Приложение №3б		
к договору		
№ от «»	201_	_г

Расчет

потерь электроэнергии в трансформаторах и линиях электропередачи

1. Потери в 2-х обмоточном трансформаторе определяются по формуле:

$$\Delta \Theta_a = \Delta P_{X.X.} \times T_{\Pi} + \Delta P_{K.3.} \times \kappa_3^2 \times T_{pab}$$

2. Потери в 3-х обмоточном трансформаторе определяются по формуле:

$$\Delta \mathcal{J}_{a} = \Delta P_{\text{X.X.}} \times T_{\Pi} + (\Delta P_{\text{BH}} \times \kappa_{\text{BH}}^{2} + \Delta P_{\text{CH}} \times \kappa_{\text{CH}}^{2} + \Delta P_{\text{HH}} \times \kappa_{\text{HH}}^{2}) \times T_{pa6},$$

Величина потерь определяется согласно графика потерь для каждого трансформатора при установке приборов учета не на границе балансовой принадлежности.

Перечень трансформаторов (марка и мощность):

3. Потери в линии электропередачи определяются по формуле:

$$\Delta \partial_a = \frac{\partial_a^2 + \partial_P^2}{U_H^2 \times T_\Pi} \times R_9 \times 10^{-3}$$

Марка провода-Длина линии L, км-

Месяц	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
Эл. потребление \mathcal{G}_a (договор),кВтч												
Потовы АЭ иван												

«Гарантирующий поставщик»:	«Потребитель»:				