

**Изменение к заключению
о проведенной экономической экспертизе обоснованности
индивидуальных тарифов на услуги по передаче электрической
энергии (мощности), установленных на основе долгосрочных
параметров регулирования, по сетям общества с ограниченной
ответственностью «Мухенские электрические сети» на 2012-2014 годы
(дело № 424 от 08.12.2011г.)**

Комитетом по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края (далее – комитет) в соответствии с п. 38 Постановления Правительства РФ от 29.12.2011г. №1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике» произведена корректировка необходимой валовой выручки на 2014 год.

В соответствии с Приказом Федеральной службы по тарифам от 28 ноября 2013 года № 220-э/1 изменена производственная программа на 2014 год.

Производственная программа

Отпуск электроэнергии в сеть абонентам ОАО «ДЭК» в расчетном периоде принят по предложению экспертов комитета в размере 66 842 тыс. кВтч., потери электроэнергии для ООО «Мухенские электрические сети» приняты в размере 8 071 тыс.кВтч. или 12,075 процентов от отпуска в сеть всего.

Полезный отпуск электроэнергии в целом принят экспертами комитета в размере 58 771 тыс. кВтч.

Заявленная мощность потребителей и смежных сетевых организаций составляет 6,342 МВт.

Мощность потерь составляет 1,552 МВт.

***Расчет индивидуальных тарифов на услуги по передаче
электрической энергии.***

Приказом ФСТ России от 11.10.2013 №185-э/1 утверждены предельные минимальные и максимальные уровни тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую потребителям Хабаровского края на 2014 год.

Согласно письму ФСТ России от 03.10.2013 №12-263 расчеты предельных уровней тарифов на электрическую энергию на 2014 год формировались ФСТ России с учетом макроэкономических показателей, прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2014 год и плановый период 2015и 2016 годов, одобренного Правительством Российской Федерации.

При формировании на 2014 год предельных уровней тарифов на электрическую энергию ставки за содержание региональных сетевых

организаций ФСТ России были учтены на уровне 2 полугодия 2013 года без изменений.

На основании вышеизложенного, экспертами комитета рассчитаны индивидуальные тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Мухенские электрические сети» на 2014 год с учетом производственной программы, тарифа покупки электрической энергии на оптовом рынке и утвержденной на 2 полугодие 2013 год ставки за содержание электрических сетей.

№ п/п	Наименование сетевой организации в субъекте Российской Федерации	Год	НВВ сетевых организаций без учета оплаты потерь
			тыс. руб.
1.	ООО «Мухенские электрические сети»	2014	53955,49

Расчет экономически обоснованного тарифа на услуги по передаче электрической энергии предусматривает определение двух ставок для утверждения тарифа на услуги по передаче электрической энергии для всех категорий и групп потребителей:

- ставка за содержание в рублях за кВт присоединенной (заявленной) мощности на всех уровнях напряжения для точек присоединения сетевой организации в месяц,

- ставка на оплату потерь в рублях за кВт.час. суммарного сальдированного перетока электроэнергии во всех точках присоединения на всех уровнях напряжения.

Расчет ставок представлен в таблицах П. 1.24 и П. 1.25.

Индивидуальные тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям ООО «Мухенские электрические сети» для взаиморасчетов с открытым акционерным обществом «Дальневосточная распределительная сетевая компания» (филиал «Хабаровские электрические сети») на 2014 год.

Наименование сетевой организации	I полугодие			II полугодие		
	Двухставочный тариф		Одноставочный тариф	Двухставочный тариф		Одноставочный тариф
	ставка за содержание электрических сетей	ставка на оплату технологического расхода (потерь)		ставка за содержание электрических сетей	ставка на оплату технологического расхода (потерь)	
руб./кВт.мес	руб./кВт.ч	руб./кВт.ч	руб./кВт.мес	руб./кВт.ч	руб./кВт.ч	
1	2	3	4	5	6	7
ООО «Мухенские электрические сети»	709,004	0,23957	1,14410	709,004	0,24444	1,17817

Начальник отдела регулирования
тарифов на услуги в ТЭК



Е.В. Гнилицкая

Начальник отдела
экспертизы в ТЭК



Н.И. Прядко

Главный специалист отдела регулирования
тарифов на услуги в ТЭК



Е.Н. Грачева

Главный специалист отдела экспертизы в ТЭК



Е.С. Вдовенко

Таблица № П1.24.

Расчет платы за услуги по содержанию электрических сетей ООО "Мухенские
электрические сети" на 2012 год.

п.п.	Наименование	Единицы измерения	2011 год	2012 год			2013 год	1 полугодие	2 полугодие	2014 год	1 полугодие	2 полугодие
				с 01 января по 30 июня	с 01 июля по 31 декабря	среднегодовой показатель						
1	2	3				6						
1.	Расходы, отнесенные на передачу электрической энергии (п.11 табл.П.1.18.2.)	тыс. руб.	50720,7			50 720,7						
1.1.	ВН		2486,3			2 486,3						
1.2.	СН											
	в т.ч. СН1		2157,2			2 157,2						
	вт.ч. СН2		31859,2			31 859,20						
1.3.	НН		14218,0			14 218,00						
2.	Прибыль, отнесенная на передачу электрической энергии (п.8 табл.П.1.21.3)	тыс. руб.	1138,4			1 138,4						
2.1.	ВН		55,8			55,8						
2.2.	СН											
	в т.ч. СН1		48,4			48,4						
	вт.ч. СН2		715,1			715,1						
2.3.	НН		319,1			319,1						
3.	Рентабельность (п.2 / п.1 * 100%)	%	2,2			2,2%						
4.	Необходимая валовая выручка, отнесенная на передачу электрической энергии (п.1 +	тыс. руб.	51859,1	26537,31	25 321,79	51 859,1	53 957,93	27 349,01	26 608,92	53955,49	28 519,83	25 435,66
4.1.	ВН		2542,1			2 542,1						
4.2.	СН											
	в т.ч. СН1		2205,6			2 205,6						
	вт.ч. СН2		32574,3			32 574,300						
4.3.	НН		14537,1			14 537,1						
5.	Плата за услуги на содержание электрических сетей по диапазонам напряжения в расчете на 1 кВт согласно	руб/МВт мес.	773 231,65	773 231,64	773 231,65	762 185,48	708 890,77	708 890,88	709 004,00	709 004,00	709 004,00	709 004,00

								100,0		100,0	
								руб/кВт мес.	709,004	709,004	709,004
Заявленная мощность	МВт		5,720	5,458	5,589	6,343	6,43	6,255	6,3417	6,7042	5,9792

Плата за услуги на содержание электрических сетей по диапазонам руб/МВтч 998,32 1032,15 1014,56 1040,55 1040,51

**Расчет ставки по оплате технологического
расхода (потерь) электрической энергии на ее
передачу по сетям ООО "Мухенские
электрические сети"**

№ п.п.	Наименование	Единицы измерения	2013 год	1 полугодие	2 полугодие	2014 год	1 полугодие	2 полугодие
1	2	3						
1.	Средневзвешенный тариф на электрическую энергию	руб./МВт.ч	1654,085	1606,92	1701,25	1767,575	1701,25	1833,9
2.	Отпуск электрической энергии в сеть с учетом величины сальдо-перетока	млн.кВт.ч	66,843	35,989	30,854	66,842	35,97	30,872
2.1.	ВН							
2.2.	СН							
	в т.ч. СН 1							
	вт.ч. СН 2							
2.3.	НН							
3.	Потери электрической энергии	%	12,0	11,812	12,219	12,075	12,344	11,762
	Всего	млн.кВт.ч	8,021	4,251	3,77	8,071	4,44	3,631
3.1.	ВН							
3.2.	СН							
	в т.ч. СН1	%						
	вт.ч. СН2							
3.3.	НН							
4.	Полезный отпуск электрической энергии	млн.кВт.ч	58,822	31,738	27,084	58,771	31,53	27,241
4.1.	ВН	млн.кВт.ч						
4.2.	СН	млн.кВт.ч						
	в т.ч. СН1	млн.кВт.ч						
	вт.ч. СН2	млн.кВт.ч						
4.3.	НН	млн.кВт.ч						
5.	Расходы на компенсацию потерь	тыс.руб.	13 267,7	6 831,1	6 413,8	14 212,44	7 553,55	6 658,89
6.	Ставка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии на её передачу по сетям согласно формулам (15.24)	руб./МВт.ч	225,56	215,23	236,81	241,83	239,57	244,44
		руб./кВт.ч				0,24183	0,23957	0,24444
	Одноставочный тариф	руб./МВтч	1142,87	1076,94	1219,27	1159,89	1144,10	1178,17
		руб./кВтч				1,15989	1,14410	1,17817

Проверка

1144,1

Натуральные показатели ООО "Мухенские электрические сети"

Показатели	Факт, 2012 г.	План, 2013 г.	2014 г.		
			Предложение комитета		
			1 полугодие	2 полугодие	год
Отпуск в сеть электрической энергии, тыс. кВтч	66 337	66 843	35 970	30 872	66 842
Потери электрической энергии в сети, тыс. кВтч	8 878	8 021	4 440	3 631	8 071
<i>то же в %</i>	<i>13,384</i>	<i>12,000</i>	<i>12,344</i>	<i>11,761</i>	<i>12,075</i>
Полезный отпуск электрической энергии, тыс. кВтч	57 459	58 822	31 530	27 241	58 771
Заявленная мощность, МВт	6,295	6,343	6,704	5,979	6,342
Мощность потерь МВт	1,708	1,543	1,709	1,395	1,552

Баланс электрической энергии по сетям ВН, СН I, СН II и НН
 ООО "Мухенские электрические сети" (транзит). **Предложение Комитета**

млн.кВтч.

п.п.	Показатели	Учтено в тарифах 2013 г					Период регулирования 2014 г.				
		Всего	ВН	СН I	СН II	НН	Всего	ВН	СН I	СН II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Поступление эл.энергии в сеть , ВСЕГО	66,843	57,587		66,843	27,220	66,842	57,587		66,842	27,241
1.1.	из смежной сети, всего				57,587	27,220				57,587	27,241
	в том числе из сети										
	ВН				57,587					57,587	
	СН I										
	СН II					27,220					27,241
	НН										
1.2.	от электростанций ПЭ (ЭСО)										
1.3.	рынка)										
1.4.	поступление эл. энергии от других	66,843	57,587		9,256		66,842	57,587		9,255	
2	Потери электроэнергии в сети	8,021			5,835	2,186	8,071			5,835	2,236
	то же в % (п.1.1/п.1.3)	12,000%			8,729%	8,031%	12,075%			8,730%	8,208%
3.	Расход электроэнергии на производственные и										
4.	Полезный отпуск из сети	58,822			33,788	25,034	58,771			33,766	25,005
4.1.	в т.ч собственным потребителям ЭСО										
	из них:										
	потребителям, присоединенным к центру питания										
	на генераторном напряжении										
4.2.	потребителям оптового рынка										
4.3.	сальдо переток в другие организации										