

Отчёт
о выполнении проектов Программы
энергосбережения и повышения энергоэффективности
ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2014-2016 годы
за 2014 год.

Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2014-2016 годы (далее – Программа) разработана на три года по двум проектам. Программа создана с целью достижения значений планируемых целевых показателей по снижению потерь электрической энергии при её передаче и распределении по электрическим сетям ООО «Объединённые Энергосистемы».

В проекте № 1 Программы планируется снижение потерь электрической энергии при реализации мероприятий технического перевооружения и реконструкции ПС 10 кВ, КЛ 20-10-(6)-0,4 кВ. В первом проекте Программы определено достижение целевых показателей снижения потерь электрической энергии за три года в размере 23,40 тыс. кВтч, в том числе в 2014 году 7,60 тыс. кВтч. Объём финансирования определен в размере 115,18 тыс. рублей.

В проекте № 2 Программы планировалось снижение потерь электрической энергии при реализации мероприятий по вводу в действие на предприятии АИИС КУЭ. Одновременно планировалось снижение безучётного потребления и выявление хищений электрической энергии, а так же снижение искажений данных в электрических счётчиках. Во втором проекте Программы определено достижение целевых показателей снижения потерь электрической энергии за три года в размере 13,20 тыс. кВтч, в том числе в 2014 году 4,30 тыс. кВтч. Объём финансирования определен в размере 54,46 тыс. рублей.

В целом по Программе ООО «Объединённые Энергосистемы» за три года были определены целевые показатели снижения потерь электрической энергии в электрических сетях в размере 36,60 тыс. кВтч, в том числе в 2014 году 11,90 тыс. кВтч. Объём финансирования проектов Программы составил 169,64 тыс. рублей, в том числе в 2014 году 53,47 тыс. рублей.

Фактическое исполнение основного целевого показателя Программы, снижение потерь электрической энергии, составило в 2014 году 25,15 тыс. кВтч, что превышает план на 13,25 тыс. кВтч. Фактический объём финансирования Программы в 2014 году составил 84,09 тыс. рублей или на 30,62 тыс. рублей больше планового показателя. В том числе, Программа в 2014 году профинансирована за счёт нетарифных источников, прибыли от не регулируемых видов деятельности предприятия на сумму 84,09 тыс. рублей.

Исполнение плана достижения целевых показателей ООО «Объединённые Энергосистемы» в 2014 году по снижению потерь электрической энергии приведено в Таблице 1.

№	Показатель	План 2014 г.	Факт 2014 г.
1	Поступление электроэнергии в сеть	228809,500	220375,588
2	Потери электроэнергии в сети, То же в %	4644,8 2,03	2154,595 0,98
3	Полезный отпуск из сети	224164,700	218220,993
4	Снижение потерь электроэнергии в сети	571,60	2490,205 (4644-2154,6)
4.1.	В том числе потери по Программе	11,90	25,15
	В том числе потери по Проекту № 1	7,60	1,10
	В том числе потери по Проекту № 2	4,30	24,05
5	Объём финансирования Программы, тыс. рублей	53,47	84,09
	В том числе по Проекту № 1	36,30	56,86
	В том числе по Проекту № 2	17,17	27,23

Фактическая стоимость экономии от снижения потерь или экономический эффект от реализации мероприятий Программы за 2014 год составило 36,72 тыс. рублей, что ниже планового показателя на 8,39 тыс. рублей.

Фактическая стоимости экономии от снижения потерь ООО «Объединённые Энергосистемы» за 2014 год приведена в таблице 2.

Таблица 2

№	Показатель	План 2014 г.	Факт 2014 г.
1	Снижение потерь электроэнергии по Программе, тыс. кВтч	11,90	25,15
2	Стоимость электрической энергии, руб./кВтч	3,791	1,46
3	Стоимость экономии от снижения потерь электрической энергии, тыс. рублей	45,11	36,72
4	В том числе стоимость экономии по Проекту № 1	28,81	1,61
5	В том числе стоимость экономии по Проекту № 2	16,30	35,11

Исполнение Программы по проекту № 1 осуществлялось по договору подряда. Договор с подрядчиком заключён в соответствии с Положением о порядке проведения регламентированных закупок, товаров, работ, услуг ООО «Объединённые

Энергосистемы». По проекту № 1 заменены два старых трансформатора тока новыми типа ТПЛ-10М. Фактическое финансирование проекта № 1 составило в 2014 году 56,86 тыс. рублей, что выше плана на 20,56 тыс. рублей.

Исполнение Программы по проекту № 2 осуществлялось по договору создания АИИС КУЭ на объекте ОАО «Элион». По проекту № 2 установлены электронные счётчики учёта электрической энергии типа «Меркурий 230 ART» в количестве 2 шт. Электронные счётчики установлены в электрических сетях ОАО «Элион» (РП-11074) в количестве 2 шт. Плановое задание по установке приборов учёта на 2014 год составлял 2 электронных счётчика. Фактическое финансирование проекта № 2 в 2014 году составило 27,23 тыс. рублей, что на 10,06 тыс. рублей больше плана.

Учитывая выше изложенное, целевые плановые показатели Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2014-2016 годы в 2014 году Обществом выполнены.

Заместитель генерального директора

В.А. Ефремов

Исполнитель: Шабашова Н.Н.

Телефон: (495) 637-49-39, доб. 107.