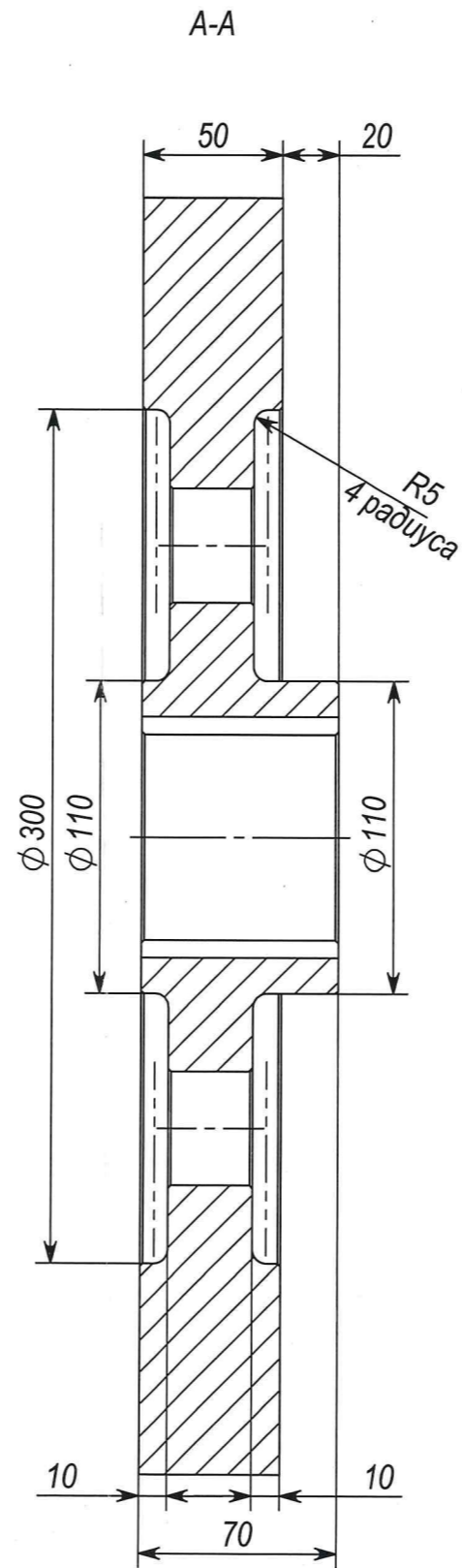
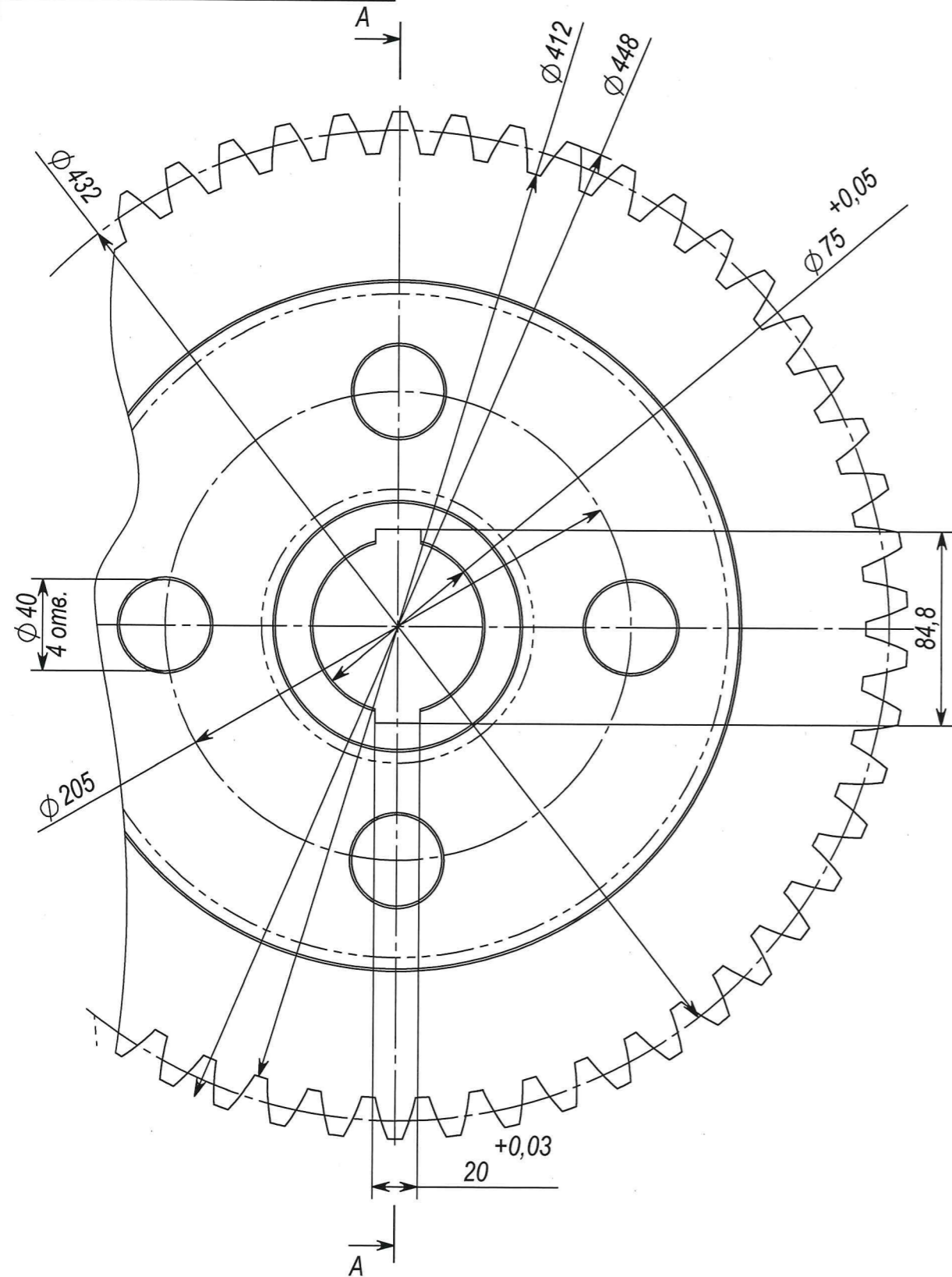
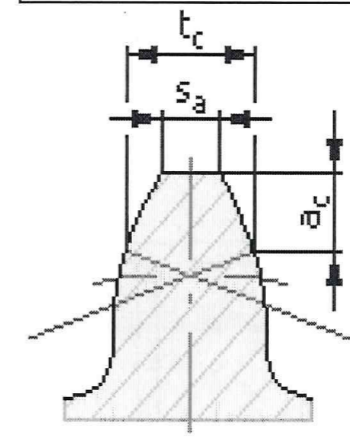


600'00'10-06-ЖХ



Модуль	m	8
Количество зубьев	z	54
Коэффициент смещения	x	0,1923
Делительный диаметр	d	432,000 мм
Наружный диаметр	d_a	450,923 мм
Диаметр впадин	d_f	415,077 мм
Толщина зуба	s	13,686 мм
Наружная толщина зуба	s_a	0,7569
Тангенциальная толщина зуба	s_t	13,686 мм
Толщина хорды	t_c	12,085 мм
Высота головки зуба по хорде	a_c	7,262 мм
Размер хорды	Bm	160,614 мм
Зубья с размером по хорде	z_w	7
Размер между каркасами	M	454,845 мм
Диаметр проволоки	d_M	14,000 мм
Предельное отклонение направления зуба	F_β	0,0150 мм
Допуск на радиальное биение	F_r	0,0390 мм
Предельные отклонения осевого шага	f_{pt}	0,0120 мм
Пред.отклон. основного шага	f_{pb}	0,0110 мм
Коэффициент смещения без уклона	x_z	-0,584
Коэффициент смещения без подрезания	x_p	-2,1387
Коэффициент смещения допустимого подрезания	x_d	-2,3086
Кэф.высот.модиф.зуба	k	0,0096
Угол профиля вершины зуба	α_a	25,8080 град



32...35 HRC.

1. Неуказанные предельные отклонения размеров H14, h14, $\pm IT14/2$.
2. Графически обозначенные и необразмеренные фаски - $1 \times 45^\circ$.
3. Острые кромки притупить.

Име. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Име. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

XC-90-01.00.009				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
		Павлинов		06.06.14
Разраб.	шестьерня z54m8			
Пров.				
Т. контр.	Цензор			
Нач. КБ				
Н. контр.				
Утв.	Челядинов			
			Лит.	Масса
			45.47	2:5
			Лист 1	Листов 1
Сталь 40X ГОСТ 4543-71				