

Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т С О Ю З А С С Р

**КОРПУСА ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ
РАЗЪЕМНЫЕ НАКЛОННЫЕ С ЧЕТЫРЬМЯ
КРЕПЕЖНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ**

Конструкция и размеры

Plain bearings split angle bearing blocks
with four bolt holes. Design and dimensions.

ГОСТ

11610—82

Взамен

ГОСТ 11610—65

ОКП 417210

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 января 1982 г. № 275 срок введения установлен

с 01.07.83

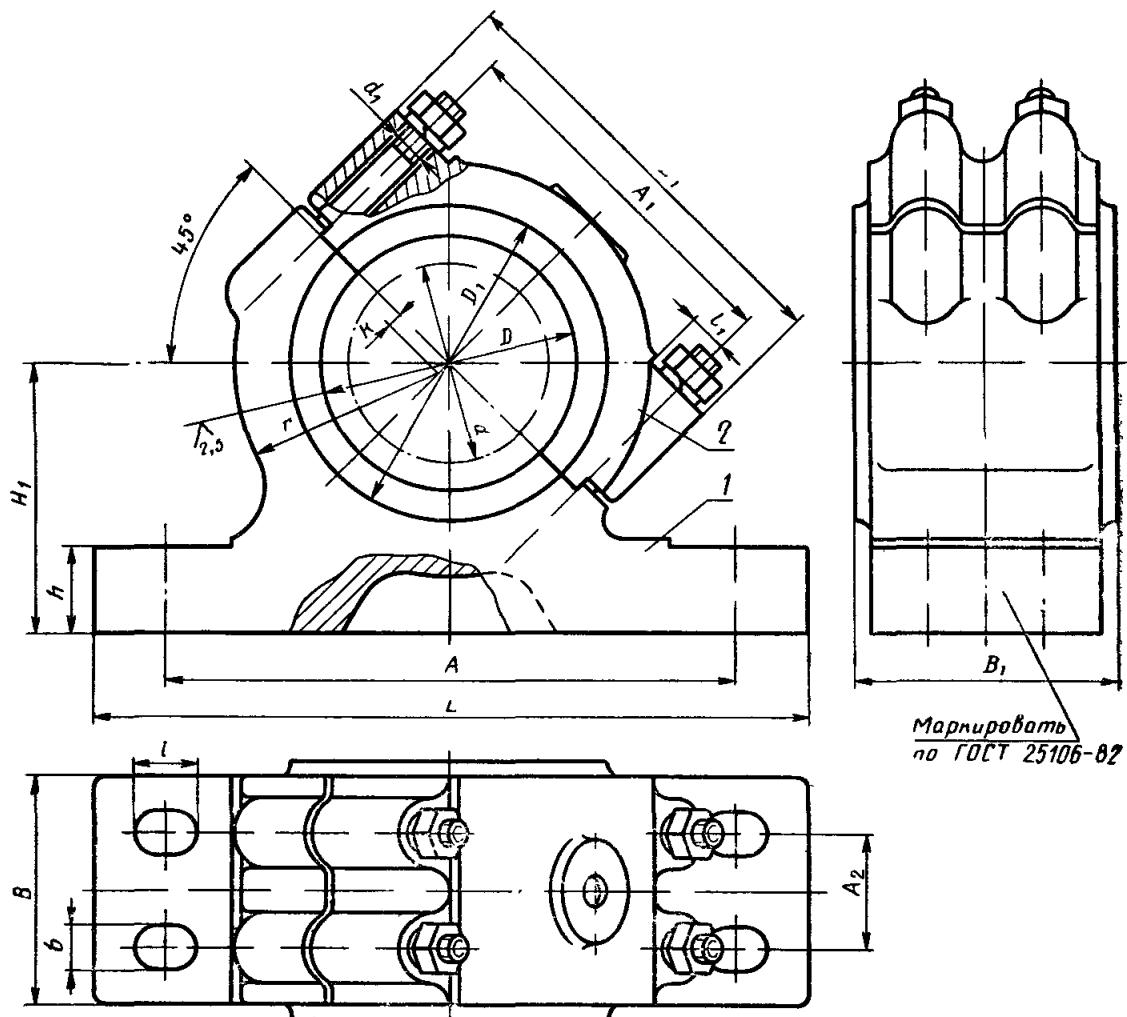
1. Настоящий стандарт распространяется на наклонные разъемные корпуса подшипников скольжения с четырьмя крепежными отверстиями, применяемые с вкладышами по ГОСТ 11611—82.
2. Конструкция и размеры корпусов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное



Перепечатка воспрещена

Переиздание. Апрель 1994 г.



1 — основание корпуса; 2 — крышка корпуса

мм

Обозначение корпуса	Диаметр вала d	D (пред. откл. по Н8)	D_1	A	A_1	L	L_1	H_1	h	B	B_1 (пред. откл. по $h9$)	b	t	h_1	r , не менее	d_1	K	A_2
50×70	50	60	73	160	95	210	120	70	25	60	70	13	20		52	M10		30
55×70	55	65	80												13			
63×90	63	78	90	200	125	250	150	95	30	80	90	17	23		69	M12	5	40
70×90	70	85	105															
80×110	80	95	115	250	150	310	190	112	35	100	110				85			56
90×110	90	110	125									22	30			M16		
100×140	100	120	140	270	170	340	210	125		130	140				90			80
110×140	110	130	150						40									
125×180	125	145	165	310	190	390	240	132		155	180	26	34		105	M20		90
140×180	140	160	180	340	210	420	260	140		170					20			100
140×230																		
160×230	160	185	205	360	230	440	280	150	45	200	230				130	M24	8	120
180×220											220							
180×290	180	210	230	400	270	480	320	170		230	290	32	40		150			150
200×220											220							
200×290	200	230	250	440	300	530	360	190		200	290							120
220×220											220							
220×290	220	250	270	470	330	560	390	200	50	240	290				28	M30		160
										200	220							120
										260	290				165			170

С. 4 ГОСТ 11610—82

Примеры условных обозначений:
корпуса подшипника с $d=70$ мм и $B_1=90$ мм

Корпус 70×90 ГОСТ 11610—82

деталей корпуса подшипников с $d=70$ мм и $B_1=90$ мм

Основание 70×90—1 ГОСТ 11610—82

Крышка 70×90—2 ГОСТ 11610—82

3. Технические требования — по ГОСТ 25106—82.

4. Размеры и шероховатость поверхностей конструктивных элементов корпусов — по приложению к ГОСТ 11609—82.