

Модуль	m	6
Число зубьев	z	56
Исходный контур		ГОСТ 13755-81
Коэффициент смещения	x	0
Степень точности по ГОСТ 1643-81		7-C
Длина обшей нормали	W	119.839 ^{±0.21}
Допуск на радиальное биение з/дчатого венца	F _r	0.056
Делительный диаметр обозначение чертёжа сопряжённого з/дчатого колеса	d	336

√ Ra 6,3 (✓)

- 1 50 ... 54 НРС.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров по Н14, h14, 1/14.
3. Неуказанные фаски 0,4mm.

ГЛАВНЫЙ МЕХАНИК
ОСМН С.И.

13.10.2021

С.И.С.С.С.С.

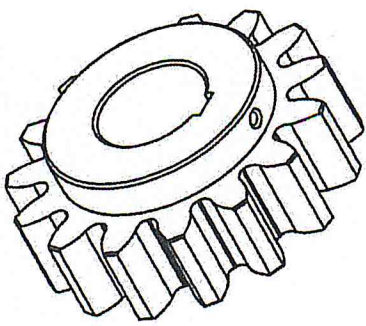
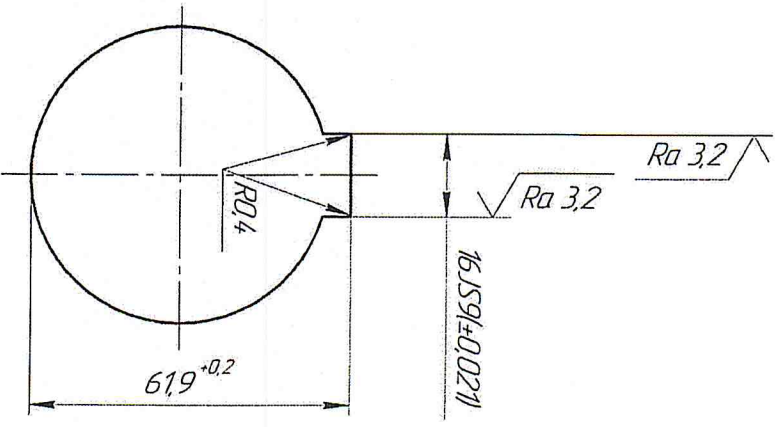
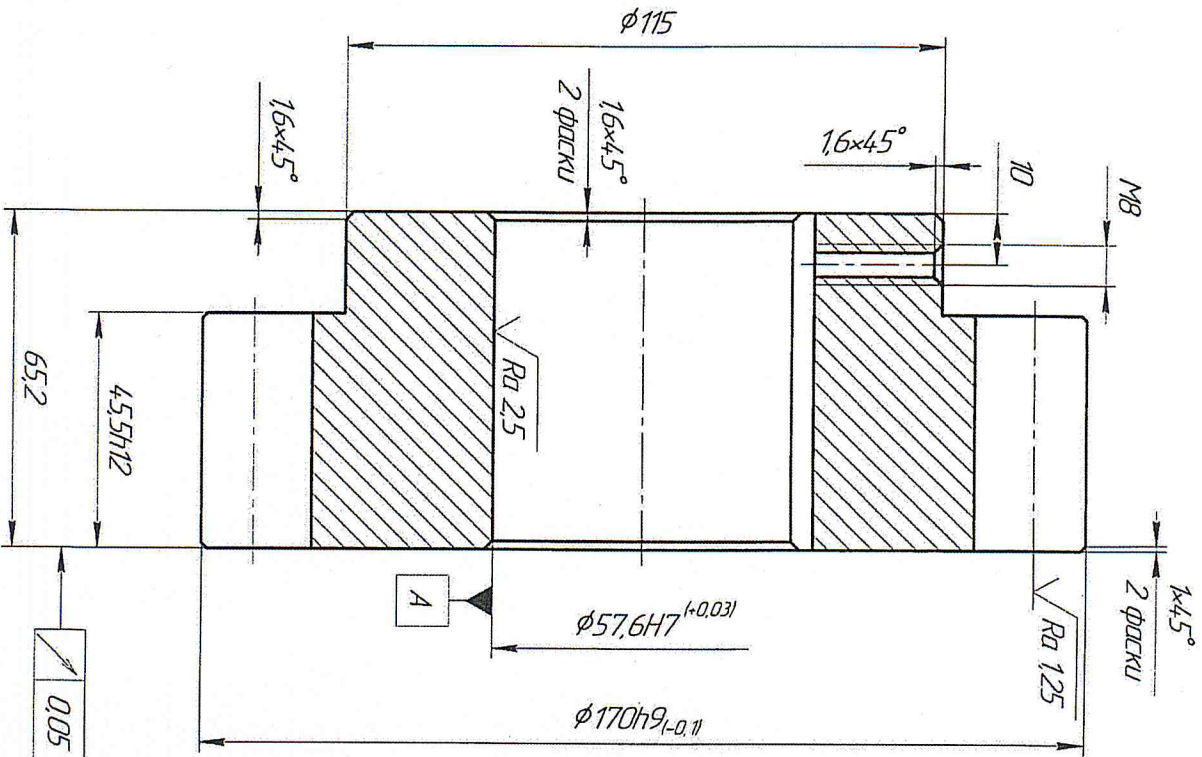
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Резерв						
Контр.				Лист	1	12
Исполн.						
Упр.						

Сталь 40X ГОСТ 4543-71

Зубчатое колесо

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Справ. №	Перв. примен.
----------	---------------



Модуль	m	10
Число зубьев	z	11
Несущий диаметр	-	ГОСТ 13755-81
Косой диаметр ступицы	x	+0.125
Степень точности по ГОСТ 1643-81	-	7-C
Длина обшей нормали	W	47.230 ± 0.18
Допуск на радиальное биение зубчатого валика	F _r	0.071
Допуск на торцевое биение	d	150
Обозначение чертёжа сопряжённого зубчатого колеса	-	-

✓ Ra 6,3 (✓)

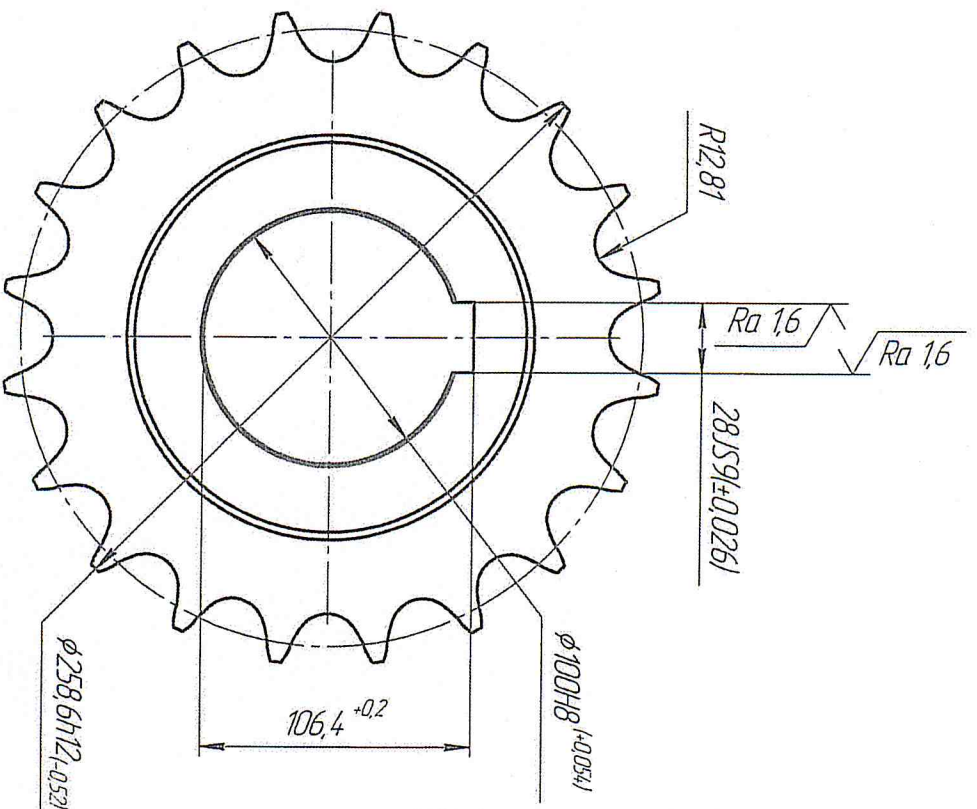
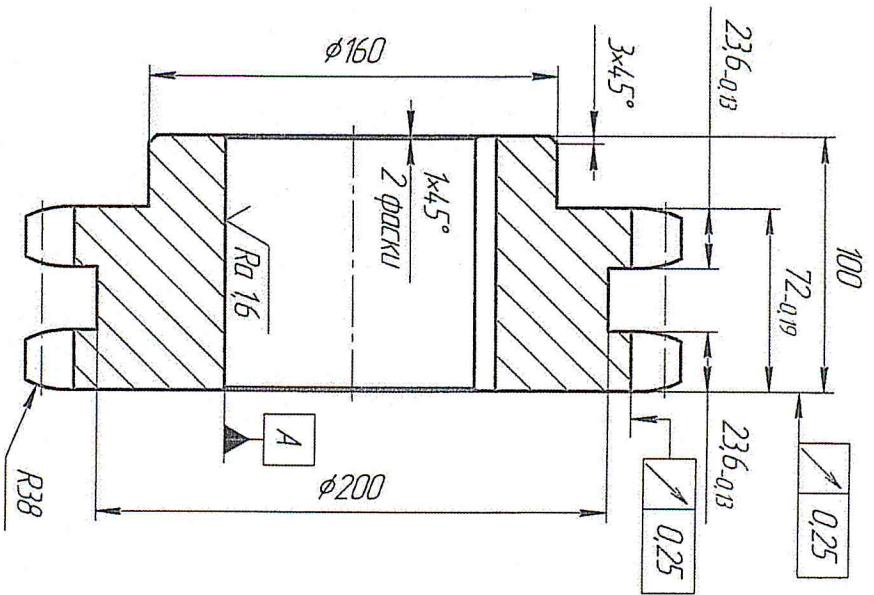
1 38 ... 42 НРС.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров по Н14, h14, 2.

ГЛАВНЫЙ МЕХАНИК
ЮСИН С. И.
6.10.2014

0.05
A

Имя	Дет.	№ докум.	Подп.	Дата
Разработ.				
Провер.				
Техничер.				
Инженер				
Упр.				
Колесо зубчатое				
Сталь 40X ГОСТ 4543-71				
Дет.	Место	Материал		
	6.53	7-1		
Лист	Листов		1	

И-б. № подл.	Подп. и дата	Взам. инб. №	И-б. № дубл.	Подп. и дата	Строч. №	Перв. приме.
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------	--------------



Число зубьев	z	20
Соразмерная Шпог	t	38.1
Цель	d ₃	25.4
Профиль зуба по ГОСТ 591-69	-	Без смещения
Группа точности по ГОСТ 591-69	-	B
Диаметр окружности впадин	D	217.95 ^{±0.29}
Допуск на разность шагов	-	0.12
Допуск радиального венца окружности впадин	-	0.25
Допуск торцового венца окружности впадин	-	0.25
Диаметр делительной окружности	d	253.57
Ширина вырезной пластины	b	-
Соразмерная	b ₃	25.4
Цель	Расстояние между рядами	48.4
	Число рядов	2

√ Ra 6.3 (V)

1. Зубчатый венец 42.52 НРС.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров по Н12, h12, ± $\frac{IT12}{2}$.

IT12

ГЛАВНЫЙ МЕХАНИК
МЭИИ С.И.
29.09.2021
Солдатовский

Исполн.	№ докум.	Подп.	Дата
Провер.			
Технолог			
Назнач.			
Упр.			
Звездочка 24В-2			
Z20			
Сталь 45 ГОСТ 1050-88			
Лист	Масса	Материал	
1	19,76	12	
Лист		Листов	
1		1	