

11-Э70-01

Страна Т
Низ слитка

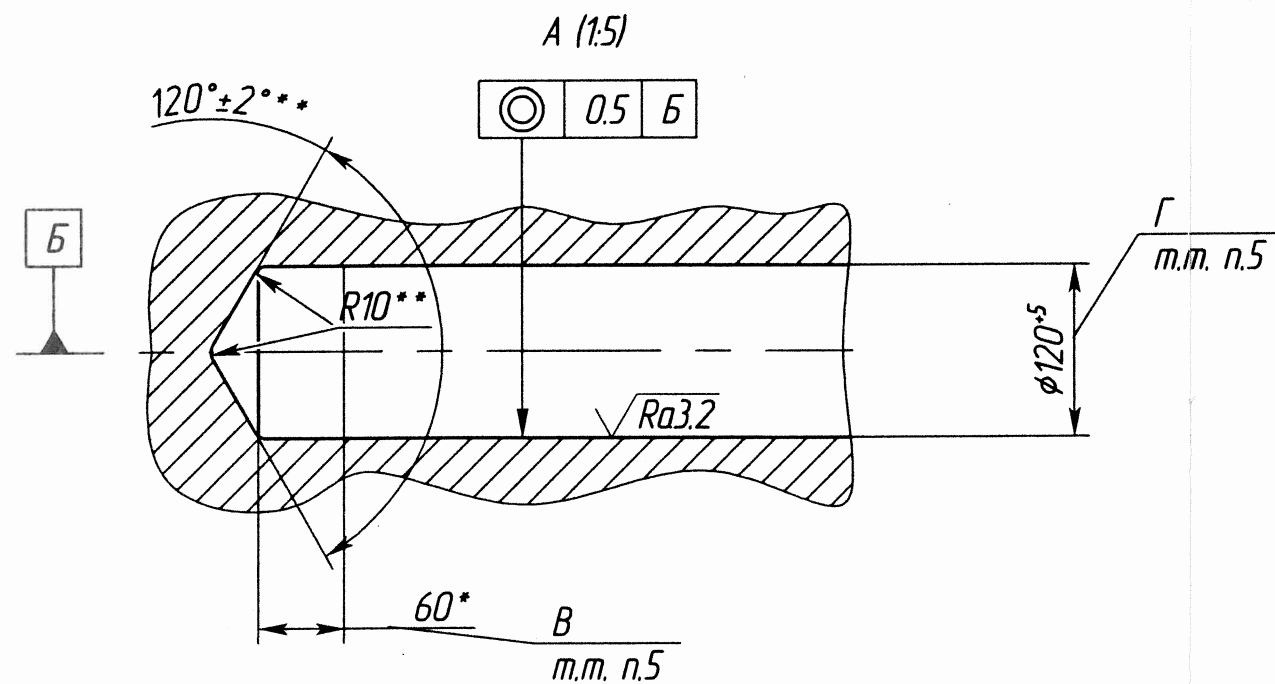
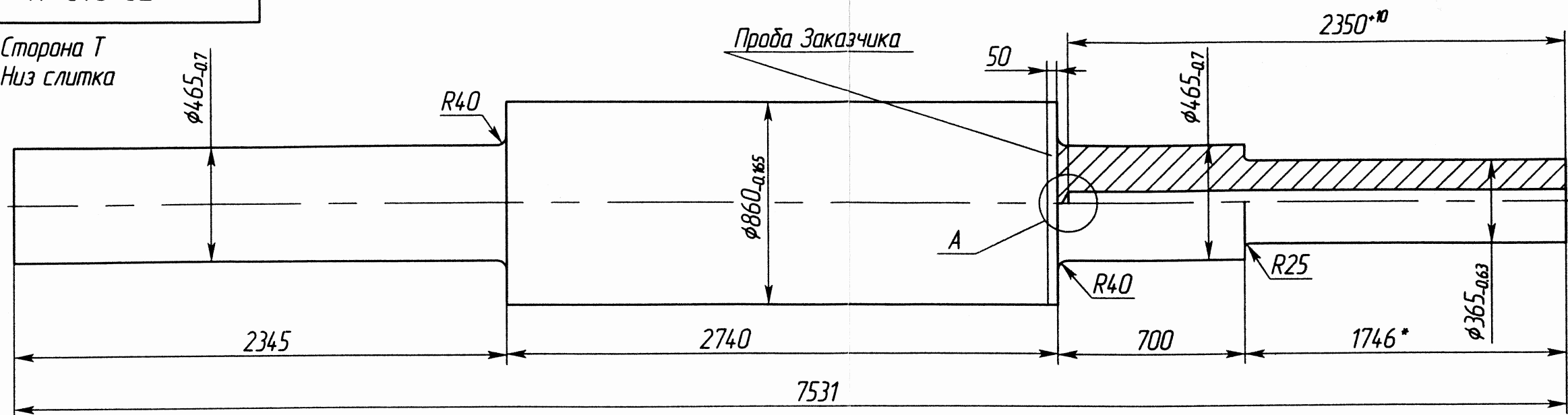
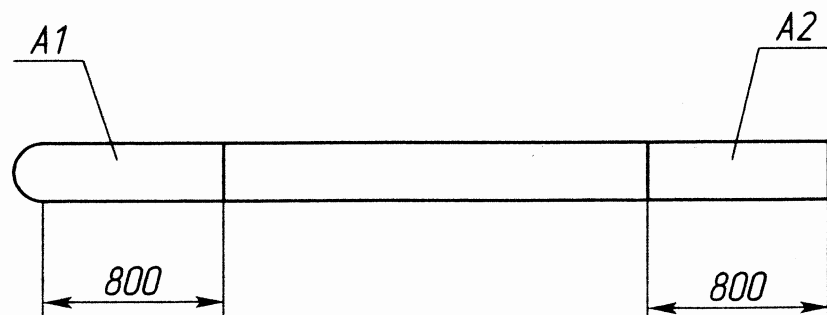


Схема разрезки осевого трепана



1. *Размеры для справок

2. Механические свойства материала вала ротора
на тангенциальных образцах на продольных образцах

предел текучести, МПа (кг/мм ²)	≥ 638 (65)	≥ 638 (65)
относительное удлинение, %	≥ 17	≥ 18
относительное сужение, %	≥ 45	≥ 55

3. Магнитные свойства

напряженность магнитного поля, А/м	5000	15000	50000
магнитная индукция, Т	≥ 1.55	≥ 1.8	≥ 2.0

4. Прочие требования по ТУ 3-896-78 категория V - VI.

5. На длине В допускается уменьшение диаметра Г на 1,0 мм. с плавным переходом и снижением шероховатости до Ra=6.3.

6. А1 - проба Поставщика, А2 - проба Заказчика для продольных образцов из осевого трепана.

7. Неуказанные предельные отклонения размеров h14, ± IT14/2.

8. Размеры указаны без учета припуска на мех. обработку.

9. ** Размеры обеспеч. инструментом.

					70-043-11				
					Вал ротора	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		0,		17650	125
Разраб.	Подчасов			18.02.11					
Пров.	Мазгов			18.02.11					
Т.контр.	Шестакова			18.02.11					
						Лист	Листов	1	
Н. контр.					Поковка стальная КПУ ТУ 3-896-78				
Утв.	Чуриков			18.02.11					
					Копировал	Формат 13			

Копировал

Формат А3