

Параметры источника и нагрузки для выполнения лабораторной работы
"Исследование линейных двухполюсников в электрических цепях однофазного
синусоидального тока"

№ вар	U, В	ψ_u , градус		f , Гц	R_1 , Ом		R_k , Ом	L_k , мГн	C, мкФ
		Часть 1	Часть 2		Часть 1	Часть 2			
001	6	0	-150	19,894	25	11	5	10,718	85,745
002	7	0	-120	39,789	25	9	5	5,359	58,235
003	8	0	-60	63,662	25	8	5	3,349	46,631
004	9	0	-45	79,577	25	7	5	2,68	46,188
005	10	0	-30	127,324	25	6	5	1,675	35,01
006	6	0	150	397,887	50	20	30	6,928	6,713
007	12	0	45	198,944	25	5	5	1,072	38,136
008	13	0	60	318,31	25	6	5	0,67	28,563
009	14	0	120	397,887	25	6	5	0,536	27,713
010	15	0	150	636,62	25	5	5	0,335	21,445
011	6	0	-150	19,894	25	18	10	29,118	85,745
012	7	0	-120	39,789	25	15	10	14,559	58,235
013	9	0	-60	318,31	70	15	10	5,959	12,372
014	9	0	-45	397,887	70	15	10	6,928	6,81
015	10	0	-30	127,324	25	11	10	4,55	35,01
016	11	0	30	159,155	25	10	10	3,64	33,564
017	12	0	45	198,944	25	10	10	2,912	38,136
018	13	0	60	318,31	25	9	10	1,82	28,563
019	12	0	45	127,324	60	30	20	43,301	17,481
020	15	0	150	636,62	25	8	10	0,91	21,445
021	6	0	-150	19,894	25	25	15	55,958	85,745
022	7	0	-120	39,789	25	21	15	27,978	58,235
023	8	0	-60	63,662	25	19	15	17,487	46,631
024	9	0	-45	79,577	25	17	15	13,989	46,188
025	10	0	-30	127,324	25	15	15	8,743	35,01
026	11	0	30	159,155	25	16	15	6,995	33,564
027	12	0	45	198,944	25	14	15	5,596	38,136
028	13	0	60	318,31	25	13	15	3,497	28,563
029	14	0	120	397,887	25	12	15	2,798	27,713
030	15	0	150	636,62	25	11	15	1,749	21,445
031	6	0	-150	19,894	30	17	5	23,094	71,454
032	7	0	-120	39,789	30	15	5	11,547	48,529
033	8	0	-60	63,662	30	13	5	7,217	38,859
034	9	0	-45	79,577	30	12	5	5,774	38,49
035	10	0	-30	127,324	30	11	5	3,608	29,175
036	11	0	30	159,155	30	10	5	2,887	27,97
037	12	0	45	198,944	30	8	5	2,309	31,78
038	10	0	60	397,887	40	15	10	6,928	11,918
039	14	0	120	397,887	30	7	5	1,155	23,094
040	10	0	30	795,775	40	15	10	1,155	1,82
041	6	0	-150	19,894	30	27	10	56,018	71,454
042	7	0	-120	39,789	30	24	10	28,008	48,529

№ вар	U, В	ψ_u , градус		f, Гц	R_1 , Ом		R_k , Ом	L_k , мГн	C, мкФ
		Часть 1	Часть 2		Часть 1	Часть 2			
043	8	0	-60	63,662	30	21	10	17,505	38,859
044	9	0	-45	79,577	30	19	10	14,004	38,49
045	10	0	-30	127,324	30	17	10	8,753	29,175
046	11	0	30	159,155	30	15	10	7,002	27,97
047	12	0	45	198,944	30	13	10	5,602	31,78
048	13	0	60	318,31	30	12	10	3,501	23,802
049	14	0	120	397,887	30	11	10	2,801	23,094
050	15	0	150	636,62	30	11	10	1,751	17,871
051	6	0	-150	19,894	30	37	15	100,694	71,454
052	7	0	-120	39,789	30	32	15	50,346	48,529
053	8	0	-60	63,662	30	28	15	31,466	38,859
054	9	0	-45	79,577	30	25	15	25,173	38,49
055	10	0	-30	127,324	30	23	15	15,733	29,175
056	11	0	30	159,155	30	21	15	12,586	27,97
057	12	0	45	198,944	30	17	15	10,069	31,78
058	8	0	60	79,577	20	30	35	192,325	119,176
059	8	0	45	127,324	15	30	35	25,259	48,113
060	15	0	150	636,62	30	15	15	3,147	17,871
061	8	0	-150	318,31	15	30	35	20,856	57,735
062	7	0	-120	39,789	35	21	5	20	41,596
063	8	0	-60	63,662	35	19	5	12,5	33,308
064	9	0	-45	79,577	35	17	5	10	32,992
065	10	0	-30	127,324	35	15	5	6,25	25,007
066	11	0	30	159,155	35	14	5	5	23,974
067	16	0	120	127,324	35	20	15	32,476	29,968
068	13	0	60	318,31	35	11	5	2,5	20,402
069	14	0	120	397,887	35	10	5	2	19,795
070	15	0	150	636,62	35	9	5	1,25	15,318
071	6	0	-150	19,894	35	39	10	95,342	61,247
072	7	0	-120	39,789	35	33	10	47,67	41,596
073	8	0	-60	63,662	35	29	10	29,794	33,308
074	9	0	-45	79,577	35	26	10	23,835	32,992
075	7	0	-30	127,324	95	10	5	7,448	7,597
076	11	0	30	159,155	35	22	10	11,918	23,974
077	12	0	45	198,944	35	18	10	9,534	27,24
078	13	0	60	318,31	35	17	10	5,959	20,402
079	7	0	45	636,62	95	10	5	1,049	1,519
080	7	0	30	795,775	95	10	5	1,192	0,766
081	6	0	-150	19,894	35	52	15	171,381	61,247
082	14	0	-120	79,577	75	30	25	137,375	31,78
083	8	0	-60	63,662	35	40	15	53,556	33,308
084	9	0	-45	79,577	35	36	15	42,845	32,992
085	10	0	-30	127,324	35	32	15	26,778	25,007
086	11	0	30	159,155	35	29	15	21,422	23,974
087	12	0	45	198,944	35	25	15	17,138	27,24
088	13	0	60	318,31	35	22	15	10,711	20,402

№ вар	U , В	ψ_u , градус		f , Гц	R_1 , Ом		R_k , Ом	L_k , мГн	C , мкФ
		Часть 1	Часть 2		Часть 1	Часть 2			
089	14	0	120	397,887	35	20	15	8,569	19,795
090	15	0	150	636,62	35	18	15	5,356	15,318
091	6	0	-150	19,894	40	35	5	69,283	53,591
092	7	0	-120	39,789	40	30	5	34,641	36,397
093	8	0	-60	63,662	40	27	5	21,651	29,144
094	9	0	-45	79,577	40	24	5	17,321	28,868
095	10	0	-30	127,324	40	22	5	10,825	21,881
096	11	0	30	159,155	40	20	5	8,66	20,977
097	12	0	45	198,944	40	17	5	6,928	23,835
098	13	0	60	318,31	40	15	5	4,33	17,852
099	14	0	120	397,887	40	14	5	3,464	17,321
100	15	0	150	636,62	40	12	5	2,165	13,403
101	6	0	-150	19,894	40	56	10	171,564	53,591
102	7	0	-120	39,789	40	48	10	85,78	36,397
103	8	0	-60	63,662	40	42	10	53,613	29,144
104	9	0	-45	79,577	40	38	10	42,89	28,868
105	10	0	-30	127,324	40	35	10	26,806	21,881
106	11	0	30	159,155	40	31	10	21,445	20,977
107	12	0	45	198,944	40	26	10	17,156	23,835
108	13	0	60	318,31	40	24	10	10,723	17,852
109	14	0	120	397,887	40	22	10	8,578	17,321
110	15	0	150	636,62	40	19	10	5,361	13,403
111	6	0	-150	19,894	40	78	15	329,703	53,591
112	7	0	-120	39,789	40	67	15	164,848	36,397
113	8	0	-60	63,662	40	59	15	103,03	29,144
114	9	0	-45	79,577	40	53	15	82,425	28,868
115	10	0	-30	127,324	40	48	15	51,515	21,881
116	11	0	30	159,155	40	44	15	41,212	20,977
117	12	0	45	198,944	40	37	15	32,97	23,835
118	13	0	60	318,31	40	33	15	20,606	17,852
119	14	0	120	397,887	40	30	15	16,485	17,321
120	15	0	150	636,62	40	27	15	10,303	13,403

Распределение вариантов параметров к лабораторной работе
**"Исследование линейных двухполюсников в электрических цепях
однофазного синусоидального тока"**

Табельный номер	ФИО	ЛРЗ
408094	Абакаров Расул Тигранович	31
336358	Амельченко Дмитрий Сергеевич	39
470407	Антипин Григорий Викторович	115
367822	Арабян Армен Арсенович	21
408190	Багманов Владимир Алексеевич	55
410774	Барашко Арсений Александрович	98
335189	Батаргин Егор Александрович	12
367097	Березовский Артемий Сергеевич	42
408308	Борисова Дарья Александровна	53
336423	Вавилина Екатерина Андреевна	32
412904	Ваганова Мария Александровна	62
408349	Валеева Карина Тимуровна	69
408409	Гаврилин Олег Сергеевич	60
408413	Гаврилович Вероника Вячеславовна	63
263931	Глазов Анатолий Сергеевич	20
408481	Горюнов Семён Олегович	1
368069	Гуренков Максим Сергеевич	102
408549	Долинный Михаил Владимирович	65
368136	Дьяков Тимофей Александрович	118
408574	Евстигнеев Никита Артёмович	74
412944	Забилов Шахбоз Махмадкосирович	106
408648	Захарченко Роман Владимирович	112
408665	Зорин Георгий Юрьевич	92
377912	Иевлев Ринат Андреевич	44
374215	Ике Холи Дестини	10
408708	Исупов Никита Александрович	7
367259	Кадилов Михаил Владимирович	94
470150	Казакова Кристина Дмитриевна	120
368273	Карандашева Анастасия Денисовна	50
489408	Киселев Михаил Васильевич	93
408933	Кузнецов Кирилл Андреевич	116
408965	Кучерук Родион Олегович	33
367355	Лихачев Владлен Артемович	22
336799	Логинова Ольга Олеговна	43
367363	Лучинкин Константин Сергеевич	79
336208	Май Тхи Ле Куен	66
409100	Матевосян Артур Русланович	49
409109	Машкин Григорий Андреевич	19
413006	Медведева Даниэла Михайловна	88
413012	Мироненко Артём Дмитриевич	29
409146	Миронов Иван Николаевич	90

Табельный номер	ФИО	ЛРЗ
379673	Муравенко Григорий Павлович	16
338996	Мустафин Родион Андреевич	71
368598	Носов Георгий Иванович	108
470401	Пасечник Иван Андреевич	24
409319	Пашов Илья Александрович	105
409324	Перминов Юрий Константинович	45
409359	Пожарский Семён Андреевич	96
409463	Рублёв Валерий Георгиевич	56
336774	Рыжова Евгения Романовна	80
409513	Самойлова Артемия Александровна	23
410770	Слепцов Кирилл Андреевич	37
409577	Слонимская Ксения Григорьевна	111
372678	Спорышев Савелий Андреевич	114
374755	Теребов Святослав Дмитриевич	113
409682	Тимошкин Роман Вячеславович	85
471572	Тоскуев Егор Денисович	117
373763	Хомич Екатерина Игоревна	34
409832	Чермантеев Илья Маратович	103
409856	Чураков Александр Алексеевич	86
367652	Шубин Илья Васильевич	68
336210	Ястребов-Амирханов Алекси	91