Критерии оценивания работы

Тема 4. Решение систем линейных алгебраических уравнений итерационными методами

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Оценка, балл |
| Решить СЛАУ с использованием ф-ии linsolve | 0,2 |
| Метод простых итераций | 0,9 |
| Метод Зейделя | 0,9 |
| Метод Якоби | 0,8 |
| нет проверки условия сходимости метода  нет счётчика итераций | -0,1  -0,1 |
| Качество исполнения отчёта | 0,2 |
| Всего | 3.0 |
| Хорошая блок-схема метода | Дополнительно + 0,5 |

Методы сделать с использованием матричных

итерационных формул из лекции.

Отчёт должен быть выполнен в word и содержать коды с названием m-файлов и результаты их выполнения,

+ архив с m-файлами.