

Информация об основных потребительских характеристиках регулируемых товаров (работ, услуг) субъектов естественных монополий и их соответствии государственным и иным утвержденным стандартам качества, включая информацию:

О балансе электрической энергии и мощности, в том числе:

- ✓ об отпуске электроэнергии в сеть и отпуске электроэнергии из сети сетевой компании по уровням напряжений, используемых для ценообразования, потребителям электрической энергии и территориальным сетевым организациям, присоединенным к сетям сетевой организации;

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2016 г.
	Баланс электрической энергии в сетях АО "РЭС"		
1	Отпуск электрической энергии в сеть АО "РЭС"	МВтч	14 128 148
2	Потери электрической энергии в сетях АО "РЭС" всего, в т.ч.:	МВтч	1 867 741
		% к отпуску в сеть	13,22%
3	Отпуск электрической энергии из сети АО "РЭС", в т.ч.:	МВтч	12 260 407
3.1.	Потери в сетях смежных сетевых организаций	МВтч	133 747
3.2.	Котловой полезный отпуск, в т.ч.:	МВтч	12 126 661
3.2.1.	ВН от шин ТЭЦ	МВтч	177 483
3.2.2.	ВН за исключением отпуска с шин ТЭЦ	МВтч	4 325 128
3.2.3.	СН1	МВтч	24 139
3.2.4.	СН2	МВтч	2 803 279
3.2.5.	НН	МВтч	4 796 631

- ✓ об объеме переданной электроэнергии по договорам об оказании услуг по передаче электроэнергии потребителям сетевой организации в разрезе уровней напряжений;

№ п/п		Ед. изм.	Факт
	Баланс электрической энергии в сетях АО "РЭС"		
1	Отпуск электрической энергии в сеть АО "РЭС"	МВтч	14 373 888
2	Потери электрической энергии в сетях АО "РЭС" всего, в т.ч.:	МВтч	2 156 179
		% к отпуску в сеть	15,00%
3	Отпуск электрической энергии из сети АО "РЭС", в т.ч.:	МВтч	12 217 709
3.1.	Потери в сетях смежных сетевых организаций	МВтч	171 383
3.2.	Котловой полезный отпуск, в т.ч.:	МВтч	12 046 326
3.2.1.	ВН от шин ТЭЦ	МВтч	162 074
3.2.2.	ВН за исключением отпуска с шин ТЭЦ	МВтч	4 300 684
3.2.3.	СН1	МВтч	23 917
3.2.4.	СН2	МВтч	2 851 202
3.2.5.	НН	МВтч	4 708 448

- ✓ о потерях электроэнергии в сетях сетевой организации в абсолютном и относительном выражении по уровням напряжения, используемых для целей ценообразования;

уровень напряжения:	тыс.кВтч	в % от отпуска электроэнергии сеть
ВН	800 702	3,89%
СН I	36 104	3,67%
СН II	554 402	6,59%
НН	476 533	12,76%
Всего	1 867 741	13,22%

О затратах на оплату потерь, в том числе:

- ✓ о затратах сетевой организации на покупку потерь в собственных сетях;

Величина затрат на компенсацию потерь электроэнергии за 2016 г. составляет **3 658 274** тыс. руб.

- ✓ об уровне нормативных потерь электроэнергии на текущий период с указанием источника опубликования решения об установлении уровня нормативных потерь;

На 2015 г. приказом Минэнерго РФ №674 от 30.09.2014 г. об утверждении нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче были доведены нормативы потерь электроэнергии сетевой организации в зависимости от отпуска электрической энергии в сеть и протяженности линий электропередач, для АО «РЭС» значения норматива составили: 4,0% от отпуска в сеть на ВН; 7,5% от отпуска в сеть на СН I; 7,84% от отпуска в сеть на СН II; 12,76% от отпуска в сеть на НН.

- ✓ о перечне мероприятий по снижению размеров потерь в сетях, а также о сроках их исполнения и источниках финансирования;

№	Перечень мероприятий	Срок исполнения	Источник финансирования
1	<i>Отключение трансформаторов в режимах малых нагрузок на 2-х трансформаторных подстанциях 10/0,4 кВ, 35/10 кВ, 110/35/10 кВ, 110/10 кВ</i>	Постоянно (в соответствии с И 34-70-028-87 «Инструкция по снижению технологического расхода электрической энергии на передачу по электрическим сетям энергосистем и энергообъединений», Москва, служба передового опыта ПО «СОЮЗТЕХЭНЕРГО», 1987 г. и Методическим указаниям по оценке экономического эффекта организационно-технических мероприятий, направленных на снижение технологического расхода электроэнергии в сетях АО «РЭС»)	П. 1-12 - Производственная программа
2	<i>Отключение трансформаторов с сезонной нагрузкой, осуществление контроля за подключением и отключением сезонных потребителей</i>		
3	<i>Выравнивание нагрузок фаз в электрических сетях 0,38 кВ</i>		
4	<i>Снижение расхода электроэнергии на СН</i>		
5	<i>Снижение расхода электроэнергии на ХН</i>		
6	<i>Установка и ввод в работу устройств компенсации реактивной мощности в сетях потребителя</i>		
7	<i>Обследование измерительных комплексов учета (технический учет)</i>		
8	<i>Обследование измерительных комплексов учета (коммерческий учет)</i>		
9	<i>Ревизия расчетных схем</i>		
10	<i>Снятие контрольных показаний ПУ абонентов - юридических лиц, установленных в сетях потребителей</i>		
11	<i>Фиксация безучетного потребления электроэнергии</i>		
12	<i>Фиксация бездоговорного потребления электроэнергии</i>		

✓ о закупке сетевыми организациями электрической энергии для компенсации потерь в сетях и ее стоимости;

Объем покупки электроэнергии с целью компенсации потерь в сетях АО «РЭС» составил **2 156 179** МВтч.

Стоимость электрической энергии на компенсацию потерь электроэнергии в 2016г. составляет **3 658 274** тыс. руб.

✓ о размере фактических потерь, оплачиваемых покупателями при осуществлении расчетов за электрическую энергию по уровням напряжения;

<i>уровень напряжения:</i>	<i>тыс.кВтч</i>
<i>ВН</i>	553 745
<i>СН I</i>	22 625
<i>СН II</i>	689 510
<i>НН</i>	890 300
<i>Всего</i>	2 156 179