

Алгоритм сортировки	Время сортировки случайного массива, мсек		
	кол-во элементов: 3000	кол-во элементов: 1 000 000	кол-во элементов: 10 000 000
ShellSort (Shell version, 1959)	0,718	338	5507
ShellSort (Knuth version, 1973)	0,706	304	4829
ShellSort (Marcin Ciura version, 2001)	0,602	824	прерван, сравнительно работал очень долго
HeapSort	0,714	300	5399

Алгоритм сортировки	Время сортировки почти упорядоченного массива (перемешано 5% элементов), мсек		
	кол-во элементов: 3000	кол-во элементов: 1 000 000	кол-во элементов: 10 000 000
ShellSort (Shell version, 1959)	0,496	270	4008
ShellSort (Knuth version, 1973)	0,475	244	3639
ShellSort (Marcin Ciura version, 2001)	0,425	252	25189
HeapSort	0,721	229	2994