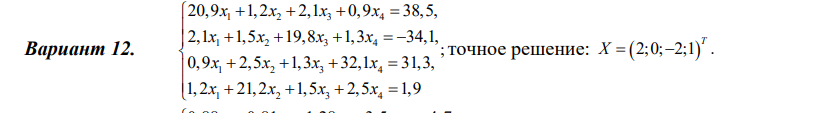
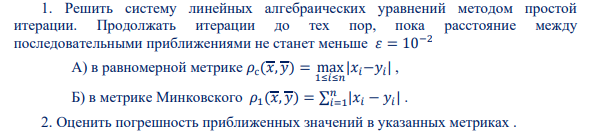
## ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 2

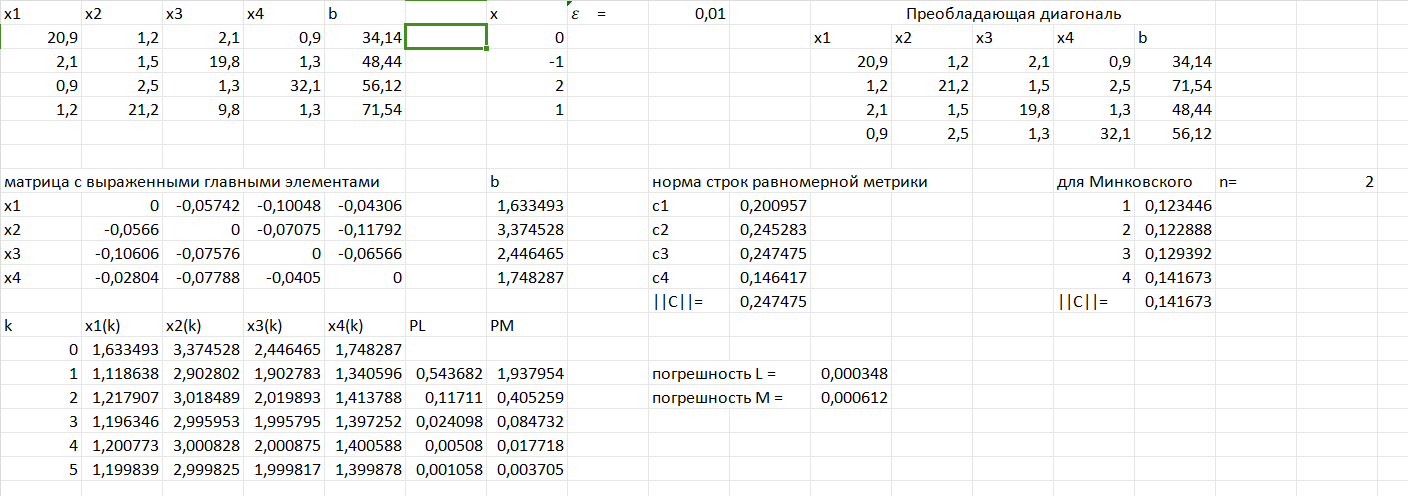
## ЭЛЕМЕНТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО АНАЛИЗА:

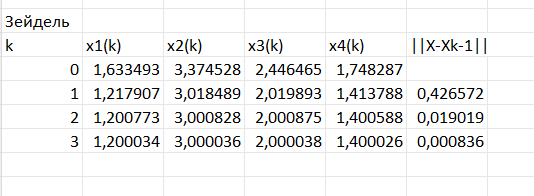
## метрические пространства. метод итераций решения СЛАУ

Задание:

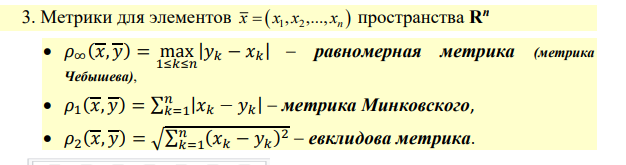








Теория:



Векторное нормированное пространство одновременно

является метрическим, если расстояние между элементами

определить с помощью нормы по формул

