

Перечень мероприятий по энергосбережению

№ п/п	Наименование мероприятия	Год реализации	Ед. изм.	Физ. объём	Объём вложений собственных средств (тыс. руб.)*	Годовая экономия топливно-энергетических ресурсов		
						В натуральном выражении (тыс. кВт*ч)	В натуральном выражении (тыс. Гкал)	тыс. руб./год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Отключение трансформаторов в режимах минимальных нагрузок	2011	МВА	67		711,98		1 386,22
		2012	-"	67		711,98		1 524,85
		2013	-"	67		711,98		1 677,33
2	Замена изношенных кабельных линий 6-10 кВ с увеличением их сечения	2010	км	1,26	3 700,00			
		2011	-"	1,8	6 090,00	8,09		14,32
		2012	-"	1,2	3 500,00	19,64		36,81
		2013	-"	1,2	3 500,00	27,35		53,31
3	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с установкой КТП	2010	км	0,72	646,15			
		2011	-"	5,52	4 700,00	52,98		93,77
		2012	-"	0,88	789,74	94,19		174,00
		2013				158,94		312,69
4	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с установкой КТП столбового типа	2010	км	0,88	70,00			
		2011						14,00
		2012						
		2013						
5	Замена силовых трансформаторов старого ГОСТ	2010	тр-р	13	1 900,00			
		2011	-"	9	1 700,00	59,66		105,59
		2012	-"	20	3 000,00	177,80		335,61
		2013	-"	20	3 000,00	285,19		565,62
6	Перевод участка распределительной сети 6 кВ г. Вологды от РТП-2 и РТП-21 на напряжение 10 кВ	2010	ТП	9	5 050,00			
		2011	-"	16	3 800,00	30,78		54,47
		2012	-"	6	1 425,00	85,49		160,99
		2013				106,00		204,93
7	Установка общедомовых приборов учёта с интеграцией в систему АСКУЭ	2010	шт.	160	1 760,00			
		2011	-"	500	5 500,00	368,00		651,36
		2012	-"	500	5 500,00	1518,00		2890,41
		2013	-"	500	5 500,00	2668,00		5353,37

8	Проведение энергоаудита (составление энергетического паспорта)	2011	обслед.		4 000,00			
		2012	-"		4 000,00			
		2013						
9	Замена тепловых сетей в ППУ-изоляции в филиале г. Вытегра	2011	км	0,175	992,81		0,013	34,24
		2012	-"	0,234	1 019,97		0,044	125,69
		2013	-"	0,143	1 038,71		0,072	227,50
10	Установка дымовой трубы на котельной "Агрофирмы"	2011	шт.	1	250,00	17,97		76,57
		2012	-"			53,92		229,71
		2013	-"			89,87		382,85
11	Замена трубопроводов в ППУ-изоляции системы горячего водоснабжения в филиале г. Белозерск, котельная "Агрофирмы"	2011	км	0,224	1 141,22		0,016	41,69
		2012	-"	0,224	1 141,22		0,047	137,56
		2013	-"	0,224	1 141,22		0,078	252,20
12	Замена тепловых сетей в ППУ-изоляции в филиале г. Белозерск	2011	км	0,143	731,24		0,010	26,62
		2012	-"	0,143	731,24		0,030	87,84
		2013	-"	0,143	731,24		0,050	161,04
13	Организация узла учёта тепловой энергии на котельной "Агрофирмы"	2011	шт.					
		2012	-"	1	250,00			
		2013	-"					