

РАСЧЕТ ТАРИФОВ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ

Наименование организации:	ОАО "ЭлС"
Почтовый адрес:	216400 Смоленская обл. г.Десногорск а/я 80/1

Код						
отчитывающейся организации по ОКПО	вида деятельности	отрасли по ОКОНХ	территории по ОКATO	министерства (ведомства), органа управления по ОКОГУ	организационн о-правовой формы по ОКОПФ	формы собственности по ОКФС
1	2	3	4	5	6	7
ОКПО 02838871	ОКВЭД 40.10.2	ОКОНХ 90212	ОКАТО 66410000000	ОКОГУ 49001	ОКОПФ 47	ОКФС 12

Период регулирования	2014
Базовый период	2012

Перечень документов, представленных для расчёта экономически обоснованного тарифа на услуги по передаче электрической энергии по сетям ОАО "ЭлС".

№ п/п	Наименование документа	Примечание
1.	Расчёт технологического расхода электрической энергии (потерь) в электрических сетях ЭСО (ОАО "ЭлС")	Таблица № П1.3.
2.	Баланс электрической энергии по сетям ОАО "ЭлС" ВН, СН1, СН2, и НН	Таблица № П1.4.
3.	Электрическая мощность по диапазонам напряжения ЭСО (ОАО "ЭлС")	Таблица № П1.5.
4.	Структура полезного отпуска электрической энергии (мощности) по группам потребителей ОАО "ЭлС"	Таблица № П1.6.
5.	Смета расходов ОАО "ЭлС"	Таблица № П1.15.
6.	Расчет расходов на оплату труда в ОАО "ЭлС".	Таблица № П1.16
7.	Расчет амортизационных отчислений на восстановление основных производственных фондов ОАО "ЭлС"	Таблица № П1.17
8.	Расчет среднегодовой стоимости основных производственных фондов по линиям электропередач и подстанциям ОАО "ЭлС".	Таблица П1.17.1
9.	Калькуляция себестоимости передачи электрической энергии по ОАО "ЭлС".	Таблица № П1.18.2.
10.	Расчет источников финансирования капитальных вложений в ОАО "ЭлС".	Таблица № П 1.20
11.	Справка о финансировании и освоении капитальных вложений в ОАО "ЭлС"	Таблица № П1.20.1
12.	Расчет балансовой прибыли, принимаемой при установлении тарифов на передачу электрической энергии по ЭСО	Таблица № П1.21.3
13.	Расчет платы за услуги по содержанию электрических сетей ЭСО (ОАО "ЭлС")	Таблица № П1.24.
14.	Расчет ставки по оплате технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям ЭСО (ОАО "ЭлС")	Таблица № П1.25
15.	Объем воздушных линий электропередач (ВЛЭП) и кабельных линий электропередач (КЛЭП) в условных единицах в зависимости от протяженности, напряжения, конструктивного использования и материала опор ОАО "ЭлС".	Таблица № П2.1
16.	Объем подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП), комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных пунктов(РП) 0,4-20 кВ в условных единицах ОАО "ЭлС".	Таблица № П2.2

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"

 — А.С. Шпекторов

а	Норматив потерь	Тыс. кВтч в год/км																							
б	Протяженность линий 0,4 кВ	км								78,600											78,600				
2.	Расход электроэнергии на собственные нужды	млн. кВтч							0,008												0,010			0,010	
3.	Потери, обусловленные погрешностями приборов учета электроэнергии	млн. кВтч																						0,037	0,037
4.	Итого	млн. кВтч	0,140	0,000	2,100	2,300	4,540	0,300	0,000	4,070	0,200	4,270	0,037	4,200	0,037	4,270	0,037	4,270	0,037	4,270	0,037	4,270	0,037	4,270	8,570

Начальник ПТО ОАО "ЭлС"



С.Р. Караулова

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"



А.С. Шпекторов

Баланс электрической энергии по сетям ОАО "ЭЛС" ВН, СН1, СН2, и НН

млн. кВтч

№ п.п.	Показатели	2012					2014				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Поступление эл.энергии в сеть , ВСЕГО	78,26	78,26	0,00	78,12	59,86	84,62	84,62	0,00	84,32	63,52
1.1.	из смежной сети, всего		78,26	0,00	78,12	59,86		84,62	0,00	84,32	63,52
	в том числе из сети										
	ВН		78,26		78,12			84,62		84,32	
	СН1										
	СН2					59,86					63,52
1.2.	от электростанций ПЭ (ЭСО)	0,00					0,00				
1.3.	от других поставщиков (в т.ч. с оптового рынка)	0,00					0,00				
1.4.	поступление эл. энергии от других организаций	78,26					84,62				
2.	Потери электроэнергии в сети	4,54	0,14	0,00	2,10	2,30	8,57	0,30	0,00	4,07	4,20
	то же в % (п.1.1./п.1.3)	5,80	0,18		2,68	2,94	10,13	0,35		4,81	4,96
3.	Расход электроэнергии на производ и хозяйжды	0,00					0,00				
4.	Полезный отпуск из сети		78,12	0,00	76,02	57,56		84,32	0,00	80,25	59,32
4.1.	в т.ч. собственным потребителям ЭСО	73,72	0,00	0,00	16,16	57,56	76,05	0,00	0,00	16,73	59,32
	из них:										
	потребителям, присоединенным к центру питания на генераторном напряжении	0,00									
4.2.	потребителям оптового рынка	0,00					0,00				
4.3.	сальдо переток в другие организации	0,00					0,00				

Начальник ПЭО ОАО "ЭЛС"


 А.С. Шпекторов

Начальник ПТО ОАО "ЭЛС"


 С.Р. Караулова

Электрическая мощность по диапазонам напряжения ЭСО (ОАО "ЭлС")

МВт

№ п.п.	Показатели	2012					2014				
		Всего	ВН	СН1	СН2	НН	Всего	ВН	СН1	СН2	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Поступление мощности в сеть , ВСЕГО	11,80	11,80	0,00	2,61	9,17	12,45	12,45	0,00	12,42	9,99
1.1.	из смежной сети, всего	11,80	11,80	0,00	2,61	9,17	12,45	12,45	0,00	12,42	9,99
	в том числе из сети										
	ВН		11,80		2,61		12,45			12,42	
	СН1										
	СН2					9,17					9,99
1.2.	от электростанций ПЭ	0,00					0,00				
1.3.	от других поставщиков (в т.ч. с оптового рынка)	0,00					0,00				
1.4.	от других организаций	0,00					0,00				
2.	Потери в сети	0,68	0,020		0,310	0,352	1,26	0,03		0,55	0,68
	то же в %	5,78	0,17		2,63	2,98	10,13	0,25		4,42	5,46
3.	Мощность на производ. и хоз. нужды	0,00					0,00				
4.	Полезный отпуск мощности потребителям	11,12	0,00	0,00	2,30	8,82	11,19	0,00	0,00	2,43	8,76
4.1.	в т.ч. Заявленная (расчетная) мощность собств. постр.	11,12	0,00	0,00	2,30	8,82	11,19	0,00	0,00	2,43	8,76
4.2.	Заявленная (расчетная) мощность постр. опт. рынка	0,00					0,00				
4.3.	в другие организации	0,00					0,00				

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"


 А.С. Шпекторов

Начальник ПТО ОАО "ЭлС"


 С.Р. Караулова

Структура полезного отпуска электрической энергии (мощности) по группам потребителей ОАО "ЭЛС"

№ п.п.	Группа потребителей	Объем полезного отпуска электроэнергии, млн.кВтч.								Заявленная (расчетная) мощность, тыс.кВт.								Число часов использования	Доля потребления на разных диапазонах напряжений, %							
		с шин		ВН	СН1		СН2	НН	с шин		ВН	СН1		СН2	НН	Всего	с шин		ВН	СН1	СН2	НН				
		3	4		5	6			7	8		9	10										11	12	13	14
2012																										
1.	Базовые потребители	32,91	0,00	0,00	0,00	16,08	16,83	4,75	0,00	0,00	0,00	2,30	2,45	6 928,42	44,64	0,00	0,00	0,00	0,00	48,86	51,14					
2.	Население	36,93				36,93	36,93	5,35					5,35	6 902,80	50,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00					
3.	Прочие потребители	3,88				0,08	3,80	1,02				0,001	1,02	3 800,20	5,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	97,94					
3.1.	Бюджетные потребители	3,88				0,08	3,80	1,02				0,001	1,02	3 800,20	5,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	97,94					
4.	Всего	73,72	0,00	0,00	0,00	16,16	57,56	11,12	0,00	0,00	0,00	2,30	8,82	6 628,90	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,92	78,08					
2014																										
1.	Базовые потребители	34,84	0,00	0,00	0,00	16,65	18,19	4,96	0,00	0,00	0,00	2,43	2,53	7 027,03	45,81	0,00	0,00	0,00	0,00	47,79	52,21					
2.	Население	37,33				37,33	37,33	5,21					5,21	7 165,07	49,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00					
3.	Прочие потребители	3,88				0,08	3,80	1,02				0,001	1,02	3 801,19	5,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	97,91					
3.1.	Бюджетные потребители	3,88				0,08	3,80	1,02				0,001	1,02	3 801,19	5,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	97,91					
4.	Всего	76,05	0,00	0,00	0,00	16,73	59,32	11,19	0,00	0,00	0,00	2,43	8,76	6 796,94	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	78,00					

Начальник ПЭО ОАО "ЭЛС"


 А.С. Шпекторов

Начальник ПТО ОАО "ЭЛС"


 С.Р. Караулова

Смета расходов ОАО "ЭЛС"

тыс. руб.

№ п.п.	Наименование показателя	Передача электрической энергии	
		ФАКТ	ПЛАН
		2012	2014
1	2	3	4
1.	Сырье, основные материалы		
2.	Вспомогательные материалы	14 513,00	17 415,60
2.1.	из них на ремонт	14 513,00	17 415,60
2.1.1.	- ГСМ	1 983,80	2 380,56
2.1.2.	- прочие вспомогательные материалы	12 529,20	15 035,04
3.	Работы и услуги производ. характера	3 281,00	3 937,20
3.1.	из них на ремонт	3 281,00	3 937,20
4.	Топливо на технологические цели		
5.	Энергия	325,30	407,03
5.1.	Энергия на технологические цели (покупная энергия Таблица № П1.12.)		
5.2.	Энергия на хозяйственные нужды	325,30	407,03
6.	Затраты на оплату труда	38 371,72	40 179,14
6.1.	из них на ремонт	38 371,72	40 179,14
7.	Отчисления на социальные нужды	11 526,87	12 053,74
7.1.	из них на ремонт	11 526,87	12 053,74
8.	Амортизация основных фондов	1 722,34	3 000,99
9.	Прочие затраты всего	3 276,90	2 213,37
	в том числе:		
9.1.	Целевые средства на НИОКР		
9.2.	Средства на страхование	817,40	899,14
9.3.	Плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	12,70	15,24
9.4.	Услуги субъектов ФОРЭМ (Таблица № П1.13.)		
9.5.	Отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)		
9.6.	Водный налог (ГЭС)		
9.7.	Непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	139,00	152,90
9.7.1.	Налог на землю	53,00	58,30
9.7.2.	Транспортный налог	86,00	94,60
9.8.	Другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего	2 307,80	1 146,09
	в том числе:		
	Расходы на командировки	41,7	45,87
	Арендная плата	31,6	34,76
10.	Итого затрат	73 017,13	79 207,07
10.1.	из них на ремонт	67 692,59	73 585,69

11.	Недополученный по независящим причинам доход (технологическое присоединение к электрическим сетям)		2 197,46
12.	Избыток средств, полученный в предыдущем периоде регулирования		
13.	Всего себестоимость товарной продукции по ЭСО	73 017,13	81 404,53
	в том числе:		
13.1.	- электрическая энергия		
13.1.	производство электроэнергии		
13.1.	покупная электроэнергия		
13.1.	передача электроэнергии	73 017,13	81 404,53
13.2.	- тепловая энергия		
13.2.	производство теплоэнергии		
13.2.	передача теплоэнергии		
13.3.	- прочие виды продукции (услуг)		

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"



А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭлС"



Л.А. Плешакова

Расчет расходов на оплату труда в ОАО "ЭлС".

№ п.п.	Показатели	Ед.изм.	Передача электроэнергии	
			Факт	План
			2012	2014
1	2	3	4	5
1.	Численность	чел.		
1.1.	Численность ППП	чел.	117	117
2.	Средняя оплата труда			
2.1.	Тарифная ставка 1-го разряда	руб./чел.	3 700,00	6 000,00
2.2.	Дефлятор по заработной плате			
2.3.	Тарифная ставка 1-го разряда с учетом дефлятора			
2.4.	Средняя ступень по оплате труда			
2.5.	Тарифный коэффициент соответствующий ступени по оплате труда		3,44	2,70
2.6.	Среднемесячная тарифная ставка	руб./чел.	12 733,68	16 200,00
2.7.	Выплаты, связанные с режимом работы в условиях труда 1 работника			
2.7.1.	процент выплат	%	3,37	3,37
2.7.2.	сумма выплат	руб./чел.	429,12	545,94
2.8.	Текущее премирование			
2.8.1.	процент выплат	%	100,00	60,00
2.8.2.	сумма выплат	руб./чел.	12 733,68	10 047,56
2.9.	Вознаграждение за выслугу лет			
2.9.1.	процент выплат	%	11,26	11,26
2.9.2.	сумма выплат	руб./чел.	1 433,81	1 824,12
2.10.	Выплаты по итогам года			
2.10.1	процент выплат	%		
2.10.2	сумма выплат	руб./чел.	0,00	0,00
2.11.	Выплаты по районному коэффициенту и северные надбавки			
2.11.1	процент выплат	%		
2.11.2	сумма выплат	руб./чел.	0,00	0,00
2.12.	Итого среднемесячная оплата труда на 1 работника	руб./чел.	27 330,29	28 617,62
3.	Расчет средств на оплату труда ППП (включенного в себестоимость)			
3.1.	Льготный проезд к месту отдыха	тыс.руб.		
3.2.	По постановлению от 3.11.94г.№1206	тыс.руб.		
3.3.	Итого средства на оплату труда ППП	тыс.руб.	38 371,72	40 179,14
4.	Расчет средств на оплату труда непромышленного персонала (включенного в балансовую прибыль)			
4.1.	Численность, принятая для расчета (базовый период - фактическая)	чел.		
4.2.	Среднемесячная оплата труда на 1 работника	руб./чел.		
4.3.	Льготный проезд к месту отдыха	тыс.руб.		
4.4.	По постановлению от 03.11.94 г. №1206	тыс.руб.		

4.5.	Итого средства на оплату труда непромышленного персонала	тыс.руб.	0,00	0,00
5.	Расчет по денежным выплатам			
5.1.	Численность всего, принятая для расчета (базовый период - фактическая)	чел.	117,00	117,00
5.2.	Денежные выплаты на 1 работника	руб./чел.		
5.3.	Итого по денежным выплатам	тыс.руб.	0,00	0,00
6.	Итого средства на потребление	тыс.руб.	38 371,72	40 179,14
7.	Среднемесячный доход на 1 работника	руб./чел.	27 330,29	28 617,62

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"

 — А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭлС"

 — Л.А. Плешакова

Таблица 1.17

**Расчет амортизационных отчислений на восстановление основных производственных фондов
по ОАО "ЭЛС".**

№ п.п.	Показатели	Передача электроэнергии			
		Факт	План	План	План
		2012	2013	2014	
1	2	3	4	5	
1.	Балансовая стоимость основных производственных фондов на начало периода регулирования	27 054,89	27 790,96		36 965,49
2.	Ввод основных производственных фондов	4 087,43	10 274,53		1 500,00
3.	Выбытие основных производственных фондов	3 351,36	1 100,00		500,00
4.	Средняя стоимость основных производственных фондов	27 422,93	32 378,23		37 465,49
5.	Средняя норма амортизации, %	6,28	8,34		8,01
6.	Сумма амортизационных отчислений	1 722,34	2 700,02		3 000,99

Начальник ПЭО ОАО "ЭЛС"



А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭЛС"



Л.А. Плешакова

**Расчет среднегодовой стоимости основных производственных фондов по линиям электропередач и подстанциям
ОАО "ЭЛС" (Факт 2012г.)**

№ п.п.	Виды производственных фондов	Стоимость на		Ввод основных производственных фондов	Выбытие основных производственных фондов	Стоимость на конец регулируемого периода	Среднегодовая стоимость	Амортизация
		начало регулируемого периода	3					
1	2	3	4	5	6	7	8	тыс. руб.
	Линии электропередач	805,00	445,00	0,00	1 250,00	839,18	16,00	
	ВЛЭП	693,00	445,00	0,00	1 138,00	727,18	14,00	
	ВН				0,00	0,00		
	СН1				0,00	0,00		
	СН2	623,00	445,00		1 068,00	657,18	12,00	
	НН	70,00			70,00	70,00	2,00	
	КЛЭП	112,00	0,00	0,00	112,00	112,00	2,00	
	ВН				0,00	0,00		
	СН1				0,00	0,00		
	СН2				0,00	0,00		
	НН	112,00			112,00	112,00	2,00	
2	Подстанции	6 758,00	0,00	0,00	6 758,00	6 758,00	241,00	
	ВН	285,00			285,00	285,00	12,00	
	СН1				0,00	0,00		
	СН2	6 473,00			6 473,00	6 473,00	229,00	
	НН				0,00	0,00		
	Всего (стр. 1+стр.2)	7 563,00	445,00	0,00	8 008,00	7 597,18	257,00	
	ВН	285,00	0,00	0,00	285,00	285,00	12,00	
	СН1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	СН2	7 096,00	445,00	0,00	7 541,00	7 130,18	241,00	
	НН	182,00	0,00	0,00	182,00	182,00	4,00	

Главный бухгалтер ОАО "ЭлС"



Л.А. Плешакова

Калькуляция себестоимости передачи электрической энергии по ОАО "ЭлС".

тыс. руб.

№ п.п.	Калькуляционные статьи затрат	Всего			
		2012		2014	
		всего	в т.ч. расходы на сбыт	всего	в т.ч. расходы на сбыт
1	2	5	6	7	8
1.	Основная оплата труда	18 480,57		23 511,30	
2.	Дополнительная оплата труда	19 891,15		16 667,84	
3.	Отчисления на соц. нужды с оплаты труда	11 526,87		12 053,74	
4.	Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	19 841,64	0,00	24 760,82	0,00
	в том числе:				
4.1.	амортизация производственного оборудования	1 722,34	0,00	3 000,99	0,00
4.2.	ремонт основного оборудования	17 794,00		21 352,80	
4.3.	другие расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	325,30		407,03	
5.	Расходы по подготовке и освоению производства (пусковые работы)				
6.	Цеховые расходы				
7.	Общехозяйственные расходы электрических сетей	3 276,90	0,00	2 213,37	0,00
	всего в том числе:				
7.1.	Целевые средства на НИОКР	0,00		0,00	
7.2.	Средства на страхование	817,40		899,14	
7.3.	Плата за предельно допустимые выбросы (сбросы) загрязняющих веществ	12,70		15,24	
7.4.	Отчисления в ремонтный фонд в случае его формирования	0,00		0,00	
7.5.	Непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы) всего	139,00	0,00	152,90	0,00
7.6.	Другие затраты, относимые на себестоимость продукции всего	2 307,80		1 146,09	
8.	Недополученный по независящим причинам доход			2 197,46	
9.	Избыток средств, полученный в предыдущем периоде регулирования				
10.	Итого производственные расходы	73 017,13	0,00	81 404,53	0,00
	в том числе:				
	ВН	12 191,74		13 592,19	
	СН1	0,00		0,00	
	СН2	52 169,81		58 162,50	
	НН	8 655,58		9 649,84	
11.	Полезный отпуск электроэнергии без отпуска с шин ТЭЦ, млн.кВт.ч.	73,72		76,05	
12.	Себестоимость, руб./тыс.кВт.ч	990,47		1 070,39	
13.	Условно-постоянные затраты сетей	73 017,13		81 404,53	
	в том числе:				
13.1.	Сумма общехозяйственных расходов				
14.	Услуги субъектов ФОРЭМ (Таблица № П1.13.)				

Справочно			
Всего условных единиц оборудования	1 770,37		
в том числе:			
ВН	295,60		
СН1			
СН2	1 264,91		
НН	209,86		

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"



А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭлС"



Л.А. Плешакова

таблица 1.20
Расчет источников финансирования капитальных вложений в ОАО "ЭЛС".

№ п.п.	Наименование показателей	Передача электроэнергии	
		2012	2014
1	2	3	4
1.	Объем капитальных вложений - всего	3 776,34	8 000,99
	в том числе:		
1.1.	- на производственное и научно-техническое развитие	3 776,34	8 000,99
1.2.	- на непроизводственное развитие		
2.	Финансирование капитальных вложений из средств - всего	1 722,34	3 000,99
	в том числе:		
2.1.	Амортизационных отчислений на полное восстановление основных	1 722,34	3 000,99
2.2.	Неиспользованных средств на начало года		
2.3.	Федерального бюджета		
2.4.	Республиканского бюджета		
2.5.	Регионального (республиканского, краевого, областного) бюджета		
2.6.	Прочих		
2.7.	Средства, полученные от реализации ценных бумаг		
2.8.	Кредитные средства		
2.9.	Итого по пп. 2.1. - 2.8.	1 722,34	3 000,99
2.10.	Прибыль (п. 1 - п. 2.9.):	2 054,00	5 000,00
2.10.1.	- отнесенная на производство электрической энергии		
2.10.2.	- отнесенная на передачу электрической энергии	2 054,00	5 000,00
2.10.3.	- отнесенная на производство тепловой энергии		
2.10.4.	- отнесенная на передачу тепловой энергии		

Начальник ПЭО ОАО "ЭЛС"



А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭЛС"




Л.А. Плешакова

Справка о финансировании и освоении капитальных вложений в ОАО "ЭЛС"

Передача электроэнергии по региональным электрическим сетям

Наименование строек	Утверждено на 2012 год	В течение 2012 года		Остаток финансирования	План на 2014 год	Источник финансирования
		Освоено фактически	Профинансировано			
1	2	3	4	5	6	7
Капитальный ремонт и перевооружение объектов ОАО "ЭЛС"		1722,34	1722,34	0,00	3000,99	Амортизация
Приобретение автотранспорта и капитальный ремонт сетевого хозяйства		2054,00	2054,00	0,00		Прибыль
Замена спецтехники, замена и капитальный ремонт спецоборудования.				0,00	5000,00	Прибыль
Всего	0,00	3 776,34	3 776,34	0,00	8 000,99	

Начальник ПЭО ОАО "ЭЛС"


 А.С.Шпекторов

Расчет балансовой прибыли, принимаемой при установлении тарифов на передачу электрической энергии по ЭСО

№ п.п.	Наименование показателя	2012	2014
1	2	3	6
1.	Прибыль на развитие производства		
	в том числе:		
1.1.	- капитальные вложения	2 054,00	5 000,00
	ВН	342,96	834,85
	СН1		
	СН2	1 467,56	3 572,44
	НН	243,48	592,71
2.	Прибыль на социальное развитие		
	в том числе:		
2.1.	- капитальные вложения		
3.	Льготы, компенсации и проч.выплаты по Колдоговору		
4.	Дивиденды по акциям	927,00	1 019,70
5.	Прибыль на прочие цели	5 486,00	6 034,60
	в том числе:		
5.1.	- % за пользование кредитом	340,90	374,99
5.2.	- услуги банка	289,10	318,01
5.3.	- другие	4 856,00	5 341,60
	в том числе:		
6.	Прибыль, облагаемая налогом	3 350,00	8 685,00
7.	Налоги, сборы, платежи - всего	876,00	1 963,60
	в том числе:		
7.1.	Налог на прибыль	670,00	1 737,00
	ВН	111,87	290,03
	СН1		
	СН2	478,71	1 241,06
	НН	79,42	205,91
7.2.	Налог на имущество	183,00	201,30
	ВН	30,56	33,61
	СН1		
	СН2	130,75	143,83
	НН	21,69	23,86
7.3.	Плата за выбросы загрязняющих веществ	23,00	25,30
7.4.	другие налоги и обязательные сборы и платежи (с расшифровкой)	0,00	0,00
8.	Прибыль от реализации услуг по передаче электрической энергии	9 343,00	14 017,90
	в том числе:		
	ВН	1 560,01	2 340,58
	СН1		
	СН2	6 675,45	10 015,61
	НН	1 107,54	1 661,71

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"



А.С.Шпекторов

Главный бухгалтер ОАО "ЭлС"



Л.А. Плешакова

Расчет платы за услуги по содержанию электрических сетей ЭСО (ОАО "ЭлС")

№ п.п. 1	Показатель 2	Единицы измерения 4	2012 5	2014 6
1.	Затраты, отнесенные на передачу электрической энергии (п.13 табл.П.1.18.2.)	тыс. руб.	73 017,13	81 404,53
	ВН		12 191,74	13 592,19
	СН		52 169,81	58 162,50
	в том числе:			
	СН1		0,00	0,00
	СН2		52 169,81	58 162,50
	НН		8 655,58	9 649,84
2.	Прибыль, отнесенная на передачу электрической энергии (п.8 табл.П.1.21.1-2)	тыс. руб.	9 343,00	14 017,90
	ВН		1 560,01	2 340,58
	СН		6 675,45	10 015,61
	в том числе:			
	СН1		0,00	0,00
	СН2		6 675,45	10 015,61
	НН		1 107,54	1 661,71
3.	Рентабельность (п.2 / п.1 * 100%)	%	12,80	17,22
4.	Необходимая валовая выручка, отнесенная на передачу электрической энергии (п.1 + п.2)	тыс. руб.	82 360,13	95 422,43
	ВН		13 751,75	15 932,77
	СН		58 845,27	68 178,12
	в том числе:			
	СН1		0,00	0,00
	СН2		58 845,27	68 178,12
	НН		9 763,12	11 311,55
0.1.	Среднемесячная за период суммарная заявленная (расчетная) мощность потребителей в максимум нагрузки ОЭС		11,12	11,19
0.2.	Суммарная по СН и НН (п.1.1.+ п.1.2.+п.1.3. табл.П1.5.)	МВт.мес	11,12	11,19
0.3.	Суммарная по СН2 и НН (п.1.2.+п.1.3. табл.П1.5.)	МВт.мес	11,12	11,19
0.4.	В сети НН (п.1.3. табл.П1.5.)	МВт.мес	8,82	8,76
5.	Плата за услуги на содержание электрических сетей по диапазонам напряжения в расчете на 1 МВт согласно формулам (31)-(33)	руб/тыс.кВт мес.		
	ВН	руб/МВт мес.	97 256,98	106 911,26
	СН	руб/МВт мес.		
	в том числе:			
	СН1	руб/МВт мес.	0,00	0,00
	СН2	руб/МВт мес.	2 629 183,46	590 550,22
	НН	руб/МВт мес.	91 430,92	690 086,23
6.	Плата за услуги на содержание электрических сетей по диапазонам напряжения в расчете на 1 МВтч согласно формулам (34)-(36)	руб/тыс.кВтч		
	ВН	руб/тыс.кВтч		
	СН	руб/тыс.кВтч		
	в том числе:			
	СН1	руб/тыс.кВтч		
	СН2	руб/тыс.кВтч	4 492,39	1 028,83
	НН	руб/тыс.кВтч	168,12	1 222,89

			13 751,75	15 932,77
	Дельта НВВ ВН- СН			
			0,00	0,00
			13 751,75	15 932,77
	Дельта НВВ СН1 - СН2			
			0,00	0,00
	Дельта НВВ СН2 - НН			
			0,00	66 897,44

**Расчет ставки по оплате технологического расхода (потерь)
электрической энергии на ее передачу по сетям ЭСО (ОАО "ЭлС")**

№ п.п.	Наименование показателя	Единицы измерения	2012	2014
1	2	3	4	5
1.	Ставка за электроэнергию тарифа покупки	руб/МВтч	1 477,90	1 773,48
1.1.	Группа 1. Базовые потребители	руб/МВтч	1 477,90	1 773,48
1.2.	Группа 2-4.	руб/МВтч	1 477,90	1 773,48
2.	Отпуск электрической энергии в сеть с учетом величины сальдо-перетока электроэнергии	млн.кВтч.		
2.1.	ВН	млн.кВтч.	78,26	84,62
2.2.	СН	млн.кВтч.	78,12	84,32
	в том числе			
	СН1	млн.кВтч.	0,00	0,00
	СН2	млн.кВтч.	78,12	84,32
2.3.	НН	млн.кВтч.	59,86	63,52
3.	Потери электрической энергии			
3.1.	ВН	%	0,18	0,35
3.2.	СН	%		
	в том числе			
	СН1	%	0,00	0,00
	СН2	%	2,68	4,81
3.3.	НН	%	2,94	4,96
4.	Полезный отпуск электрической энергии			
4.1.	ВН	млн.кВтч.	0,00	0,00
4.2.	СН	млн.кВтч.	16,16	16,73
	в том числе			
	СН1	млн.кВтч.	0,00	0,00
	СН2	млн.кВтч.	16,16	16,73
4.3.	НН	млн.кВтч.	57,56	59,32
5.	Расходы на компенсацию потерь			
5.1.	ВН	тыс.руб.	206,91	532,04
5.2.	СН	тыс.руб.		
	в том числе			
	СН1	тыс.руб.	0,00	0,00
	СН2	тыс.руб.	3 304,94	7 724,52
5.3.	НН	тыс.руб.	5 202,41	11 705,56
6.	Ставка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям			
6.1.	ВН	руб./МВт.ч	2,65	6,31
6.2.	СН	руб./МВт.ч		
	в том числе			
	СН1	руб./МВт.ч		
	СН2	руб./МВт.ч	43,47	96,24
6.3.	НН	руб./МВт.ч	89,54	193,91

		206,91	532,04
	Дельта З СН1-ВН		
		0,00	0,00
		206,91	532,04
	Дельта З СН2-СН1		
		0,00	0,00
		2 602,43	6 114,35

Начальник ПЭО ОАО "ЭлС"


 А.С. Шпекторов

Объем воздушных линий электропередач (ВЛЭП) и кабельных линий электропередач (КЛЭП) в условных единицах в зависимости от протяженности, напряжения, конструктивного использования и материала опор ОАО "ЭлС".

ЛЭП	Напряжени е, кВ	Количеств о цепей на опоре	Материал опор	Количество условных единиц (у) на 100 км трассы ЛЭП	Протяженност ь	Объем условных единиц
				у/100км		
1	2	3	4	5	6	7 = 5 * 6 / 100
ВЛЭП	1150	-	металл			0,00
	750	1	металл			0,00
	400-500	1	металл			0,00
			ж/бетон			0,00
	330	1	металл			0,00
			ж/бетон			0,00
		2	металл			0,00
			ж/бетон			0,00
	220	1	дерево			0,00
			металл			0,00
			ж/бетон			0,00
		2	металл			0,00
			ж/бетон			0,00
			ж/бетон			0,00
110-150	1	дерево			0,00	
		металл			0,00	
		ж/бетон			0,00	
	2	металл			0,00	
		ж/бетон			0,00	
		ж/бетон			0,00	
КЛЭП	220	-	-			0,00
	110	-	-			0,00
ВН, всего						0,00
ВЛЭП	35	1	дерево			0,00
			металл			0,00
			ж/бетон			0,00
		2	металл			0,00
			ж/бетон			0,00
			ж/бетон			0,00
1 - 20	-	дерево			0,00	
		дерево на ж/б пасынках			0,00	
		ж/бетон, металл	100,00	58,46	58,46	
КЛЭП	20 - 35	-	-			0,00
	3 - 10	-	-	350,00	56,84	198,95
СН-1, всего						0,00
СН-2, всего						257,41
ВЛЭП	0,4 кВ	-	дерево			0,00
			дерево на ж/б пасынках			0,00
			ж/бетон, металл	150,00	4,41	6,61
			ж/бетон, металл	150,00	4,41	6,61
КЛЭП	до 1 кВ	-	-	270,00	75,28	203,25
Итого, всего						209,86



**Объем подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП),
 комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных
 пунктов(РП) 0,4-20 кВ в условных единицах** **ОАО "ЭлС".**

№ п.п.	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Количество условных единиц (у) на единицу измерения	Количество единиц измерения	Объем условных единиц
				у/ед.изм.	ед.изм.	у
1	2	3	4	5	6	7=5*6
1	Подстанция	П/ст	1150			0,00
			750			0,00
			400-500			0,00
			330			0,00
			220			0,00
			110-150	105,00	1,00	105,00
			35			0,00
2	Силовой трансформатор или реактор (одно- или трехфазный), или вольтодобавочный трансформатор	Единица оборудования	1150			0,00
			750			0,00
			400-500			0,00
			330			0,00
			220			0,00
			110-150	7,80	2,00	15,60
			35			0,00
3	Воздушный выключатель	3 фазы	1150			0,00
			750			0,00
			400-500			0,00
			330			0,00
			220			0,00
			110-150	26,00	6,00	156,00
			35			0,00
4	Масляный (вакуумный) выключатель	- " -	1150			0,00
			750			0,00
			400-500			0,00
			330			0,00
			220			0,00
			110-150	3,10	74,00	229,40
			35			0,00
5	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	400-500			0,00
			330			0,00
			220			0,00
			110-150	9,50	2,00	19,00
			35			0,00
6	Выключатель нагрузки	- " -	1-20	2,30	232,00	533,60
7	Синхронный компенсатор мощн. до 50 Мвар	- " -	1-20			0,00
8	То же, 50 Мвар и более	- " -	1-20			0,00
9	Статические конденсаторы	100 конд.	35			0,00
			1-20			0,00
10	Мачтовая (столбовая) ТП	ТП	1-20			0,00
11	Однотрансфор-маторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	2,30	15,00	34,50
12	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	3,00	39,00	117,00
13	Однотрансфор-маторная подстанция 34/0,4 кВ	п/ст	35			0,00
14.	Итого		ВН			295,60
			СН1			0,00
			СН2			1 007,50
			НН			0,00

