Билет №2

Решить симплексным методом, с использованием симплексной таблицы при следующих условиях:

14x1+(14x2) <= 9

-15x1+(9x2) <= -8

-12x1+(0x2) <= -1

6x1+(-13x2) <= 6

x1x2 Min 0

F(x1,x2) = 6x1 + (2x2) -> min

Билет №1

Решить симплексным методом, с использованием симплексной таблицы при следующих условиях:

14x1+(10x2) <= 5

2x1+(-12x2) <= 10

-6x1+(1x2) <= 1

1x1+(-8x2) <= -9

x1x2 Min 0

F(x1,x2) = 0x1 + (-3x2) -> min