

$$X_2 = \frac{X_{\mu 0 T 4} \cdot X_{HT 4}}{X_{\mu 0 T 4} + X_{HT 4}} + X_{BT 4} = \frac{2 \cdot 0,1315}{2 + 0,1315} + 0,1315 = 0,255;$$

$$X_3 = X_4 = \frac{X_{\mu 0 T 6} \cdot X_{HT 6}}{X_{\mu 0 T 6} + X_{HT 6}} = \frac{1 \cdot 0,078}{1 + 0,078} = 0,0724;$$

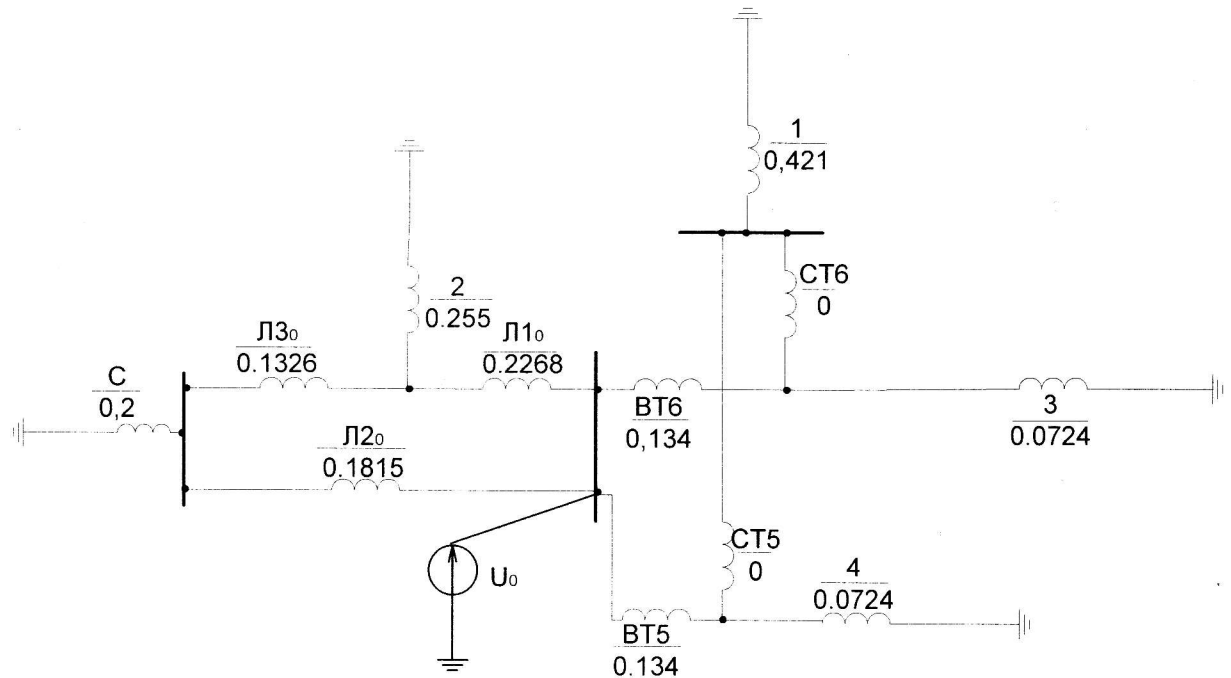


Рисунок 4

Треугольник $X_{Л3_0}-X_{Л1_0}-X_{Л2_0}$ преобразуем в звезду:

$$X_5 = \frac{X_{Л3_0} \cdot X_{Л2_0}}{X_{Л1_0} + X_{Л2_0} + X_{Л3_0}} = \frac{0,1362 \cdot 0,1815}{0,2268 + 0,1815 + 0,1362} = 0,0454;$$

$$X_6 = \frac{X_{Л3_0} \cdot X_{Л1_0}}{X_{Л1_0} + X_{Л2_0} + X_{Л3_0}} = \frac{0,1362 \cdot 0,2268}{0,2268 + 0,1815 + 0,1362} = 0,0567;$$

$$X_7 = \frac{X_{Л1_0} \cdot X_{Л2_0}}{X_{Л1_0} + X_{Л2_0} + X_{Л3_0}} = \frac{0,2268 \cdot 0,1815}{0,2268 + 0,1815 + 0,1362} = 0,0756;$$

$$X_8 = \frac{X_{BT 6} \cdot X_{BT 5}}{X_{BT 6} + X_{BT 5}} = \frac{0,134 \cdot 0,134}{0,134 + 0,134} = 0,067;$$

$$X_9 = \frac{X_3 \cdot X_4}{X_3 + X_4} = \frac{0,0724 \cdot 0,0724}{0,0724 + 0,0724} = 0,362;$$