|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Размер массива | 1 поток | Число потоков = Числу ядер процессора | Число потоков = Число ядер \* 2 |
| 10 | 0.000014 | 0.000430 | 0.000485 |
| 100 | 0.000017 | 0.000560 | 0.000582 |
| 1000 | 0.000019 | 0.000485 | 0.000534 |
| 10000 | 0.000044 | 0.000502 | 0.000612 |
| 100000 | 0.000339 | 0.000974 | 0.000634 |
| 1000000 | 0.003734 | 0.003637 | 0.0004131 |

Однопоточный вариант выгодней при малом размере массива, соответственно, многопоточный вариант выгодней при большом размере массива.