

Решить ЗЛП, используя решение двойственной задачи

$$Z(X) = -x_1 + 2x_2 + 3x_3 \rightarrow \max;$$

$$\left\{ \begin{array}{l} -x_1 + 8x_2 + x_3 \geq 5 \\ x_1 + 3x_2 + x_3 = 2 \\ x_1, x_2, x_3 \geq 0 \end{array} \right.$$