

ЗАО «Липецкцемент» является территориальной сетевой организацией, осуществляющей передачу электрической энергии по сетям НН и СН2 в ***г. Липецке, р-он Цемзавода***. Передаваемая электроэнергия соответствует стандартам ***3-ей категории надежности*** (ГОСТ Р 54149-2010 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»).

На 2015 год для ЗАО «Липецкцемент» Управлением энергетики, тарифов и ЖКХ по Липецкой области установлен индивидуальный тариф на услуги по передаче электрической энергии для взаиморасчетов с филиалом ОАО «МРСК Центра» – «Липецкэнерго» (Таблица 1).

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование организации | Период | Двухставочный тариф | | Одноставочный тариф | Наименование органа, принявшего решение | Номер и дата постановления | Печатное издание |
| Ставка за содержание электрических сетей | Ставка на оплату технологического расхода (потерь) |
| Руб./кВт-мес.  (без НДС) | Руб./кВт-ч  (без НДС) | Руб./кВт-ч  (без НДС) |
| 1 | ЗАО «Липецкцемент» | с 01.01.2015г. по 30.06.2015г. | 14,83080 | 0,01188 | 0,03997 | Управление энергетики и тарифов по Липецкой обл. | №59/2 от 26.12.2014г | «Липецкая газета»,  N 249, 27.12.2014 |
| с 01.07.2015г. по 31.12.2015г. | 14,83080 | 0,01225 | 0,04033 |

По итогам 2014г. ЗАО «Липецкцемент» потребило электроэнергии в объеме ***153 226 488 кВт\*ч***. Присоединенная мощность субабонентов – ***0,238 МВт***. Объем электроэнергии, переданной субабонентам, составил ***1 179 698 кВт\*ч*** (Таблица 2).

Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Субабоненты ЗАО «Липецкцемент» | Объемы электроэнергии по ЛЭП за 2014г., кВт\*ч | |
| НН | СН2 |
| 1 | ООО «Липецкое карьероуправление» |  | 405 728 |
| 2 | ОАО «Союзвзрывпром» | 29 508 |  |
| 3 | ООО «Экосервис» | 6 598 |  |
| 4 | СНО «Строитель» |  | 579 415 |
| 5 | ЧП Сокольских |  | 142 533 |
| 6 | ИП Алиев | 6 918 |  |
| 7 | ОАО «ЛГЭК» | 8 998 |  |
| 8 | Итого | 52 022 | 1 127 676 |

Потери электроэнергии по сетям СН2 за 2014г. составили ***12 897 кВт\*ч***, что составляет ***1%*** от всего объема электроэнергии по сетям СН2. Размер фактических потерь, оплаченных потребителями, составил ***12 897 кВт\*ч***.

Следующая информация о величине потерь и уровне качества реализуемых товаров (услуг) опубликована в «Липецкой газете», № 249, 27.12.2014г.:

1. Величина технологического расхода (потерь) электрической энергии (уровень потерь) по сетям СН2 составляет 0,6%, по сетям НН – 1,29%;
2. Уровень качества реализуемых товаров (услуг):
   1. Показатель уровня качества осуществляемого технологического присоединения к сети – 1;
   2. Показатель уровня качества обслуживания потребителей услуг – 0,8975.

Данные показатели утверждены Управлением энергетики и тарифов для ЗАО «Липецкцемент» на период с 2015г. по 2019г.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сведения об отпуске (передаче) электроэнергии распределительными сетевыми организациями отдельным категориям потребителей** | | | | | | |
| ЗАО "Липецкцемент", 2014г. |  |  |  |  |  | Коды по ОКЕИ: 1000 киловатт-часов – 246, мегаватт – 215, тысяча рублей – 384 |
| Наименование показателя | Код строки | Всего | В том числе по уровню напряжения | | | |
| ВН | СН1 | СН2 | НН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Электроэнергия (тыс. кВт ч) | | | | | | |
| Поступление в сеть из других организаций, в том числе: | 10 | 0.0000 |  |  |  |  |
| из сетей ФСК | 20 | 0.0000 |  |  |  |  |
| от генерирующих компаний и блок-станций | 30 | 0.0000 |  |  |  |  |
| от смежных сетевых организаций | 40 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Поступление в сеть из других уровней напряжения (трансформация) | 50 | 153 226.4880 |  |  | 153 174.4660 | 52.0220 |
| ВН | 60 | 0.0000 |  |  |  |  |
| СН1 | 70 | 0.0000 |  |  |  |  |
| СН2 | 80 | 153 226.4880 |  |  | 153 174.4660 | 52.0220 |
| НН | 90 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Отпуск из сети, в том числе: | 100 | 1 179.6980 |  |  | 1 127.6760 | 52.0220 |
| конечные потребители - юридические лица (кроме совмещающих с передачей) | 110 | 1 179.6980 |  |  | 1 127.6760 | 52.0220 |
| население и приравненные к ним группы | 120 | 0.0000 |  |  |  |  |
| другие сети, в том числе потребители имеющие статус ТСО | 130 | 0.0000 |  |  |  |  |
| поставщики | 140 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть других уровней напряжения | 150 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Хозяйственные нужды организации | 160 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Генерация на установках организации (совмещение деятельности) | 170 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Собственное потребление (совмещение деятельности) | 180 | 151 613.7810 |  |  | 151 613.7810 |  |
| Потери, в том числе: | 190 | 433.0090 |  |  | 433.0090 |  |
| относимые на собственное потребление | 200 | 433.0090 |  |  | 433.0090 |  |
| Небаланс | 210 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сведения об отпуске (передаче) электроэнергии распределительными сетевыми организациями отдельным категориям потребителей** | | | | | | |
| ЗАО "Липецкцемент", 2014г. |  |  |  |  |  | Коды по ОКЕИ: 1000 киловатт-часов – 246, мегаватт – 215, тысяча рублей – 384 |
| Наименование показателя | Код строки | Всего | В том числе по уровню напряжения | | | |
| ВН | СН1 | СН2 | НН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Мощность (МВт) | | | | | | |
| Поступление в сеть из других организаций, в том числе: | 300 | 0.0000 |  |  |  |  |
| из сетей ФСК | 310 | 0.0000 |  |  |  |  |
| от генерирующих компаний и блок-станций | 320 | 0.0000 |  |  |  |  |
| от смежных сетевых организаций | 330 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Поступление в сеть из других уровней напряжения (трансформация) | 340 | 23.3900 |  |  | 23.1520 | 0.2380 |
| ВН | 350 | 0.0000 |  |  |  |  |
| СН1 | 360 | 0.0000 |  |  |  |  |
| СН2 | 370 | 23.3900 |  |  | 23.1520 | 0.2380 |
| НН | 380 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Отпуск из сети, в том числе: | 390 | 1.4180 |  |  | 1.1800 | 0.2380 |
| конечные потребители - юридические лица (кроме совмещающих с передачей) | 400 | 1.4180 |  |  | 1.1800 | 0.2380 |
| население и приравненные к ним группы | 410 | 0.0000 |  |  |  |  |
| другие сети | 420 | 0.0000 |  |  |  |  |
| поставщики | 430 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть других уровней напряжения | 440 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Хозяйственные нужды организации | 450 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Генерация на установках организации (совмещение деятельности) | 460 | 0.0000 |  |  |  |  |
| Собственное потребление (совмещение деятельности) | 470 | 21.7835 |  |  | 21.7835 |  |
| Потери, в том числе: | 480 | 0.1885 |  |  | 0.1885 |  |
| относимые на собственное потребление | 490 | 0.1885 |  |  | 0.1885 |  |
| Небаланс | 500 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |

Информация о техническом состоянии сетей отражена в таблицах 3 и 4.

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инвентарный номер | Номенклатура | Характеристика | Примечание |
| 30/30306 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Кабельная ЛЭП-6кв от центр. подст. до цеховых подст. | Каб. подземный: 1. АСБ-6 3\*185-2,88км. 2. АСБ-6 3\*150-3,04км. 3. АСБГ-6 3\*35-350м. АСБ-6 3\*185-1,5км. 4. АСБ-6 3\*185-1,5км. 5. АСБ-6 3\*185-1,2км. 6. АСБ-6 3\*185-1,2км. 7.  АСБ-6 3\*150-400м. | удовл. |
| 30/30301 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети от подстанции «помол» | Каб. АСГУ -6 3\*185-1000м. Каб. подземный: 1. АСБ-6 3\*150-400м. 2. АСБ-6 3\*70-180м. 3. АСБГ-1 3\*95-420м. 4. АСБГ-1 3\*70-340м. 5. АСБ-1 3\*150-200м. | удовл. |
| 30/30303 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети от подстанции цем. силосов | 1. АСБ-1 3\*120-300м. 2. АСБ-1 3\*120+1\*50-220м. 3. АСБ-1 3\*95+1\*50-330м. 4. АВВГ-1 3\*25\*1\*16-363м. | удовл. |
| 30/30307 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети от центральной п/с до цеховых п/с 3 техн.линии | Кабель: АСБ-6кв; АСБ 0,4 кв. | удовл. |
| 30/303021 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети подстанции «Компрессорная» | Каб. подземный: 1. АСБГ-6 3\*95-300м. 2. АСБГ-6 3\*70-200м. | удовл. |
| 30/30302 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети подстанции «Компрессорная» | Каб. подземный: 1. АСБ-1 3\*95+1\*50-220м. 2. АСБ-1 3\*35-270м. 3. АСБ-1 3\*185-220м. 4. АСБ-1 3\*120-100м. 5. АСБ-1 3\*95+1\*50-30м. 6. АСБ-1 3\*25-1\*16-190м. | удовл. |
| 30/30305 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети подстанции «Сырьевой» | Каб. подземный: 1. АСБГ-6 3\*95-200м. 2. АБГ-1 3\*95+1\*50-80м. 3. АСБ-1 3\*185-1346м. 4. АСБГ-1 3\*70-225м. 5. АСБ-1 3\*185+1\*95-150м. 6. АСБ-1 3\*70+1\*35-70м. 7. АСБГ-1 3\*150-335м. | удовл. |
| 30/30304 | Кабельные и воздушные линии электрических передач/ Фидерные сети от подстанции дробильного отделения | Каб. подземный: 1. АСБГ-6 3\*35-350м. 2. АСБ-1 3\*150-1\*70-150м. 3. АСБГ-1 3\*150-125м. 4. АСБГ-1 3\*70-60м. 5. АСБ-1 3\*150-150м. 6. АСБГ-1 3\*50-50+1\*25-120м. 7. АСБГ-1 3\*150+1\*70-125м. | удовл. |
| 30/30340 | Наружное освещение | Каб. линии эл./передач до 10 кв, напряжение 380в, част-50гц: Кабель подземный: 1. АСБ-1 3\*25+1\*16-65м. 2. АСБ-1 3\*25+1\*16-60м. 3. АСБ-1 3\*25+1\*16-70м. 4. АСБ-1 3\*25+1\*16-190м. | удовл. |

Таблица 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателей | Величина показателя |
| 1 | объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии | **0** |
| 2 | наличие объема свободной для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности с указанием текущего объема свободной мощности по центрам питания 35 кВ и выше | **0** |
| 3 | наличие объема свободной для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности с указанием текущего объема свободной мощности по центрам питания ниже 35 кВ | **0** |

В 2014г. на заводских подстанциях ЗАО «Липецкцемент» были проведены регламентные высоковольтные испытания и настройка релейной защиты на ячейках КРУ-2-10 (К-104) с вакуумными выключателями BB/TEL и на ячейках 0,4 кВ с автоматическими выключателями на РУНН 0,4 кВ на подстанциях «Ново-Сырьевая», «Компрессорная №2» и «Дробильная».

В 2014г. подана и выполнена 1 заявка на технологическое присоединение к электрическим сетям ЗАО «Липецкцемент».

Резервируемой мощности нет.

Результаты контрольных замеров электрических параметров режимов работы оборудования в режимные дни 2014г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время | | Итого ЛЦ |  | Дата | Время | | Итого ЛЦ |
|  |
|  |
| 18.06.2014 | 0:00 | 1:00 | 23902 |  | 17.12.2014 | 0:00 | 1:00 | 13315 |
| 18.06.2014 | 1:00 | 2:00 | 24038 |  | 17.12.2014 | 1:00 | 2:00 | 12725 |
| 18.06.2014 | 2:00 | 3:00 | 24022 |  | 17.12.2014 | 2:00 | 3:00 | 12541 |
| 18.06.2014 | 3:00 | 4:00 | 24110 |  | 17.12.2014 | 3:00 | 4:00 | 12659 |
| 18.06.2014 | 4:00 | 5:00 | 23927 |  | 17.12.2014 | 4:00 | 5:00 | 12536 |
| 18.06.2014 | 5:00 | 6:00 | 22031 |  | 17.12.2014 | 5:00 | 6:00 | 12545 |
| 18.06.2014 | 6:00 | 7:00 | 23424 |  | 17.12.2014 | 6:00 | 7:00 | 12356 |
| 18.06.2014 | 7:00 | 8:00 | 24201 |  | 17.12.2014 | 7:00 | 8:00 | 11915 |
| 18.06.2014 | 8:00 | 9:00 | 25892 |  | 17.12.2014 | 8:00 | 9:00 | 11990 |
| 18.06.2014 | 9:00 | 10:00 | 25691 |  | 17.12.2014 | 9:00 | 10:00 | 12166 |
| 18.06.2014 | 10:00 | 11:00 | 25271 |  | 17.12.2014 | 10:00 | 11:00 | 12230 |
| 18.06.2014 | 11:00 | 12:00 | 22763 |  | 17.12.2014 | 11:00 | 12:00 | 11950 |
| 18.06.2014 | 12:00 | 13:00 | 22308 |  | 17.12.2014 | 12:00 | 13:00 | 11694 |
| 18.06.2014 | 13:00 | 14:00 | 22283 |  | 17.12.2014 | 13:00 | 14:00 | 12943 |
| 18.06.2014 | 14:00 | 15:00 | 23808 |  | 17.12.2014 | 14:00 | 15:00 | 12840 |
| 18.06.2014 | 15:00 | 16:00 | 25492 |  | 17.12.2014 | 15:00 | 16:00 | 12705 |
| 18.06.2014 | 16:00 | 17:00 | 25480 |  | 17.12.2014 | 16:00 | 17:00 | 12605 |
| 18.06.2014 | 17:00 | 18:00 | 26799 |  | 17.12.2014 | 17:00 | 18:00 | 12509 |
| 18.06.2014 | 18:00 | 19:00 | 26379 |  | 17.12.2014 | 18:00 | 19:00 | 12466 |
| 18.06.2014 | 19:00 | 20:00 | 25864 |  | 17.12.2014 | 19:00 | 20:00 | 12424 |
| 18.06.2014 | 20:00 | 21:00 | 23831 |  | 17.12.2014 | 20:00 | 21:00 | 12339 |
| 18.06.2014 | 21:00 | 22:00 | 23719 |  | 17.12.2014 | 21:00 | 22:00 | 12469 |
| 18.06.2014 | 22:00 | 23:00 | 23729 |  | 17.12.2014 | 22:00 | 23:00 | 12535 |
| 18.06.2014 | 23:00 | 0:00 | 23755 |  | 17.12.2014 | 23:00 | 0:00 | 12607 |

Поставка электрической энергии осуществляется по сетям ЗАО «Липецкцемент» по договорам на технологическое присоединение на следующих условиях:

1.1. Исполнитель обязуется выполнить мероприятие по технологическому присоединению энергопринимающих устройств Заказчика, обеспечить передачу принятой в свою сеть электроэнергии от точек приема до точек поставки в пределах объема мощности оговоренного Договором, качество (в соответствии с ГОСТ Р 54149-2010 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения») и иных параметров, которые должны соответствовать обязательным требованиям, установленным нормами действующего законодательства РФ.

* 1. Исполнитель обязуется:
     1. Производить передачу электрической энергии, принадлежащей Заказчику, через свои сети в объеме, установленным настоящим договором, максимально допустимой мощностью, на напряжении, согласно технических условий по III категории надежности к своим электрическим сетям при условии соблюдения «Заказчиком» Правил технологического присоединения энергоприниматощигх устройств (энергетических установок) юридических и физических лиц к электрическим сетям, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 27.12.04г.№861,далее Правила) и Акта разграничения балансовой принадлежности, а «Заказчик» обязуется оплатить работы по технологическому присоединению
     2. Осуществлять проверки соблюдения Заказчиком порядка технологического присоединения в течение всего срока действия договора.
     3. В случае, если в ходе проверки соблюдения Заказчиком порядка технологического присоединения будет обнаружено нарушение порядка технологического присоединения или присоединения энергопринимающих устройств, не соответствующих условиям договора, составить двухсторонний Акт о нарушении правил порядка технологического присоединения и, обязав сторону виновную в нарушении порядка технологического присоединения исправить выявленные нарушения.
     4. В случае неоднократного нарушения порядка технологического присоединения Исполнитель вправе отключить Заказчика, уведомив за 3 (три) дня.
     5. Своевременно осуществлять комплекс профилактических работ и мероприятий по содержанию в надлежащем состоянии электрических сетей, энергопринимающих устройств, расчетных приборов и средств учета, принадлежащих Исполнителю.
     6. Незамедлительно информировать Заказчика об аварийных ситуациях в электрических сетях, влияющих на исполнение обязательств по настоящему договору.
     7. Согласовывать с Заказчиком сроки и продолжительность отключений или ограничений передачи электрической энергии для проведения плановых и неотложных работ по ремонту электросетевого оборудования.
     8. Обеспечивать беспрепятственный допуск представителей Заказчика в пункты контроля и учета переданной электрической энергии.
     9. Извещать Заказчика о неисправностях в работе и замене расчетных приборов и средств учета количества переданной электрической энергии.
     10. Представлять Заказчику ежемесячно до 5 числа месяца, следующего за отчетным, для согласования «Акт приемки-передачи оказанных услуг».
  2. Заказчик обязуется:
     1. Подписать Акт разграничения балансовой принадлежности.
     2. Обеспечивать доступ уполномоченных представителей Исполнителя к энергопринимающим устройствам Заказчика для проведения технического осмотра (обследования) присоединенных энергопринимающих устройств.
     3. Своевременно осуществлять комплекс профилактических работ и мероприятий по содержанию в надлежащем состоянии электрических сетей, энергопринимающих устройств.
     4. Незамедлительно информировать Исполнителя об аварийных ситуациях в электрических сетях, влияющих на исполнение обязательств по настоящему договору.
     5. Выполнять требования технических условий.
     6. Потреблять мощность не более разрешенной.
     7. Обеспечивать надлежащее техническое состояние и безопасность эксплуатируемых сетей, приборов и оборудования, соблюдать установленный режим потребления электроэнергии.

Возможность подачи заявки на осуществление технологического присоединения энергопринимающих устройств есть.

Обработка заявок на технологическое присоединение к электрическим сетям происходит согласно установленному регламенту, в установленные законодательством сроки.

Инвестиционных программ и проектов инвестиционных программ в 2014г. и на 2015г. нет.

Приобретение, стоимость и объемы товаров, необходимых для оказания услуг по передаче электроэнергии производится в соответствии с Положением «О порядке размещения заказов на закупку товаров, выполнение работ, оказания услуг для осуществления основных видов деятельности ЗАО «ЕВРОЦЕМЕНТ груп», его филиалов и дочерних обществ».

Лиц, намеревающихся перераспределить максимальную мощность принадлежащих им энергопринимающих устройств в пользу иных лиц, нет.