

Алгоритм	Имя функции	Массив 10 элементов				Массив 100 элементов				Массив 500 элементов				Массив 1000 элементов			
		Количество замен	Количество циклов	Всего операций (грубо)	> N^2	Количество замен	Количество циклов	Всего операций (грубо)	> N^2	Количество замен	Количество циклов	Всего операций (грубо)	> N^2	Количество замен	Количество циклов	Всего операций (грубо)	> N^2
Пузырьковый	BubbleSortSimple	31	110	141	41	2 487	10 100	12 587	2 587	61 813	250 500	312 313	62 313	310 537	1001 000	1311 537	311 537
Пузырьковый , улучшенный	BubbleSort	29	55	84	- 16	2 479	5 050	7 529	-2 471	31 799	125 250	157 049	-92 951	310 527	500 500	811 027	-188 973
Шейкер, вариант 1	ShakerSort1	26	66	92	- 8	2 427	7 401	9 828	- 172	62 750	187 001	249 751	- 249	320 150	749 001	1069 151	69 151
Шейкер, вариант 2	ShakerSort2	72	90	162	62	9 699	9 900	19 599	9 599	248 496	249 500	497 996	247 996	996 998	999 000	1995 998	995 998
Вставками	InsSort1	27	10	37	- 63	2 426	100	2 526	-7 474	32 596	500	33 096	-216 904	320 106	1 000	321 106	-678 894