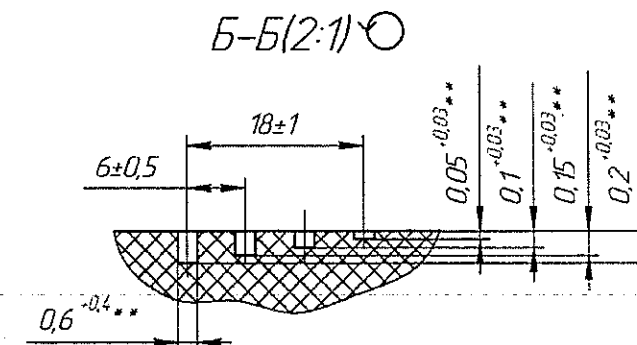
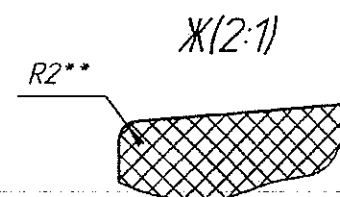
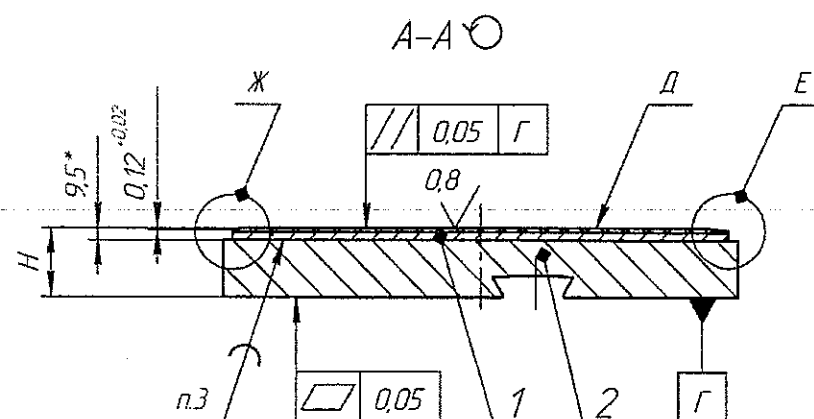


5.192.012 СБ



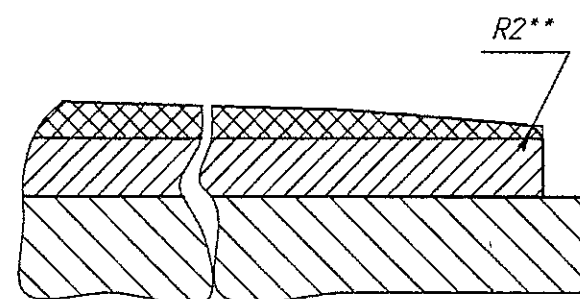
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Величина параметра с ЭМП сегментами
Мощность агрегата, МВт	250
Полная нагрузка на подпятник, т	1400
Марка масла	ТП-30
Частота вращения, об/мин	125
Направление вращения	По часовой стрелке
Количество сегментов в подпятнике, шт	16
Площадь рабочей поверхности ЭМП покрытия, см ²	1940
Удельная нагрузка, кг/см ²	45,1
Тангенциальный эксцентриситет, % (l = мм)	
Радиальный эксцентриситет, % (Rd = 980 мм)	±0,44

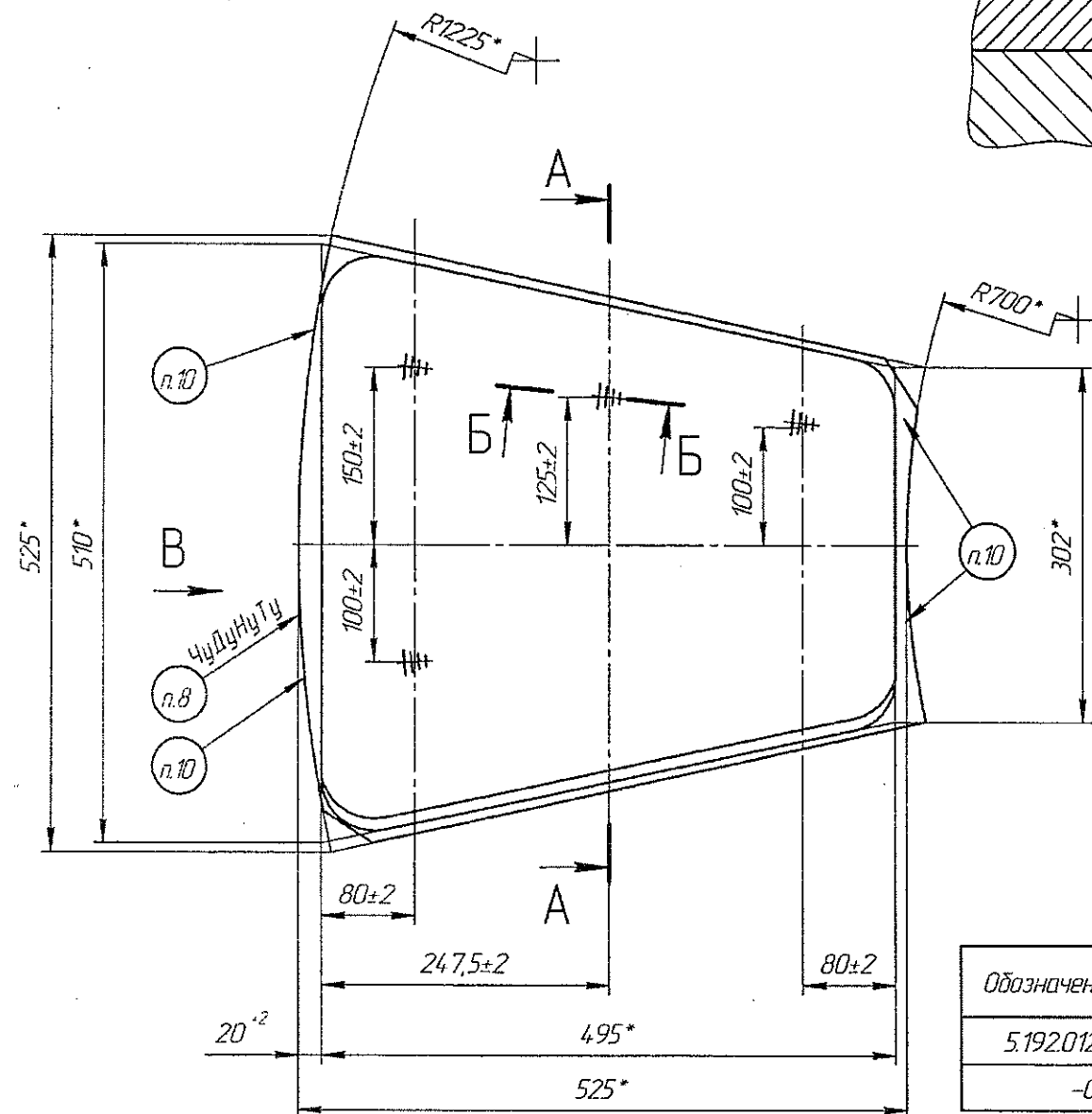
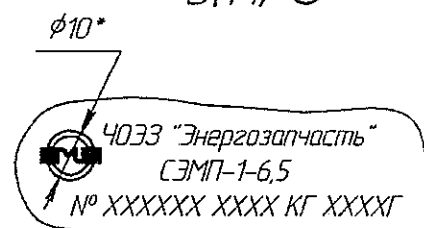
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Размеры для справок.
2. Размеры обеспечить инструментом.
3. ПоС 40 ГОСТ 21930-76, не допускается нарушение прочности соединения по всей площади пайки. Контуры пайки зачистить слесарным способом. На поверхности К допускаются следы от инструмента после зачистки. Шероховатость поверхности контура не нормируется. Зазусенцы не допускаются.
4. Площадь поверхности элемента эластичного поз.1 - 1991 см².
5. Допускается смещение элемента эластичного поз. 1 от оси симметрии до 2 мм.
6. Контрольные риски выполнять на всех сегментах комплекта.
7. Маркировать шрифтом 5-Пр.3 ГОСТ 26.020-80.
8. Произвести предварительные замеры параметров - податливости и толщины фторопластового слоя (F4) не менее чем в трех точках.
9. Маркировать букву И ударным способом со стороны наружного радиуса и со стороны внутреннего радиуса на расстоянии (5-10) мм от конечной линии скосов (всего 4 места).
10. Профиль поверхности трения выполняется по методике завода "Энергозапчасть" соответствующий рабочему давлению в подпятнике ГТ Братской ГЭС.

E(2:1)



B(1:1)



Обозначение	Номер черт. заказчика	Исполнение	Н, мм	Масса, кг
5.192.012	56С.262.027-028	Мод.	57 ^{+0,5} _{-2,0}	85
-01		Нов.	55±0,5	82

5.192.012 СБ

Изм.	Лист	№ докум.	Полн.	Лист	Сегмент подпятника	Лист	Масса	Материал
Рисов.	Яковлева				Сборочный чертеж	И	См. табл.	14
Проб.	Паранюков					Лист	Листов	1
Генер.	Копылов							
Исполн.					Братская ГЭС			АО 4033
Утв.	Сорокин				Агр. №1-6, 9, 13-18			"Энергозапчасть"
					Копирован			Формат А2