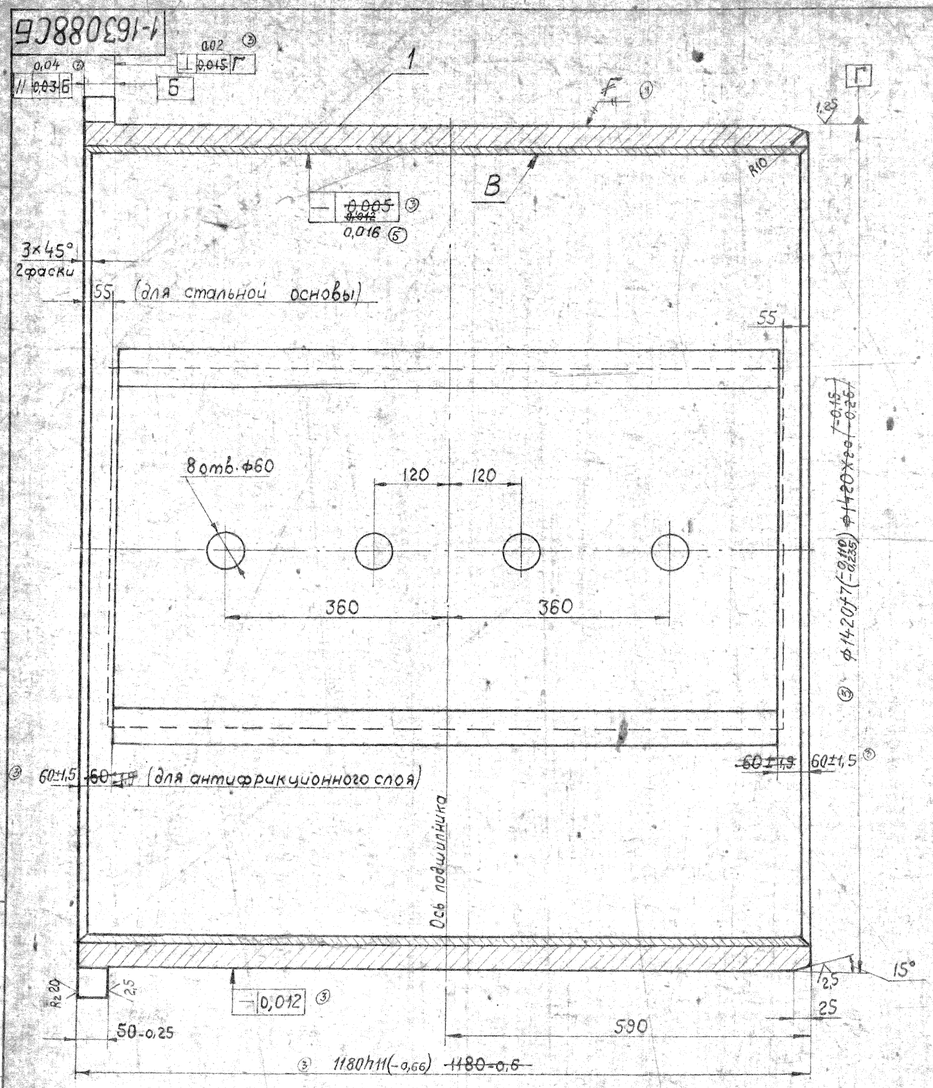
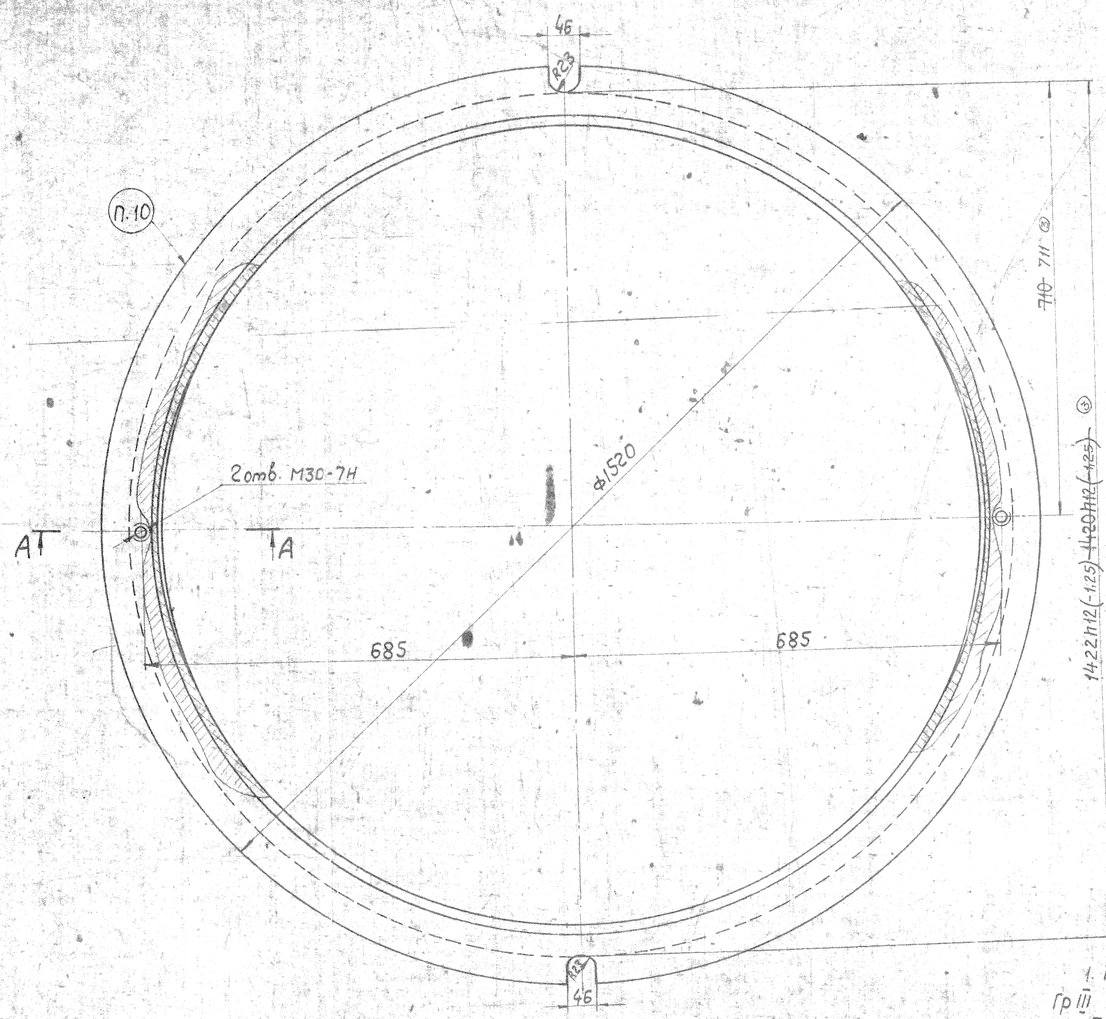
1-163088СБ





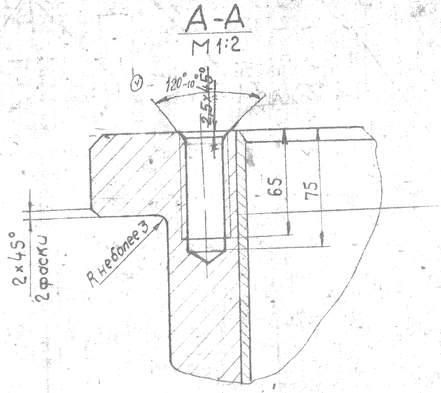


Схема транспортирования и установки в подушку втулки-вкладыша

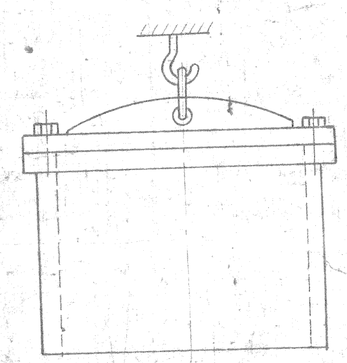


Схема внутренней расточки втулки-вкладыша в стальной основе

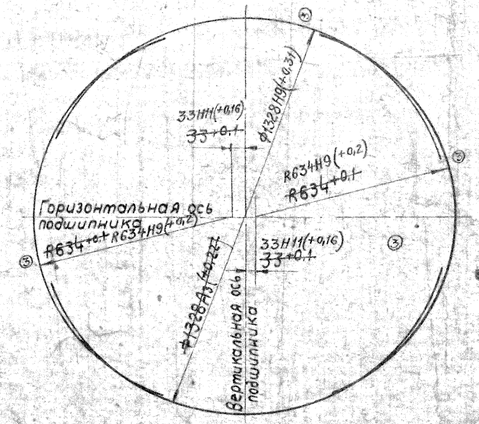
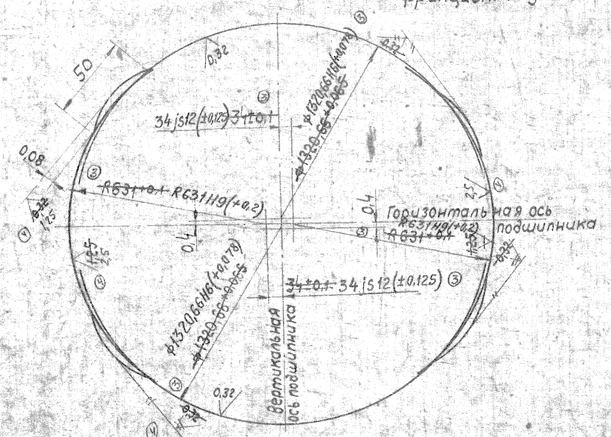


Схема внутренней расточки втулки-вкладыша и классы шероховатости обработки по антифрикционному слою



1. Материал детали поз. 1 сталь 25 ГОСТ 1050-74, Гр III НВ ≤ 179 ГОСТ 8479-70.

Термообработка: нормализация с отпуском после ковки и стабилизирующий отпуск перед окончательной механической обработкой.

2. Заливку втулки-вкладыша баббитом Б-83 и приемку производить в соответствии с инструкцией ~~М10-377-73~~ МИ 523-87.

3. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий по $H14$, валов по $h14$, остальных ~~по ±IT14/2~~ по Допуск $\pm\frac{IT14}{2}$.

4. Овальности рабочей поверхности В ~~не более 0,08мм~~ Допуск на поверхности В 0,2 мм (в приспособлении).

5. Разность размеров по толщине втулки в двух диаметрально противоположных точках ~~не более 0,08мм~~. Допуск 0,08мм.

6. Конусообразность и овальности наружного и внутреннего диаметров в свободном состоянии ~~не более 0,25мм~~. Допуск 0,25мм.

7. Конусообразности рабочей поверхности В ~~не более 0,03мм~~ 0,05 мм (в приспособлении).

8. Перед заливкой баббитом место расположения карманов маркировать.

9. Измерения производить согласно инструкции ~~МИ-1275-83~~ МИ 1275-83.

10. Маркировать по ОСТ 24.854.01-74.32.

[redacted]

Ап1п1129

5	1			Сталь 25	ГОСТ 1050-74			
4	1	Втулка		Сталь 25	ГОСТ 1050-74			
3	24	БКТ-80		Уголок	ГОСТ 8509-72			
2	5	2ЖТ-79		Полоса	ГОСТ 103-76			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				
Разраб.		Чивкин				1-163088 СБ Ап1-205-2еб		
Пров.		Гусев						
Рук. гр.		Уварнов						
Нач. бюро		Кудрявцев				Втулка-вкладыш	Лит.	Масса	Масшт.
Н. контр.		Ган						20,45	1:5
Утв.							Лист	Листов 1

[redacted]

Копировал

Формат 24