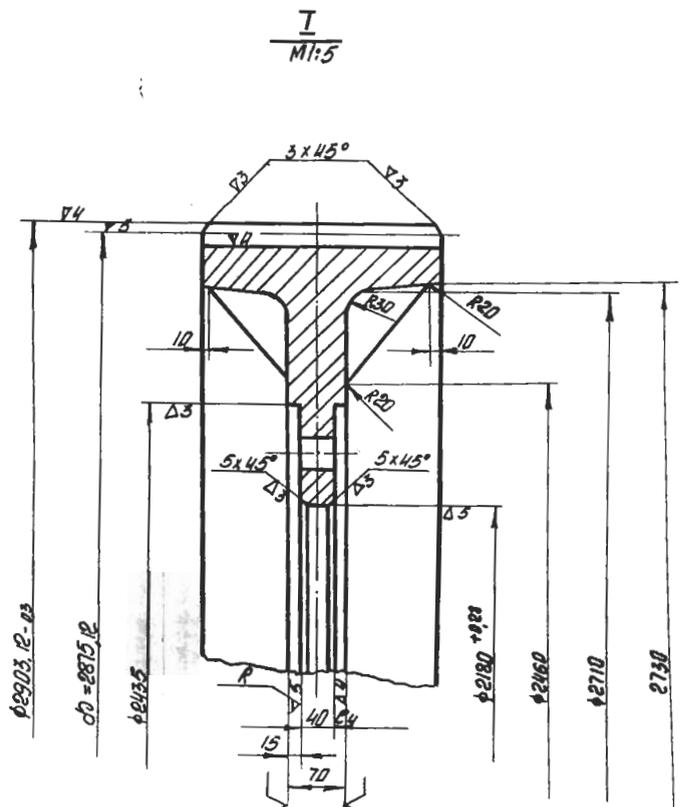
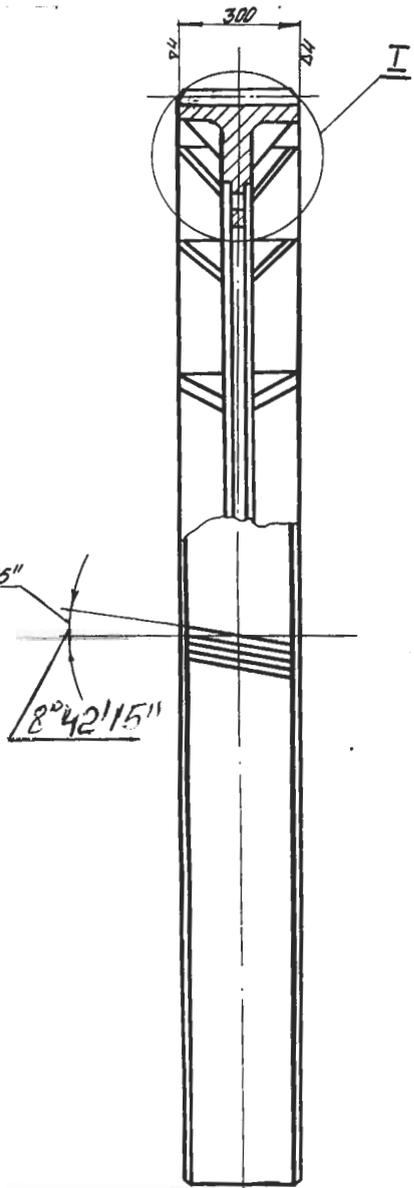


Остальное

Модуль нормальный	m	14
Число зубьев	Z	203
Угол наклона зубьев	β	$8^{\circ}42'15''$
Направление зубьев		по часовой
Исходный контур		ГОСТ 1378-77
коэффициент смещения исходного контура	ξ_1	0
степень точности по ГОСТ 1643-56		От 8-7
показатель точности зубчатого венца	ΔF	12,1
допуск на радиальное биение зубчатого венца	E_s	0,25
допуск на радиальное биение шпоночного паза	E_{s1}	0,115
допуск на направление зубьев	$\Delta \beta$	0,028
радиальная толщина зубьев по хорде	S	19,42
Измерительная высота	h_m	10,47

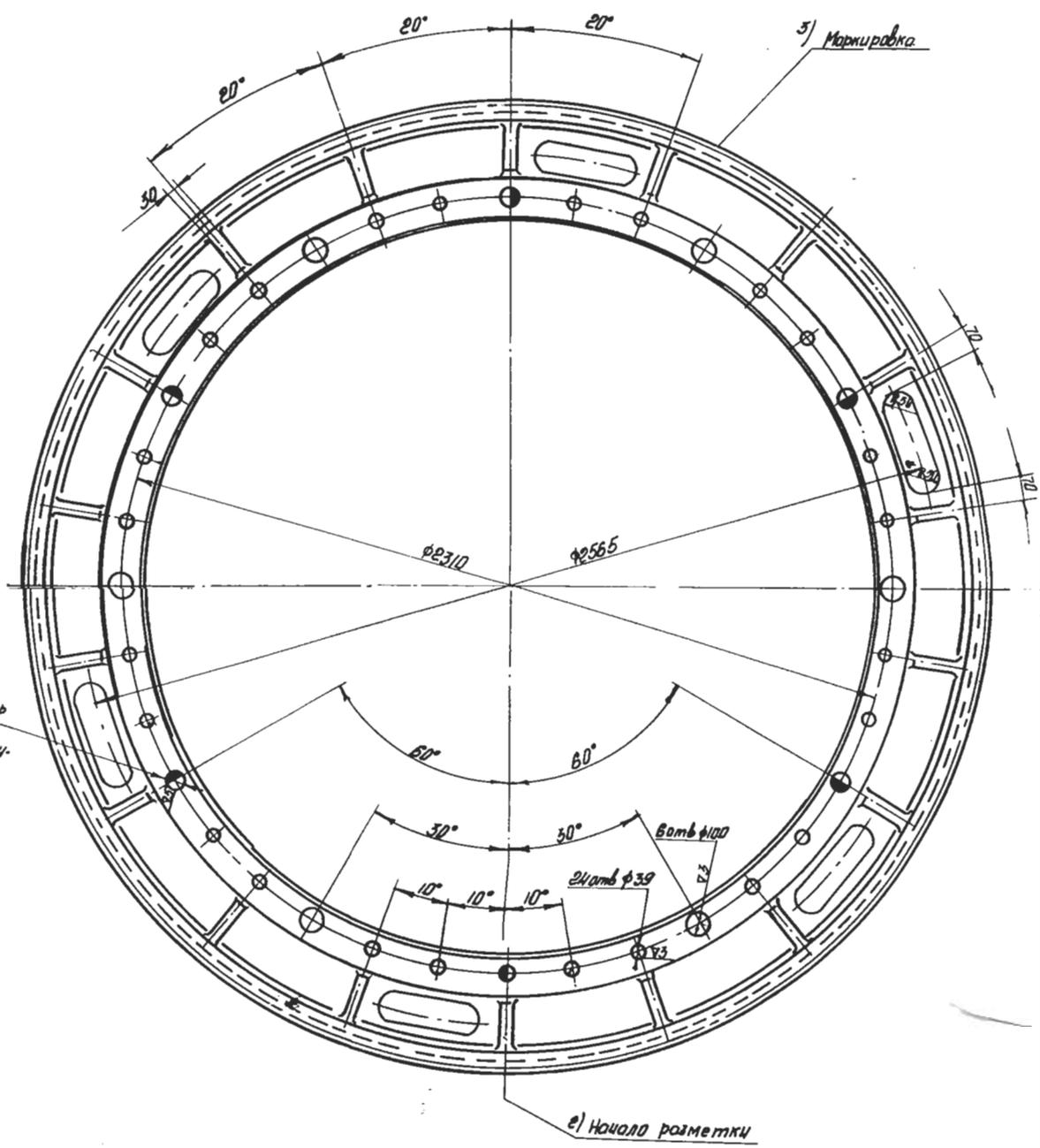


Технические требования:
 Поверхности по классу 5 нормалю 128.
 Раковины не допускаются
 Погрешность не более 5 мм.
 После термообработки HB=137-217.
 Шпоночный паз разрешается производить механической обработкой.
 Ребра жесткости, без выборки металла между ними.
 Поверхности отверстия $\phi 2180^{+0,28}$
 Поверхности оси отверстия $\phi 2180^{+0,28}$ не более 0,15 мм
 Расстояние между центрами отверстий $\phi 59$, $\phi 44$ и $\phi 100$ от
 торца не более 0,75 мм
 Диаметр отверстия $\phi 100$ - не более 1,5 мм.
 Поверхности венца в качестве заготовки Батв фч.д.
 Вертикальные поверхности заказчиком.

4) Проверить на станке на $\phi 240$ слабым выходом на ребра

Зубчатый венец				1374.08.22	
Модель	02.08.30	Материал	35A	Вес в кг	2300
Конструктор	Ковалев	Уралмашзавод		М 1:100	
Исполнитель	Вельягина	Конструкторский отдел		Уч. 1987	
1374.08.00	Исполнитель	Барышник		1864	

1374.08.22



Биты ф44 и ф100 рассверлить и развернуть совместно с крышкой разгрузочной, барбаном.

8° 42' 18"

8°

Технически

1. Чистота необработанных поверхностей.
2. На поверхности зубьев раковины.
3. Разнотолщинность по ободу и по торцу.
4. Твердость на ободке после обработки.
5. Удаление литых приливов и зачеканки только до контура ребра.
6. Биение ф2903.12-93 относительно осевой линии не более 0,12 мм.
7. Биение торца А относительно осевой линии.
8. Допускаемые отклонения ценных номинального положения: для отверстий ф39 - не более 0,1 мм; для отверстий ф44 А и ф100 - не более 0,15 мм.
9. В случае поставки зубчатого колеса рассверливаются и развертываются.