

Открытое акционерное общество  
**«Киреевский завод легких металлоконструкций»**  
 (ОАО «КЗЛМК»)

301260 Киреевск Тульской области  
 Тел/факс (48754) 6-40-69, тел. 6-19-74  
 e-mail: [kzlmk@mail.ru](mailto:kzlmk@mail.ru) [www.kzlmk.ru](http://www.kzlmk.ru)

№ \_\_\_\_\_

ОАО «МРСК Центра и Приволжья» ф. «Тулэнерго»  
 ОП "ТЭС"  
 для Шибиной С.Н.  
 факс (4872) 46-99-23, 46-93-48  
 ОАО «МРСК Центра и Приволжья» ф. «Тулэнерго»  
 ОП "ТЭС"  
 для Никуличевой Е.В.  
 факс (4872) 25-23-76, 25-23-52

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ПЕРДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПС №157 "ОЛЕНЬ" ЗА НОЯБРЬ 2013 г.

| № яч.     | Счетчик активной эл. эн. |           |           |                    | Счетчик реактивной эл. эн. |         |         |               |
|-----------|--------------------------|-----------|-----------|--------------------|----------------------------|---------|---------|---------------|
|           | Козф.                    | Начало    | Конец     | Расход             | Козф.                      | Начало  | Конец   | Расход        |
| <b>36</b> | 18000                    | 5711.0289 | 5765.1485 | <b>974152.800</b>  | 18000                      | 2103.30 | 2116.47 | <b>237060</b> |
| <b>46</b> | 18000                    | 4721.6729 | 4799.4819 | <b>1400562.000</b> | 18000                      | 1521.81 | 1549.69 | <b>501840</b> |
| <b>34</b> | 1                        | 5628.3660 | 6939.7060 | <b>1311.340</b>    |                            |         |         |               |
| <b>40</b> | 3600                     | 785.7337  | 932.9549  | <b>529996.320</b>  | 3600                       | 289.26  | 337.35  | <b>173124</b> |
| <b>48</b> | 3600                     | 491.9323  | 611.3463  | <b>429890.400</b>  | 3600                       | 204.61  | 250.21  | <b>164160</b> |
| <b>44</b> | 3600                     | 3482.4030 | 3482.4327 | <b>106.920</b>     | 3600                       | 2280.69 | 2280.69 | <b>0</b>      |
| <b>11</b> | 3600                     | 2372.1580 | 2453.4377 | <b>292606.920</b>  | 3600                       | 1106.85 | 1138.41 | <b>113616</b> |
| <b>49</b> | 3600                     | 1819.8280 | 1819.8287 | <b>2.520</b>       | 3600                       | 89.19   | 89.19   | <b>0</b>      |
| <b>50</b> | 3600                     | 306.5170  | 326.1171  | <b>70560.360</b>   | 3600                       | 88.61   | 93.10   | <b>16164</b>  |

Число часов присоединения трансформатора к электросети:

T1 = 585.5 ч.

T2 = 715.0 ч.

Число часов работы трансформатора под нагрузкой:

T1 = 589.2 ч.

T2 = 715.2 ч.

Потери активной эл. эн. в трансформаторе №1:

dЭа1 = 14 306 кВт.ч

Потери активной эл. эн. в трансформаторе №2:

dЭа2 = 16 615 кВт.ч

Потери активной эл. эн. в трансформаторе СН:

dЭаСН = 90 кВт.ч

Суммарные потери: **31 011** кВт.ч

|                              |          |               |        |             |
|------------------------------|----------|---------------|--------|-------------|
| ООО "Стальная линия инвест"  | Акт. -   | 70 562.880    | кВт.ч  | tg φ = 0.23 |
|                              | Реакт. - | 16 164.000    | кВАр.ч |             |
| ЗАО "Искусственный мех"      | Акт. -   | 292 713.840   | кВт.ч  | tg φ = 0.39 |
|                              | Реакт. - | 113 616.000   | кВАр.ч |             |
| ОАО "МРСК ЦиГ" ф."Тулэнерго" | Акт. -   | 959 886.720   | кВт.ч  | tg φ = 0.35 |
|                              | Реакт. - | 337 284.000   | кВАр.ч |             |
| ОАО "Киреевский ЗЛМК"        | Акт. -   | 1 083 873.700 | кВт.ч  | tg φ = 0.25 |
|                              | Реакт. - | 271 836.000   | кВАр.ч |             |

Главный энергетик

К.В.Самохин