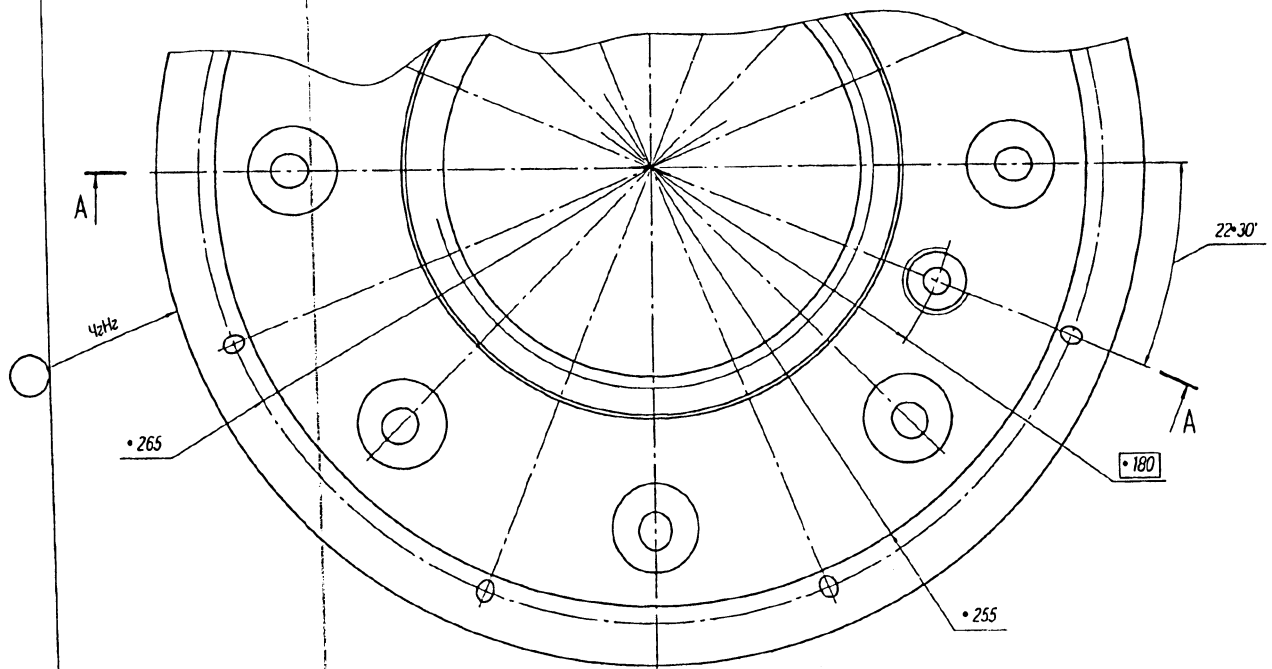
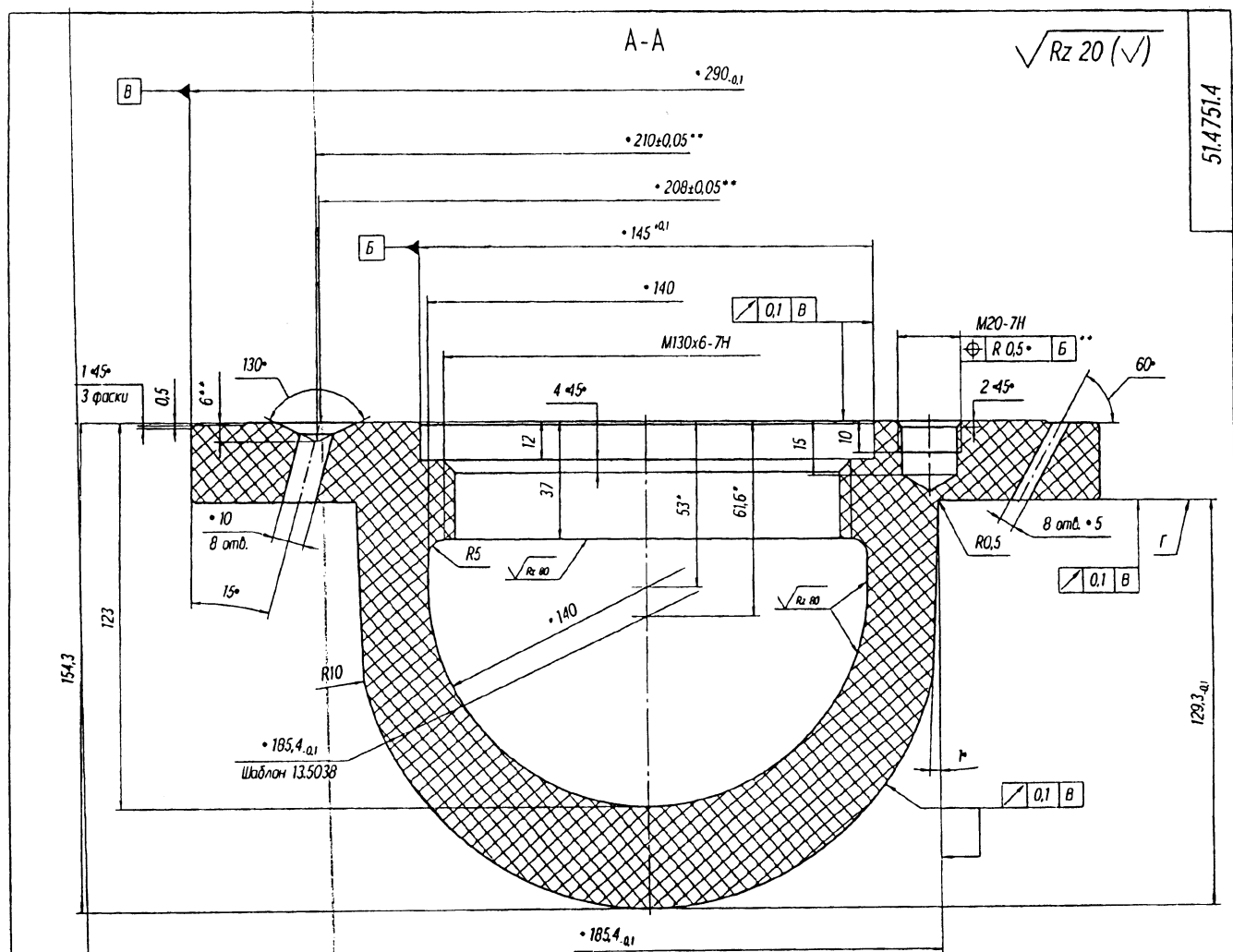




1. Допускается замена материала на графит марок ГМЗ или ЗОПГ по ТУ 48-20-06-01 или заготовку АРВ ТУ 48-20-10-03.
2. *Размер для справок.
3. **Размер и позиционный допуск обеспеч. инструментом.
4. Поверхн. Г притереть к поверхн. сопрягаемой детали.
5. Остальные ТТ по ТУ 51-037-117-2005.

51.4751.4				Лист	Масса	Масштаб
Стержень				И		1:1
Графит ТУ 48-20-14-81				Лист	Листов	1
ТО11				Формат А2		

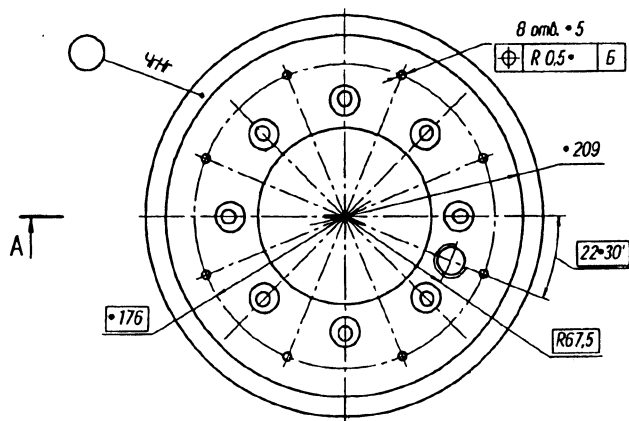
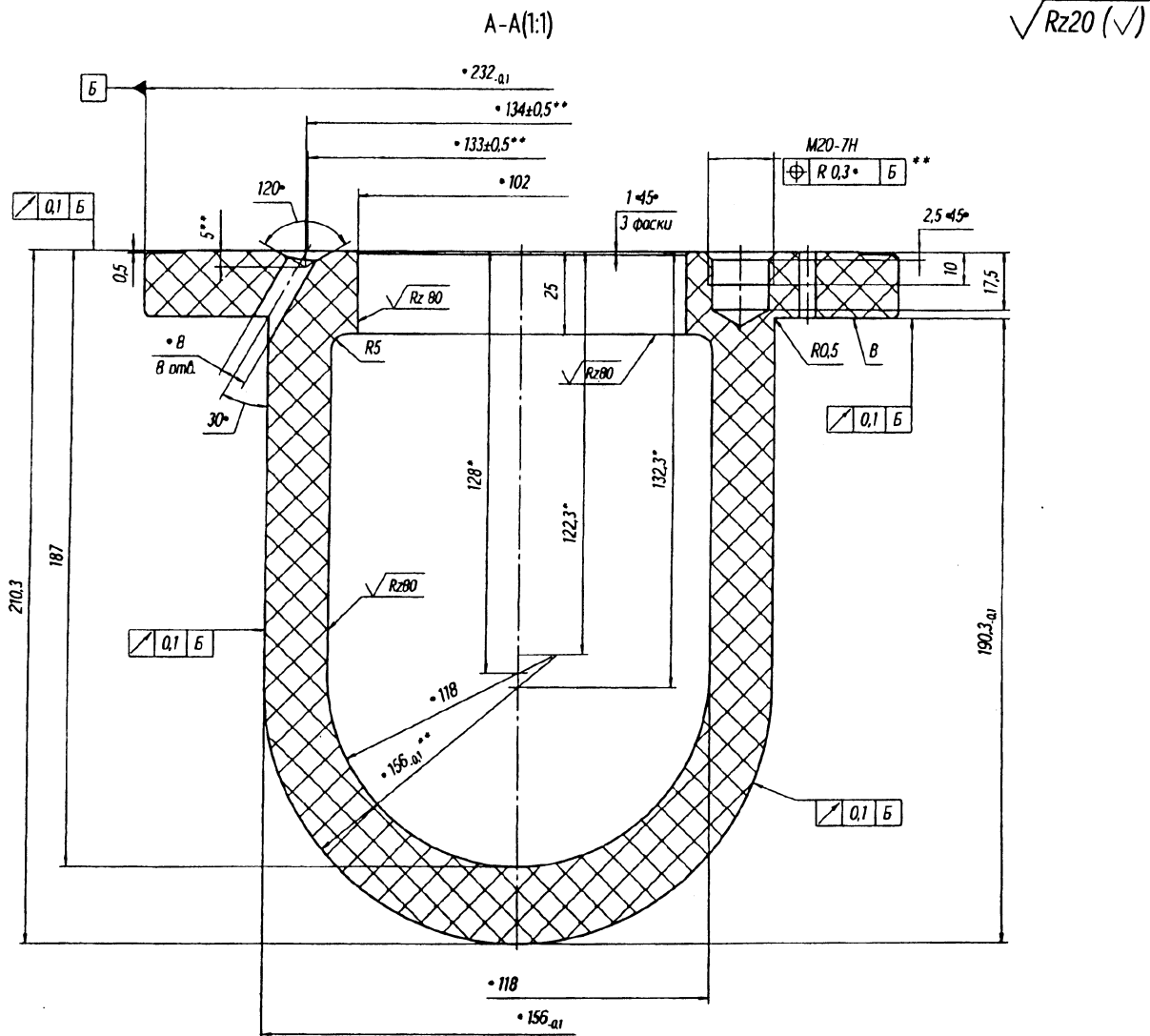
Имя, № подл. без №

Подп. и дата

Взам. инд. №

Инд. № инв.

Подп. и дата

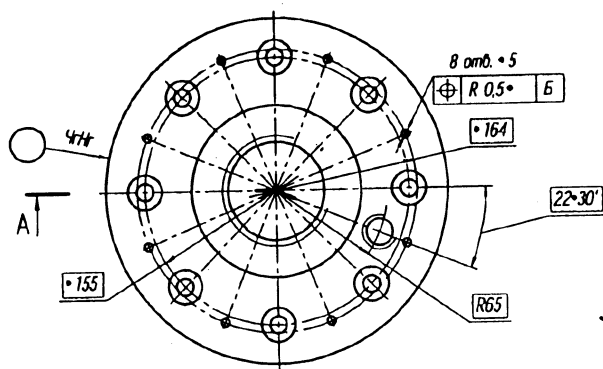


1. Допускается замена материала на графит марок ГМЗ или ЗОГГ по ТУ 1915-086-00200851-2007.
2. *Размер для справок.
3. **Размер и позиционный допуск обеспеч. инструментом.
4. Поверхн. в притереть к поверхн. сопрягаемой детали.
5. Остальные IT по ТУ 51-037-117-2005.

						51.4689.2										
Конт./Лист	№ докум.	Подп.	Дата											Мат.	Магн.	Исхитал.
Разраб.				Стержень										и		1:2
Прод.														Лист	Листов	
Уточня				Графит ТУ 48-20-14-81												
Нормир.																
Зам.														Формат А2		
				Копировал												

Копирован

Формат А2

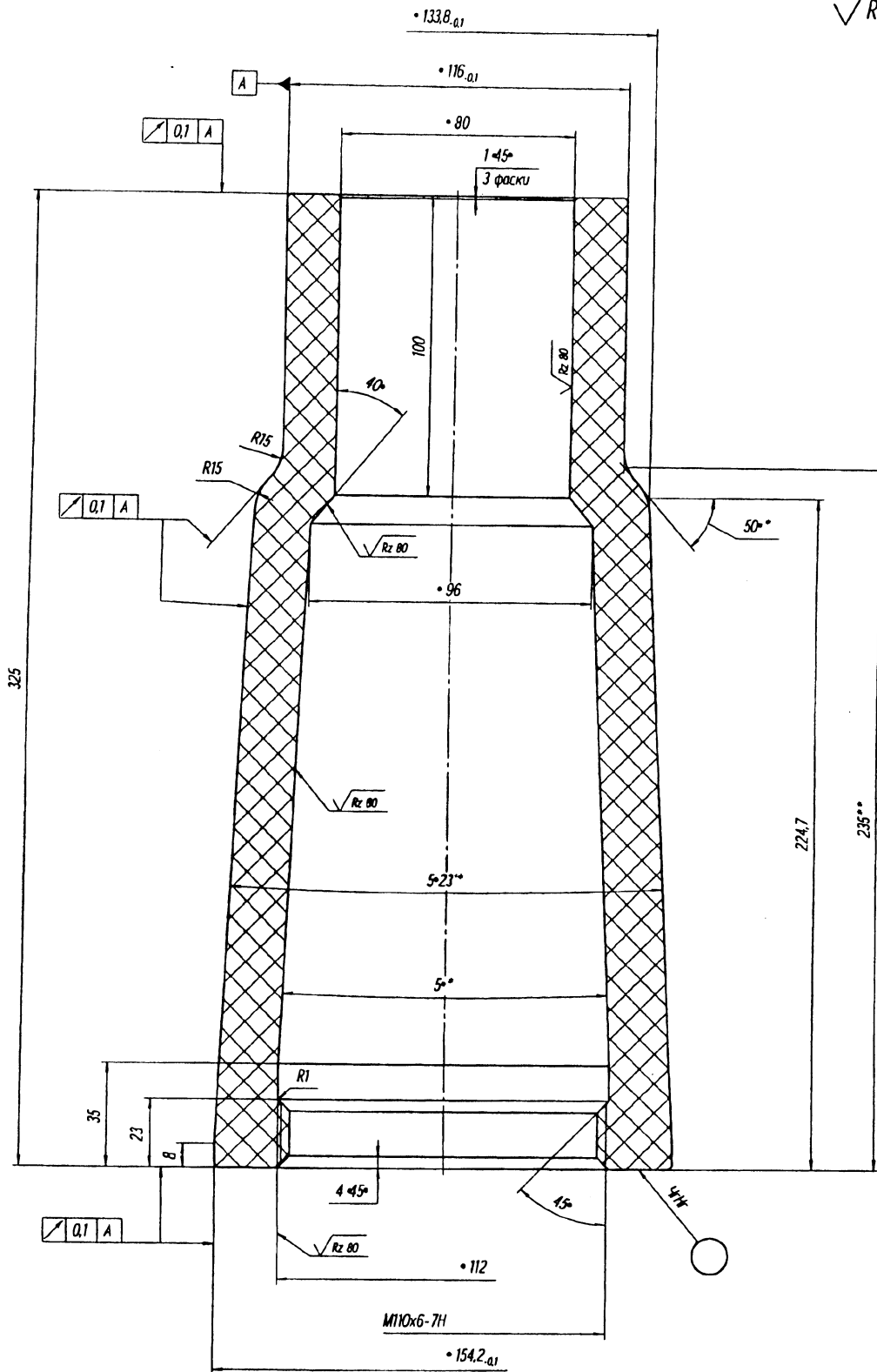


1. Допускается замена материала на графит марок ГМЗ или ЗОГГ по ТУ 48-20-86-81 или заготовку АРВ ТУ 48-20-10-83
2. *Размер для справок.
3. **Размер и допуск позиционный обеспеч. инструментом.
4. Поверхн. Г притереть к поверхн. сопрягаемой детали.
5. Остальные ТТ по ТУ 51-037-117-2005.

					51.4755.3			
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Стержень	Лист	Масса	Масштаб	
Разраб.					И			1:2
Проб.					Лист		Листов	1
Учтонтр.								
Исполн.				Графит ТУ 48-20-14-81				
Утв.								
				Копировал	Формат А2			

√ Rz 20 (✓)

51.4733.2



1. Допускается замена материала на графит марок ГМЗ или ЗОПГ по ТУ 1915-086-00200851-2007.

2. * Размер для справок.

3. ** Размер обеспеч. инстр.

4. Остальные ТТ по ТУ 51-037-117-2005.

51.4733.2

Изм/Лист	№ докум.	Лист	Изм	Лит	Масса	Масштаб
Разработ				И		1:1
Лист				Лист		Листов
Технича						
Начина						
Сдел						

Стержень

Графит ТУ 48-20-14-81

Копирован

Формат А2