

**Информация ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ», подлежащая раскрытию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 г. №24 за 2013 год**

**п. 11 б) Информация об объёме переданной электроэнергии по договорам об оказании услуг по передаче электроэнергии потребителям сетевой организации в разрезе уровней напряжений, используемых для ценообразования;**

**о потерях электроэнергии в сетях сетевой организации в абсолютном выражении по уровням напряжения, используемым для целей ценообразования:**

Предприятие (сетевая организация): **ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ»**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	отпуск электроэнергии(мощности) в сеть	тыс. кВтч	116251,722
		МВт	29,617
2	отпуск электроэнергии (мощности) из сети	тыс. кВтч	99251,357
		МВт	29,167
	в т.ч.		
3	объем переданной электроэнергии по договорам об оказании услуг по передаче электроэнергии потребителям сетевой организации	тыс. кВтч	7363,90
		МВт	1,54
	из них:		
3.1	на уровне напряжения ВН	тыс. кВтч	6748,077
3.2	на уровне напряжения СН-2	тыс. кВтч	615,823
4	потери электроэнергии (мощности) в сетях сетевой организации	тыс. кВтч	3020
		%	3,42
		МВт	0,41
		%	1,4

**Сведения о балансе электрической энергии и мощности в соответствии с Указаниями ФСТ России и Росстата РФ:**

Сведения о балансе электрической энергии и мощности ежемесячно и за 2013 год по утвержденной форме 46-ЭЭ (Приказ Росстата от 11.02.2011 г. №37) направлялись по системе ЕИАС в ФСТ России в установленные сроки – до 20 числа после отчетного периода.

Отчёт «Электробаланс» по форме № 24–энергетика» за 2013 год (приказ Росстата № 470 от 29.08.2012г) отправлен в Росстат г. Оренбурга до 25 января 2014 года.

**Информация об уровне нормативных потерь электроэнергии с указанием источника опубликования решения об установлении уровня нормативных потерь:**

На основании Приказа №260-э/1 от 20 ноября 2012 года Департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов предприятию ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» утверждены нормативные потери в электрических сетях на 2013 г. в размере: электрической энергии - 3150тыс.кВтч., мощности – 0,43МВт

Индивидуальные тарифы на оказание услуг по передаче электрической энергии с 1 января 2013 г. установлены Департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов от 28 декабря 2012 г. за №260-э/э. (Приложение№1), с 1 июля 2013 г. – (Приложение №2).

Приказом №189-э/э от 20 декабря марта 2012 г. в соответствии с ФЗ «Об электроэнергетике» №350-ФЗ, постановления Правительства РФ от 29 декабря 2011 г. №1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен «тарифов» в электроэнергетике», 1179 «Об определении и применении гарантирующими поставщиками нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность)», от 4 мая 2012 г. №442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии», «Методическими указаниями по расчёту сбытовых надбавок гарантирующих

поставщиков и размера доходности продаж надбавок гарантирующих поставщиков», утвержденными приказом Федеральной службы по тарифам от 30 октября 2012 г. №703-э, а также учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на коллегии департамента Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов (протокол от 20 декабря 2012 г. №44) установлены и введены в действие с 1 января 2013 г. сбытовые надбавки согласно Приложению №1 к приказу №189-э/э от 20.12.2012 г. и с 1 июля 2013 по Приложению №2 к приказу №189-э/э от 20.12.2012 г.

Приказом №260-э/э от 30 марта 2012 г. Департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов предприятию в соответствии с ФЗ «Об электроэнергетике» №35-ФЗ установлены и введены в действие с 1 января 2013 г. единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии для взаимозачётов между сетевыми организациями согласно приложению №1 к настоящему приказу, а с 1 июля 2013 по Приложению №2 к приказу №260-э/э от 28.12.2012 г.

На 2013 г. нормативные потери утверждены приказом Федеральной службы по тарифам Правительства Оренбургской области от 20 ноября 2012 г. №269-э/1 в соответствии технологического расхода электрической энергии в электрических сетях ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» в размере – 3150 тыс. кВтч.

**Информация о закупке сетевыми организациями электрической энергии для компенсации потерь в сетях и ее стоимости;**

**о размере фактических потерь, оплачиваемых покупателями при осуществлении расчетов за электрическую энергию по уровням напряжения:**

На 2013 г. для компенсации потерь электрической энергии в сетях, согласно утвержденным нормативам ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» произвел закупку электрической энергии в размере 3150 тыс. кВтч на сумму 5772,341 тыс. руб. с НДС.

Ставка на оплату потерь услуг по передаче электрической энергии в электрических сетях Оренбургской области утверждена Департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов от 26.12. 2012 г. №233-э/э. Цена покупки электрической энергии составляла в пределах 1,38-2,05 руб./кВтч.

Фактическая величина потерь электрической энергии сторонних организаций, питающиеся от предприятия ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» в 2013 г. составила – 130 тыс. кВтч. ниже 2012 г. по уровням напряжения ВН, СН11.

**Информация о перечне зон деятельности сетевой организации с детализацией по населенным пунктам и районам городов, определяемых в соответствии с границами балансовой принадлежности электросетевого хозяйства, находящегося в собственности сетевой организации или на ином законном основании:**

Предприятие ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» (сетевая организация) пролонгировала договор №221741 от 01.01.2008 г. с ОАО «Оренбургэнергосбыт» на оказание услуг по передаче электрической энергии сторонним потребителям на 2013 г. К числу сторонних организаций потребителей электроэнергии относятся предприятия (Орск-мебель», «Проминнтех», водозабор ОАО «Орскнефтеоргсинтез»), Дворец спорта, индивидуальные предприниматели, учебное заведение ПУ №1 с общежитием в городе Орске Оренбургской области, расположенные по периметру предприятия ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» - всего 10 единиц.

ОАО «Оренбургэнергосбыт» ежемесячно оплачивает услуги на основании совместного акта об оказании услуг по Договору №221741 от 01.01.2008 г.

В истекшем году претензии по оказанию услуг к исполнителю ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» и Заказчику ОАО «Оренбургэнергосбыт» от сторонних организаций не было.

В настоящее время совместно с заказчиком ОАО «Техаудитконтроль» завершена подготовка техдокументации в соответствии с Положениями о порядке получения статуса субъекта оптового рынка, согласования с центрами стандартизации и метрологии Федерального агентства РФ.

Департаментом метрологии ОАО «АТС» 27 ноября 2013 г. выдан паспорт №702 соответствия автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учёта электроэнергии ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» техническим требованиям оптового рынка электрической энергии и мощности.

**Информация о техническом состоянии сетей, в том числе:**

**о сводных данных об аварийных отключениях в месяц по границам территориальных зон деятельности организации, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства, с указанием причин аварий (по итогам расследования в установленном порядке) и мероприятий по их устранению:**

Техническое состояние системы электроснабжения (воздушные и кабельные сети, трансформаторные подстанции, распределительные устройства, средства контроля, измерений и учёта системы электроснабжения) ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» находятся в работоспособном состоянии.

Обслуживание, ремонт, проверка релейной защиты и автоматики проводится электроцехом №26 и электротехнической лабораторией отдела главного энергетика в соответствии с требованиями Правил ПТЭЭП, Правил безопасности, Приказом генерального директора о подготовке энергохозяйства ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» к работе в зимних условиях и других нормативно-технических документов.

В целях повышения надёжности, безопасности и безаварийной работы оборудования в 2013 г. произведены:

- обновлены схемы электроснабжения и вывешены в распределительных устройствах, на трансформаторных подстанциях;
- повышение квалификации административного электротехнического персонала и сдача проверки знаний в органах РОСТЕХНАДЗОРА (5 человек);
- пересмотрены графики осмотров силовых трансформаторов, подстанций, кабельных и воздушных линий электропередач, заземляющих устройств;
- проверка знаний электротехническому персоналу в цехах и структурных подразделениях Предприятия;
- проведена аттестация электротехнической лаборатории на право выполнения работ по испытанию электрооборудования, аппаратов и диагностированию электроустановок.

В 2013 году происходило аварийное отключение:

Дата	Отключение	Причина отключения
12.06.2013 г.	Кабельная линия 35 кВ от подстанции «Центральная» к подстанции КП-4	От максимально «токовой отсечки» из-за повреждения кабеля 35 кВ от подстанции «Центральная» к КП-4
24.10.2013 г.	Воздушная линия 35 кВ ф.18/2 Орская ТЭЦ-1 - ЮУМЗ(2)	От максимально «токовой отсечки» из-за повреждения кабеля 35 кВ от подстанции «Центральная» к КП-4
06.2013 г.	Кабельная линия 10кВ от КП-2 ф.1 к РУ-10кВ РП-21	Механическое повреждение кабеля при производстве земляных работ.
24.06.2013 г.	Силовой трансформатор подстанции ТП-10	От максимально «токовой защиты» из-за повреждения кабеля 10 кВ к трансформатору ТП-10

Авария в системе электроснабжения расследуются комиссией, назначаемая главным инженером предприятия. По результатам расследования намечаются мероприятия для устранения подобных случаев с указанием ответственных исполнителей и сроков исполнения этих мероприятий. Акт расследования аварии в питающих сетях со всей необходимой документацией направляется в территориальный отдел РОСТЕХНАДЗОРА и в энергоснабжающую организацию для получения разрешения на включение в работу объекта электроснабжения

Прочие нарушения расследуются комиссией, назначаемой лицом, ответственным за электрохозяйство предприятия.

Простои оборудования и недоотпуск электроэнергии потребителям не было в связи с наличием резерва в системе электроснабжения и оперативными действиями обслуживающего электротехнического персонала предприятия.

Все аварийные отключения своевременно устранялись, и электроснабжение потребителей восстанавливались в сроки, предусмотренные п.113 «Правилами функционирования розничных рынков электрической энергии», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 31 августа 2006 г. №530;

**о вводе в ремонт и выводе из ремонта электросетевых объектов с указанием сроков (сводная информация):**

По приказу генерального директора в апреле и октябре проведены плановые ремонты распределительных устройств 10 кВ главной понизительной подстанции ГПП-110/10, КП÷ КП-7 - ревизия масляных выключателей, подтяжка контактных соединений на сборных шинах и кабелях, чистка и протирка изоляторов и прочее

Кроме того, проводились работы по мероприятиям по подготовке предприятия к зиме, по мероприятиям комплексной проверки комиссией РОСТЕХНАДЗОРА и предписаниям управления промышленной безопасности и охраны труда.

Все проделанные работы фиксируются в журнале «Журнал производства работ электроцеха № 26».

В целях повышения надёжности системы электроснабжения в 2013 г. были произведены:  
- замена масляных выключателей на вакуумные на печи РУ-10 кВ КП-1 и ДСП-3 2комплекта; в РУ-10 кВ КП-4 и на печи ДСП-12 - 8 комплектов.  
- ремонт кровли главной понизительной подстанции (ГПП-110/10 кВ), и двух трансформаторных подстанций..

**п. 11 в) Информация о наличии (об отсутствии) технической возможности доступа к регулируемым товарам (работам, услугам) субъектов естественных монополий и о регистрации и ходе реализации заявок на технологическое присоединение к электрическим сетям, включая информацию, содержащую сводные данные в разрезе субъектов Российской Федерации о поданных заявках на технологическое присоединение к электрическим сетям и заключенных договорах об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям по сетевой компании с указанием количества:**

Поданных заявок на технологическое присоединение к электрическим сетям предприятия ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» в 2013 г. не поступало.

Техническая возможность на присоединение к сетям ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» имеется.

**п.11. г) Информация о результатах контрольных замеров электрических параметров режимов работы оборудования объектов электросетевого хозяйства, то есть замеров потокораспределения, нагрузок и уровней напряжения:**

Контрольные замеры параметров электрических режимов в соответствии с указанием ОАО «СО ЕЭС» в 2013 г. проводились в летний и зимний периоды:

- по данным замеров в летний режимный день 19.06.2013 г. потребление электроэнергии и мощности составили: по уровням напряжения 110, 35, 10 кВ электрическая энергия – 428232 кВтч, мощность – 23610 кВт;

- по данным замеров в зимний режимный день 19.12.2013 г. потребление электроэнергии и мощности составили: по уровням напряжения 110, 35, 10 кВ электрическая энергия - 431766 кВтч, мощность – 23780 кВт.

Материалы по замерам направлены в Оренбургское РДУ ОАО «Оренбургэнергосбыт» г. Оренбург и в ПО «Восточные электрические сети» города Орска филиал ОАО «МРСК-Волги»-«Оренбургэнерго» в установленные сроки.

Значения показателей качества электроэнергии и напряжения на границе балансовой принадлежности электрических сетей соответствуют ГОСТ13109-97 согласно договору энергоснабжения между ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» и ОАО «Оренбургэнергосбыт».

**п. д) Информация об условиях, на которых осуществляется поставка регулируемых товаров (работ, услуг) субъектами естественных монополий, и (или) об условиях договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям с указанием типовых договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям и источника официального опубликования нормативного правового акта, регулирующего условия этих договоров:**

Типовые формы договоров разработаны в соответствии с требованиями «Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии к электрическим сетям», утвержденных Постановлением правительства РФ от 27.12.2004 г. №861 (с изменениями от 31 августа 2006 г.)

Договор должен содержать следующие существенные условия:

а) величина максимальной мощности энергопринимающих устройств, технологически присоединенных к электрической сети определенная в соответствии с пунктом 13(1) настоящих Правил, с распределением указанной величины по каждой точке поставки; (в ред. Постановления Правительства РФ от 04.05.2012 N 442)

34. По договору между смежными сетевыми организациями одна сторона договора обязуется предоставлять другой стороне услуги по передаче электрической энергии с использованием принадлежащих ей на праве собственности или на ином законном основании объектов электросетевого хозяйства, а другая сторона обязуется оплачивать эти услуги и (или) осуществлять встречное предоставление услуг по передаче электрической энергии. Услуга предоставляется в пределах величины максимальной мощности в точках поставки, соответствующих точкам присоединения объектов электросетевого хозяйства одной сетевой организации к объектам другой сетевой организации. Потребитель услуг, предоставляемых по такому договору, определяется в соответствии с пунктом 41 настоящих Правил. (в ред. Постановления Правительства РФ от 04.05.2012 N 442)

**п.11. е) Информация о порядке выполнения технологических, технических и других мероприятий, связанных с технологическим присоединением к электрическим сетям, включая перечень мероприятий, необходимых для осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, и порядок выполнения этих мероприятий с указанием ссылок на нормативные правовые акты:**

Согласно п.18 «Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», утвержденных Постановлением правительства РФ от 27.12.2004 г. №861, мероприятия по технологическому присоединению включают в себя:

а) подготовку, выдачу сетевой организацией технических условий и их согласование со смежными сетевыми организациями;

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2009 N 334, от 24.09.2010 N 759)

б) разработку сетевой организацией проектной документации согласно обязательствам, предусмотренным техническими условиями;

в) разработку заявителем проектной документации в границах его земельного участка согласно обязательствам, предусмотренным техническими условиями, за исключением случаев, когда в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации не является обязательной;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2009 N 334)

г) выполнение технических условий заявителем и сетевой организацией, включая осуществление сетевой организацией мероприятий по подключению энергопринимающих устройств под действие аппаратуры противоаварийной и режимной автоматики в соответствии с техническими условиями;

д) проверку сетевой организацией выполнения заявителем технических условий;

е) осмотр (обследование) присоединяемых энергопринимающих устройств должностным лицом федерального органа исполнительной власти по технологическому надзору при участии сетевой организации и собственника таких устройств, а также соответствующего субъекта оперативно-диспетчерского управления в случае, если технические условия подлежат в соответствии с настоящими Правилами согласованию с таким субъектом оперативно-диспетчерского управления (для лиц, указанных в пунктах 12.1 - 14 настоящих Правил, осмотр присоединяемых энергопринимающих устройств должен осуществляться с участием сетевой организации и заявителя);

(в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2009 N 334)

ж) осуществление сетевой организацией фактического присоединения объектов заявителя к электрическим сетям и включение коммутационного аппарата (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено").

(пп. "ж" в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2009 N 334);

#### *Изменения и поправки*

20.02.2009 Приказ Федеральной службы по тарифам (ФСТ России) от 20 января 2009 г. N 3-э/3 г. Москва "О внесении дополнений в Методические указания по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденные приказом Федеральной службы по тарифам от 23 октября 2007 г. N 277-э/7"

24.01.2012 Постановление Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 г. N 1178 г. Москва "О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике"

05.06.2012 Постановление Правительства Российской Федерации от 4 мая 2012 г. N 442 г. Москва "О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии"

#### **п.11 з) Информация о способах приобретения, стоимости и объемах товаров, необходимых для оказания услуг по передаче электроэнергии:**

Закупки оборудования, электрических аппаратов, кабельной продукции, трансформаторного масла и прочее, необходимых для обеспечения надёжности электроснабжения предприятия и оказания услуг по передаче электроэнергии сторонним организациям в 2013 г. проводились на конкурсной основе.

Было приобретено кабельной продукции марки ПВПу 10 кВ, 1x150 мм<sup>2</sup>, 360 м. на сумму 239,6 тыс. руб., вакуумных выключателей ВВ-10, 12 комплектов. - 3100 тыс. руб., концевых и соединительных муфт на 10 и 35 кВ -12 шт.- 126 тыс. руб, трансформаторное масло и прочее за счёт средств ремонтного фонда предприятия.

Генеральный директор



С.В. Каманцев