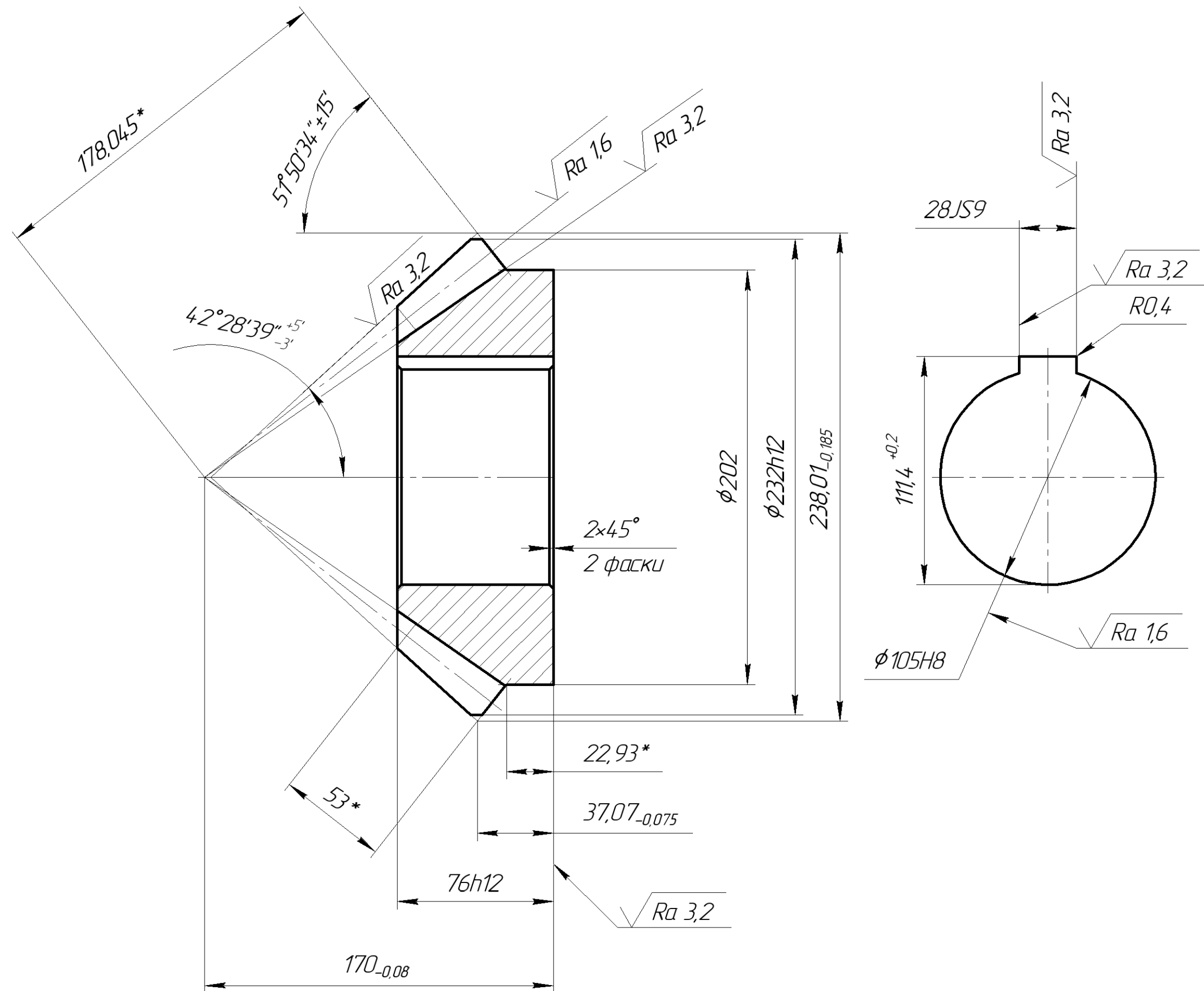


Внешний окружной модуль	$m_e$	10
Число зубьев	$z$	22
Тип зуба	–	Прямой
Исходный контур	–	ГОСТ 13754–81
Коэффициент смещения средний нормальный	$x$	0,145
Коэффициент изменения расчетной толщины зуба	$x_\tau$	0
Угол делительного конуса	$\delta$	38°09'26"
Степень точности по ГОСТ 1758–81	–	7–В
Делительная толщина зуба по хорде в измерительном сечении	$S_k$	14,261 <sup>-0,137</sup> <sub>-0,267</sub>
Высота до делительной хорды зуба в измерительном сечении	$h_{d,x}$	9,663
Допуск на биеение зубчатого венца	$F_\tau$	0,063
Межосевой угол	$\Sigma$	90°
Угол конуса впадин	$\delta_f$	34°45'59"
Внешнее конусное расстояние	$R_e$	178,045
Среднее конусное расстояние	$R$	151,545
Средний делительный диаметр	$d$	187,255
Внешняя высота зуба	$h_e$	22
Угол сходности линий основания зуба	$\sigma_f$	3°55'04"
Обозначение чертежа сопряженного зубчатого колеса	ПК 07589.939.1	

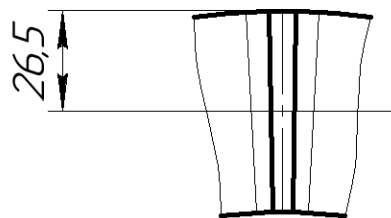
Чертеж выполнен аварийно с целью экспериментальной замены существующего колеса с круговым зубом, для оперативного изготовления в условиях ЗЛМЗ. После получения положительного результата допускается применять постоянно

1 Гр./ГОСТ 8479-70  
2 НВ 262...311  
3 Цементация поверхности зубьев h 0,8...1,2 58...62 HRC  
4 \*Размеры для справок  
5 H14, h14, ±IT14/2

					ПК 07589.939.2				
					ЦХП. НТА-4. S-образные ролики №2-3. Конический редуктор ролика 2.2. Коническая шестерня. Экспериментальная		Лит.	Масса	Масштаб
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата				И	11,3	1:2
Разраб.	Кравец-Минской		14.01.2024				Лист		Листов 1
Проб.	Гуринок		14.01.2024				Лист		Листов 1
Т.контр.					Сталь 20ХНЗА ДСТУ 7806:2015		Лист		Листов 1
Н.контр.	Гуринок		14.01.2024				Лист		Листов 1
Утв.							Лист		Листов 1
							Лист		Листов 1



### Измерительное сечение

[illegible]