

Реализация мероприятий по снижению потерь в сетях МУП "Воронежская горэлектросеть" за 2012 г.

пп пп	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость, без НДС (тыс. руб.)
Раздел 1	Организационные мероприятия по управлению энергосбережением		0,00	3 090,04
1	Проведение энергетического аудита			801,90
2	Расчет нормативных потерь э/э при ее передаче			2 288,14
Раздел 2	Мероприятия по модернизации оборудования, используемого для передачи э/э, в том числе замене оборудования	км/шт. опор		48 387,07
2.1.	Замена неизолированных проводов ВЛ-0,4 кВ на СИП	км/шт. опор	13,547	6 863,58
1	ТП-446 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	1,226	468,56
2	ТП-1361 (ул. Краснознаменная)	км	2	993,04
3	ТП-813 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	3,91	1 314,03
4	ТП-1250 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	1,05	450,76
5	ТП-1251 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,89	470,32
6	ТП-1252 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,05	51,57
7	ТП-1253 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,24	93,30
8	ТП-1256 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,395	102,06
9	ТП-1257 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,15	56,49
10	ТП-1286 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,53	417,67
11	ТП-1288 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,98	498,08
12	ТП-1289 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,23	190,82
13	ТП-1292 (ул. Менделеева - Ростовская)	км	0,326	321,66
14	ТП-70 (ул. Песчаная)	км	1,57	1 435,22
2.2.	Замена КЛ-0,4 кВ		4,522	10 688,81
1	ТП-1076 - б. Победы, 36	км	0,3	761,70
2	ТП-634 - ул. Шишкова, 61	км	0,37	503,55
3	ТП-987 - пат-анатом. корп. БСМП	км	0,1	242,28
4	ТП-934 - ул. Сомовская, 1	км	0,49	1 290,00
5	ТП-524 - Ленинский пр., 153	км	0,17	417,44
6	ТП-619 - ул. Урицкого, 92	км	0,282	472,13
7	ТП-584 - пер. Ольховый, 11	км	0,135	291,44
8	ТП-762 - ул.Лизюкова,3	км	0,4	514,41
9	ТП-870 - ул.Новгородская,137	км	0,55	946,98
10	ТП-1144 - ул.60 Армии,35 ВРУ 1	км	0,1	243,23
11	ТП-1144 - ул.60 Армии,35 ВРУ 2	км	0,24	361,35
12	ТП-1144 - ул.В.Невского,27	км	0,32	509,65
13	РП-30 - ул.Шендрикова,15	км	0,175	353,28
14	ТП-1037- ул.Комиссаржевской, 6А	км	0,17	427,98
15	ТП-1037- ул.Комиссаржевской, 8	км	0,13	350,13
16	ТП-514 - ул.Ю.Янониса,10	км	0,2	536,11
17	ТП-901 - ул.К.Либкнехта,76	км	0,16	664,53
18	ж/д ул.К.Либкнехта,76 -ж/д ул. К.Либкнехта,74	км	0,06	406,28
19	ж/д ул.К.Либкнехта,74 -ж/д ул. К.Либкнехта,72	км	0,05	584,49
20	ж/д ул.К.Либкнехта,72 -ж/д ул. К.Либкнехта,52	км	0,12	444,42
21	ТП-939 - ул. Перхоровича, 6	км		367,41
2.3.	Замена КЛ-6 кВ		4,29	12 781,69
1	ТП-130-ТП-841	км	0,37	1 364,06
2	ТП-144-ТП-841	км	0,25	1 025,17
3	РП-6-РП-2	км	1,1	3 283,29
4	ТП-10-ТП-224	км	0,18	753,13
5	ПС-2-РП-2 ф. №208	км	2,39	6 356,04
2.4.	Замена ВЛ-6 кВ на КЛ-6кВ		3,9	10 822,55
1	Прокладка кабеля 3х185 от БКТП-311 до БКТП-1543 (ликвидация ВЛ-6 кВ: БКТП-1543,ТП-311,КТП-1497 и КТП-27)	км	2,1	4 650,79
2	Прокладка кабеля 3х95 от 2БКТП-311 до КТП-1497	км	0,9	2 672,47
3	Прокладка кабеля 3х95 от КТП-1497 до КТП-27 с проколом под р.Усманка (ликвидация ВЛ-6 кВ: БКТП-1543,ТП-311, КТП-1497 и КТП-27)	км	0,9	3 499,29
2.5	Прокладка к РП кабелей усиления в / в фидеров		4,62	7 230,45
1	Прокладка кабеля 3х120 с проколом под ж/дорогой в сети ВЛ-6кВ БКТП-170 - ПС 23 (ф.8)	км	0,18	642,98
2	Прокладка 2-х кабелей 3х240 от РП-34 до РП 43 (ф.7, 9)	км	4,44	6 587,46
Раздел 3	Мероприятия по оснащению приборами и автоматизированными системами учета энергоресурсов	шт.	21623	15 043,61
3.1.	Мероприятия по оснащению собственными приборами и автоматизированными системами учета электроэнергии	шт.	124	1 011,22
3.1.1.	Установка счетчиков в ТП, РП	шт.	124	1 011,22
1	Высоковольтный учет ТП и РП	шт.	22	391,53
2	Установка щита учета на ТП	шт.	18	106,78
3	Замена счетчика на ТП	шт.	21	373,73
4	Замена т/тока на ТП	шт.	63	139,18
3.2.	Мероприятия по оснащению средствами коммерческого учета электрической энергии потребителей электроэнергии	шт.	21499	14 032,39
3.2.1.	Участок юридических лиц	шт.	3087	2 834,69
1	Проверка схемы подключения 3-фазных э/счетчиков	шт.	2409	1 822,17
2	Установка 3-фазных э/счетчиков	шт.	121	67,82
3	Замена 3-фазных э/счетчиков	шт.	231	265,37
4	Настройка 1-Ф эл. сч-в с функцией контр. и упр. мощности (сч-к 1-фаз)	шт.	161	258,81
5	Настройка 3-Ф эл. сч-в с функцией контр. и упр. мощности (сч-к 3-фаз)	шт.	165	420,51
3.2.2.	Участок эксплуатации приборов учета по физическим и юридическим лицам	шт.	17948	7 335,71
1	Установка эл. счетчиков (1-фаз.)	шт.	163	47,59
2	Замена эл. счетчиков (1-фаз.)	шт.	3029	1 176,13
3	Проверка схемы подключения и опломбирования (1-фаз.) сч-в.	шт.	14345	4 609,19
4	Проверка схемы подключения и опломбирования (3-фаз.) сч-в.	шт.	230	173,97
5	Установка общедомовых приборов учета	шт.	181	1 328,83
3.2.3.	Участок электромонтажных работ	шт.	464	3 862,00
1	Замена т/тока	шт.	282	623,01
2	Установка шкафа учета (3-фаз.)	шт.	182	3 238,98
	Всего по разделам 1-3			66 520,72