.

281

Изм. № дубликата  
Изм. № издания



Таблица 2

L	M5		M6		M8		M10		M12x1,5		M14x1,5		M16x1,5		M18x1,5		M20x1,5		M22x1,5		M24x1,5			
	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ		
																							1	2
12	001	08 04																						
14	002	07 03	023	02 09																				
16	003	06 02	024	01 08	050	10 06																		
18	004	05 01	025	00 07	051	09 05																		
20	005	04 00	026	10 06	052	08 04	086	09 05																
22	006	03 10	027	09 05	053	07 03	087	08 04	130	00 07														
24	007	02 08	028	08 04	054	06 02	086	07 03	131	10 08	178	08 02												
26	008	01 08	028	07 03	055	05 01	089	08 02	132	09 05	179	05 01	229	01 08										
28	009	00 07	030	03 10	056	04 00	090	02 08	133	08 04	180	01 08	230	08 04	281	08 04								
30	010	07 03	031	02 08	057	03 10	081	01 08	134	07 03	181	00 07	231	07 03	282	07 03	332	03 10						
32	011	06 02	032	01 08	058	02 09	082	00 07	135	06 02	182	10 08	232	06 02	283	06 02	333	02 08	382	04 00				
34	012	05 01	033	00 07	059	01 08	083	10 06	136	05 01	183	09 05	233	05 01	284	05 01	334	01 08	383	03 10	431	01 08		
36	013	04 00	034	10 06	060	08 04	084	09 05	137	04 00	184	08 04	234	04 00	285	04 00	335	00 07	384	02 08	432	00 07		
38	014	03 10	035	08 05	061	07 03	085	08 04	138	03 10	185	07 03	235	03 10	286	03 10	336	10 06	385	01 08	433	10 06		
40	015	02 08	036	08 04	062	06 02	086	07 03	139	02 09	186	06 02	236	02 09	287	02 09	337	09 05	386	00 07	434	09 05		
42	016	01 08	037	07 03	063	05 01	087	06 02	140	06 05	187	05 01	237	01 08	288	01 08	338	08 04	387	10 06	435	08 04		
44	017	00 07	038	06 02	064	04 00	088	05 01	141	08 04	188	04 00	238	00 07	289	00 07	339	07 03	388	09 05	436	07 03		
46	018	10 06	039	05 01	065	03 10	089	04 00	142	07 03	189	03 10	239	10 06	290	10 06	340	03 10	389	08 04	437	06 02		
48	019	09 05	040	01 08	066	02 08	100	06 02	143	06 02	190	10 06	240	06 02	291	06 02	341	02 08	390	04 00	438	05 01		
50	020	05 01	041	00 07	067	01 08	101	05 01	144	05 01	191	08 05	241	05 01	292	05 01	342	01 08	391	03 10	439	04 00		
52			042	10 06	068	00 07	102	04 00	145	04 00	192	08 04	242	04 00	293	04 00	343	00 07	392	02 08	440	00 07		
54			043	09 05	069	10 06	103	03 10	146	03 10	193	07 03	243	03 10	294	03 10	344	10 06	393	01 08	441	10 06		

№ вкл.  
№ вкл.

№ дубликата  
№ водливца  
281

Продолжение табл. 2

L	M5		M6		M8		M10		M12x1,5		M14x1,5		M16x1,5		M18x1,5		M20x1,5		M22x1,5		M24x1,5		
	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	
																							1
56			044	08 04		070	08 02	104	02 09	147	02 08	184	06 02	244	02 08	285	02 09	345	09 05	384	00 07	442	08 05
58			045	07 03		071	05 01	105	01 08	148	01 08	186	05 01	245	01 08	286	01 08	346	08 04	385	10 06	443	08 04
60			046	06 02		072	04 00	106	00 07	149	00 07	186	04 00	246	00 07	287	00 07	347	07 03	386	09 05	444	07 03
62			047	05 01		073	03 10	107	10 06	150	07 03	187	03 10	247	10 06	288	10 06	348	08 02	387	08 04	445	06 02
64						074	02 09	108	08 05	151	06 02	188	02 09	248	08 05	289	08 05	349	05 01	388	07 03	446	05 01
66						075	01 08	109	08 04	152	05 01	189	01 08	249	08 04	300	00 07	350	01 08	389	08 02	447	04 00
68						076	00 07	110	04 00	153	04 00	200	03 10	250	04 00	301	10 06	351	00 07	400	08 04	448	03 10
70						077	10 06	111	03 10	154	03 10	201	02 08	251	03 10	302	09 05	352	10 06	401	07 03	449	02 08
72						078	08 05	112	02 09	155	02 09	202	01 08	252	02 09	303	08 04	353	08 05	402	06 02	450	08 05
74						079	08 04	113	01 08	156	01 08	203	00 07	253	01 08	304	07 03	354	08 04	403	05 01	451	08 04
76						080	04 00	114	00 07	157	00 07	204	10 06	254	00 07	305	06 02	355	07 03	404	04 00	452	07 03
78						081	03 10	115	10 06	158	10 06	205	08 05	255	10 06	306	05 01	356	08 02	405	03 10	453	06 02
80						082	02 09	116	08 05	159	08 05	206	08 04	256	09 05	307	04 00	357	05 01	406	02 08	454	05 01
82						083	01 08	117	08 04	160	05 01	207	07 03	257	08 04	308	03 10	358	04 00	407	01 08	455	04 00
84								118	07 03	161	04 00	208	06 02	258	07 03	309	02 09	359	03 10	408	00 07	456	03 10
86								119	06 02	162	03 10	209	05 01	259	06 02	310	08 05	360	10 06	409	10 06	457	02 08
88								120	02 08	163	02 09	210	01 08	260	02 09	311	08 04	361	08 05	410	06 02	458	01 08
90								121	01 08	164	01 08	211	00 07	261	01 08	312	07 03	362	08 04	411	05 01	459	00 07
92								122	00 07	165	00 07	212	10 06	262	00 07	313	06 02	363	07 03	412	04 00	460	07 03
94								123	10 06	166	10 06	213	08 05	263	10 06	314	05 01	364	06 02	413	03 10	461	06 02
96								124	08 05	167	06 05	214	08 04	264	09 05	315	04 00	365	05 01	414	02 08	462	05 01
98								125	06 04	168	06 04	215	07 03	265	08 04	316	03 10	366	04 00	415	01 08	463	04 00

№ 238.  
№ 239.

281

№ № дубляжа  
№ № соединения



Продолжение табл.3

L	M5		M6		M8		M10		M12x1,5		M14x1,5		M16x1,5		M18x1,5		M20x1,5		M22x1,5		M24x1,5				
	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	XXX	KЧ	
																									1
56																									
58																									
60																									
62																									
64																									
66																									
68																									
70																									
72																									
74																									
76																									
78																									
80																									
82																									
84																									
86																									
88																									
90																									
92																									
94																									
96																									
98																									

№ дубляжа  
№ изделия  
281

№ ввм.  
№ вва.





**ИЗВЕЩЕНИЕ ОБ ИЗМЕНЕНИИ № 9663**

См. таблицу

См. таблицу

Лист 3

Продолжение

Обозначение  
и наименование  
стандарта

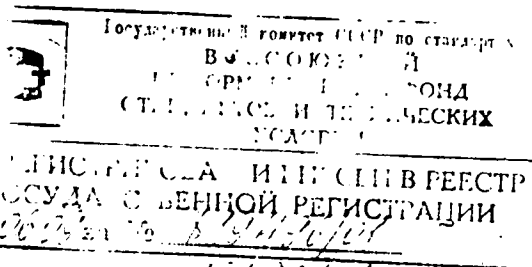
Содержание изменения

ОСТ 1 31125-80  
ОСТ 1 31126-80  
ОСТ 1 31127-80  
ОСТ 1 31128-80

**БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ С ПОЛЕМ ДОПУСКА ДИАМЕТРА СТЕРЖНЯ f9 И КОРОТКОЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ**

Конструкция и размеры

Первую страницу стандарта дополнить указанием: "Проверен в 1986 г. Срок действия продлен до 01.01.96".

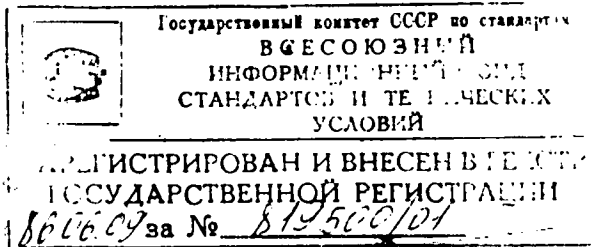


ОСТ 1 31129-80  
ОСТ 1 31130-80  
ОСТ 1 31131-80

**БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ УМЕНЬШЕННОГО РАЗМЕРА "ПОД КЛЮЧ" С ПОЛЕМ ДОПУСКА ДИАМЕТРА СТЕРЖНЯ f9 И УКРОЧЕННОЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ**

Конструкция и размеры

Первую страницу стандарта дополнить указанием: "Проверен в 1986 г. Срок действия продлен до 01.01.96".

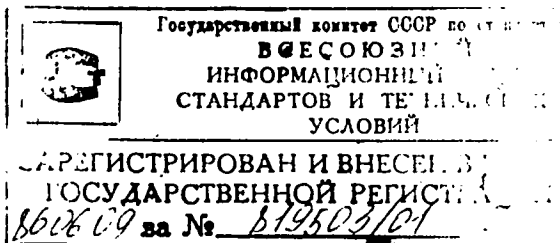


ОСТ 1 31132-80

**БОЛТЫ С УМЕНЬШЕННОЙ ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ С ПОЛЕМ ДОПУСКА ДИАМЕТРА СТЕРЖНЯ h8 И КОРОТКОЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ**

Конструкция и размеры

Первую страницу стандарта дополнить указанием: "Проверен в 1986 г. Срок действия продлен до 01.01.96".



Инвентарный № 463