

Квантовое преобразование Фурье.

Васильев С. М., гр. 323.

Сборка: make, make main

./main <кол-во потоков> <число кубитов> <файл ввода> <файл вывода>

Если файл ввода «random», случайная генерация в программе.

Если файл вывода «null», без вывода файл.

Кол-во кубитов	Кол-во процессов	Кол-во потоков	Время (сек)
28	1	1	1737.55
		2	956.722
		4	577.26
		8	339.898
	2	1	1152.6
		2	643.074
		4	395.696
		8	280.531
	4	1	656.028
		2	369.05
		4	228.04
		8	165.129