Результаты

Размер матрицы	Время выполнения [миллисек]	Отношение
256	13	-
512	109	8.38
1024	878	8
2048	6193	7.05
4096	43546	7.03

ightharpoonup сложность алгоритма $\Theta(n^{\log_2 7})$