

МУП «КЛИНСКИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ»

141607, Московская область, г. Клин,
ул. Транспортная, д.6
тел/факс (224) 5-80-24

№ 2/912/1/2

« 09 » ноября 2012 г.

Председателю правления

АСНТ «Раздолье»

Нагевой И.Ю.

Технические условия

на организацию учета электрической энергии в
электроустановках напряжением до 1000 В.

Для организации расчетного учета электропотребления всех СНТ входящих в состав Ассоциации, и имеющих технологическое присоединение к сетям МУП «КЭС», Вам необходимо: с целью обеспечения выполнения требований ПУЭ, ПУЭЭ, и РД 34.09.101-94;

1. Расчетный учет электроэнергии необходимо выполнить на низкой стороне силовых трансформаторов в РУ-0,4 кВ. ТП, строящихся для электроснабжения СНТ. (количество приборов учета определяется проектом).
2. Приборы учета должны быть установлены на высоте 1,3-1,7 м. в шкафу учета ШУ.
3. Требования к устанавливаемым учетам:
 - Тип счетчика NP 542.27T или NP73L.3 класс точности 0,5 ;
 - Наличие испытательных коробок обязательно в каждой схеме учета;
 - Трансформаторы тока выбрать согласно номинальной мощности трансформатора, класс точности 0,5; 0,5S;
 - - Цепи учета должны быть выполнены медным проводом сечением не менее $2,5\text{мм}^2$, промаркированы, проложены единым жгутом и не иметь разрывов. В жгуте проложить два дополнительных резервных проводника. Цепи должны быть защищены от механических повреждений;
 - Выводы вторичной обмотки ТТ. должны быть закрыты от несанкционированного доступа, конструкция ТТ. должна обеспечивать возможность пломбировки.
4. С целью передачи информации о потребленной электроэнергии (контроля за нагрузкой), в РУ-0,4 кВ. каждой ТП необходимо установить - Маршрутизатор RTR535 - из расчета 1шт. на ТП.

4. В отдел учета МУП «КЭС» предоставить паспорта на трансформаторы тока, Маршрутизаторы и счетчики эл. энергии.

Данные Технические условия обязательны к согласованию в Клиентском Офисе «Клин» ОАО «Мосэнергосбыт», и действительны при подтверждении разрешенной мощности.

Директор МУП «КЭС»



Ю.Г. Танель

ТЗ получено: