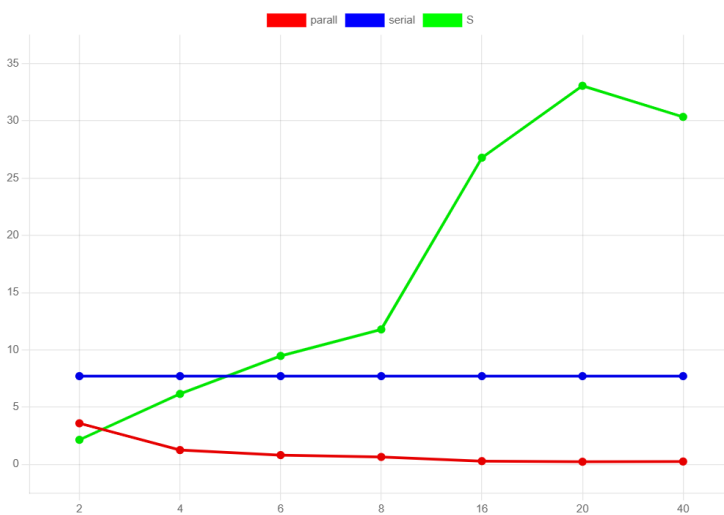
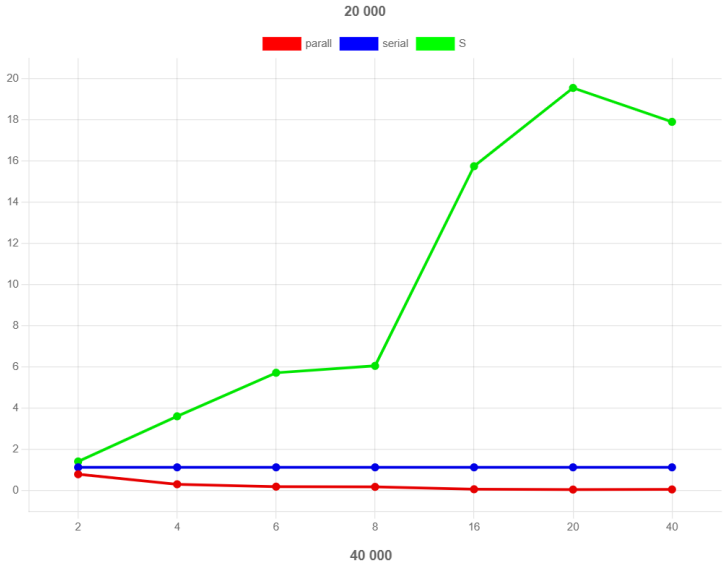


M=N	Количество потоков								
	2			4		6		8	
	T1	T2	S2	T4	S4	T6	S6	T8	S8
20 000	1.13735	0.800229	1.42128	0.314673	3.61438	0.198525	5.72900	0.187585	6.06311
40 000	7.70979	3.59073	2.14713	1.25219	6.15704	0.813816	9.47362	0.654006	11.7885

M=N	16		20		40	
	T16	S16	T20	S20	T40	S40
	0.0721841	15.756239	0.058152	19.558226	0.0634999	17.91105
20 000	0.0721841	15.756239	0.058152	19.558226	0.0634999	17.91105
40 000	0.287914	26.7781	0.233204	33.06028	0.254092	30.342513



Вывод: самая высокая производительность при использовании 20 потоков. Далее из-за большого количества потоков возникает повышенная конкуренции за один и тот же ресурс - программа выполняется дольше, поскольку потоки проводят больше времени в ожидании освобождения ресурса.