

№	Метод	Итерационный параметр	Норма невязки	Норма погрешности	Кол-во итераций	Достигнутая точность	C
1	Простой итерации	$\tau = 0.03125/0.0489$	2e-6/ 6.41e-4	2.28e-7/ 6.5e-5	56/ 23	6/ 3	0.96875/ 0.95101
		$\tau = 0.04/0.03125$	1e-6/ 1.98e-3	9.5e-8/ 2.19e-4	43/ 37	6/ 3	0.96/ 0.96875/
		$\tau = 0.048/0.037$	1e-6/ 1.43e-3	1.34e-7/ 1.55e-4	33/ 31	6/ 3	0.958/ 0.963
	Якоби	-	4.98e-7/ 5.95e-4	2.1e-8/ 2e-5	28/ 18	6/ 3	0.9/ 0.9
	Зейделя	1	5e-8/ 3e-5	5e-9/ 3e-6	19/ 13	6/ 3	0.9/ 0.9
	Релаксации	w = 1.12	1.3e-8/ 1e-5	2e-9 1e-6	24/ 17	6/ 3	0.9/ 0.9
		w = 0.5	2.2e-6/ 2.3e-4	2.5e-8/ 2e-5	54/ 33	6/ 3	0.9/ 0.9
		w = 0.1	1.5e-6/ 1.57e-3	1.7e-7/ 1.9e-4	287/ 160	6/ 3	0.9/ 0.9