

Таблица контрольных замеров нагрузок и напряжений трансформаторов ООО ИЦ "Сибирьэнергия"																										
TP-3350	Дата замера:	Время суток																								
	17.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	1000																								
I ном.		1450																								
I(A)	T-1	51,8	228	246	281	316	351	386	316	351	386	281	316	390	386	456	491	527	562	597	562	491	456	386	316	281
	T-2	28,9	163	176	201	226	251	276	226	251	276	201	226	279	276	326	352	377	402	427	402	352	326	276	226	201
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	80,7	391	421	482	542	602	662	542	602	662	482	542	669	662	783	843	903	963	1024	963	843	783	662	542	482
	Общая мощность, S(кВА)	53,1	57,5	61,9	70,8	79,6	88,5	97,3	79,6	88,5	97,3	70,8	79,6	88,5	97,3	115	124	133	142	150	142	124	115	97,3	79,6	70,8
Уф (В)	A	226																								
	B	226																								
	C	226																								
Uк (В)	A	395																								
	B	395																								
	C	394																								
TP-3162	Дата замера:	Время суток																								
	17.12.2019	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	1000																								
I ном.		1450																								
I(A)	T-1	35,3	38,2	41,2	47	52,9	58,8	64,7	52,9	58,8	64,7	47	52,9	58,8	64,7	76,4	82,3	88,2	94,1	99,9	94,1	82,3	76,4	64,7	52,9	47
	T-2	28,9	31,3	33,7	38,5	43,4	48,2	53	43,4	48,2	53	38,5	43,4	48,2	53	62,6	67,5	72,3	77,1	81,9	77,1	67,5	62,6	53	43,4	38,5
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	64,2	69,5	74,9	85,6	96,3	107	118	96,3	107	118	85,6	96,3	107	118	139	150	160	171	182	171	150	139	118	96,3	85,6
	Общая мощность, S(кВА)	42,2	45,7	49,2	56,3	63,3	70,3	77,4	63,3	70,3	77,4	56,3	63,3	70,3	77,4	91,4	98,5	105	113	120	113	98,5	91,4	77,4	63,3	56,3
Уф (В)	A	226																								
	B	226																								
	C	226																								
Uк (В)	A	396																								
	B	396																								
	C	396																								
TP-3490	Дата замера:	Время суток																								
	17.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	1250																								
I ном.		1800																								
I(A)	T-1	29,5	31,9	34,4	39,3	44,2	49,1	54	44,2	49,1	54	39,3	44,2	49,1	54	63,8	68,7	73,6	78,5	83,5	78,5	68,7	63,8	54	44,2	39,3
	T-2	101	110	118	135	152	169	186	152	169	186	135	152	169	186	219	236	253	270	287	270	236	219	186	152	135
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	131	142	153	174	196	218	240	196	218	240	174	196	218	240	283	305	327	349	370	349	305	283	240	196	174
	Общая мощность, S(кВА)	85,9	93,1	100	115	129	143	158	129	143	158	115	129	143	158	186	201	215	229	243	229	201	186	158	129	115
Уф (В)	A	227																								
	B	223																								
	C	225																								
Uк (В)	A	389																								
	B	389																								
	C	389																								
TP-3322	Дата замера:	Время суток																								
	25.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	1000																								
I ном.		1450																								
I(A)	T-1	31,9	34,5	37,2	42,5	47,8	53,1	58,4	47,8	53,1	58,4	42,5	47,8	53,1	58,4	69	74,4	79,7	85	90,3	85	74,4	69	58,4	47,8	42,5
	T-2	43,7	47,4	51	58,3	65,6	72,9	80,2	65,6	72,9	80,2	58,3	65,6	72,9	80,2	94,8	102	109	117	124	117	102	94,8	80,2	65,6	58,3
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	75,6	81,9	88,2	101	113	126	139	113	126	139	101	113	126	139	164	176	189	202	214	202	176	164	139	113	101
	Общая мощность, S(кВА)	49,7	53,8	58	66,3	74,5	82,8	91,1	74,5	82,8	91,1	66,3	74,5	82,8	91,1	108	116	124	133	141	133	116	108	91,1	74,5	66,3
Уф (В)	A	235																								
	B	236																								
	C	235																								
Uк (В)	A	407																								
	B	403																								
	C	405																								
TP-3344	Дата замера:	Время суток																								
	25.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	630																								
I ном.		910																								
I(A)	T-1	23,7	25,7	27,7	31,6	35,6	39,5	43,5	35,6	39,5	43,5	31,6	35,6	39,5	43,5	51,4	55,3	59,3	63,2	67,2	63,2	55,3	51,4	43,5	35,6	31,6
	T-2	10,4	11,3	12,2	13,9	15,6	17,4	19,1	15,6	17,4	19,1	13,9	15,6	17,4	19,1	22,6	24,3	26,1	27,8	29,5	27,8	24,3	22,6	19,1	15,6	13,9
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	34,1	37	39,8	45,5	51,2	56,9	62,6	51,2	56,9	62,6	45,5	51,2	56,9	62,6	74	79,7	85,4	91	96,7	91	79,7	74	62,6	51,2	45,5
	Общая мощность, S(кВА)	22,4	24,3	26,2	29,9	33,7	37,4	41,2	33,7	37,4	41,2	29,9	33,7	37,4	41,2	48,6	52,4	56,1	59,9	63,6	59,9	52,4	48,6	41,2	33,7	29,9
Уф (В)	A	229																								
	B	230																								
	C	232																								
Uк (В)	A	400																								
	B	398																								
	C	402																								

	Дата замера:		Время суток																								
	26.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
ТП-4835	И(А)	T-1	8,44	9,15	9,85	11,3	12,7	14,1	15,5	12,7	14,1	15,5	11,3	12,7	14,1	15,5	18,3	19,7	21,1	22,5	23,9	22,5	19,7	18,3	15,5	12,7	11,3
		T-2	6,44	6,98	7,52	8,59	9,67	10,7	11,8	9,67	10,7	11,8	8,59	9,67	10,7	11,8	14	15	16,1	17,2	18,3	17,2	15	14	11,8	9,67	8,59
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	14,9	16,1	17,4	19,9	22,3	24,8	27,3	22,3	24,8	27,3	19,9	22,3	24,8	27,3	32,3	34,7	37,2	39,7	42,2	39,7	34,7	32,3	27,3	22,3	19,9
		Общая мощность, P(кВт)	9,79	10,6	11,4	13,1	14,7	16,3	17,9	14,7	16,3	17,9	13,1	14,7	16,3	17,9	21,2	22,8	24,5	26,1	27,7	26,1	22,8	21,2	17,9	14,7	13,1
	Уф (В)	A	236																								
		B	235																								
		C	235																								
	Ук (В)	A	404																								
		B	401																								
		C	406																								
ТП-1Н-584	Дата замера:		Время суток																								
	22.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	И(А)	T-1	12,9	14	15,1	17,2	19,4	21,5	23,7	19,4	21,5	23,7	17,2	19,4	21,5	23,7	28	30,2	32,3	34,5	36,6	34,5	30,2	28	23,7	19,4	17,2
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	12,9	14	15,1	17,2	19,4	21,5	23,7	19,4	21,5	23,7	17,2	19,4	21,5	23,7	28	30,2	32,3	34,5	36,6	34,5	30,2	28	23,7	19,4	17,2
		Общая мощность, S(кВА)	8,5	9,2	9,91	11,3	12,7	14,2	15,6	12,7	14,2	15,6	11,3	12,7	14,2	15,6	18,4	19,8	21,2	22,7	24,1	22,7	19,8	18,4	15,6	12,7	11,3
	Уф (В)	A	238																								
		B	237																								
		C	237																								
	Ук (В)	A	414																								
B		413																									
C		415																									
ТП-4456	Дата замера:		Время суток																								
	26.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	И(А)	T-1	19,3	20,9	22,6	25,8	29	32,2	35,4	29	32,2	35,4	25,8	29	32,2	35,4	41,9	45,1	48,3	51,6	54,8	51,6	45,1	41,9	35,4	29	25,8
		T-2	43,6	47,2	50,8	58,1	65,3	72,6	79,9	65,3	72,6	79,9	58,1	65,3	72,6	79,9	94,4	102	109	116	123	116	102	94,4	79,9	65,3	58,1
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	62,9	68,1	73,4	83,9	94,3	105	115	94,3	105	115	83,9	94,3	105	115	136	147	157	168	178	168	147	136	115	94,3	83,9
		Общая мощность, S(кВА)	41,3	44,8	48,2	55,1	62	68,9	75,8	62	68,9	75,8	55,1	62	68,9	75,8	89,6	96,5	103	110	117	110	96,5	89,6	75,8	62	55,1
	Уф (В)	A	229																								
		B	231																								
		C	230																								
Ук (В)	A	402																									
	B	401																									
	C	403																									
ТП-1Н-434	Дата замера:		Время суток																								
	22.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	И(А)	T-1	16,3	17,7	19	21,7	24,5	27,2	29,9	24,5	27,2	29,9	21,7	24,5	27,2	29,9	35,3	38	40,8	43,5	46,2	43,5	38	35,3	29,9	24,5	21,7
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	16,3	17,7	19	21,7	24,5	27,2	29,9	24,5	27,2	29,9	21,7	24,5	27,2	29,9	35,3	38	40,8	43,5	46,2	43,5	38	35,3	29,9	24,5	21,7
		Общая мощность, S(кВА)	10,7	11,6	12,5	14,3	16,1	17,9	19,7	16,1	17,9	19,7	14,3	16,1	17,9	19,7	23,2	25	26,8	28,6	30,4	28,6	25	23,2	19,7	16,1	14,3
	Уф (В)	A	235																								
		B	234																								
		C	234																								
	Ук (В)	A	407																								
B		405																									
C		406																									
ТП-5Н-168	Дата замера:		Время суток																								
	18.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	И(А)	T-1	32,5	35,3	38	43,4	48,8	54,2	59,7	48,8	54,2	59,7	43,4	48,8	54,2	59,7	70,5	75,9	81,4	86,8	92,2	86,8	75,9	70,5	59,7	48,8	43,4
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	32,5	35,3	38	43,4	48,8	54,2	59,7	48,8	54,2	59,7	43,4	48,8	54,2	59,7	70,5	75,9	81,4	86,8	92,2	86,8	75,9	70,5	59,7	48,8	43,4
		Общая мощность, S(кВА)	21,4	23,2	25	28,5	32,1	35,7	39,2	32,1	35,7	39,2	28,5	32,1	35,7	39,2	46,4	49,9	53,5	57,1	60,6	57,1	49,9	46,4	39,2	32,1	28,5
	Уф (В)	A	215																								
		B	217																								
		C	214																								
	Ук (В)	A	378																								
B		379																									
C		377																									

ТП-4001	Дата замера: 25.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		1000																								
	I ном.		1450																								
	I(A)	T-1	38	41,2	44,3	50,7	57	63,3	69,7	57	63,3	69,7	50,7	57	63,3	69,7	82,3	88,7	95	101	108	101	88,7	82,3	69,7	57	50,7
		T-2	16,9	18,3	19,7	22,5	25,3	28,1	30,9	25,3	28,1	30,9	22,5	25,3	28,1	30,9	36,5	39,3	42,1	45	47,8	45	39,3	36,5	30,9	25,3	22,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	54,9	59,4	64	73,1	82,3	91,4	101	82,3	91,4	101	73,1	82,3	91,4	101	119	128	137	146	155	146	128	119	101	82,3	73,1
		Общая мощность, S(кВА)	36,1	39,1	42,1	48,1	54,1	60,1	66,1	54,1	60,1	66,1	48,1	54,1	60,1	66,1	78,1	84,1	90,2	96,2	102	96,2	84,1	78,1	66,1	54,1	48,1
	Уф (В)	A	247																								
		B	246																								
		C	249																								
Uк (В)	A	427																									
	B	428																									
	C	426																									
ТП-4443	Дата замера: 26.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		1250																								
	I ном.		1800																								
	I(A)	T-1	42,8	46,4	49,9	57,1	64,2	71,3	78,5	64,2	71,3	78,5	57,1	64,2	71,3	78,5	92,7	99,9	107	114	121	114	99,9	92,7	78,5	64,2	57,1
		T-2	11,6	12,6	13,5	15,5	17,4	19,3	21,3	17,4	19,3	21,3	15,5	17,4	19,3	21,3	25,1	27,1	29	30,9	32,9	30,9	27,1	25,1	21,3	17,4	15,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	54,4	58,9	63,5	72,5	81,6	90,7	99,7	81,6	90,7	99,7	72,5	81,6	90,7	99,7	118	127	136	145	154	145	127	118	99,7	81,6	72,5
		Общая мощность, P(кВт)	35,8	38,7	41,7	47,7	53,6	59,6	65,6	53,6	59,6	65,6	47,7	53,6	59,6	65,6	77,5	83,4	89,4	95,4	101	95,4	83,4	77,5	65,6	53,6	47,7
	Уф (В)	A	216																								
		B	216																								
		C	224																								
Uк (В)	A	380																									
	B	381																									
	C	379																									
ТП-4 ДНТ Кольцово парк-2	Дата замера: 22.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		400																								
	I ном.		580																								
	I(A)	T-1	10,6	11,5	12,3	14,1	15,9	17,6	19,4	15,9	17,6	19,4	14,1	15,9	17,6	19,4	22,9	24,7	26,4	28,2	30	28,2	24,7	22,9	19,4	15,9	14,1
		T-2	10,6	11,5	12,3	14,1	15,9	17,6	19,4	15,9	17,6	19,4	14,1	15,9	17,6	19,4	22,9	24,7	26,4	28,2	30	28,2	24,7	22,9	19,4	15,9	14,1
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	10,6	11,5	12,3	14,1	15,9	17,6	19,4	15,9	17,6	19,4	14,1	15,9	17,6	19,4	22,9	24,7	26,4	28,2	30	28,2	24,7	22,9	19,4	15,9	14,1
		Общая мощность, P(кВт)	6,95	7,53	8,11	9,27	10,4	11,6	12,7	10,4	11,6	12,7	9,27	10,4	11,6	12,7	15,1	16,2	17,4	18,5	19,7	18,5	16,2	15,1	12,7	10,4	9,27
	Уф (В)	A	235																								
		B	228																								
		C	233																								
Uк (В)	A	416																									
	B	417																									
	C	415																									
ТП-3771	Дата замера: 17.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		1000																								
	I ном.		1450																								
	I(A)	T-1	54	58,5	63	72	81	90	99	81	90	99	72	81	90	99	117	126	135	144	153	144	126	117	99	81	72
		T-2	33,8	36,7	39,5	45,1	50,8	56,4	62,1	50,8	56,4	62,1	45,1	50,8	56,4	62,1	73,3	79	84,6	90,3	95,9	90,3	79	73,3	62,1	50,8	45,1
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	87,8	95,2	102	117	132	146	161	132	146	161	117	132	146	161	190	205	220	234	249	234	205	190	161	132	117
		Общая мощность, S(кВА)	57,8	62,6	67,4	77	86,6	96,3	106	86,6	96,3	106	77	86,6	96,3	106	125	135	144	154	164	154	135	125	106	86,6	77
	Уф (В)	A	230																								
		B	229																								
		C	229																								
Uк (В)	A	391																									
	B	392																									
	C	390																									
ТП-3025	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		630																								
	I ном.		910																								
	I(A)	T-1	46	49,8	53,7	61,3	69	76,7	84,3	69	76,7	84,3	61,3	69	76,7	84,3	99,7	107	115	123	130	123	107	99,7	84,3	69	61,3
		T-2	51,2	55,5	59,8	68,3	76,8	85,4	93,9	76,8	85,4	93,9	68,3	76,8	85,4	93,9	111	120	128	137	145	137	120	111	93,9	76,8	68,3
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	97,2	105	113	130	146	162	178	146	162	178	130	146	162	178	211	227	243	259	275	259	227	211	178	146	130
		Общая мощность, S(кВА)	63,9	69,2	74,6	85,2	95,9	107	117	95,9	107	117	85,2	95,9	107	117	138	149	160	170	181	170	149	138	117	95,9	85,2
	Уф (В)	A	228																								
		B	229																								
		C	230																								
Uк (В)	A	401																									
	B	400																									
	C	403																									

TP-5H-142	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		400																								
I(A)	T-1	65	70,4	75,8	86,7	97,5	108	119	97,5	108	119	86,7	97,5	108	119	141	152	163	173	184	173	152	141	119	97,5	86,7	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	65	70,4	75,8	86,7	97,5	108	119	97,5	108	119	86,7	97,5	108	119	141	152	163	173	184	173	152	141	119	97,5	86,7	
	Общая мощность, S(кВА)	42,7	46,3	49,9	57	64,1	71,2	78,3	64,1	71,2	78,3	57	64,1	71,2	78,3	92,6	99,7	107	114	121	114	99,7	92,6	78,3	64,1	57	
Уф (В)	A	228																									
	B	230																									
	C	231																									
Ук (В)	A	398																									
	B	397																									
	C	400																									
TP-5H-149	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		250																								
I(A)	T-1	58,7	63,6	68,4	78,2	88	97,8	108	88	97,8	108	78,2	88	97,8	108	127	137	147	156	166	156	137	127	108	88	78,2	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	58,7	63,6	68,4	78,2	88	97,8	108	88	97,8	108	78,2	88	97,8	108	127	137	147	156	166	156	137	127	108	88	78,2	
	Общая мощность, S(кВА)	38,6	41,8	45	51,4	57,9	64,3	70,7	57,9	64,3	70,7	51,4	57,9	64,3	70,7	83,6	90	96,4	103	109	103	90	83,6	70,7	57,9	51,4	
Уф (В)	A	227																									
	B	226																									
	C	226																									
Ук (В)	A	398																									
	B	397																									
	C	396																									
TP-5H-150	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		400																								
I(A)	T-1	50,9	55,1	59,4	67,9	76,3	84,8	93,3	76,3	84,8	93,3	67,9	76,3	84,8	93,3	110	119	127	136	144	136	119	110	93,3	76,3	67,9	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	50,9	55,1	59,4	67,9	76,3	84,8	93,3	76,3	84,8	93,3	67,9	76,3	84,8	93,3	110	119	127	136	144	136	119	110	93,3	76,3	67,9	
	Общая мощность, S(кВА)	33,5	36,2	39	44,6	50,2	55,8	61,3	50,2	55,8	61,3	44,6	50,2	55,8	61,3	72,5	78,1	83,6	89,2	94,8	89,2	78,1	72,5	61,3	50,2	44,6	
Уф (В)	A	227																									
	B	229																									
	C	226																									
Ук (В)	A	395																									
	B	394																									
	C	396																									
TP-5H-174	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		360																								
I(A)	T-1	14,9	16,2	17,4	19,9	22,4	24,8	27,3	22,4	24,8	27,3	19,9	22,4	24,8	27,3	32,3	34,8	37,3	39,8	42,2	39,8	34,8	32,3	27,3	22,4	19,9	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	14,9	16,2	17,4	19,9	22,4	24,8	27,3	22,4	24,8	27,3	19,9	22,4	24,8	27,3	32,3	34,8	37,3	39,8	42,2	39,8	34,8	32,3	27,3	22,4	19,9	
	Общая мощность, S(кВА)	9,8	10,6	11,4	13,1	14,7	16,3	18	14,7	16,3	18	13,1	14,7	16,3	18	21,2	22,9	24,5	26,1	27,8	26,1	22,9	21,2	18	14,7	13,1	
Уф (В)	A	220																									
	B	221																									
	C	219																									
Ук (В)	A	391																									
	B	392																									
	C	390																									
TP-3402	Дата замера: 17.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		1000																								
I(A)	T-1	42,2	45,7	49,2	56,2	63,2	70,3	77,3	63,2	70,3	77,3	56,2	63,2	70,3	77,3	91,3	98,4	105	112	119	112	98,4	91,3	77,3	63,2	56,2	
	T-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	64	69,3	74,7	85,3	96	107	117	96	107	117	85,3	96	107	117	139	149	160	171	181	171	149	139	117	96	85,3	
	Общая мощность, S(кВА)	42,1	45,6	49,1	56,1	63,1	70,1	77,1	63,1	70,1	77,1	56,1	63,1	70,1	77,1	91,2	98,2	105	112	119	112	98,2	91,2	77,1	63,1	56,1	
Уф (В)	A	228																									
	B	228																									
	C	229																									
Ук (В)	A	400																									
	B	401																									
	C	399																									

	Дата замера:		Время суток																								
	19.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
ТП-115	I(A)	T-1	37,2	40,3	43,4	49,6	55,8	62	68,2	55,8	62	68,2	49,6	55,8	62	68,2	80,6	86,8	93	99,2	105	99,2	86,8	80,6	68,2	55,8	49,6
		T-2	111	120	130	148	167	185	204	167	185	204	148	167	185	204	241	259	278	296	315	296	259	241	204	167	148
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	148	161	173	198	222	247	272	222	247	272	198	222	247	272	321	346	371	395	420	395	346	321	272	222	198
		Общая мощность, S(кВА)	97,4	106	114	130	146	162	179	146	162	179	130	146	162	179	211	227	244	260	276	260	227	211	179	146	130
	Уф (В)	A	229																								
		B	230																								
		C	225																								
	Uк (В)	A	394																								
		B	392																								
		C	396																								
ТП-328	Дата замера:		Время суток																								
	19.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	I(A)	T-1	64,5	69,9	75,3	86,1	96,8	108	118	96,8	108	118	86,1	96,8	108	118	140	151	161	172	183	172	151	140	118	96,8	86,1
		T-2	6,18	6,7	7,21	8,24	9,27	10,3	11,3	9,27	10,3	11,3	8,24	9,27	10,3	11,3	13,4	14,4	15,5	16,5	17,5	16,5	14,4	13,4	11,3	9,27	8,24
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	70,7	76,6	82,5	94,3	106	118	130	106	118	130	94,3	106	118	130	153	165	177	189	200	189	165	153	130	106	94,3
		Общая мощность, S(кВА)	46,5	50,4	54,2	62	69,7	77,5	85,2	69,7	77,5	85,2	62	69,7	77,5	85,2	101	108	116	124	132	124	108	101	85,2	69,7	62
	Уф (В)	A	225																								
		B	226																								
		C	223																								
Uк (В)	A	391																									
	B	392																									
	C	390																									
ТП-4038	Дата замера:		Время суток																								
	17.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	I(A)	T-1	58	62,8	67,7	77,3	87	96,7	106	87	96,7	106	77,3	87	96,7	106	126	135	145	155	164	155	135	126	106	87	77,3
		T-2	7,87	8,52	9,18	10,5	11,8	13,1	14,4	11,8	13,1	14,4	10,5	11,8	13,1	14,4	17	18,4	19,7	21	22,3	21	18,4	17	14,4	11,8	10,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	65,9	71,4	76,8	87,8	98,8	110	121	98,8	110	121	87,8	98,8	110	121	143	154	165	176	187	176	154	143	121	98,8	87,8
		Общая мощность, S(кВА)	43,3	46,9	50,5	57,7	65	72,2	79,4	65	72,2	79,4	57,7	65	72,2	79,4	93,8	101	108	115	123	115	101	93,8	79,4	65	57,7
	Уф (В)	A	235																								
		B	233																								
		C	235																								
Uк (В)	A	401																									
	B	402																									
	C	403																									
ТП-3082	Дата замера:		Время суток																								
	25.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	I(A)	T-1	29,1	31,5	33,9	38,8	43,6	48,5	53,3	43,6	48,5	53,3	38,8	43,6	48,5	53,3	63	67,8	72,7	77,5	82,4	77,5	67,8	63	53,3	43,6	38,8
		T-2	26,5	28,7	30,9	35,3	39,7	44,1	48,5	39,7	44,1	48,5	35,3	39,7	44,1	48,5	57,3	61,7	66,2	70,6	75	70,6	61,7	57,3	48,5	39,7	35,3
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	55,5	60,2	64,8	74,1	83,3	92,6	102	83,3	92,6	102	74,1	83,3	92,6	102	120	130	139	148	157	148	130	120	102	83,3	74,1
		Общая мощность, P(кВт)	36,5	39,6	42,6	48,7	54,8	60,9	66,9	54,8	60,9	66,9	48,7	54,8	60,9	66,9	79,1	85,2	91,3	97,4	103	97,4	85,2	79,1	66,9	54,8	48,7
	Уф (В)	A	228																								
		B	233																								
		C	234																								
Uк (В)	A	403																									
	B	405																									
	C	401																									
4Н-244	Дата замера:		Время суток																								
	26.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
	I(A)	T-1	0,15	0,17	0,18	0,21	0,23	0,26	0,28	0,23	0,26	0,28	0,21	0,23	0,26	0,28	0,33	0,36	0,38	0,41	0,44	0,41	0,36	0,33	0,28	0,23	0,21
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	0,15	0,17	0,18	0,21	0,23	0,26	0,28	0,23	0,26	0,28	0,21	0,23	0,26	0,28	0,33	0,36	0,38	0,41	0,44	0,41	0,36	0,33	0,28	0,23	0,21
		Общая мощность, P(кВт)	0,1	0,11	0,12	0,13	0,15	0,17	0,19	0,15	0,17	0,19	0,13	0,15	0,17	0,19	0,22	0,24	0,25	0,27	0,29	0,27	0,24	0,22	0,19	0,15	0,13
	Уф (В)	A	229																								
		B	240																								
		C	244																								
	Uк (В)	A	389																								
B		391																									
C		397																									

ТП-4706	Дата замера: 17.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	250																									
	I(A)	T-1	11	11,9	12,8	14,7	16,5	18,3	20,2	16,5	18,3	20,2	14,7	16,5	18,3	20,2	23,8	25,7	27,5	29,3	31,2	29,3	25,7	23,8	20,2	16,5	14,7
		T-2	4,63	5,01	5,4	6,17	6,94	7,71	8,48	6,94	7,71	8,48	6,17	6,94	7,71	8,48	10	10,8	11,6	12,3	13,1	12,3	10,8	10	8,48	6,94	6,17
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	15,6	16,9	18,2	20,8	23,4	26	28,6	23,4	26	28,6	20,8	23,4	26	28,6	33,9	36,5	39,1	41,7	44,3	41,7	36,5	33,9	28,6	23,4	20,8
		Общая мощность, S(кВА)	10,3	11,1	12	13,7	15,4	17,1	18,8	15,4	17,1	18,8	13,7	15,4	17,1	18,8	22,3	24	25,7	27,4	29,1	27,4	24	22,3	18,8	15,4	13,7
	Уф (В)	A	236																								
		B	236																								
		C	237																								
	Uк (В)	A	405																								
B		406																									
C		404																									
ТП-4432	Дата замера: 17.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
	I(A)	T-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		T-2	132	143	154	176	198	220	242	198	220	242	176	198	220	242	287	309	331	353	375	353	309	287	242	198	176
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	132	143	154	176	198	220	242	198	220	242	176	198	220	242	287	309	331	353	375	353	309	287	242	198	176
		Общая мощность, S(кВА)	86,9	94,2	101	116	130	145	159	130	145	159	116	130	145	159	188	203	217	232	246	232	203	188	159	130	116
	Уф (В)	A	222																								
		B	224																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	386																								
B		387																									
C		389																									
ТП-1Н-496	Дата замера: 22.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	250																									
	I(A)	T-1	18,5	20	21,5	24,6	27,7	30,8	33,8	27,7	30,8	33,8	24,6	27,7	30,8	33,8	40	43,1	46,2	49,2	52,3	49,2	43,1	40	33,8	27,7	24,6
		T-2	18,5	20	21,5	24,6	27,7	30,8	33,8	27,7	30,8	33,8	24,6	27,7	30,8	33,8	40	43,1	46,2	49,2	52,3	49,2	43,1	40	33,8	27,7	24,6
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	18,5	20	21,5	24,6	27,7	30,8	33,8	27,7	30,8	33,8	24,6	27,7	30,8	33,8	40	43,1	46,2	49,2	52,3	49,2	43,1	40	33,8	27,7	24,6
		Общая мощность, S(кВА)	12,1	13,1	14,2	16,2	18,2	20,2	22,2	18,2	20,2	22,2	16,2	18,2	20,2	22,2	26,3	28,3	30,3	32,4	34,4	32,4	28,3	26,3	22,2	18,2	16,2
	Уф (В)	A	238																								
		B	237																								
		C	240																								
	Uк (В)	A	414																								
B		416																									
C		413																									
ТП-341	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
	I(A)	T-1	34,4	37,3	40,2	45,9	51,7	57,4	63,1	51,7	57,4	63,1	45,9	51,7	57,4	63,1	74,6	80,4	86,1	91,8	97,6	91,8	80,4	74,6	63,1	51,7	45,9
		T-2	122	133	143	163	184	204	224	184	204	224	163	184	204	224	265	286	306	327	347	327	286	265	224	184	163
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	157	170	183	209	235	261	288	235	261	288	209	235	261	288	340	366	392	418	445	418	366	340	288	235	209
		Общая мощность, S(кВА)	103	112	120	138	155	172	189	155	172	189	138	155	172	189	223	241	258	275	292	275	241	223	189	155	138
	Уф (В)	A	224																								
		B	232																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	397																								
B		398																									
C		392																									
ТП-39	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
	I(A)	T-1	28,4	30,8	33,1	37,9	42,6	47,3	52,1	42,6	47,3	52,1	37,9	42,6	47,3	52,1	61,5	66,3	71	75,7	80,5	75,7	66,3	61,5	52,1	42,6	37,9
		T-2	86,8	94	101	116	130	145	159	130	145	159	116	130	145	159	188	203	217	231	246	231	203	188	159	130	116
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	115	125	134	154	173	192	211	173	192	211	154	173	192	211	250	269	288	307	326	307	269	250	211	173	154
		Общая мощность, S(кВА)	75,7	82	88,4	101	114	126	139	114	126	139	101	114	126	139	164	177	189	202	215	202	177	164	139	114	101
	Уф (В)	A	226																								
		B	227																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	387																								
B		389																									
C		395																									

ТП-310	Дата замера: 19.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		1000																								
			1450																								
	I(A)	T-1	39,3	42,6	45,9	52,4	59	65,6	72,1	59	65,6	72,1	52,4	59	65,6	72,1	85,2	91,8	98,3	105	111	105	91,8	85,2	72,1	59	52,4
		T-2	71,3	77,3	83,2	95,1	107	119	131	107	119	131	95,1	107	119	131	155	166	178	190	202	190	166	155	131	107	95,1
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	111	120	129	148	166	184	203	166	184	203	148	166	184	203	240	258	277	295	314	295	258	240	203	166	148
		Общая мощность, S(кВА)	72,8	78,8	84,9	97	109	121	133	109	121	133	97	109	121	133	158	170	182	194	206	194	170	158	133	109	97
	Уф (В)	A	228																								
		B	230																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	391																								
B		393																									
C		390																									
ТП-302	Дата замера: 19.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		1000																								
			1450																								
	I(A)	T-1	54,2	58,7	63,2	72,2	81,3	90,3	99,3	81,3	90,3	99,3	72,2	81,3	90,3	99,3	117	126	135	144	154	144	126	117	99,3	81,3	72,2
		T-2	72,4	78,4	84,4	96,5	109	121	133	109	121	133	96,5	109	121	133	157	169	181	193	205	193	169	157	133	109	96,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	127	137	148	169	190	211	232	190	211	232	169	190	211	232	274	295	316	337	359	337	295	274	232	190	169
		Общая мощность, S(кВА)	83,2	90,1	97,1	111	125	139	153	125	139	153	111	125	139	153	180	194	208	222	236	222	194	180	153	125	111
	Уф (В)	A	228																								
		B	230																								
		C	228																								
	Uк (В)	A	383																								
B		385																									
C		381																									
ТП-3354	Дата замера: 17.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		1000																								
			1450																								
	I(A)	T-1	15,7	17	18,3	20,9	23,5	26,2	28,8	23,5	26,2	28,8	20,9	23,5	26,2	28,8	34	36,6	39,2	41,8	44,5	41,8	36,6	34	28,8	23,5	20,9
		T-2	8,62	9,33	10,1	11,5	12,9	14,4	15,8	12,9	14,4	15,8	11,5	12,9	14,4	15,8	18,7	20,1	21,5	23	24,4	23	20,1	18,7	15,8	12,9	11,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	24,3	26,3	28,4	32,4	36,5	40,5	44,6	36,5	40,5	44,6	32,4	36,5	40,5	44,6	52,7	56,7	60,8	64,8	68,9	64,8	56,7	52,7	44,6	36,5	32,4
		Общая мощность, S(кВА)	16	17,3	18,6	21,3	24	26,6	29,3	24	26,6	29,3	21,3	24	26,6	29,3	34,6	37,3	39,9	42,6	45,3	42,6	37,3	34,6	29,3	24	21,3
	Уф (В)	A	239																								
		B	238																								
		C	239																								
	Uк (В)	A	416																								
B		415																									
C		413																									
ТП-3014	Дата замера: 25.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		250																								
			360																								
	I(A)	T-1	7	7,58	8,17	9,33	10,5	11,7	12,8	10,5	11,7	12,8	9,33	10,5	11,7	12,8	15,2	16,3	17,5	18,7	19,8	18,7	16,3	15,2	12,8	10,5	9,33
		T-2	7,25	7,85	8,46	9,67	10,9	12,1	13,3	10,9	12,1	13,3	9,67	10,9	12,1	13,3	15,7	16,9	18,1	19,3	20,5	19,3	16,9	15,7	13,3	10,9	9,67
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	14,3	15,4	16,6	19	21,4	23,8	26,1	21,4	23,8	26,1	19	21,4	23,8	26,1	30,9	33,3	35,6	38	40,4	38	33,3	30,9	26,1	21,4	19
		Общая мощность, S(кВА)	9,37	10,1	10,9	12,5	14,1	15,6	17,2	14,1	15,6	17,2	12,5	14,1	15,6	17,2	20,3	21,9	23,4	25	26,5	25	21,9	20,3	17,2	14,1	12,5
	Уф (В)	A	236																								
		B	236																								
		C	236																								
	Uк (В)	A	392																								
B		392																									
C		392																									
ТП-4874	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		630																								
			910																								
	I(A)	T-1	168	182	196	224	252	280	308	252	280	308	224	252	280	308	364	392	420	448	476	448	392	364	308	252	224
		T-2	160	173	186	213	239	266	292	239	266	292	213	239	266	292	346	372	399	425	452	425	372	346	292	239	213
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	328	355	382	437	491	546	600	491	546	600	437	491	546	600	710	764	819	873	928	873	764	710	600	491	437
		Общая мощность, S(кВА)	215	233	251	287	323	359	395	323	359	395	287	323	359	395	466	502	538	574	610	574	502	466	395	323	287
	Уф (В)	A	222																								
		B	220																								
		C	226																								
	Uк (В)	A	391																								
B		393																									
C		390																									

ТП-4445	Дата замера: 18.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
		1450																									
	И(А)	T-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		T-2	48,4	52,4	56,4	64,5	72,5	80,6	88,7	72,5	80,6	88,7	64,5	72,5	80,6	88,7	105	113	121	129	137	129	113	105	88,7	72,5	64,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	48,4	52,4	56,4	64,5	72,5	80,6	88,7	72,5	80,6	88,7	64,5	72,5	80,6	88,7	105	113	121	129	137	129	113	105	88,7	72,5	64,5
		Общая мощность, S(кВА)	31,8	34,4	37,1	42,4	47,7	53	58,3	47,7	53	58,3	42,4	47,7	53	58,3	68,9	74,2	79,5	84,8	90,1	84,8	74,2	68,9	58,3	47,7	42,4
	Уф (В)	A	238																								
		B	239																								
C		238																									
Uк (В)	A	386																									
	B	387																									
	C	389																									
ТП-5Н-156	Дата замера: 18.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	400																									
		580																									
	И(А)	T-1	9,75	10,6	11,4	13	14,6	16,3	17,9	14,6	16,3	17,9	13	14,6	16,3	17,9	21,1	22,8	24,4	26	27,6	26	22,8	21,1	17,9	14,6	13
		T-2	9,75	10,6	11,4	13	14,6	16,3	17,9	14,6	16,3	17,9	13	14,6	16,3	17,9	21,1	22,8	24,4	26	27,6	26	22,8	21,1	17,9	14,6	13
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	9,75	10,6	11,4	13	14,6	16,3	17,9	14,6	16,3	17,9	13	14,6	16,3	17,9	21,1	22,8	24,4	26	27,6	26	22,8	21,1	17,9	14,6	13
		Общая мощность, S(кВА)	6,41	6,94	7,48	8,55	9,61	10,7	11,8	9,61	10,7	11,8	8,55	9,61	10,7	11,8	13,9	15	16	17,1	18,2	17,1	15	13,9	11,8	9,61	8,55
	Уф (В)	A	238																								
		B	237																								
C		240																									
Uк (В)	A	414																									
	B	416																									
	C	413																									
ТП-4185	Дата замера: 19.12.2019	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	630																									
		910																									
	И(А)	T-1	10,9	11,8	12,7	14,5	16,3	18,1	20	16,3	18,1	20	14,5	16,3	18,1	20	23,6	25,4	27,2	29	30,9	29	25,4	23,6	20	16,3	14,5
		T-2	5,78	6,26	6,74	7,7	8,67	9,63	10,6	8,67	9,63	10,6	7,7	8,67	9,63	10,6	12,5	13,5	14,4	15,4	16,4	15,4	13,5	12,5	10,6	8,67	7,7
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	16,7	18,1	19,4	22,2	25	27,8	30,6	25	27,8	30,6	22,2	25	27,8	30,6	36,1	38,9	41,7	44,4	47,2	44,4	38,9	36,1	30,6	25	22,2
		Общая мощность, S(кВА)	11	11,9	12,8	14,6	16,4	18,3	20,1	16,4	18,3	20,1	14,6	16,4	18,3	20,1	23,7	25,6	27,4	29,2	31	29,2	25,6	23,7	20,1	16,4	14,6
	Уф (В)	A	233																								
		B	235																								
C		234																									
Uк (В)	A	390																									
	B	393																									
	C	395																									
ТП-4186	Дата замера: 18.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	630																									
		910																									
	И(А)	T-1	11,9	12,9	13,8	15,8	17,8	19,8	21,8	17,8	19,8	21,8	15,8	17,8	19,8	21,8	25,7	27,7	29,7	31,6	33,6	31,6	27,7	25,7	21,8	17,8	15,8
		T-2	3,47	3,76	4,04	4,62	5,2	5,78	6,36	5,2	5,78	6,36	4,62	5,2	5,78	6,36	7,51	8,09	8,67	9,24	9,82	9,24	8,09	7,51	6,36	5,2	4,62
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	15,3	16,6	17,9	20,4	23	25,6	28,1	23	25,6	28,1	20,4	23	25,6	28,1	33,2	35,8	38,3	40,9	43,4	40,9	35,8	33,2	28,1	23	20,4
		Общая мощность, S(кВА)	10,1	10,9	11,8	13,4	15,1	16,8	18,5	15,1	16,8	18,5	13,4	15,1	16,8	18,5	21,8	23,5	25,2	26,9	28,6	26,9	23,5	21,8	18,5	15,1	13,4
	Уф (В)	A	225																								
		B	225																								
C		225																									
Uк (В)	A	390																									
	B	393																									
	C	395																									
ТП-3999	Дата замера: 25.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
		1450																									
	И(А)	T-1	47,2	51,1	55,1	62,9	70,8	78,7	86,5	70,8	78,7	86,5	62,9	70,8	78,7	86,5	102	110	118	126	134	126	110	102	86,5	70,8	62,9
		T-2	35,5	38,4	41,4	47,3	53,2	59,1	65	53,2	59,1	65	47,3	53,2	59,1	65	76,8	82,8	88,7	94,6	100	94,6	82,8	76,8	65	53,2	47,3
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	82,7	89,6	96,4	110	124	138	152	124	138	152	110	124	138	152	179	193	207	220	234	220	193	179	152	124	110
		Общая мощность, S(кВА)	54,3	58,9	63,4	72,5	81,5	90,6	99,6	81,5	90,6	99,6	72,5	81,5	90,6	99,6	118	127	136	145	154	145	127	118	99,6	81,5	72,5
	Уф (В)	A	223																								
		B	226																								
C		224																									
Uк (В)	A	383																									
	B	385																									
	C	381																									

TP-3953	Дата замера: 25.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		630																								
I(A)	T-1	13,3	14,4	15,6	17,8	20	22,2	24,4	20	22,2	24,4	17,8	20	22,2	24,4	28,9	31,1	33,3	35,6	37,8	35,6	31,1	28,9	24,4	20	17,8	
	T-2	12,3	13,3	14,3	16,4	18,4	20,4	22,5	18,4	20,4	22,5	16,4	18,4	20,4	22,5	26,6	28,6	30,7	32,7	34,8	32,7	28,6	26,6	22,5	18,4	16,4	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	25,6	27,7	29,9	34,1	38,4	42,7	46,9	38,4	42,7	46,9	34,1	38,4	42,7	46,9	55,5	59,7	64	68,3	72,5	68,3	59,7	55,5	46,9	38,4	34,1	
	Общая мощность, S(кВА)	16,8	18,2	19,6	22,4	25,2	28	30,9	25,2	28	30,9	22,4	25,2	28	30,9	36,5	39,3	42,1	44,9	47,7	44,9	39,3	36,5	30,9	25,2	22,4	
Уф (В)	A	229																									
	B	229																									
	C	225																									
Uк (В)	A	390																									
	B	393																									
	C	395																									
TP-5H-164	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		400																								
I(A)	T-1	88,9	96,3	104	119	133	148	163	133	148	163	119	133	148	163	193	207	222	237	252	237	207	193	163	133	119	
	T-2	88,9	96,3	104	119	133	148	163	133	148	163	119	133	148	163	193	207	222	237	252	237	207	193	163	133	119	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	88,9	96,3	104	119	133	148	163	133	148	163	119	133	148	163	193	207	222	237	252	237	207	193	163	133	119	
	Общая мощность, S(кВА)	58,4	63,3	68,2	77,9	87,7	97,4	107	87,7	97,4	107	77,9	87,7	97,4	107	127	136	146	156	166	156	136	127	107	87,7	77,9	
Уф (В)	A	219																									
	B	222																									
	C	223																									
Uк (В)	A	401																									
	B	396																									
	C	400																									
TP-5H-157	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		400																								
I(A)	T-1	65,3	70,7	76,2	87	97,9	109	120	97,9	109	120	87	97,9	109	120	141	152	163	174	185	174	152	141	120	97,9	87	
	T-2	65,3	70,7	76,2	87	97,9	109	120	97,9	109	120	87	97,9	109	120	141	152	163	174	185	174	152	141	120	97,9	87	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	65,3	70,7	76,2	87	97,9	109	120	97,9	109	120	87	97,9	109	120	141	152	163	174	185	174	152	141	120	97,9	87	
	Общая мощность, S(кВА)	42,9	46,5	50,1	57,2	64,4	71,5	78,7	64,4	71,5	78,7	57,2	64,4	71,5	78,7	93	100	107	114	122	114	100	93	78,7	64,4	57,2	
Уф (В)	A	220																									
	B	218																									
	C	220																									
Uк (В)	A	402																									
	B	398																									
	C	401																									
TP-5H-158	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		400																								
I(A)	T-1	83,5	90,4	97,4	111	125	139	153	125	139	153	111	125	139	153	181	195	209	223	236	223	195	181	153	125	111	
	T-2	83,5	90,4	97,4	111	125	139	153	125	139	153	111	125	139	153	181	195	209	223	236	223	195	181	153	125	111	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	83,5	90,4	97,4	111	125	139	153	125	139	153	111	125	139	153	181	195	209	223	236	223	195	181	153	125	111	
	Общая мощность, S(кВА)	54,9	59,4	64	73,2	82,3	91,4	101	82,3	91,4	101	73,2	82,3	91,4	101	119	128	137	146	155	146	128	119	101	82,3	73,2	
Уф (В)	A	220																									
	B	218																									
	C	220																									
Uк (В)	A	402																									
	B	398																									
	C	401																									
TP-5H-153	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	I ном.		250																								
I(A)	T-1	78	84,5	91	104	117	130	143	117	130	143	104	117	130	143	169	182	195	208	221	208	182	169	143	117	104	
	T-2	78	84,5	91	104	117	130	143	117	130	143	104	117	130	143	169	182	195	208	221	208	182	169	143	117	104	
Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	78	84,5	91	104	117	130	143	117	130	143	104	117	130	143	169	182	195	208	221	208	182	169	143	117	104	
	Общая мощность, S(кВА)	51,3	55,6	59,8	68,4	76,9	85,5	94	76,9	85,5	94	68,4	76,9	85,5	94	111	120	128	137	145	137	120	111	94	76,9	68,4	
Уф (В)	A	234																									
	B	232																									
	C	235																									
Uк (В)	A	402																									
	B	398																									
	C	401																									

	Дата замера:		Время суток																								
	22.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Стр кВа	Г ном.																									
ТП-3545	И(А)	T-1	15,8	17,1	18,4	21	23,6	26,3	28,9	23,6	26,3	28,9	21	23,6	26,3	28,9	34,1	36,8	39,4	42	44,6	42	36,8	34,1	28,9	23,6	21
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(А)	15,8	17,1	18,4	21	23,6	26,3	28,9	23,6	26,3	28,9	21	23,6	26,3	28,9	34,1	36,8	39,4	42	44,6	42	36,8	34,1	28,9	23,6	21
		Общая мощность, S(кВА)	10,4	11,2	12,1	13,8	15,5	17,3	19	15,5	17,3	19	13,8	15,5	17,3	19	22,4	24,2	25,9	27,6	29,3	27,6	24,2	22,4	19	15,5	13,8
	Уф (В)	A	220																								
		B	218																								
		C	220																								
	Uк (В)	A	402																								
		B	398																								
		C	401																								
	ТП-3393	Дата замера:		Время суток																							
25.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Стр кВа		Г ном.																									
И(А)		T-1	40,4	43,8	47,2	53,9	60,6	67,4	74,1	60,6	67,4	74,1	53,9	60,6	67,4	74,1	87,6	94,3	101	108	115	108	94,3	87,6	74,1	60,6	53,9
Нагрузка		T-2	24,1	26,2	28,2	32,2	36,2	40,2	44,3	36,2	40,2	44,3	32,2	36,2	40,2	44,3	52,3	56,3	60,4	64,4	68,4	64,4	56,3	52,3	44,3	36,2	32,2
		Общая нагрузка, I(А)	64,6	70	75,3	86,1	96,9	108	118	96,9	108	118	86,1	96,9	108	118	140	151	161	172	183	172	151	140	118	96,9	86,1
Нагрузка		Общая мощность, S(кВА)	42,4	46	49,5	56,6	63,7	70,7	77,8	63,7	70,7	77,8	56,6	63,7	70,7	77,8	92	99	106	113	120	113	99	92	77,8	63,7	56,6
		A	234																								
Уф (В)		B	235																								
		C	234																								
	A	408																									
Uк (В)	B	410																									
	C	410																									
	ТП-3280	Дата замера:		Время суток																							
25.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Стр кВа		Г ном.																									
И(А)		T-1	95,7	104	112	128	144	160	176	144	160	176	128	144	160	176	207	223	239	255	271	255	223	207	176	144	128
Нагрузка		T-2	56,7	61,4	66,1	75,6	85	94,4	104	85	94,4	104	75,6	85	94,4	104	123	132	142	151	161	151	132	123	104	85	75,6
		Общая нагрузка, I(А)	152	165	178	203	229	254	279	229	254	279	203	229	254	279	330	356	381	406	432	406	356	330	279	229	203
Нагрузка		Общая мощность, S(кВА)	100	109	117	134	150	167	184	150	167	184	134	150	167	184	217	234	250	267	284	267	234	217	184	150	134
		A	230																								
Уф (В)		B	238																								
		C	236																								
	A	408																									
Uк (В)	B	408																									
	C	410																									
	ТП-4168	Дата замера:		Время суток																							
18.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Стр кВа		Г ном.																									
И(А)		T-1	16,6	18	19,3	22,1	24,9	27,6	30,4	24,9	27,6	30,4	22,1	24,9	27,6	30,4	35,9	38,7	41,4	44,2	47	44,2	38,7	35,9	30,4	24,9	22,1
Нагрузка		T-2	0,43	0,46	0,5	0,57	0,64	0,71	0,79	0,64	0,71	0,79	0,57	0,64	0,71	0,79	0,93	1	1,07	1,14	1,21	1,14	1	0,93	0,79	0,64	0,57
		Общая нагрузка, I(А)	17	18,4	19,8	22,7	25,5	28,3	31,2	25,5	28,3	31,2	22,7	25,5	28,3	31,2	36,8	39,7	42,5	45,3	48,2	45,3	39,7	36,8	31,2	25,5	22,7
Нагрузка		Общая мощность, S(кВА)	11,2	12,1	13	14,9	16,8	18,6	20,5	16,8	18,6	20,5	14,9	16,8	18,6	20,5	24,2	26,1	27,9	29,8	31,7	29,8	26,1	24,2	20,5	16,8	14,9
		A	238																								
Уф (В)		B	238																								
		C	238																								
	A	412																									
Uк (В)	B	413																									
	C	413																									
	ТП-4764	Дата замера:		Время суток																							
17.06.2020		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Стр кВа		Г ном.																									
И(А)		T-1	29	31,4	33,8	38,7	43,5	48,3	53,2	43,5	48,3	53,2	38,7	43,5	48,3	53,2	62,8	67,7	72,5	77,3	82,2	77,3	67,7	62,8	53,2	43,5	38,7
Нагрузка		T-2	28,6	31	33,4	38,2	42,9	47,7	52,5	42,9	47,7	52,5	38,2	42,9	47,7	52,5	62	66,8	71,6	76,3	81,1	76,3	66,8	62	52,5	42,9	38,2
		Общая нагрузка, I(А)	57,6	62,4	67,2	76,8	86,4	96	106	86,4	96	106	76,8	86,4	96	106	125	134	144	154	163	154	134	125	106	86,4	76,8
Нагрузка		Общая мощность, S(кВА)	37,9	41	44,2	50,5	56,8	63,1	69,5	56,8	63,1	69,5	50,5	56,8	63,1	69,5	82,1	88,4	94,7	101	107	101	88,4	82,1	69,5	56,8	50,5
		A	239																								
Уф (В)		B	240																								
		C	241																								
	A	401																									
Uк (В)	B	396																									
	C	400																									

ТП-3934	Дата замера:	Время суток																									
	25.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Стр кВа	630																									
	Г ном.	910																									
	I(A)	T-1	25	27,1	29,2	33,3	37,5	41,7	45,8	37,5	41,7	45,8	33,3	37,5	41,7	45,8	54,2	58,3	62,5	66,7	70,8	66,7	58,3	54,2	45,8	37,5	33,3
		T-2	39,9	43,2	46,5	53,2	59,8	66,5	73,1	59,8	66,5	73,1	53,2	59,8	66,5	73,1	86,4	93	99,7	106	113	106	93	86,4	73,1	59,8	53,2
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	64,9	70,3	75,7	86,5	97,3	108	119	97,3	108	119	86,5	97,3	108	119	141	151	162	173	184	173	151	141	119	97,3	86,5
		Общая мощность, S(кВА)	42,6	46,2	49,8	56,9	64	71,1	78,2	64	71,1	78,2	56,9	64	71,1	78,2	92,4	99,5	107	114	121	114	99,5	92,4	78,2	64	56,9
	Уф (В)	A	222																								
		B	221																								
		C	217																								
	Uк (В)	A	381																								
		B	383																								
C		380																									
ТП-337	Дата замера:	Время суток																									
	19.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Стр кВа	400																									
	Г ном.	580																									
	I(A)	T-1	24,9	27	29,1	33,3	37,4	41,6	45,7	37,4	41,6	45,7	33,3	37,4	41,6	45,7	54	58,2	62,3	66,5	70,7	66,5	58,2	54	45,7	37,4	33,3
		T-2	24,9	27	29,1	33,3	37,4	41,6	45,7	37,4	41,6	45,7	33,3	37,4	41,6	45,7	54	58,2	62,3	66,5	70,7	66,5	58,2	54	45,7	37,4	33,3
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	24,9	27	29,1	33,3	37,4	41,6	45,7	37,4	41,6	45,7	33,3	37,4	41,6	45,7	54	58,2	62,3	66,5	70,7	66,5	58,2	54	45,7	37,4	33,3
		Общая мощность, S(кВА)	16,4	17,8	19,1	21,9	24,6	27,3	30,1	24,6	27,3	30,1	21,9	24,6	27,3	30,1	35,5	38,3	41	43,7	46,5	43,7	38,3	35,5	30,1	24,6	21,9
	Уф (В)	A	236																								
		B	240																								
		C	238																								
	Uк (В)	A	401																								
		B	396																								
C		400																									
ТП-4906	Дата замера:	Время суток																									
	17.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Стр кВа	630																									
	Г ном.	910																									
	I(A)	T-1	21,3	23	24,8	28,4	31,9	35,5	39	31,9	35,5	39	28,4	31,9	35,5	39	46,1	49,6	53,2	56,7	60,3	56,7	49,6	46,1	39	31,9	28,4
		T-2	49,5	53,6	57,7	65,9	74,2	82,4	90,7	74,2	82,4	90,7	65,9	74,2	82,4	90,7	107	115	124	132	140	132	115	107	90,7	74,2	65,9
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая мощность, S(кВА)	46,5	50,4	54,2	62	69,7	77,5	85,2	69,7	77,5	85,2	62	69,7	77,5	85,2	101	108	116	124	132	124	108	101	85,2	69,7	62
	Уф (В)	A	232																								
		B	236																								
		C	229																								
	Uк (В)	A	404																								
		B	401																								
C		402																									
ТП-3466	Дата замера:	Время суток																									
	18.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Стр кВа	400																									
	Г ном.	580																									
	I(A)	T-1	17,6	19,1	20,6	23,5	26,5	29,4	32,3	26,5	29,4	32,3	23,5	26,5	29,4	32,3	38,2	41,2	44,1	47	50	47	41,2	38,2	32,3	26,5	23,5
		T-2	36,2	39,2	42,2	48,2	54,3	60,3	66,3	54,3	60,3	66,3	48,2	54,3	60,3	66,3	78,4	84,4	90,5	96,5	103	96,5	84,4	78,4	66,3	54,3	48,2
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	53,8	58,3	62,8	71,8	80,7	89,7	98,7	80,7	89,7	98,7	71,8	80,7	89,7	98,7	117	126	135	144	152	144	126	117	98,7	80,7	71,8
		Общая мощность, S(кВА)	35,4	38,3	41,3	47,2	53,1	59	64,9	53,1	59	64,9	47,2	53,1	59	64,9	76,7	82,6	88,5	94,3	100	94,3	82,6	76,7	64,9	53,1	47,2
	Уф (В)	A	231																								
		B	228																								
		C	231																								
	Uк (В)	A	402																								
		B	401																								
C		403																									
ТП-4292	Дата замера:	Время суток																									
	26.06.2020	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Стр кВа	250																									
	Г ном.	360																									
	I(A)	T-1	8,75	9,48	10,2	11,7	13,1	14,6	16	13,1	14,6	16	11,7	13,1	14,6	16	19	20,4	21,9	23,3	24,8	23,3	20,4	19	16	13,1	11,7
		T-2	22,5	24,4	26,3	30	33,8	37,5	41,3	33,8	37,5	41,3	30	33,8	37,5	41,3	48,8	52,5	56,3	60	63,8	60	52,5	48,8	41,3	33,8	30
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	31,3	33,9	36,5	41,7	46,9	52,1	57,3	46,9	52,1	57,3	41,7	46,9	52,1	57,3	67,7	72,9	78,1	83,3	88,5	83,3	72,9	67,7	57,3	46,9	41,7
		Общая мощность, S(кВА)	20,5	22,3	24	27,4	30,8	34,2	37,7	30,8	34,2	37,7	27,4	30,8	34,2	37,7	44,5	47,9	51,4	54,8	58,2	54,8	47,9	44,5	37,7	30,8	27,4
	Уф (В)	A	228																								
		B	227																								
		C	228																								
	Uк (В)	A	396																								
		B	397																								
C		395																									

ПП-19	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
	I(A)	T-1	1450																								
		T-2	105	114	122	140	157	175	192	157	175	192	140	157	175	192	227	245	262	280	297	280	245	227	192	157	140
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	322	349	376	430	484	537	591	484	537	591	430	484	537	591	699	752	806	860	913	860	752	699	591	484	430
		Общая мощность, S(кВА)	212	230	247	283	318	353	389	318	353	389	283	318	353	389	459	495	530	565	601	565	495	459	389	318	283
	Уф (В)	A	224																								
		B	224																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	395																								
B		396																									
C		397																									
ТП-246	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	630																									
	I(A)	T-1	910																								
		T-2	209	226	244	279	313	348	383	313	348	383	279	313	348	383	453	487	522	557	592	557	487	453	383	313	279
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	118	128	137	157	177	196	216	177	196	216	157	177	196	216	255	275	295	314	334	314	275	255	216	177	157
		Общая мощность, S(кВА)	327	354	381	436	490	545	599	490	545	599	436	490	545	599	708	762	817	871	926	871	762	708	599	490	436
	Уф (В)	A	71,6	77,6	83,5	95,5	107	119	131	107	119	131	95,5	107	119	131	155	167	179	191	203	191	167	155	131	107	95,5
		B	231																								
		C	231																								
	Uк (В)	A	232																								
B		403																									
C		401																									
ТП-350	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	100																									
	I(A)	T-1	145																								
		T-2	11,2	12,2	13,1	15	16,8	18,7	20,6	16,8	18,7	20,6	15	16,8	18,7	20,6	24,3	26,2	28,1	29,9	31,8	29,9	26,2	24,3	20,6	16,8	15
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	11,2	12,2	13,1	15	16,8	18,7	20,6	16,8	18,7	20,6	15	16,8	18,7	20,6	24,3	26,2	28,1	29,9	31,8	29,9	26,2	24,3	20,6	16,8	15
		Общая мощность, S(кВА)	7,38	8	8,61	9,84	11,1	12,3	13,5	11,1	12,3	13,5	9,84	11,1	12,3	13,5	16	17,2	18,5	19,7	20,9	19,7	17,2	16	13,5	11,1	9,84
	Уф (В)	A	227																								
		B	228																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	406																								
B		406																									
C		410																									
ТП-1Н-424	Дата замера: 22.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	100																									
	I(A)	T-1	145																								
		T-2	21,7	23,5	25,3	28,9	32,5	36,2	39,8	32,5	36,2	39,8	28,9	32,5	36,2	39,8	47	50,6	54,2	57,8	61,5	57,8	50,6	47	39,8	32,5	28,9
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	21,7	23,5	25,3	28,9	32,5	36,2	39,8	32,5	36,2	39,8	28,9	32,5	36,2	39,8	47	50,6	54,2	57,8	61,5	57,8	50,6	47	39,8	32,5	28,9
		Общая мощность, S(кВА)	4,75	5,15	5,55	6,34	7,13	7,92	8,71	7,13	7,92	8,71	6,34	7,13	7,92	8,71	10,3	11,1	11,9	12,7	13,5	12,7	11,1	10,3	8,71	7,13	6,34
	Уф (В)	A	232																								
		B	234																								
		C	235																								
	Uк (В)	A	389																								
B		392																									
C		390																									
ТП-3783	Дата замера: 25.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	630																									
	I(A)	T-1	910																								
		T-2	56,8	61,5	66,3	75,7	85,2	94,7	104	85,2	94,7	104	75,7	85,2	94,7	104	123	133	142	151	161	151	133	123	104	85,2	75,7
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	31,2	33,8	36,4	41,6	46,8	52	57,2	46,8	52	57,2	41,6	46,8	52	57,2	67,6	72,8	78	83,2	88,4	83,2	72,8	67,6	57,2	46,8	41,6
		Общая мощность, S(кВА)	88	95,3	103	117	132	147	161	132	147	161	117	132	147	161	191	205	220	235	249	235	205	191	161	132	117
	Уф (В)	A	14,3	15,4	16,6	19	21,4	23,8	26,1	21,4	23,8	26,1	19	21,4	23,8	26,1	30,9	33,3	35,7	38	40,4	38	33,3	30,9	26,1	21,4	19
		B	225																								
		C	227																								
	Uк (В)	A	235																								
B		387																									
C		390																									

ТП-4044	Дата замера: 26.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		1000																								
	I ном.		1450																								
	I(A)	T-1	1,82	1,97	2,12	2,42	2,73	3,03	3,33	2,73	3,03	3,33	2,42	2,73	3,03	3,33	3,94	4,24	4,55	4,85	5,15	4,85	4,24	3,94	3,33	2,73	2,42
		T-2	49,5	53,6	57,7	65,9	74,2	82,4	90,7	74,2	82,4	90,7	65,9	74,2	82,4	90,7	107	115	124	132	140	132	115	107	90,7	74,2	65,9
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	51,3	55,5	59,8	68,4	76,9	85,5	94	76,9	85,5	94	68,4	76,9	85,5	94	111	120	128	137	145	137	120	111	94	76,9	68,4
		Общая мощность, S(кВА)	33,7	36,5	39,3	44,9	50,6	56,2	61,8	50,6	56,2	61,8	44,9	50,6	56,2	61,8	73	78,6	84,3	89,9	95,5	89,9	78,6	73	61,8	50,6	44,9
	Уф (В)	A	236																								
		B	238																								
		C	237																								
	Uк (В)	A	411																								
		B	410																								
		C	412																								
ТП-13 Зеленая поляна	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		630																								
	I ном.		910																								
	I(A)	T-1	12,4	13,5	14,5	16,6	18,6	20,7	22,8	18,6	20,7	22,8	16,6	18,6	20,7	22,8	26,9	29	31,1	33,1	35,2	33,1	29	26,9	22,8	18,6	16,6
		Общая нагрузка, I(A)	12,4	13,5	14,5	16,6	18,6	20,7	22,8	18,6	20,7	22,8	16,6	18,6	20,7	22,8	26,9	29	31,1	33,1	35,2	33,1	29	26,9	22,8	18,6	16,6
	Нагрузка	Общая мощность, S(кВА)	8,17	8,85	9,53	10,9	12,3	13,6	15	12,3	13,6	15	10,9	12,3	13,6	15	17,7	19,1	20,4	21,8	23,1	21,8	19,1	17,7	15	12,3	10,9
		Общая нагрузка, I(A)	12,4	13,5	14,5	16,6	18,6	20,7	22,8	18,6	20,7	22,8	16,6	18,6	20,7	22,8	26,9	29	31,1	33,1	35,2	33,1	29	26,9	22,8	18,6	16,6
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
		B	396																								
		C	400																								
ТП-23 Зеленая поляна	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		630																								
	I ном.		910																								
	I(A)	T-1	13,9	15	16,2	18,5	20,8	23,1	25,4	20,8	23,1	25,4	18,5	20,8	23,1	25,4	30	32,3	34,6	37	39,3	37	32,3	30	25,4	20,8	18,5
		Общая нагрузка, I(A)	13,9	15	16,2	18,5	20,8	23,1	25,4	20,8	23,1	25,4	18,5	20,8	23,1	25,4	30	32,3	34,6	37	39,3	37	32,3	30	25,4	20,8	18,5
	Нагрузка	Общая мощность, S(кВА)	9,11	9,87	10,6	12,1	13,7	15,2	16,7	13,7	15,2	16,7	12,1	13,7	15,2	16,7	19,7	21,3	22,8	24,3	25,8	24,3	21,3	19,7	16,7	13,7	12,1
		Общая нагрузка, I(A)	13,9	15	16,2	18,5	20,8	23,1	25,4	20,8	23,1	25,4	18,5	20,8	23,1	25,4	30	32,3	34,6	37	39,3	37	32,3	30	25,4	20,8	18,5
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
		B	396																								
		C	400																								
ТП-33 Зеленая поляна	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		630																								
	I ном.		910																								
	I(A)	T-1	16,9	18,3	19,7	22,5	25,3	28,1	30,9	25,3	28,1	30,9	22,5	25,3	28,1	30,9	36,5	39,3	42,1	45	47,8	45	39,3	36,5	30,9	25,3	22,5
		Общая нагрузка, I(A)	16,9	18,3	19,7	22,5	25,3	28,1	30,9	25,3	28,1	30,9	22,5	25,3	28,1	30,9	36,5	39,3	42,1	45	47,8	45	39,3	36,5	30,9	25,3	22,5
	Нагрузка	Общая мощность, S(кВА)	11,1	12	12,9	14,8	16,6	18,5	20,3	16,6	18,5	20,3	14,8	16,6	18,5	20,3	24	25,9	27,7	29,6	31,4	29,6	25,9	24	20,3	16,6	14,8
		Общая нагрузка, I(A)	16,9	18,3	19,7	22,5	25,3	28,1	30,9	25,3	28,1	30,9	22,5	25,3	28,1	30,9	36,5	39,3	42,1	45	47,8	45	39,3	36,5	30,9	25,3	22,5
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
		B	396																								
		C	400																								
ТП-43 Изумрудная поляна	Дата замера: 18.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		400																								
	I ном.		580																								
	I(A)	T-1	4,86	5,26	5,67	6,48	7,29	8,1	8,9	7,29	8,1	8,9	6,48	7,29	8,1	8,9	10,5	11,3	12,1	13	13,8	13	11,3	10,5	8,9	7,29	6,48
		Общая нагрузка, I(A)	4,86	5,26	5,67	6,48	7,29	8,1	8,9	7,29	8,1	8,9	6,48	7,29	8,1	8,9	10,5	11,3	12,1	13	13,8	13	11,3	10,5	8,9	7,29	6,48
	Нагрузка	Общая мощность, S(кВА)	3,19	3,46	3,73	4,26	4,79	5,32	5,85	4,79	5,32	5,85	4,26	4,79	5,32	5,85	6,92	7,45	7,98	8,51	9,05	8,51	7,45	6,92	5,85	4,79	4,26
		Общая нагрузка, I(A)	4,86	5,26	5,67	6,48	7,29	8,1	8,9	7,29	8,1	8,9	6,48	7,29	8,1	8,9	10,5	11,3	12,1	13	13,8	13	11,3	10,5	8,9	7,29	6,48
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
		B	396																								
		C	400																								

4Н-230	Дата замера: 26.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		250																								
	I ном.		360																								
	I(A)	T-1	72,8	78,8	84,9	97	109	121	133	109	121	133	97	109	121	133	158	170	182	194	206	194	170	158	133	109	97
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	72,8	78,8	84,9	97	109	121	133	109	121	133	97	109	121	133	158	170	182	194	206	194	170	158	133	109	97
		Общая мощность, S(кВА)	47,8	51,8	55,8	63,8	71,7	79,7	87,7	71,7	79,7	87,7	63,8	71,7	79,7	87,7	104	112	120	128	136	128	112	104	87,7	71,7	63,8
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
B		396																									
C		400																									
4Н-340	Дата замера: 26.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		400																								
	I ном.		580																								
	I(A)	T-1	44	47,7	51,3	58,7	66	73,3	80,7	66	73,3	80,7	58,7	66	73,3	80,7	95,3	103	110	117	125	117	103	95,3	80,7	66	58,7
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	44	47,7	51,3	58,7	66	73,3	80,7	66	73,3	80,7	58,7	66	73,3	80,7	95,3	103	110	117	125	117	103	95,3	80,7	66	58,7
		Общая мощность, S(кВА)	28,9	31,3	33,7	38,6	43,4	48,2	53	43,4	48,2	53	38,6	43,4	48,2	53	62,7	67,5	72,3	77,1	82	77,1	67,5	62,7	53	43,4	38,6
	Уф (В)	A	219																								
		B	222																								
		C	223																								
	Uк (В)	A	401																								
B		396																									
C		400																									
ТП-4141	Дата замера: 25.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		1000																								
	I ном.		1450																								
	I(A)	T-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		T-2	20,5	22,2	23,9	27,3	30,8	34,2	37,6	30,8	34,2	37,6	27,3	30,8	34,2	37,6	44,4	47,8	51,3	54,7	58,1	54,7	47,8	44,4	37,6	30,8	27,3
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	20,5	22,2	23,9	27,3	30,8	34,2	37,6	30,8	34,2	37,6	27,3	30,8	34,2	37,6	44,4	47,8	51,3	54,7	58,1	54,7	47,8	44,4	37,6	30,8	27,3
		Общая мощность, S(кВА)	13,5	14,6	15,7	18	20,2	22,5	24,7	20,2	22,5	24,7	18	20,2	22,5	24,7	29,2	31,4	33,7	35,9	38,2	35,9	31,4	29,2	24,7	20,2	18
	Уф (В)	A	228																								
		B	228																								
		C	227																								
Uк (В)	A	397																									
	B	396																									
	C	395																									
ТП-11	Дата замера: 19.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		250																								
	I ном.		360																								
	I(A)	T-1	11,1	12,1	13	14,9	16,7	18,6	20,4	16,7	18,6	20,4	14,9	16,7	18,6	20,4	24,1	26	27,9	29,7	31,6	29,7	26	24,1	20,4	16,7	14,9
		T-2	18,1	19,7	21,2	24,2	27,2	30,2	33,3	27,2	30,2	33,3	24,2	27,2	30,2	33,3	39,3	42,3	45,4	48,4	51,4	48,4	42,3	39,3	33,3	27,2	24,2
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	29,3	31,7	34,2	39	43,9	48,8	53,7	43,9	48,8	53,7	39	43,9	48,8	53,7	63,5	68,3	73,2	78,1	83	78,1	68,3	63,5	53,7	43,9	39
		Общая мощность, S(кВА)	19,3	20,9	22,5	25,7	28,9	32,1	35,3	28,9	32,1	35,3	25,7	28,9	32,1	35,3	41,7	44,9	48,1	51,3	54,5	51,3	44,9	41,7	35,3	28,9	25,7
	Уф (В)	A	228																								
		B	228																								
		C	227																								
Uк (В)	A	397																									
	B	396																									
	C	395																									
ТП-3790	Дата замера: 17.06.2020		Время суток																								
	Стр кВа		630																								
	I ном.		910																								
	I(A)	T-1	19,3	20,9	22,5	25,7	28,9	32,2	35,4	28,9	32,2	35,4	25,7	28,9	32,2	35,4	41,8	45	48,2	51,5	54,7	51,5	45	41,8	35,4	28,9	25,7
		T-2	17,9	19,4	20,9	23,8	26,8	29,8	32,8	26,8	29,8	32,8	23,8	26,8	29,8	32,8	38,7	41,7	44,7	47,7	50,7	47,7	41,7	38,7	32,8	26,8	23,8
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	37,2	40,3	43,4	49,6	55,8	62	68,2	55,8	62	68,2	49,6	55,8	62	68,2	80,5	86,7	92,9	99,1	105	99,1	86,7	80,5	68,2	55,8	49,6
		Общая мощность, S(кВА)	24,4	26,5	28,5	32,6	36,7	40,7	44,8	36,7	40,7	44,8	32,6	36,7	40,7	44,8	53	57	61,1	65,2	69,2	65,2	57	53	44,8	36,7	32,6
	Уф (В)	A	231																								
		B	236																								
		C	232																								
Uк (В)	A	406																									
	B	406																									
	C	406																									

ТП-3226	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
		1450																									
	I(A)	T-1	45,1	48,8	52,6	60,1	67,6	75,2	82,7	67,6	75,2	82,7	60,1	67,6	75,2	82,7	97,7	105	113	120	128	120	105	97,7	82,7	67,6	60,1
		T-2	61,1	66,2	71,3	81,5	91,6	102	112	91,6	102	112	81,5	91,6	102	112	132	143	153	163	173	163	143	132	112	91,6	81,5
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	106	115	124	142	159	177	195	159	177	195	142	159	177	195	230	248	265	283	301	283	248	230	195	159	142
		Общая мощность, S(кВА)	69,8	75,6	81,4	93,1	105	116	128	105	116	128	93,1	105	116	128	151	163	175	186	198	186	163	151	128	105	93,1
	Uф (В)	A	233																								
		B	233																								
		C	233																								
Uк (В)	A	405																									
	B	404																									
	C	402																									
ТП-3317	Дата замера: 19.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1000																									
		1450																									
	I(A)	T-1	23,6	25,6	27,5	31,5	35,4	39,3	43,3	35,4	39,3	43,3	31,5	35,4	39,3	43,3	51,1	55,1	59	62,9	66,9	62,9	55,1	51,1	43,3	35,4	31,5
		T-2	33,5	36,3	39	44,6	50,2	55,8	61,4	50,2	55,8	61,4	44,6	50,2	55,8	61,4	72,5	78,1	83,7	89,2	94,8	89,2	78,1	72,5	61,4	50,2	44,6
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	57,1	61,8	66,6	76,1	85,6	95,1	105	85,6	95,1	105	76,1	85,6	95,1	105	124	133	143	152	162	152	133	124	105	85,6	76,1
		Общая мощность, S(кВА)	37,5	40,6	43,8	50	56,3	62,5	68,8	56,3	62,5	68,8	50	56,3	62,5	68,8	81,3	87,5	93,8	100	106	100	87,5	81,3	68,8	56,3	50
	Uф (В)	A	222																								
		B	225																								
		C	223																								
Uк (В)	A	396																									
	B	395																									
	C	391																									
ТП-3352	Дата замера: 17.06.2020	Время суток																									
	Стр кВа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Г ном.	1250																									
		1800																									
	I(A)	T-1	79,6	86,2	92,8	106	119	133	146	119	133	146	106	119	133	146	172	186	199	212	225	212	186	172	146	119	106
		T-2	2,71	2,94	3,17	3,62	4,07	4,52	4,98	4,07	4,52	4,98	3,62	4,07	4,52	4,98	5,88	6,33	6,79	7,24	7,69	7,24	6,33	5,88	4,98	4,07	3,62
	Нагрузка	Общая нагрузка, I(A)	54,1	58,6	63,1	72,1	81,1	90,2	99,2	81,1	90,2	99,2	72,1	81,1	90,2	99,2	117	126	135	144	153	144	126	117	99,2	81,1	72,1
		Общая мощность, S(кВА)	54,1	58,6	63,1	72,1	81,1	90,2	99,2	81,1	90,2	99,2	72,1	81,1	90,2	99,2	117	126	135	144	153	144	126	117	99,2	81,1	72,1
	Uф (В)	A	221																								
		B	223																								
		C	223																								
Uк (В)	A	388																									
	B	388																									
	C	388																									