Подсчет текущих симлекс разностей  $\Lambda^{T} = [0 \ \%_{11} \ \%_{11}].$ 

$$\delta_1 = \begin{bmatrix} 0 & \frac{9}{11} & \frac{7}{11} \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} \frac{3}{1} \\ \frac{1}{5} \end{bmatrix} - 4 = 0$$

$$\delta_2 = \begin{bmatrix} 0 & 9_{11} & 7_{11} \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} 5 \\ 3 \\ 4 \end{bmatrix} - 5 = 0.$$

$$\delta_3 = \begin{bmatrix} 0 & \frac{9}{11} & \frac{7}{11} \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 0 \end{bmatrix} - 0 = 0.$$

 $\delta_4 = \begin{bmatrix} 0 & 9_{11} & 7_{11} \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} 0 \\ -1 \\ 0 \end{bmatrix} - 0 = -9_{11}.$   $\delta_5 = \begin{bmatrix} 0 & 9_{11} & 7_{11} \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} 0 \\ 0 \\ 1 \end{bmatrix} - 0 = 7_{11}.$ 

Условие окончания не выполняется (имеются отрицательные симплекс-разности), оптимальное решение не достигнуто.