

# Технологический баланс электрической энергии и мощности

2016 год

№ п/п	Наименование показателя	Всего	ГН	ВН	СН I	СН II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1.</b>	<b>Поступление эл.энергии в сеть, ВСЕГО (<math>W_{ос}</math>), кВт*ч</b>	<b>16 500,6</b>		<b>16 500,6</b>			
	в том числе из сети						
1.1.	МУП "ГОРЭНЕРГО"	16 500,6		16 500,6			
<b>2.</b>	<b>Потери электроэнергии в сети (<math>\Delta W_{факт}</math>), кВт*ч</b>	<b>1 161,9</b>					
2.1.	то же в % ((п.2/п.1)*100)	<b>7,04%</b>					
<b>3</b>	<b>Нормативные потери электроэнергии в сети, <math>\Delta W_{норм}</math>, кВт*ч</b>	<b>1 009,8</b>					
3.1.	то же в %	6,12%					
<b>4</b>	<b>Сверхнормативные потери, <math>\Delta W_{св.норм}</math>, кВт*ч</b>	<b>152,1</b>				<b>152,1 *</b>	
4.1.	то же в %	0,92%				0,92%	
<b>5</b>	<b>Отпуск электроэнергии из сети (<math>W_{отп}</math>), кВт*ч</b>	<b>15 338,7</b>				<b>15 338,7</b>	
5.1.	в т.ч. собственным потребителям ГП ( $W_{по}$ ) ОАО "Энергосбыт Плюс"	2 543,6				2 543,6	
	из них:						
5.1.1.	юридическим лицам Н-Тагил, кВт*ч	2 543,6				2 543,6	
5.1.2.	физическим лицам						
5.2.	в т.ч. собственным потребителям ЭСО ( $W_{по}$ ), кВт*ч						
	из них:						
5.2.1.	юридическим лицам						
5.2.2.	физическим лицам						
5.3.	непосредственно присоединенной сетевой организации ( $W_{нпсо}$ ), кВт*ч	12 795,1				12 795,1	
	в том числе						
5.3.1.	МУП "ГОРЭНЕРГО", кВт*ч	12 795,1				12 795,1	
5.4.	Потребителям оптового рынка						
5.5.	Потребителям имеющим "прямой" договор						
<b>6</b>	<b>Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды (<math>W_{сн}</math>)</b>	<b>п.4*</b>				<b>п.4*</b>	
	в том числе						
6.1.	Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды купленный на розничном рынке (ГП/ЭСО)						
6.2.	Расход электроэнергии на производственные и хозяйственные нужды купленный на оптовом рынке						

\* По договору с ОАО "Энергосбыт Плюс" электроэнергия на собственные нужды закупается по статье "Сверхнормативные потери"