

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № ТП 5 *ООО "Космополит-Инвест"*Дата 27.12.15Время ^{дневное 11:45}
вечернее 21:56

ТРАНСФОРМАТОР № 1

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Увл(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМГ	630	10	910		390	390	391
					397	394	393
					221	223	221
					229	223	222

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	0	
Р7 Транспортысв, 14 кв. 3 в. 1 АВББШВ 4х240		10 9	10 8	10 8	5 2	
Р11 Водопроводная 59 АВББШВ 4х240		30 18	35 31	25 10	5 12	
Р19 Транспортысв 14 кв. 4 АВББШВ 4х240		5 0	5 0	0 0	5 0	
Р5 Транспортысв, 14, кв. 2 АВББШВ-1; 4х185		/	/	/	/	Откл.
Р9 Транспортысв, 14, кв. 1 АВББШВ-1; 4х185		/	/	/	/	Откл.
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
Сумма:		45 27	50 39	35 18	/	

I_{ср}= ___ А; Кз= ___ %; Кп.фаз= ___ %

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Увн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМГ	630	10	910		391	390	390
					398	396	394
					224	220	221
					226	224	224

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		A	B	C	O	
Р2 Трансформатор 14 кв. 2 вкл АВББШВ 4x185		0	0	5	0	
Р4 Водопровод 59 АВББШВ 4x240		0	0	0	0	
Р6 Трансформатор 14 кв. 1 АВББШВ 4x185		0	5	0	0	
Р12 Трансформатор 14 кв. 4 АВББШВ 4x240		0	0	0	0	
Р18 (автомат) сфабрикован.		110	115	125	25	
Р8 Трансформатор 14 кв. 3 АВББШВ-1; 4x240		25	41	58	27	
						откл.
Сумма:		110	120	130		
		25	41	58		

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № ТП 4 ООО "Комплекс-Инвест" 4

Дата 27.12.15

Время дневное 14⁰⁰
вечернее 21²²

ТРАНСФОРМАТОР № 1

Идентификационный № трансформатора	Мощность, кВА	Увл(раб), кВ	Ином, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В					
					Uab		Ubc		Uca	
					Ua-o	Ub-o	Uc-o	Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	630	10	940		393	397	392	398	393	396
					224	229	227	228	222	222

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
Воздушная линия 4 МВ. центр АСБ 4x150		0	0	0	0	
Трансформ. 4 ус 2 АСБ 4x120		55	50	40	5	
1 Воздушная линия АСБ 4x185		35	30	25	10	
Воздушная линия 4 МП Анисимово (свх) АСБ 4x95		30	15	0	10	
1 ТЛ "Усилователи" трансформ. 2А АСБ 4x150		60	65	65	5	
8 Трансформ. 4 ус 4 АСБ 4x120		15	10	15	5	
5 Трансформ. 4 ус 3 АСБ 4x120		50	20	35	10	
9 Трансформ. 4 ус 1 АСБ 4x120		30	40	65	10	
1 Трансформ. (паралл.) АСБ 4x120		5	0	0	0	
3 Стройка ООО "Комплекс" АСБ 4x120						откл.
Итого:		280	230	245		
		274	194	226		

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Увн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	630	10			397 402	396 401	397 399
					225 226	227 228	225 227

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
Р.4 Водопровод 4 мес. ценопр АСБ 4x150		25 5	15 3	15 1	10 4	
Р.6 Транспорты 4 мес. 4 АСБ 4x120		0 0	0 0	0 0	0 1	
Р.8 Транспорты 4 мес. 3 2АСБ 4x120		0 0	0 0	0 0	0 0	
Р.12 Водопровод 4 АСБ 4x185		5 6	5 6	5 5	0 2	
Р.14 Водопровод 4 м/Техулишма (срн.) АСБ 4x95		0 0	0 0	0 0	0 2	
Р.20 Тщ. Универсальн. Трансп. 2А 2АБВ 4x150		10 8	5 3	5 4	0 4	
Р.26 Транспорты 4 мес. 2 2АСБ 4x120		5 4	0 1	0 1	0 2	
Р.30 Транспорты 4 мес. 1 2АСБ 4x120		0 0	0 0	0 0	0 0	
Р.22 Трансп. (паркинг) АСБ 4x120		0 0	5 5	0 0	5 5	
Сумма:		50 23	30 18	25 11		

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № ТП 3 ООО, Кооператив-Энерго

Дата 21.12.15

Время дневное 11⁰⁰
вечернее 22⁰⁰

ФОРМАТОР № 1

№ трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В					
					Uab		Ubc		Uca	
					Ua-o	Ub-o	Uc-o	Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	630	10	910		373	373	373	373	373	373
					381	375	375	375	375	375
					212	212	212	213	213	215
					216	216	216	213	215	215

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		A	B	C	O	
Универсальная Над 13 2АСБ 4x100		5	0	0	5	
Стройка		4	9	2	2	ОТКА
Лабораторный корпус Ул Ч АСБ-1; 4x95		20	20	25	5	
Бассейн 2АСБ 4x70		12	17	15	4	
		25	25	30	5	
		16	14	16	2	
Итого:		50	45	55		
		32	40	33		

Iср = А · Кэ = 0% · Кф · ф22 = 0%

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В					
					Uab		Ubc		Uca	
					Ua-o	Ub-o	Uc-o	Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	630	10	910		375	383	375	382	373	381
					212	216	215	219	214	216

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
р.8 Университетская Над. 13 2 АСБ 4x120		45 44	40 58	30 63	10 7	
р.56 Автодорожная АСБ-1; 4x95		0 0	0 0	0 0	0 0	
р.58 Бассейн АСБ 4x70		25 22	35 29	30 27	5 4	
р.40 (СНП на ЯБПВЧ) Стройка		60 65	45 44	30 13	30 52	
Сумма:		130 131	120 131	90 103		

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № РП/ТП-1

Дата 22.12.15

Время дневное 11⁰⁰
вечернее 22.12

ТРАНСФОРМАТОР № 1

№ трансформатора	Мощность, кВА	Увл(раб), кВ	Ином, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ					394	392	392
					398	396	396
					225	224	227
					228	224	228

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
Жилая по помещению РП/ТП-1 ВВГ-1; 4x6		10 10	20 25	20 15	10 15	
Водопроводная, 2 жилы "ААБл-1; 4x185"		130 110	130 105	95 70	10 15	
Водопроводная, 2(открыт) ААБл-1; 4x50		40 35	45 25	10 10	20 15	
Водопроводная, 2 ААБл-1; 4x150		15 10	25 60	35 55	15 30	
Водопроводная, 2А ААБл-1; 4x185		40 50	25 35	40 65	20 20	
Транспортная, 2, 2 жилы 2АСБ-1; 4x120		40 110	65 45	50 65	5 10	
АВР на РП АВВГ-1; 4x6		0 0	0 0	0 0	0 0	
Транспортная, 2, 2 жилы 2АСБ-1; 4x120		40 60	60 85	55 55	5 0	
Итого:		315 385	370 380	305 335		

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ					399 403	397 402	398 401
					226 228	226 228	226 228

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
Р.14 АВР на Р17 АВВТ-1; 4x6		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	
Р.13 Транспортная, 2, эц. 2 2АСБ-1; 4x120		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	
Р.15 Транспортная, 2, эц. 1 2АСБ-1; 4x120		20 / 0	20 / 0	10 / 0	0 / 0	
17. Водопроводная, 2А ААБл-1; 4x185		5 / 5	5 / 5	5 / 5	0 / 0	
21 Водопроводная, 2 ААБл-1; 4x150		5 / 5	10 / 5	5 / 5	5 / 0	
23 Водопроводная, 2(орисот) ААБл-1; 4x50		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	
24 Водопроводная, 2 м-н. "Гулливер" ААБл-1; 4x185		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	
Сумма:		30 / 10	35 / 10	20 / 10		

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № ТП 1 000, *Камлозий-Лифто'*

Дата 21.12.15

Время дневное 11¹⁵
вечернее 22¹⁷

ТРАНСФОРМАТОР № 1

Идентификация и № трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
<i>ТМ</i>	<i>630</i>	<i>10</i>	<i>910</i>				
					<i>390</i>	<i>390</i>	<i>392</i>
					<i>391</i>	<i>392</i>	<i>392</i>
					<i>224</i>	<i>222</i>	<i>226</i>
					<i>222</i>	<i>226</i>	<i>226</i>

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		A	B	C	O	
<i>Водопровод. 7 ил. 2 ААБ 4x120</i>		<i>15</i>	<i>25</i>	<i>40</i>	<i>20</i>	
<i>Университет. Камер. 7 АСБ 4x95</i>		<i>20</i>	<i>35</i>	<i>26</i>	<i>5</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 1 ААБ 4x120</i>		<i>10</i>	<i>5</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	
<i>Университет. Камер. 9 АСБ 4x95</i>		<i>5</i>	<i>8</i>	<i>24</i>	<i>12</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 3 ААБ 4x120</i>		<i>35</i>	<i>35</i>	<i>25</i>	<i>5</i>	
<i>Университет. Камер. 9 АСБ 4x95</i>		<i>31</i>	<i>44</i>	<i>27</i>	<i>6</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 3 ААБ 4x120</i>		<i>10</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	
<i>Университет. Камер. 11 АСБ 4x95</i>		<i>8</i>	<i>14</i>	<i>7</i>	<i>3</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 4 ААБ 4x120</i>		<i>50</i>	<i>30</i>	<i>25</i>	<i>5</i>	
<i>Университет. Камер. 11 АСБ 4x95</i>		<i>18</i>	<i>14</i>	<i>19</i>	<i>8</i>	
<i>Водопровод. 5 ПУВДОУИГУ АВВТ 4x70</i>		<i>50</i>	<i>50</i>	<i>15</i>	<i>25</i>	
<i>Водопровод. 5 ПУВДОУИГУ АВВТ 4x70</i>		<i>28</i>	<i>30</i>	<i>18</i>	<i>8</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 4 ААБ 4x120</i>		<i>15</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 4 ААБ 4x120</i>		<i>2</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	
<i>Водопровод. 7 ил. 4 ААБ 4x120</i>		<i>35</i>	<i>35</i>	<i>30</i>	<i>15</i>	
<i>Водопровод. 1 ил. 1 ААБ 4x185</i>		<i>35</i>	<i>13</i>	<i>22</i>	<i>11</i>	
<i>Водопровод. 1 ил. 2 ААБ 4x185</i>		<i>30</i>	<i>13</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	
<i>Водопровод. 1 ил. 2 ААБ 4x185</i>		<i>13</i>	<i>19</i>	<i>40</i>	<i>9</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 2 ААБ 4x120</i>		<i>50</i>	<i>40</i>	<i>70</i>	<i>20</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 2 ААБ 4x120</i>		<i>50</i>	<i>35</i>	<i>80</i>	<i>19</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 1 ААБ 4x240</i>		<i>65</i>	<i>75</i>	<i>65</i>	<i>0</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 1 ААБ 4x240</i>		<i>98</i>	<i>72</i>	<i>60</i>	<i>9</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 1 ААБ 4x240</i>		<i>30</i>	<i>30</i>	<i>25</i>	<i>5</i>	
<i>Университет. Камер. 5 ил. 1 ААБ 4x240</i>		<i>34</i>	<i>35</i>	<i>51</i>	<i>8</i>	
<i>ма:</i>		<i>395</i>	<i>390</i>	<i>355</i>		
		<i>342</i>	<i>321</i>	<i>376</i>		

Iср= _____ A : Kз= _____ % · Kн · Kт = _____

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В					
					Uab		Ubc		Uca	
					Ua-o	Ub-o	Uc-o	Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	630	10	910		396	396	400	403	403	409
					225	225	226	225	229	229

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
P13 Водопровод 7 ус 1 ААБ 4x120		0	0	0	0	
P14 Водопровод 7 ус 4		0	0	0	0	
P15 Водопровод 5 ПЗУ ВПО ЧЛГУ АВВГ 4x70		0	0	0	0	
P16 Водопровод 7 ус 3 ААБ 4x120		0	0	0	0	
P17 АВВГ 4x10						ОТКЛ
P18 Универсалет. каб 7 АСБ 4x95		0	0	0	0	
P20 Универсалет. каб. 9 АСБ 4x95		0	0	0	0	
P21 Водопровод 7 ус 2 ААБ 4x120		0	0	0	0	
P22 Универсалет. каб. 11 ААБ 4x95		0	0	0	0	
P23 Водопровод 1 ус 2 ААБ 4x120		0	0	0	0	
P24 Водопровод 1 ус 1 ААБ 4x125		0	0	0	0	
P26 Универсалет. каб. 5 ус. 2 2ААБ 4x120		0	0	3	2	1
P28 Универсалет. каб. 5 ус. 1 4x240		15	20	20	5	0
Сумма:		15	20	20		
		0	3	2		

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) № ТП 6 000, Коллежский - Индустриальный

Дата 21.12.15

Время ^{11⁰⁰} дневное
вечернее 23²⁰

ФОРМАТОР № 1

№ трансформатора	Мощность, кВА	Увн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	1000	10	1445,5		388 / 396	386 / 394	387 / 394
					222 / 227	222 / 226	221 / 225

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
строжка по ул. Южная АСБ-1: 4x240		15 / 12	10 / 13	5 / 16	5 / 3	
(СИП на ЯБПВЧ) сип Стройплощадка 4x95		130 / 149	110 / 132	125 / 143	0 / 3	
ММА:		145 / 161	120 / 145	130 / 159		

Iсн= А : Кз= % : Кп.фаз= %

ТРАНСФОРМАТОР № 2

Тип и № трансформатора	Мощность, кВА	Uвн(раб), кВ	Iном, А	Положение переключателя напряжения	Напряжение, В		
					Uab	Ubc	Uca
					Ua-o	Ub-o	Uc-o
ТМ	1000	10	1445,5		398	397	398
					228	228	227

Наименование отходящих линий 0,4кВ	Допустимая нагрузка, А	Нагрузка, А				Примечание
		А	В	С	О	
Р. 12, строит. коул. Юмлюся АСБ-Р; 4x240		/	/	/	/	откл.
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	
		/	/	/	/	