

Вариант 20  
00.20.000 Обойма блока

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<b>Детали</b>		
12		1	00.20.001	Обойма	1	
12		2	00.20.002	Блок	1	
11		3	00.20.003	Скоба	1	
11		4	00.20.004	Траверса	1	
11		5	00.20.005	Кольцо	1	
11		6	00.20.006	Ось	1	
11		7	00.20.007	Кольцо	1	
11		8	00.20.008	Щека	1	
11		9	00.20.009	Ось	1	
11		10	00.20.010	Кольцо	1	
				<b>Стандартные изделия</b>		
		11		Винт М10×18 ГОСТ 1477—64	1	
		12		Гайка М18 ГОСТ 5915—62	1	
		13		Гайка М30 ГОСТ 5915—62	1	
		14		Шайба 18 ГОСТ 11371—65	1	
		15		Шплинт 2×25—001 ГОСТ 397—64	1	
		16		Шплинт 4×22 ГОСТ 397—64	1	

**Материалы.** Детали: поз. 1, 5, 7, 8 — сталь Ст.7 ГОСТ 380—60; поз. 2, 3 — сталь 20 ГОСТ 1050—60; поз. 4, 6 — сталь 40 ГОСТ 1050—60.

Для подъема грузов кранами используются различные грузозахватные устройства, подвешиваемые к подъемному канату или цепи. Простейшие из них: крюки, канатные и цепные блоки, подвески и т. п.

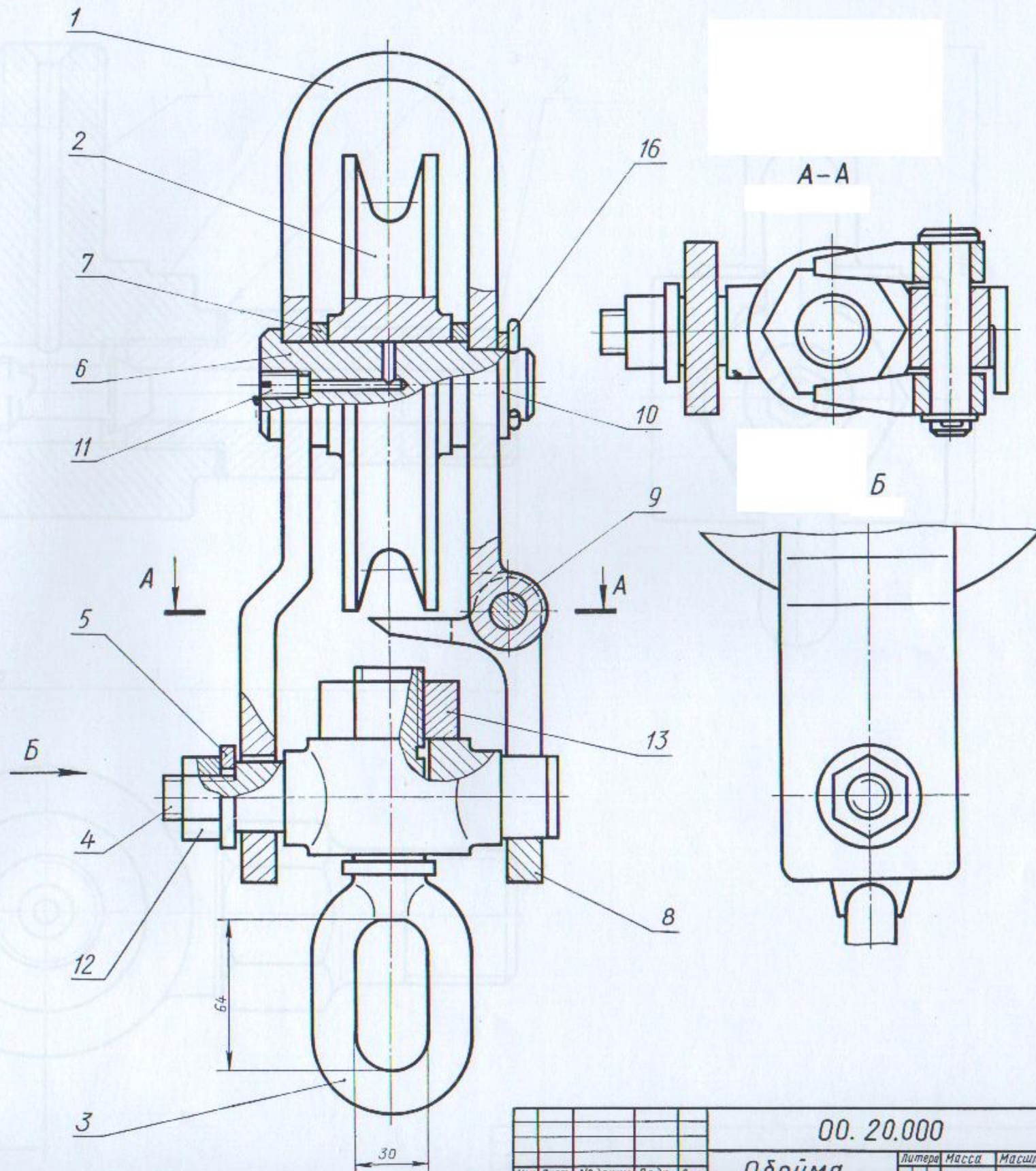
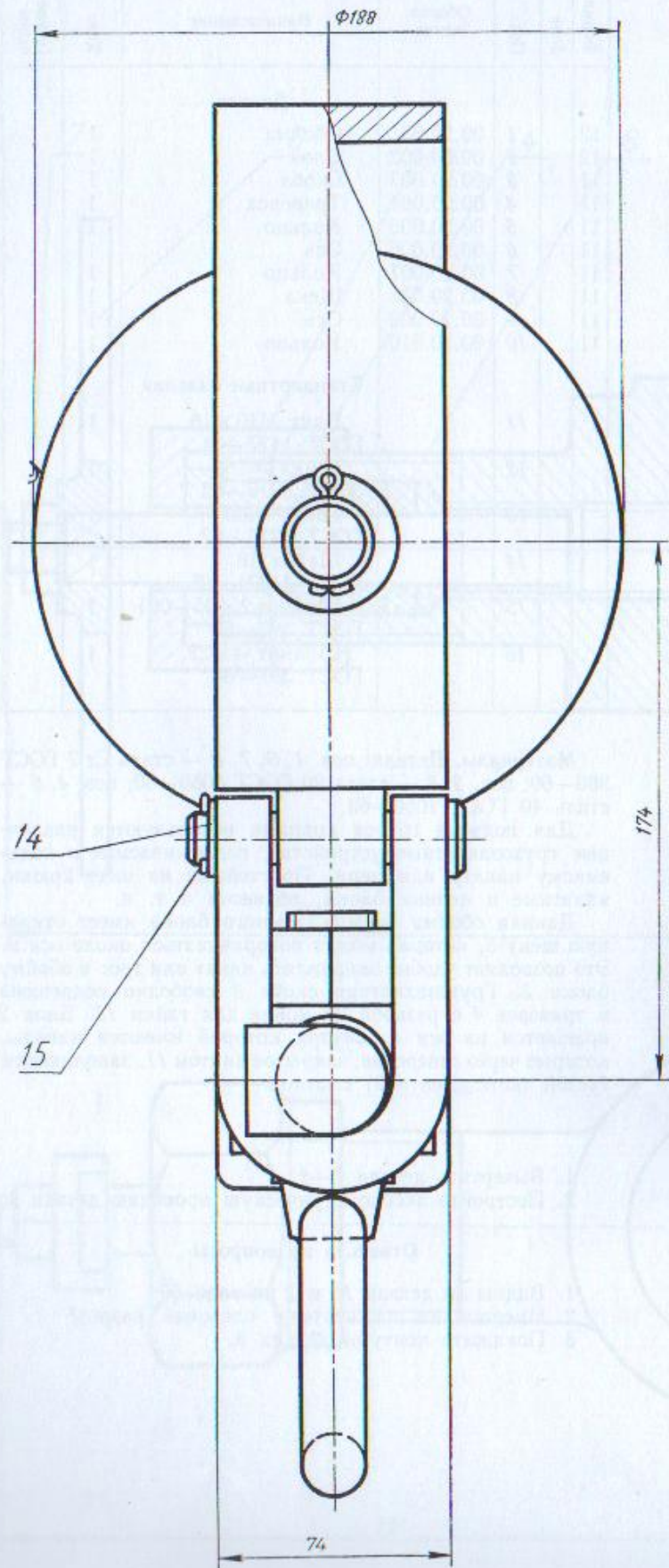
Данная обойма грузоподъемного блока имеет откидную щеку 8, которая может поворачиваться около оси 9. Это позволяет удобно заправлять канат или трос в обойму блока 2. Грузозахватная скоба 3 свободно подвешена к траверсе 4 с резьбой на конце для гайки 13. Блок 2 вращается на оси 6, внутри которой имеются каналы, которые через отверстие, закрытое винтом 11, заполняются густой (консистентной) смазкой.

#### Задания

1. Вычертить детали 1—8.
2. Постройте аксонометрическую проекцию детали 1.

#### Ответьте на вопросы

1. Видны ли детали 13 и 2 на виде В?
2. Имеется ли на чертеже сложный разрез?
3. Покажите контуры детали 8.



				00. 20.000			
Изм.	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Литера	Масса	Масштаб
					у		1:2
Разраб.					Лист	Листов	
Провер							
Т. контр.							
И. контр.							
Утв.							KMT