

Отчет о выполнении программы энергосбережения и повышения энергоэффективности в сфере электроснабжения

Регион РФ	Краснодарский край
Начало реализации программы (год)	2016
Срок реализации программы (лет)	5
Факт за отчетный период (год)	2017
Наличие программы ЭС	да
Предоставлена ли программа региональному органу регулирования?	да
Дата сопроводительного письма:	31.01.2014
Номер сопроводительного письма:	б/н
Является ли данное юридическое лицо подразделением(филиалом) другой организации	нет

Дата последнего обновления реестра организаций:
31.01.2018 15:26:18

Наименование организации	ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"
ИНН	2312178995
КПП	231201001
Вид деятельности	Сетевая компания

Дата последнего обновления реестра МР/МО: 31.01.2018
15:26:12

Муниципальный район	Город Краснодар
Муниципальное образование	Город Краснодар
ОКТМО	03701000

Адрес организации

Юридический адрес:	350080 Россия, г. Краснодар, ул. Бородинская, д. 150/11, литер Л, офис 21
Почтовый адрес:	350080 Россия, г. Краснодар, ул. Бородинская, д. 150/11, литер Л, офис 21

Руководитель

Фамилия, имя, отчество:	Кузнецова Юлия Михайловна
Контактный телефон:	+7 (861) 266-71-10

Главный бухгалтер

Фамилия, имя, отчество:	Альгаева Ирина Викторовна
Контактный телефон:	+7 (861) 266-71-10

Должностное лицо, ответственное за составление формы

Фамилия, имя, отчество:	Кузнецова Юлия Михайловна
Должность:	Генеральный директор
Контактный телефон:	+7 (861) 266-71-10
e-mail:	rseti@mail.ru

**Состояние энергетического обследования
ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"**

Энергетическое обследование проведено	Энергетическое обследование не пройдено		
	Энергетическое обследование начато в настоящий момент	Организация находится в стадии подготовки к проведению конкурса (обеспечена финансированием)	Проведение энергетического обследования необеспечено финансированием
1	2	3	4
✓			

14.10.2013

Дата проведения ЭО

**Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в результате реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"**

№ п/п	Наименование целевого показателя/вида работ	Ед. изм.	Факт за период, предшествующий началу реализации программы. 2015 год	Фактическое показатели за 2017 год	План на период реализации программы					Достигнутое значение (по завершению реализации программы)	Изменение (по завершению реализации программы), в единицах измерения показателя
					План 2016 год	План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год	План 2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13
1											
Целевые показатели											
1.1	Снижение потерь ЭЭ при передаче	%	0,16	0,00	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04
Добавить показатель											
2											
Прочие целевые показатели/виды работ*											
×	2.1 Доля зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, в отношении которых имеется отчет о проведенном энергетическом обследовании	%	90,00	90,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	10,00
×	2.2 Доля зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, оснащенных приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	%	90,00	90,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	10,00
×	2.3 Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп (за исключением осветительных устройств с использованием диодов) в общем объеме используемых осветительных устройств	%	100,00	100,00	100,00	90,00	70,00	50,00	25,00	25,00	-75,00
×	2.4 Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	0,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	75,00	75,00	75,00
×	2.5 Доля обученных ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
×	2.6 Доля многоквартирных домов, жилых домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии, в общем количестве таких домов	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
Добавить											

**Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их проведения
ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"**

№ п/п	Наименование мероприятия/Адрес объекта	Срок проведения										Фактическое исполнение мероприятий за 2017 год			Комментарии
		План 2016 год		План 2017 год		План 2018 год		План 2019 год		План 2020 год		% от плана	Дата начала	Дата окончания	
		Дата начала	Дата окончания	Дата начала	Дата окончания	Дата начала	Дата окончания	Дата начала	Дата окончания	Дата начала	Дата окончания				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	18
1	Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности														
1.1	проведение энергетического обследования зданий, строений, сооружений регулируемой организации					01.01.2018	31.12.2018								
X 1.2	Выявление безучётного потребления	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017	01.01.2018	31.12.2018	01.01.2019	31.12.2019	01.01.2020	31.12.2020	100,00	02.01.2017	29.12.2017	
X 1.3	Выявление бездоговорного потребления	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017	01.01.2018	31.12.2018	01.01.2019	31.12.2019	01.01.2020	31.12.2020	100,00	02.01.2017	29.12.2017	
X 1.4	Отключение трансформатора в режиме малых нагрузок на п/ст с 2-мя и более трансформаторами	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017	01.01.2018	31.12.2018	01.01.2019	31.12.2019	01.01.2020	31.12.2020	100,00	02.01.2017	29.12.2017	
X 1.5	Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017	01.01.2018	31.12.2018	01.01.2019	31.12.2019	01.01.2020	31.12.2020	100,00	02.01.2017	29.12.2017	
X 1.6	Выравнивание нагрузок фаз в электросетях 0,38 кВ.	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017	01.01.2018	31.12.2018	01.01.2019	31.12.2019	01.01.2020	31.12.2020	100,00	02.01.2017	29.12.2017	
X 1.7	корректировка программы, в том числе значений показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности	01.01.2016	30.12.2016	02.01.2017	29.12.2017							100,00	02.01.2017	29.12.2017	Корректировка программы энергосбережения проведена в 2016 году, окончательные расчеты с разработчиком произведены в 2017 году.
Добавить мероприятие															
2	Мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды														
2.1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации энергосберегающими лампами в целях освещения					01.01.2018	31.12.2018								Ввиду обязательности заполнения, сроки проведения мероприятия указаны ориентировочные.
Добавить мероприятие															
3	Мероприятия по оснащению приборами и автоматизированными системами учета ресурсов (воды, электро-, теплоэнергии, газа)														
3.1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе: временных объектов), приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии					01.01.2018	31.12.2018								Ввиду обязательности заполнения, сроки проведения мероприятия указаны ориентировочные.
Добавить мероприятие															
4	Экономия топлива при производстве тепловой и электрической энергии:														
Добавить мероприятие															
5	Повышение энергоэффективности тепловых сетей:														
Добавить мероприятие															
6	Повышение энергоэффективности электрических сетей и системы освещения:														
Добавить мероприятие															
7	Повышение энергоэффективности систем водоснабжения:														
Добавить мероприятие															
8	"Нетрадиционные" способы энергосбережения в ЖКХ:														
Добавить мероприятие															

**Технико-экономические показатели реализации Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
(в прогнозных ценах соответствующих лет), тыс руб без НДС.
ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"**

Источники финансирования	Плановый объем финансирования, тыс руб					Фактический объем финансирования за 2017 год, тыс руб	
	Всего	План 2016 год	План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год		План 2020 год
Всего	1 927,63	432,21	695,50	799,92	0,00	0,00	120,00
1. Тариф	1 927,63	432,21	695,50	799,92	0,00	0,00	120,00
1.1 Прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2 Амортизация	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3 Рент	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4 Значения и привлеченные	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5 Прочие собственные средства	1 927,63	432,21	695,50	799,92	0,00	0,00	120,00
2. Возврат	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1 Федеральный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2 Региональный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3 Муниципальный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Иные привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятия/Адрес объекта	Цель реализации мероприятия/Ожидаемый технико-экономический эффект	Целевой показатель	Источники финансирования	Плановый объем финансирования, тыс руб					Фактический объем финансирования за 2017 год, тыс руб	Оценка себестоимости услуги * (в ценах, предшествующих началу реализации программы, без НДС), руб/м3					Факт за 2017 год, руб/м3	Простой срок окупаемости инвестиций, лет**	
					Всего	План 2016 год	План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год		План 2020 год	План 2016 год	План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год			План 2020 год
1.1	проведение энергетического обследования зданий, строений, сооружений регулируемой организации		Доля зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, в отношении которых имеется отчет о проведенном энергетическом обследовании	Выбрать	793,73	177,97	286,38	329,38	0,00	0,00	0,00							100,00
				Прочие собственные средства	793,73	177,97	286,38	329,38	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.2	Выявление безумного потребления		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.3	Выявление бездоговорного потребления		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.4	Отключение трансформатора в режиме малых нагрузок на п/ст с 2-мя и более трансформаторами		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.5	Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.6	Выравнивание нагрузок фаз в электросетях 0,38 кВ.		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
1.7	корректировка программы, в том числе значений показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности		Снижение потерь ЭЭ при передаче	Выбрать	1 133,90	254,24	409,12	470,54	0,00	0,00	120,00							100,00
				Прочие собственные средства	1 133,90	254,24	409,12	470,54	0,00	0,00	120,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
2.1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации энергосберегающими лампами в целях освещения		Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп (за исключением осветительных устройств с использованием диодов) в общем объеме используемых осветительных устройств	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
3.1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе: временных объектов), приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии		Доля зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, оснащенных приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	Выбрать	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
				Без финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
				Добавить источник финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							

* Проводится оценка себестоимости услуг организации по регулируемому виду деятельности в ценах, предшествующих началу реализации программы

** Ожидаемый срок окупаемости мероприятия определяется как период, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной ожидаемого экономического эффекта от его реализации.

**Натуральные показатели
ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ"**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	План 2016 год	План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год	План 2020 год	Факт 2017 год
1	2	3	4	5	6	7	8	10
1	Поступление электроэнергии в сети	тыс кВт.ч	43 090,00	59 120,00	77 830,00	79 950,00	79 950,00	64 474,99
2.1	Потери электроэнергии в сетях	тыс кВт.ч	1770,00	2630,00	3460,00	3700,00	3700,00	3119,91
2.2	Потери электроэнергии в сетях	%	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
3	Полезный отпуск ЭЭ	тыс кВт.ч	41 320,00	56 490,00	74 370,00	76 250,00	76 250,00	61 355,09
4	Отпуск с коллекторов	тыс Гкал						0,00
5	Расход ЭЭ на производственные и хозяйственные нужды	тыс кВт.ч						0,00

Комментарии

- × Сопроводительное письмо к Программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ" передавалось в РЭК-ДЦиТ КК в январе 2014г., ввиду передачи посредством консалтинговой организации ООО "ЮгЭнергоИнжиниринг" реквизиты письма не сохранились.
- × В 2016 году разработана корректировка Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ" на 2016-2020гг. разработана в соответствии с Приказом РЭК-ДЦиТ Краснодарского края от 31.03.2011 №5/2011 (с учётом изменений на момент корректировки).
- × Согласно разработанной Программы энергосбережения мероприятия 1.1, 1.7 являются некупаемыми, но так как данный шаблон ЕИАС не допускает подобных формулировок в графе "Простой срок окупаемости инвестиций" на листе "ТЭП" - указан срок окупаемости 100 лет.
- × На листе "Натуральные показатели" строка 2.2 "Потери электроэнергии в сетях" измеряется долями. Плановые показатели на все годы проставлены в редакции Программы энергосбережения, по факту 2017 года представлены оперативные показатели баланса электроэнергии по данным исполнителя услуги по передаче электроэнергии - ООО "РОСТЭКЭЛЕКТРОСЕТИ".
- × По объектам, присутствующим на момент корректировки Программы энергосбережения, целевой показатель снижения потерь по факту 2017 года достигнут. Однако на листе "Целевые показатели" факт 2017 года указан на уровне 0%, ввиду увеличения удельного расхода потерь по факту 2017 относительно запланированного из-за принятых в электросетевой комплекс компании новых, неучтенных Программой электросетевых объектов.
- × Скорректированной Программой энеросбережения плановое финансирование мероприятий не предусмотрено, поэтому на листе ТЭП плановые показатели приведены согласно экспертных заключений РЭК-ДЦиТ

[Добавить комментарий](#)