

Критерии оценивания работы

Тема 3. Решение систем линейных алгебраических уравнений прямыми методами

Показатель	Оценка, балл
Решить каждую СЛАУ ещё и с использованием функции <code>linsolve</code>	0,2
Решение 1-3 СЛАУ указанным методом, вычислив предварительно детерминант, ранг и норму матрицы коэффициентов	0,4
Проверить точность решения каждой системы уравнений: $Ax=B=0$.	0,1
Определить обусловленность каждой матрицы коэффициентов.	0,1
4-е задание:	2
Решение СЛАУ	0,6 x 2
Запись уравнений хим.реакций	0,4 x 2
Качество исполнения отчёта	0,2
Всего	3,0

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