

**Расчёт необходимой валовой выручки и тарифов на передачу  
электроэнергии по электрическим сетям  
ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год в рамках  
регулирования 2012-2014 годов**

**1. Расчёт необходимой валовой выручки и тарифов на содержание  
электрических сетей ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год**

Расчёт необходимо валовой выручки на содержание электрических сетей ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год, в рамках регулирования 2012-2014 годов, выполнен в соответствии с методическими указаниями по расчёту тарифов на услуги по передаче электрической энергии, устанавливаемых с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки и утверждённых приказом ФСТ России от 17.02.2012 года № 98-э.

Расчет необходимой валовой выручки на содержание электрических сетей ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год в рамках регулирования 2012-2014 годов и планируемые значения параметров расчёта тарифов приведены в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1, тыс. рублей

№ п.п.	Показатели	Ед. Измер.	2011 год утв.	2012 год	2013 год	2014 год
1	Индекс потребительских цен	%	107,9	105,1	105,0	104,5
2	Размер активов	У.Е.	1242,20	1430,55	1440,55	1440,55
3	Индекс эффективности подконтрольных расходов, утверждён постановлением РЭК от 26.12.2011 № 165/1	%	0,0	0,0	2,5	2,5
4	Коэффициент эластичности подконтрольных расходов, утверждён постановлением РЭК от 26.12.2011 № 165/1	%	0,0	75,0	75,0	75,0
5	Величина мощности из сети	МВт.	31,59	39,17	41,19	41,19
6	Величина полезного отпуска электрической энергии	Млн. кВт*ч	198,95	213,88	223,60	223,60
7	Базовый уровень подконтрольных расходов, утверждён постановлением РЭК от 26.12.2011 № 165/1	тыс. руб.	123 352,8	200 000,0	204 750,0	208 614,7
8	Неподконтрольные расходы, в том числе:	тыс.	0,0	4 674,70	79 673,06	99 728,06

		<b>руб.</b>				
8.1	Арендная плата	тыс. руб.		0,0	9 438,79	9 863,54
8.2	Налоги, в том числе:	тыс. руб.		0,0	8 316,45	10 794,09
8.2.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		0,0	7 635,86	10 113,57
8.2.2	Налог на имущество	тыс. руб.		0,0	628,01	628,01
8.2.3	Транспортный налог	тыс. руб.	0,0	0,0	52,45	52,45
8.2.4	Плата за предельно допустимые выбросы	тыс. руб.		0,0	0,13	0,13
8.3	Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.		0,0	10 896,05	11 386,37
8.4	Расходы на возврат и обслуживание долгосрочных заёмных средств	тыс. руб.		0,0	42 368,67	60 413,90
8.5	Амортизация	тыс. руб.	1 721,40	1 721,40	8 653,10	7 270,16
<b>9</b>	<b>Необходимая валовая выручка на содержание электрических сетей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>172 438,11</b>	<b>206 396,0</b>	<b>285 221,59</b>	<b>308 342,72</b>
<b>10</b>	<b>Тариф на содержание электрических сетей</b>	<b>Руб./МВт. месяц</b>	<b>454 885,30</b>	<b>439 103,12</b>	<b>577 044,57</b>	<b>623 821,96</b>

Расчет общей суммы необходимой валовой выручки для обеспечения содержания электрических сетей ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год определено в размере **285 221,59 тыс. рублей**, и произведено в соответствии с нормативными и техническими документами, определенными в процессе выполнения настоящей работы производственными показателями, подтверждающие экономическую обоснованность затрат.

## **2. Расчёт необходимой валовой выручки и тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год в рамках регулирования 2012-2014 годов.**

### **2.1. Расчет необходимой валовой выручки на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии.**

В соответствии с пунктом 13 Методических указаний по расчету тарифов на услуги по передаче электрической энергии, устанавливаемых с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки и утверждённых приказом ФСТ России от 17.02.2012 года № 98-э.

Расчёт необходимой валовой выручки на оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии при её передаче по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год представлен в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1, тыс. рублей

№ п.п.	Показатели	Ед. Измер.	2011 год утв.	2012 год	2013 год	2014 год
1	Индекс потребительских цен	%	107,9	105,1	105,0	104,5
2	Цена (тариф) покупки потерь электроэнергии	Руб./ тыс. кВт*ч	1 448,92	1 448,69		
3	Прогнозная цена (тариф) покупки потерь электрической энергии	Руб./ тыс. кВт*ч			1 521,12	1 521,12
4	Величина полезного отпуска электрической энергии	Млн. кВт*ч	198,95	213,88	223,60	223,60
5	Объём технологического расхода (потерь) покупки электрической энергии	Млн. кВт*ч	4,35	5,50	4,80	4,80
6	Необходимая валовая выручка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии	тыс. руб.	6 302,81	7 967,79	7 301,37	7 301,37

Затраты ООО «Объединённые Энергосистемы» на покупную технологического расхода (потерь) электроэнергии в 2013 году составят **7 301,37** тыс. рублей.

## 2.2. Расчет тарифов на услуги по передаче электрической энергии

Расчёт тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год в рамках регулирования 2012-2014 годов приведён в таблице 2.2.2.

Таблица 2.2.2

Расчёт тарифа	Ед. изм.	2012 год	2013 год	2014 год
Полезный отпуск электроэнергии	млн. кВтч.	213,88	223,60	223,60
Потери электроэнергии в сетях	млн. кВтч.	5,50	4,80	4,80
Тариф на электроэнергию	руб./тыс. кВтч.	1 448,69	1 521,12	1 521,12
Стоимость потерь	тыс. руб.	7 967,79	7 301,37	7 301,37
Полезный отпуск электрической мощности	МВт.	39,17	41,19	41,19
<b>НВВ с учётом потерь в сетях</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>214 363,80</b>	<b>292 522,96</b>	<b>315 644,09</b>
<b>Одноставочный тариф</b>	<b>руб./тыс. кВтч.</b>	<b>1 002,26</b>	<b>1 308,24</b>	<b>1 411,65</b>
Двухставочный тариф				

ставка на содержание сетей	руб./ МВт. мес.	439 103,12	577 044,57	623 821,96
ставка на компенсацию потерь	руб./тыс. кВтч.	37,25	32,65	32,65
Рост тарифов			1,3053	1,0790

При полезном отпуске электроэнергии 223,60 млн. кВт\*ч. ставка на содержание электрических сетей ООО «Объединённые Энергосистемы» в 2013 году составит **577 044,57** руб./МВт. мес.

На основании анализа расходов для обеспечения деятельности по передаче электрической энергии по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» и проведённых расчётов величина тарифа на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2012 год составит в одноставочном выражении **1 308,24** руб./тыс. кВт\*ч.

В двухставочной форме величина тарифа составляет:

- ставка тарифа на содержание сетей **577 044,57** тыс. руб./МВт в месяц
- ставка тарифа на компенсацию потерь **32,65** руб./тыс. кВт\*ч.

Величина необходимой валовой выручки в расчёте на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Объединённые Энергосистемы» на 2013 год определена в размере **292 522,96** тыс. рублей. Из них **285 221,59** тыс. рублей на содержание электрических сетей и **7 301,37** тыс. рублей на компенсацию потерь.

Расчёт произведён в соответствии с Методическими указаниями по расчету тарифов на услуги по передаче электрической энергии, устанавливаемых с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки и утверждённых приказом ФСТ России от 17.02.2012 года № 98-э.