

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					16.12.2020		14:20			
№ТП			3594		Троллейная 3/1		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"
T-2	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	229	226	229	397
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			122	111	114	Ток в "0", А
Нагрузка Т-2, А	8		Объект	Улица	Дом					
			резерв							
			14	Ж/д	Троллейная	3	32	29	31	5
			15	Выст. Зал	Троллейная	17	26	30	29	2
	9		16	резерв						
			17	резерв						
			18	Ж/д	Троллейная	17	47	36	30	13
	10		19	резерв						
			20	Ж/д	Троллейная	3/1	0	0	0	0
			21	резерв						
			22	Ж/д	Троллейная	3/1	0	0	0	0
		23	резерв							
	24	Ж/д	Троллейная	17	17	16	24	10		
T-1	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	234	234	235	406
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			102,3	104	87,3	Ток в "0", А
Нагрузка Т-1, А	1		Объект	Улица	Дом					
			1	Торг. Павильоны			25	29	6	19
			2	Ж/д Щ2	Троллейная	17	1,3	1	1,3	0
			3	резерв						
	2		4	Ж/д	Троллейная	3/1	37	16	21	18
			5	резерв						
			6	Ж/д Щ2	Троллейная	3/1	19	36	50	15
	4		7	резерв						
			8	Ж/д Щ1	Троллейная	17	0	0	0	0
			9	резерв						
			10	Ж/д	Троллейная	3	20	22	9	10
		11	Выст. Зал	Троллейная	17	0	0	0	0	
	12	резерв								

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					19.01.2021		11:00			
№ТП			4459	Романова, 39		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-1	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	225	226	226	387
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			500,2	507,4	501,1	Ток в "0", А
Нагрузка Т-1, А			Объект	Улица	Дом					
	5	17	офисы	Романова	39	22	39	8	11	
		18	кондиционеры	Романова	39	35	40	14	9	
		19	офисы	Романова	39	44	66	88	40	
		20	кондиционеры	Романова	39	16	1,5	0	11	
	4	21	магазин	Романова	39	57	37	39	6	
		22	дымоудаление	Романова	39	7	23	30	5	
		23	магазин	Романова	39	58	39	26	14	
		24	кондиционеры	Романова	39	1,3	1	6	2,2	
	3	25	офисы	Романова	39	13	24	34	12	
		26	кондиционеры	Романова	39	16	5	5	2,4	
		27	дымоудаление	Романова	39	0	0	0	0	
		28	Ж/д	Романова	39	121	86	110	28	
	1	29	дымоудаление	Романова	39	17	3	14	8	
		30	Ж/д	Романова	39	72	119	110	28	
		31	ИТП	Романова	39	4,5	4	5	0,6	
32		кондиционеры	Романова	39	6	1,5	1,7	0,6		
ЯРВ1		Дымоудаление ВРУ2	Романова	39	1,4	1,4	1,4	0		
ЯРВ2		Парковка ВРУ1	Романова	39	0	0	0	0		
ЯРВ3		Дымоудаление ВРУ3	Романова	39	9	17	9	3,7		
T-2	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	225	226	226	391
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			11,4	13,6	11,2	Ток в "0", А
Нагрузка Т-2, А			Объект	Улица	Дом					
	11	1	дымоудаление			0	0	0	0	
		2	Ж/д	Романова	39	0	0	0	0	
		3	офисы	Романова	39	0	0	0	0	
		4	кондиционеры	Романова	39	0	0	0	0	
	9	5	магазин	Романова	39	0	0	0	0	
		6	кондиционеры	Романова	39	0	0	0	0	
		7	магазин	Романова	39	0	0	0	0	
		8	кондиционеры	Романова	39	0	0	0	0	
	8	9	офисы	Романова	39	0	0	0	0	
		10	кондиционеры	Романова	39	0	0	0	0	
		11	дымоудаление	Романова	39	0	0	0	0	
		12	офисы	Романова	39	0	0	0	0	
	7	13	дымоудаление	Романова	39	1,2	1	1	0,2	
		14	Ж/д	Романова	39	0	0	0	0	
		15	ИТП	Романова	39	8	8	8	0	
16		кондиционеры	Романова	39	0	0	0	0		
ЯРВ1		Дымоудаление ВРУ2	Романова	39	1	1	1	0		
ЯРВ2		Парковка ВРУ1	Романова	39	0	2,4	0	2,4		
ЯРВ3		Дымоудаление ВРУ3	Романова	39	1,2	1,2	1,2	0		

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					16.12.2020		15:20			
№ТП			3373	Троллейная 12		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-1	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	221	227	225	387
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			156	176	129	Ток в "0", А
Нагрузка Т-1, А			Объект	Улица	Дом					
			13	Ж/д	Троллейная	12	32	17	19	0
			14	Ж/д	Троллейная	12	9	17	18	6
			15	Ж/д	Троллейная	12	0	0	0	0
			16	Ж/д	Троллейная	14	10	8	9	2
			17	Ж/д	Троллейная	14	5	4	7	3
			18	Ж/д	Троллейная	12	23	23	13	12
			19	Ж/д	Троллейная	12	отк	отк	отк	отк
			20	Ж/д	Троллейная	12	31	25	7	12
			21	Ж/д	Троллейная	14	9	21	11	7
			22	Ж/д	Троллейная	14	17	21	24	7
			23	Ж/д	Троллейная	14	10	19	14	8
		24	Ж/д	Троллейная	14	10	21	7	12	
T-2	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	229	230	228	398
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			55	30,5	63	Ток в "0", А
Нагрузка Т-2, А			Объект	Улица	Дом					
			1	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
			2	Ж/д	Троллейная	12	19	8	19	7
			3	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			4	Ж/д	Троллейная	12	8	9	15	6
			5	Ж/д	Троллейная	12	9	6	6	2
			6	Ж/д	Троллейная	12	14	7,5	23	8
			7	Ж/д	Троллейная	12	отк	отк	отк	отк
			8	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			9	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			10	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
			11	киоск			5	0	0	0
		12	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0	

T-3	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №3,В	% норм	% п/ав	221	227	225	387
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №3,А			70	40	63	Ток в "0", А
Нагрузка Т-3, А			Объект	Улица	Дом					
			37							
			38	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
			39	Ж/д	Троллейная	14	19	8	19	7
			40	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			41							
			42	Ж/д	Троллейная	14	34	12	18	14
			43	Ж/д	Троллейная	14	0	0	5	5
			44	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			45							
			46	Ж/д	Троллейная	14	17	20	21	10
			47	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
		48	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк	
T-4	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №4,В	% норм	% п/ав	237	240	243	416
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №4,А			247	308	250	Ток в "0", А
Нагрузка Т-4, А			Объект	Улица	Дом					
			25							
			26	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
			27							
			28	Ж/д	Троллейная	14	13	20	16	8
			29	Ж/д	Троллейная	14	отк	отк	отк	отк
			30	Ж/д	Троллейная	14	63	107	110	19
			31	Ж/д	Троллейная	14	72	89	41	35
			32	Ж/д	Троллейная	14	80	80	74	9
			33							
			34	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
			35	Ж/д	Троллейная	14	0	0	0	0
		36	Ж/д	Троллейная	14	19	12	9	5	

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					23.12.2020		16:00			
№ТП			3694	Зорге, 90		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-1	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	233	230	231	401
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			107	125	105	Ток в "0", А
Нагрузка Т-1, А	8		Объект	Улица	Дом					
			13							
			14	ВРУ-2 ж/д	Зорге	90	17	32	16	16
			15	ВРУ-4 ж/д	Зорге	90	8	6	6	2
	9		16	ВРУ-1 ж/д	Зорге	90	17	28	18	10
			17							
			18	ВРУ-1 ж/д	Зорге	92	20	15	23	8
			19	ЦТП	Зорге		23	22	19	1
	10		20	ВРУ-1 ж/д	Зорге	96	10	8	10	3
			21							
			22	ВРУ-3 ж/д	Зорге	90	12	14	13	6
			23							
			24							
T-2	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	233	231	232	402
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			107,5	86	78	Ток в "0", А
Нагрузка Т-2, А	1		Объект	Улица	Дом					
			1							
			2	ВРУ-1 ж/д	Зорге	90	14	18	23	9
			3	ВРУ-4 ж/д	Зорге	90	0	0	0	0
	2		4	ВРУ-2 ж/д	Зорге	90	33	17	17	15
			5	СН РУ 10 кВ	Зорге	90	0	0	0	0
			6	ВРУ-1 ж/д	Зорге	92	5,5	24	4	13
			7	ЦТП	Зорге		7	7	7	0
	4		8	ВРУ-1 ж/д	Зорге	96	10	9	7	5
			9							
			10	ВРУ-3 ж/д	Зорге	90	38	11	20	22
			11							
			12							

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время				
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					23.12.2020		16:20				
№ТП			3695	Зорге, 94		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"		
T-1	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	231	230	231	400	
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			148	100	135	Ток в "0", А	
Нагрузка Т-1, А				Объект	Улица	Дом					
	8		13								
				14	ВРУ-3 ж/д	Зорге	98	32	18	12	10
				15	АВР ж/д	Зорге	98	0	0	0	0
				16	ВРУ-1 ж/д	Зорге	98	14	13	13	1
	9			17	ООО "Фламинго"			0	0	0	0
				18	ВРУ-2 ж/д	Зорге	98	17	15	21	4
				19	АВР ж/д	Зорге	94	0	0	0	0
				20	ввод3 ж/д	Зорге	94	19	23	21	4
				21							
				22	ввод2 ж/д	Зорге	94	18	19	39	17
			23								
		24	ВРУ-1 ж/д	Зорге	94	48	12	29	18		
T-2	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	235	233	232	402	
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			266	262	274	Ток в "0", А	
Нагрузка Т-2, А				Объект	Улица	Дом					
	1		1								
				2	ввод2 ж/д	Зорге	94	39	20	27	9
				3	ввод2 ж/д	Зорге	98	8	12	12	2
				4	ввод1 ж/д	Зорге	94	34	25	25	9
	2			5							
				6	ВРУ-3 ж/д	Зорге	98	36	35	15	16
				7	АВР ж/д	Зорге	94	0	0	0	0
				8	ВРУ-3 ж/д	Зорге	94	21	19	34	11
	3			9							
				10	ВРУ-1 ж/д	Зорге	98	31	27	41	17
				11	ООО "Олимп"			82	99	93	28
			12	ВРУ-2 ж/д	Зорге	98	15	25	27	20	

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО						Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.						17.12.2020		14:30			
№ТП			3998		К.Маркса, 5		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-1	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В		% норм	% п/ав	235	236	235	408
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А				477	529	533	Ток в "0", А
				Объект	Улица	Дом					
Нагрузка Т-1, А	1	1	1	Киоски	К.Маркса		17,6	26	66	145	
		2	2	Парковка	Покрышкина	6	145	196	154	44	
		3	3	Шлакбаум	Покрышкина	6	откл	откл	откл	откл	
		4	4	Ресторан	К.Маркса	5	46	41	54	40	
	2	1	5	новая щитовая подвал 4-х эт	К.Маркса	5	220	218	200	88	
		2	6	ТЦ	К.Маркса	5	32	34	44	53	
		3	7	ТЦ ИТП	К.Маркса	5	2	2	2	8	
		4	8	ТЦ	К.Маркса	5	15	12	13	24	
	4	1	9				-	-	-	-	
		2	10	ТЦ (бывш)	К.Маркса	5	откл	откл	откл	откл	
		3	11	Павильон (строймеханизмы)	Титова	1а/1	0	0	0	0	
		4	12	ТЦ	К.Маркса	5	откл	откл	откл	откл	
T-2	1600		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В		% норм	% п/ав	236	237	235	408
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А				433	496	574	Ток в "0", А
				Объект	Улица	Дом					
Нагрузка Т-2, А	8	1	13	Павильон (строймеханизмы)	Титова	1а/1	30	25	53	12	
		2	14	ТЦ	К.Маркса	5	откл	откл	откл	откл	
		3	15								
		4	16	новая щитовая подвал 4-х эт	К.Маркса	5	13	16	16	25	
	9	1	17	Киоски	К.Маркса		откл	откл	откл	откл	
		2	18	ТЦ (холодная щитовая)	К.Маркса	5	0	0	0	0	
		3	19	ТЦ ИТП	К.Маркса	5	0	0	0	0	
		4	20	ТЦ (холодная щитовая)	К.Маркса	5	0	0	0	0	
	10	1	21								
		2	22	Парковка	Покрышкина	6	380	445	496	90	
		3	23								
		4	24	Ресторан	К.Маркса	5	10	10	9	42	

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время					
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					14.01.2021		15:30					
№ТП			275	К.Маркса, 1		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"			
Нагрузка Т-1, А	T-1	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	221	219	226	384	
		№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			371,2	437	366,5	Ток в "0", А	
					Объект	Улица	Дом					
		2	1		Ф-3	К. Маркса	1	42	44	28	19	
			2		Ф-2	К. Маркса	1	43	52	43	13	
		11	1		шлакбаум, ворота, киоски			125	123	81	41	
			2		Ф-1 главная щитовая	К. Маркса	1	67	84	80	6	
		10	1		ООО Система (бывш Коллизей)	К. Маркса	1	38	47	62	21	
			2			К. Маркса	1	-	-	-	-	
			3			К. Маркса	1	2,5	12	13	12	
			4			восточная сторона компьютеры	К. Маркса	1	0	0	0	0
			5			западная сторона компьютеры	К. Маркса	1	4	0	0	4
			6		ф-7 западная сторона	К. Маркса	1	0,7	13	13,5	7	
		13	1			Ватутина	28а					
			2			Ватутина	28а					
			3			Ватутина	28а	3	1	4	1	
			4			Ватутина	28а	46	61	42	26	
	Нагрузка Т-2, А	T-2	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	233	228	233	499
			№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			250	362	352	Ток в "0", А
					Объект	Улица	Дом					
		5	1		гл. щитовая	К. Маркса	1	20	48	20	17	
			2			К. Маркса	1	24	35	70	25	
		6	1			Ватутина	28а	откл	откл	откл	откл	
			2		АВР	Ватутина	28а	0	0	0	0	
			3			Ватутина	28а	откл	откл	откл	откл	
		4			Ватутина	28а	126	170	170	52		
	ЯРВ			КФС	К.Маркса, 1		80	109	92	31		
Нагрузка Т-3, А	T-3	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	224	224	225	387	
		№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			144	204	188	Ток в "0", А	
					Объект	Улица	Дом					
		8	1		экран на фасаде	К. Маркса	1	42	42	33	42	
			2		ф-6 главная щитовая	К. Маркса	1	15	67	72	14,3	
		9	1		ООО Система (бывш Коллизей)	К. Маркса	1	22	25	17	5	
			2		ф-8 восточная сторона	К. Маркса	1	20	40	37	15	
			3			гараж	К. Маркса	1	откл	откл	откл	откл
	4				Шашлыкоф	К. Маркса	1	45	30	29	18	





Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					25.12.2020		14:30			
№ТП			3477	Колхидская, 31		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-1	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	226	226	226	393
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			80	75	73	Ток в "0", А
Нагрузка Т-1, А	8		Объект	Улица	Дом					
			13							
			14							
			15							
	9		16							
			17							
			18	ВРУ-1 Ж/д	Колхидская	29	10	20	19	3
	10		19							
			20	ВРУ-2 ж/д	Колхидская	29	18	22	28	6
			21							
			22	ВРУ-1 Ж/д	Колхидская	31	50	30	25	8
		23								
	24	ВРУ-2 ж/д	Колхидская	31	2	3	1	0,5		
T-2	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	227	228	229	396
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			101	74	87	Ток в "0", А
Нагрузка Т-2, А	1		Объект	Улица	Дом					
			1							
			2	ВРУ-1 Ж/д	Колхидская	31	0	0	0	0
			3							
			4	ВРУ-2 ж/д	Колхидская	31	45	31	54	14
			5							
			6							
			7							
			8							
			9							
			10	ВРУ-1 Ж/д	Колхидская	29	15	12	20	4
			11							
	12	ВРУ-2 ж/д	Колхидская	29	41	31	13	9		

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время			
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					14.01.2021		10:00			
№ТП			3756		Геодезическая, 4/1		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"
T-1	1000		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	233	234	234	405
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			852	821	725	Ток в "0", А
				Объект	Улица	Дом				
Нагрузка Т-1, А	8	1	1	ВРУ01 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	29	10	31	25
		2	2	ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	87	101	37	59
		3	3	ВРУ-3 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	10	8	5	6
		4	4	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	250	240	176	60
	10	1	5	ВРУ-4 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	34	8	11	16
		2	6	ВРУ-3 ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	15	14	9	9
		3	7	ИТП1 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	0	0	0	0
		4	8	ВРУ-1 ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	150	170	150	42
	11	1	9	ВРУ01 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	65	75	85	15
		2	10	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	отк	отк	отк	отк
		3	11	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	38	60	45	25
		4	12	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	отк	отк	отк	отк
	12	1	13	ВРУ-1 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	75	31	52	30
		2	14	ВРУ-4 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	35	30	45	20
		3	15	ВРУ-3 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	54	64	69	13
		4	16	ВРУ-2 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	10	10	10	2
T-2	1250		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	239	240	240	415
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			342,1	361,6	374,4	Ток в "0", А
				Объект	Улица					
1	1	1	РУ-10 кВ				отк	отк	отк	отк
	2	2	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1		отк	отк	отк	отк
	3	3	ВРУ-1 ТЦ Амстердам	Геодезическая	9а	33	45	49	12	
	4	4	ВРУ-1 ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	80	95	86	33	

Нагрузка Т-2, А	2	1	5	ВРУ-4 ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	9	13	9	8
		2	6	ВРУ-3 ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	30	21	22	4
		3	7	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	2,4	2,4	2,4	2,1
		4	8	ТЦ Геос	Геодезическая	2/1	0	0	0	0
	3	1	9	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	0	0	0	0
		2	10	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	3,7	3,7	3,7	1,7
		3	11	ТЦ Амстердам	Геодезическая	4/1	48	42	35	33
		4	12	ВРУ-5 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	11	20	36	21
		1	13	ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	2	3,5	3,3	3,2
		2	14	ВРУ-4 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	123	116	128	35
		3	15	ВРУ-3 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	0	0	0	0
		4	16	ВРУ-2 ТЦ Метромаркет	Геодезическая	9а	0	0	0	0

Протокол замера нагрузки и напряжения в ТП

Замер выполнил, подразделение, ФИО					Дата		Время				
ООО "ЭНЕРГОСЕРВИС" Сизов С.Н.					22.12.2020		15:00				
№ТП			4075		Крылова, 4		Фаза "А"	Фаза "В"	Фаза "С"	Фаза "А-С"	
T-2	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №1,В	% норм	% п/ав	222	230	229	396	
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №1,А			207,3	179,3	154	Ток в "0", А	
				Объект	Улица	Дом					
Нагрузка Т-2, А	8	1		Красный пр.	57	0	0	0	0	0	
		2		Крылова	2	0	0	0	0	0	
		3		магазин Бенетон	Красный пр.	55	0	6	0	3	3
		4		Ермака	9	12	10	19	6	6	
	9	1		Щитовая 2	Крылова	4	3,8	10	6	3	3
		2		Щитовая 3	Крылова	4	3,5	2	2,6	0,6	0,6
		3		автостоянка			0	0	0	0	0
		4		Щитовая 1	Крылова	4	65	44	25	30	30
	10	1		автостоянка+насосы			2	1,3	2,4	0,7	0,7
		2		магазин Бенетон	Красный пр.	55	0	0	0	0	0
		3		офисы	Крылова	4	60	48	44	16	16
		4		ввод 2	Красный пр.	55	61	58	55	11	11
T-1	630		№руб порядк	"U"-напряжение на тр-ре №2,В	% норм	% п/ав	235	227	235	406	
	№ пан	№ руб		"I"-сум.нагрузка на тр-ре №2,А			222,5	305	262,6	Ток в "0", А	
				Объект	Улица	Дом					
Нагрузка Т-1, А	4	1		автостоянка+насосы			0	0	0	0	
		2					откл	откл	откл	откл	
		3		офисы	Крылова	4	43	67	75	31	31
		4					откл	откл	откл	откл	
	2	1		Щитовая 2	Крылова	4	1,5	25	10,6	6,2	6,2
		2		Щитовая 1	Крылова	4	0	0	0	0	0
		3		автостоянка			0	0	0	0	0
		4		ВРУ	Красный пр.	55	90	81	71	16	16
	1	1			Красный пр.	57	22	66	29	16	16
		2			Крылова	2	51	63	72	14	14
		3		Щитовая 3	Крылова	4	15	3	5	5	5
		4			Ермака	9	0	0	0	0	0