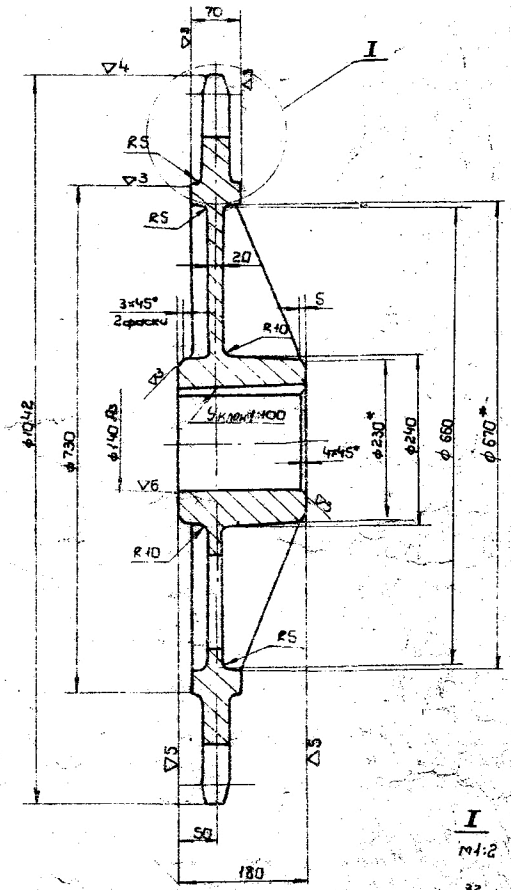

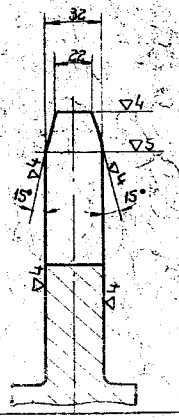

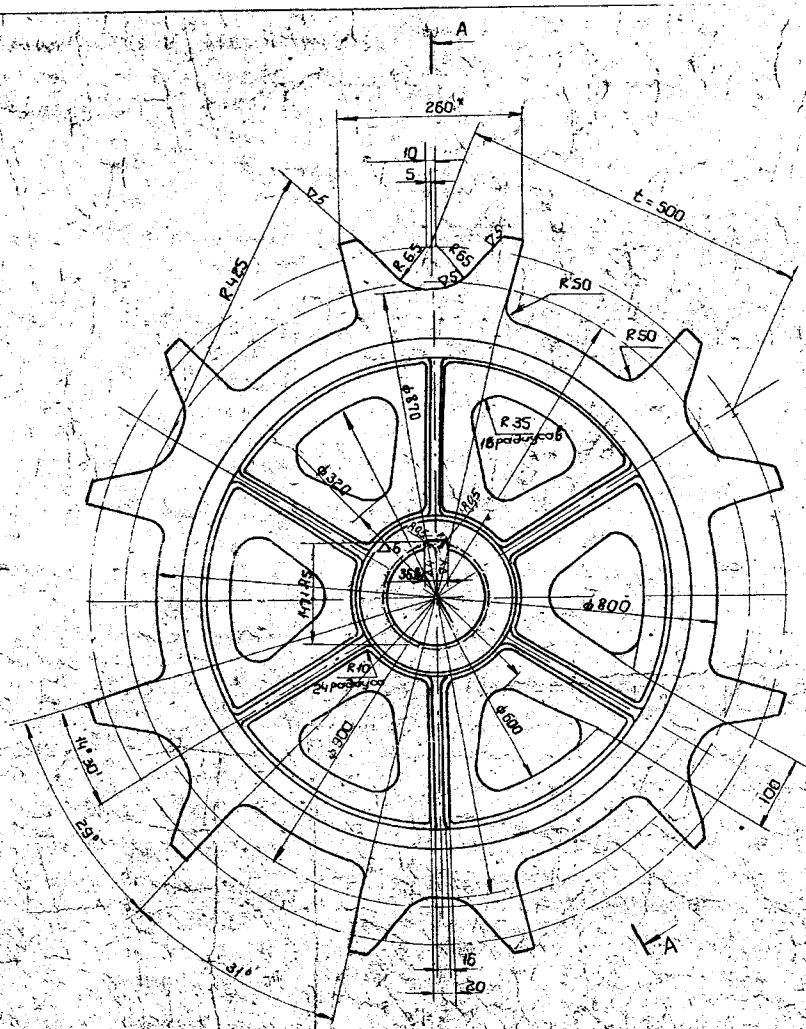

Число зубьев		z	6
Сопряженная цепь	Шаг	t	500
	Диаметр ролика	D	130
Профиль зубьев по ГОСТ 591-69		—	со смещением
Класс точности по ГОСТ 591-69		—	3
Диаметр окружности впадин		D_i	870
Допуск на разность шагов		δt	±0,76
Радиальное биение окружности впадин		E_δ	1,25
Торцовое биение зубчатого венца		λ	1,25
Диаметр делительной окружности		d_∂	1000
Сопряженная цепь	Ширина внутренней пластины	B	80
	Расстояние между внутр. пластинами	$B_{вн}$	39

1. Технические требования на отливку по ГОСТ 977-65.
2. Допуски на литье по III кл. точности ГОСТ 2009-55, на размеры без предельных отклонений – по 7 классу.
3. Обработка впадин под ролики тяговых цепей должна производиться совместно в каждой паре звездочек, устанавливаемых на одну бабочистную вращающуюся сетку, на оправке общей шпонкой. Допускается смещение впадин для каждой пары звездочек не более 2 мм по дуге R=500.
4* Размеры для справок.

								497 Ш	
								Чертеж	Звездочка
Изм.	Лист	№докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Фадеев			Звездочка		Литера	Масса	Масштаб
Провер.		Маликов					И	220	1:5
Т.контр.							Лист	Листов 1	
Рук.Гр.		Астанкин			Сталь 25 Л III ГОСТ 977-65				
Н.контр.		Маликов							
Утв.		Астанкин							

Формат А2