

Размеры деталей редуктора

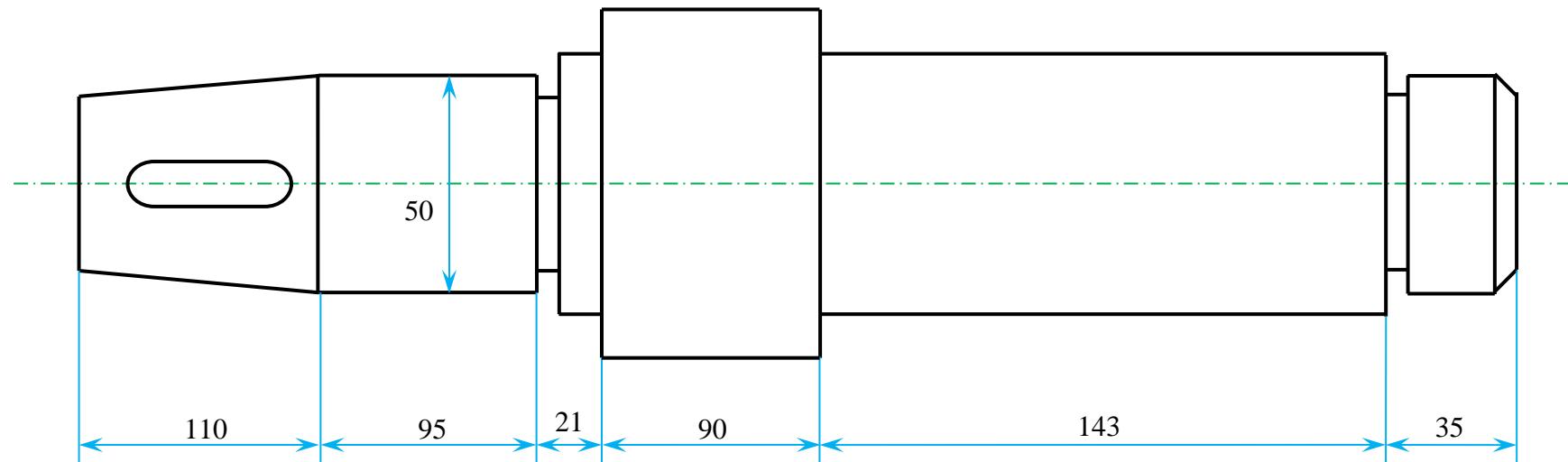
Лист 1

Быстроходный вал

Среднее значение: $K_m = 5.3$. Масштабные коэффициенты: $K_m = 110 / 21 = 5.2381$,
 $K_m = 300 / 57 = 5.26316$, $K_m = 300 / 57 = 5.26316$, $K_m = 592 / 110 = 5.3818(18)$, $K_m = 620 / 116 = 5.34483$, $K_m = 986 / 185 = 5.32973$

Расстояния: между внутренними стенками редуктора: 855×222 мм; между внешними: 875×242 мм.

Делительные диаметры зубчатых колес: $d_{\text{бш}} = 80$ мм.



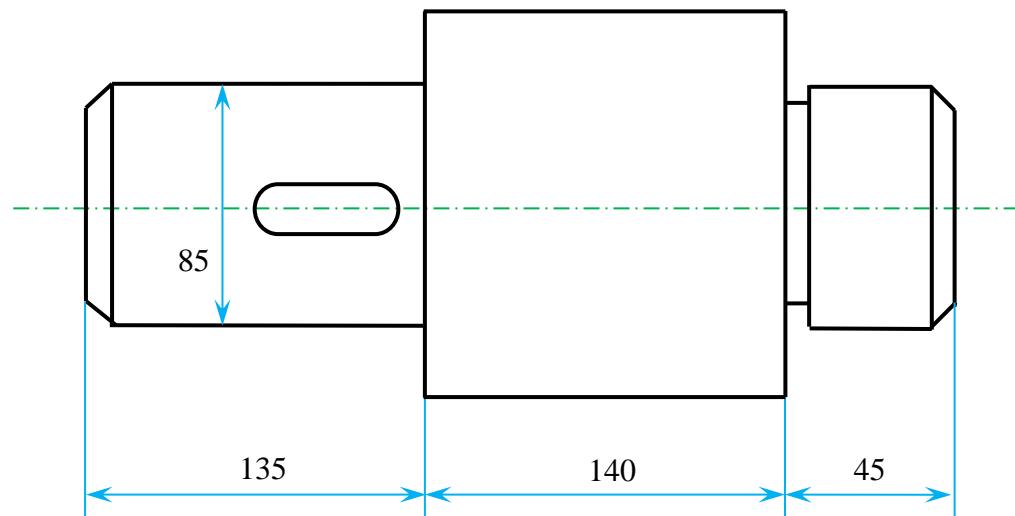
Промежуточный вал

$z=38$

$z=153$

Делительные диаметры зубчатых колес: $d_{\text{Пш}} = 100$ и $d_{\text{Пк}} = 318$ мм.

Межосевые расстояния: $a_B = 200$ (199) мм, $a_T = 300$ (297) мм.



Тихоходный вал

Делительные диаметры зубчатых колес: $d_{Tk} = 498$ мм.

