

$$i_{yN2} = K_{yN2} \cdot \sqrt{2} \cdot I_{PN2|0|} = 1,56 \cdot \sqrt{2} \cdot 0,2 = 0,441 \text{ кА.}$$

Найдем ударный ток в точке КЗ, как сумму ударных токов в каждой ветки:

$$i_y = i_{yC} + i_{yГ} + i_{yCD} + i_{yN1} + i_{yN2},$$

$$i_y = 13,9 \text{ кА.}$$