

Таблица 1. Варианты заданий

№ вариан та	№ КЛФ	№ линейн ой части	№ вариан та	№ КЛФ	№ линейн ой части	№ вариан та	№ КЛФ	№ линейн ой части
1	1	1	12	2	9	23	4	3
2	1	2	13	3	1	24	4	5
3	1	3	14	3	2	25	4	6
4	1	4	15	3	3	26	1	9
5	1	5	16	3	5	27	2	7
6	1	6	17	3	6	28	2	1
7	1	7	18	3	7	29	4	4
8	1	8	19	3	8	30	2	5
9	2	2	20	3	9	31	2	4
10	2	3	21	4	1	32	3	4
11	2	8	22	4	2	33	4	8
						34	4	7

Таблица 2. КЛФ

КЛФ №1		КЛФ №2		КЛФ №3		КЛФ №4	
Узловые точки	Величин а входного воздейст вия	Узловые точки	Величин а входного воздейст вия	Узловые точки	Величин а входного воздейст вия	Узловые точки	Величин а входного воздейст вия
(-5;-2) (-1;-2) (1;2) (5;2)	2	(-5;-2) (-2;-2) (-1;0) (1;0) (2;2) (5;2)	3	(-5;-2) (-3;-2) (-2;-1) (2;1) (3;2) (5;2)	4	(-5;-1) (-3;-1) (-2;-2) (-1;-2) (1;2) (2;2) (3;1) (5;1)	4

Таблица 3. Передаточные функции линейных частей САУ.

№	$W(S)$	№	$W(S)$	№	$W(S)$
1	$\frac{1,7+21s}{s(s^2+0,37s+13,3)}$	4	$\frac{1+4,2s}{s(s^2+0,6s+6,7)}$	7	$\frac{2+30s}{s(s^2+0,4s+20)}$
2	$\frac{1,5+5,4s}{s(s^2+0,2s+2,9)}$	5	$\frac{2,3+25,6s}{s(s^2+0,35s+14,2)}$	8	$\frac{0,3+100s}{s(s^2+0,3s+16)}$
3	$\frac{2,3+20s}{s(s^2+0,3s+10,2)}$	6	$\frac{1,2+11s}{s(s^2+0,2s+12,1)}$	9	$\frac{0,7+10s}{s(s^2+0,2s+2)}$