

Отчёт

Михаил Протопопов

Май 2024

1 Численные эксперименты

Тесты проводились на трехдиагональных матрицах, время тестировалось для 1000 итераций.

Размер матрицы	Время выполнения последовательного метода (мс)	Время выполнения метода с ОМР (мс)	Время выполнения метода с потоками(мс)
1000	54	29	276
2000	109	41	297
5000	272	112	422
10000	578	217	445
20000	1092	422	580