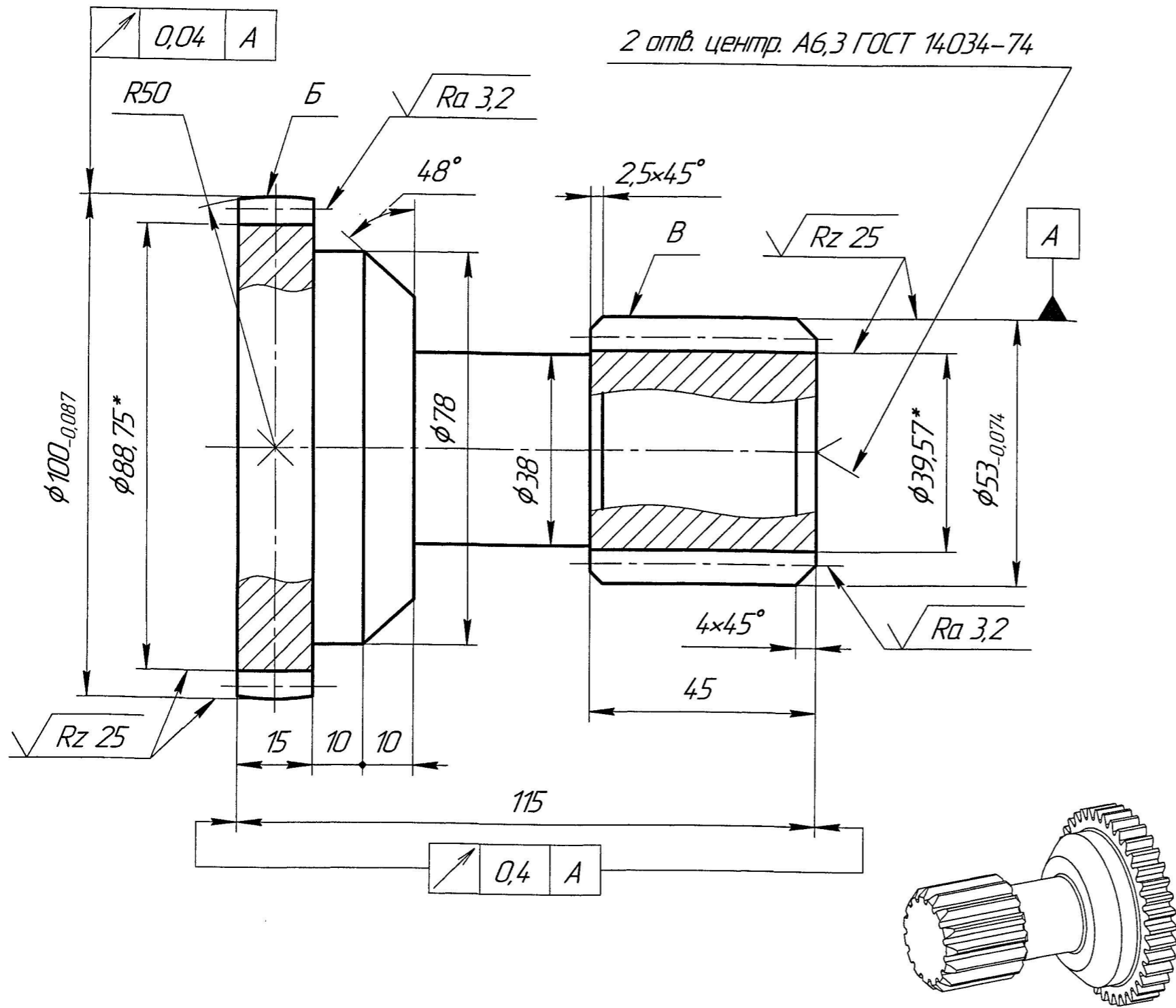


Э76L7

√ Rz 50 (√)



		Б	В
Модуль	<i>m</i>	2,5	3
Число зубьев	<i>z</i>	38	15
Исходный контур	-	ГОСТ 13755-2015	ГОСТ 13755-2015
Коэффициент смещения	<i>x</i>	0	+0,3466
Степень точности по ГОСТ 1643-81	-	7-Г	7-Г
Длина общей нормали	<i>W</i>	34,542 ^{-0,07} _{-0,14}	23,482 ^{-0,055} _{-0,125}
Допуск на колебание длины общей нормали	<i>F_{vw}</i>	0,022	0,022
Допуск на колебание измерительного межосевого расстояния	За оборот колеса	<i>F_i^{''}</i>	0,05
	На одном зубе	<i>f_i^{''}</i>	0,02
Контролировать при отсутствии обкатки с измерительной шестерней	Допуск на радиальное биение зубчатого венца	<i>F_r</i>	0,036
	Допуск на погрешность профиля зуба	<i>f_f</i>	0,011
	Отклонение основного шага	<i>f_{pt}</i>	±0,014
Делительный диаметр	<i>d</i>	95	45
Допуск на погрешность направления зуба	<i>F_β</i>	0,011	0,016
Допуск на торцовое биение базовой поверхности	<i>F_τ</i>	0,023	0,005

Допляк	Обозначение	-	2530-0173 ГОСТ 9323-79
	Число зубьев	<i>z₀</i>	25
	Коэффициент смещения	<i>x₀</i>	0,15
	Диаметр вершин зубьев	<i>d₀₀</i>	83,4

- 1 Чертеж выполнен на основании задания № от 23.12.2013 г
- 2 * Размеры для справок.
- 3 Твердость зубьев 45...50 HRC
- 4 Общие допуски по ГОСТ 30893.1-т.

2	Зам.	767	14.02.2022
Изм.	Лист	№ докум.	Дата
Разраб.			14.02.2022
Проб.			14.2.22
Т.контр.			
Нач. бюро			14.2.22
Н.контр.			14.2.22
Утв.			14.02.22

Цех №7			
47943			
Шестерня центральная		Лит.	Масса
Мотор-редуктор МПО-2-18		2,4	1:1
Сталь 40X ГОСТ 4543-2016		Лист	Листов 1

Перв. примен. Справ. № Подп. и дата Изм. № докум. Изм. № докум. Дата и дата 47943