

## 1. Объем нормативных потерь электрической энергии и мощности на 2016 год

Заказчик: ПАО "МРСК Волги"  
Поставщик: ООО "ТНС энерго Пенза"  
Исполнитель: ОАО "Пензкомбиресормаш"

### 1.1. Объем нормативных потерь электрической энергии, тыс. кВтч:

| Годовой объем,<br>тыс.кВтч | 1 квартал |         |         | 2 квартал |         |         | 3 квартал |         |          | 4 квартал |         |         | Относительная<br>величина потерь<br>на 2016 г., % |
|----------------------------|-----------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|---------|----------|-----------|---------|---------|---|
|                            | январь    | февраль | март    | апрель    | май     | июнь    | июль      | август  | сентябрь | октябрь   | ноябрь  | декабрь |   |
| 1 595,000                  | 140,900   | 147,300 | 153,800 | 128,100   | 134,600 | 115,300 | 128,100   | 128,100 | 121,600  | 134,500   | 134,600 | 128,100 | 3,56  |

### 1.2. Объем нормативных потерь мощности, кВт:

| Среднегодовая<br>величина, кВт | 1 квартал |         |        | 2 квартал |        |        | 3 квартал |        |          | 4 квартал |        |         |
|--------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|----------|-----------|--------|---------|
|                                | январь    | февраль | март   | апрель    | май    | июнь   | июль      | август | сентябрь | октябрь   | ноябрь | декабрь |
| 229,60                         | 244,00    | 278,60  | 259,70 | 223,00    | 225,40 | 202,90 | 214,40    | 216,90 | 209,60   | 227,30    | 232,20 | 221,20  |



*Handwritten signature*