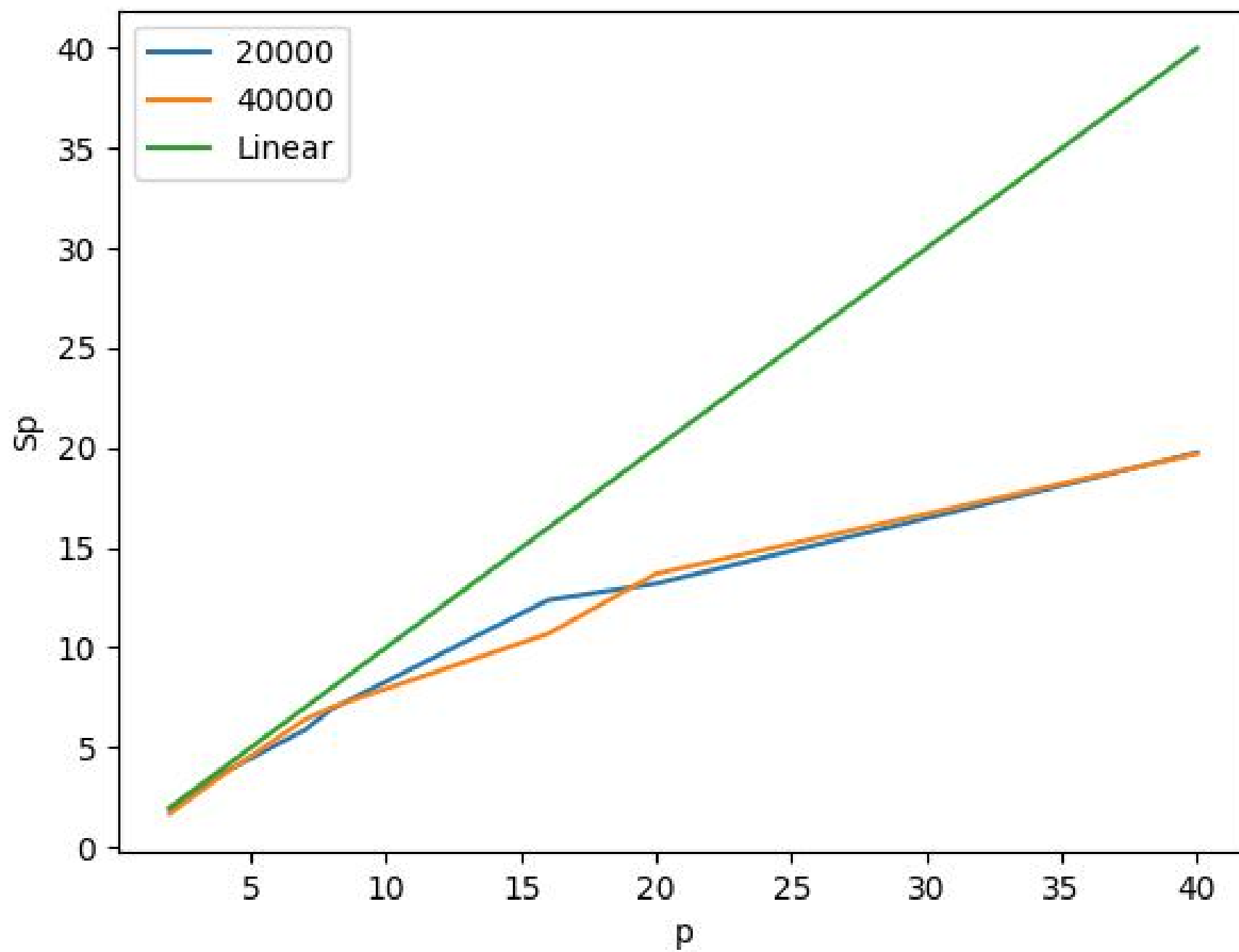


Лист1

M = N	Количество потоков				
	1	2		4	
	T1	T2	S2	T4	S4
20000	5.32556	2.8489	1.90493	1.4263	3.7537
40000	28.6405	12.5025	1.68684	5.67663	3.6596

Количество потоков					
7		8		16	
T7	S7	T8	S8	T16	S16
0.887122	5.88136	0.755065	6.94116	0.445313	12.386
3.28655	6.40537	2.96617	7.02299	1.95155	10.6996

Количество потоков			
20		40	
T20	S20	T40	S40
0.393746	13.2076	0.269964	19.7544
1.63752	13.7018	1.07178	19.7073



Вывод: коэффициент ускорения с увеличением количества потоков изменяется приблизительно одинаково для первого и второго варианта. Когда потоков становится больше 20 рост коэффициента ускорения начинает замедляться.