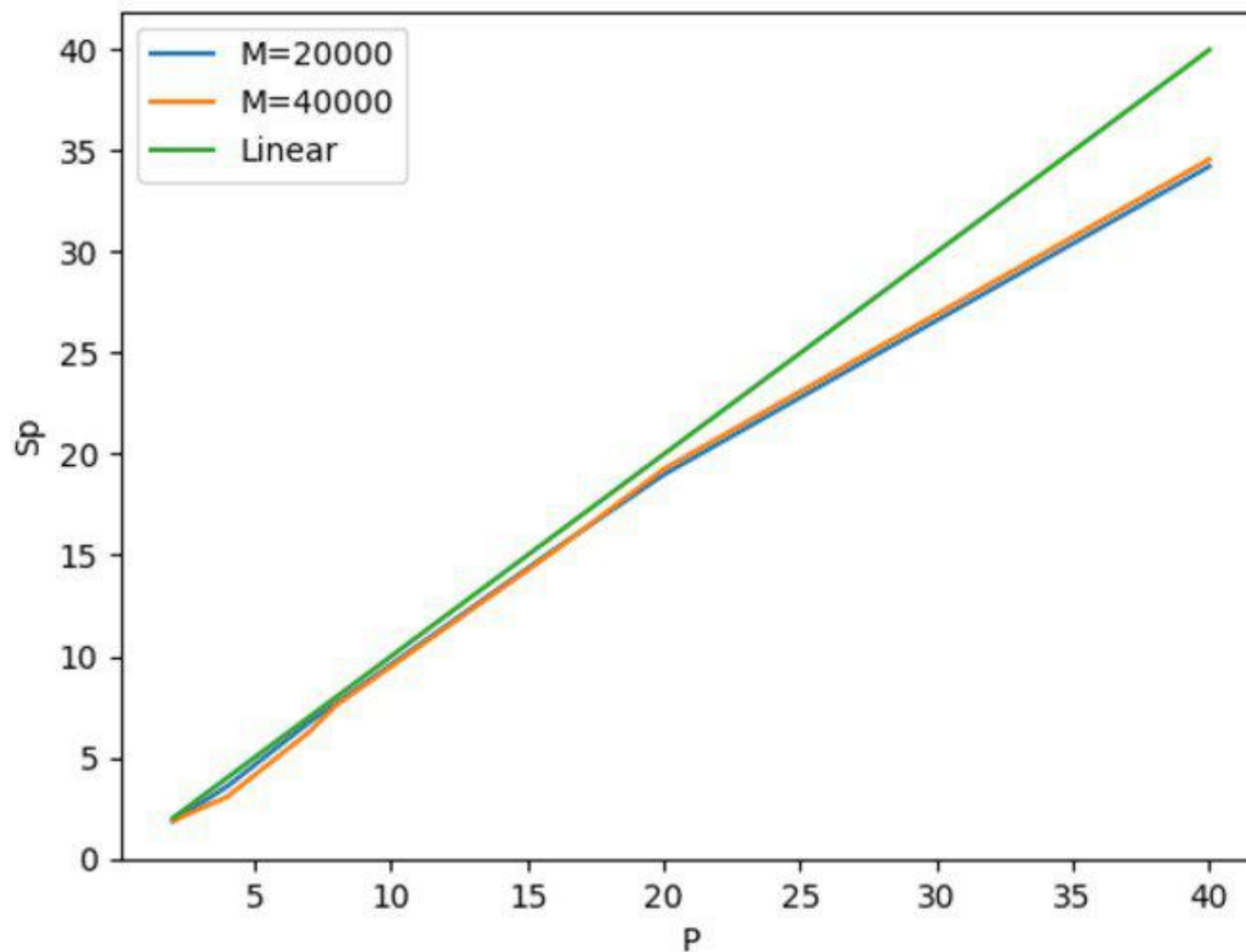


M = N	Количество потоков				
	1	2		4	
	T1	T2	S2	T4	S4
20000	1,944474	1,034126	1,883786889	0,543194	3,577014842
40000	7,966745	4,270618	1,874028771	2,140017	3,684274003

Количество потоков					
7		8		16	
T7	S7	T8	S8	T16	S16
0,286305	6,792249524	0,250496	7,80459169	0,126417	15,74658472
1,230672	6,394375593	1,041319	7,51599942	0,564909	13,91687157

Количество потоков			
20		40	
T20	S20	T40	S40
0,118128	17,05057226	0,077713	25,93669013
0,429348	18,20484083	0,314835	24,92998872



Вывод: коэффициент ускорения для $M=20000$ и $M=40000$ растёт одинаково с увеличением количества потоков.
До 20 потоков коэффициент ускорения возрастает линейно, после замедляет рост.