

Акт приемки коммерческого учета № 456 от «5» окт 2012 г.

Комиссия в составе представителя филиала ОГУЭП «ОКЭ» инж. и.е. Даниленко Е.Т., именуемая в дальнейшем Сетевая организация, представитель Саянского отделения ООО «ИЭСБК» в лице инж. и.е. Рогожкин В.В., именуемая в дальнейшем Сбытовая организация, ООО «УК Искра» в лице Ильинский Н.С., именуемая в дальнейшем «Организация», и представитель совета дома в лице Трунов М.И.
(Юридическое наименование потребителя)

Договор № (Лицевой счет) _____ Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) _____
г. Саянск, м-он Олимпийский, 5, ВРУ-0,4 кв. №4.
(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Вид работы: установка, снятие, замена приборов учета, проверка схемы подключения, пломбирование счетчика и пломбирование цепей учета (нужное подчеркнуть).

Результат выполнения

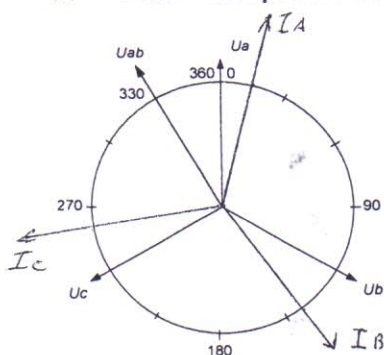
Сведения по замененным приборам и пломбировке цепей учета:

	Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В	Ином, А	Показание	Г/п	Кл. точн.	Ктт	Ктн	Ку	№ пломб
Снят		NP 542-29T										
Устан	ВРУ №4	4P5RLNE	05106449	380	5-10	000103,91	II 2012	0,5	750/5	-	30	6316082
Установленные трансформаторы тока						Сведения о дополнительной пломбировке						
	Тип	Заводской номер	Г/п	Кл. точн.	№№ наложенных пломб	Опломбированный элемент	№№ пломб					
Фаза «А»	ТТУ-А	66800	2011	0,5	6316083							
Фаза «В»	ТТУ-А	М 132 26	2012	0,5								
Фаза «С»	ТТУ-А	F 126 42	2011	0,5								

Трансформаторы напряжения: тип _____ г/п _____ Наличие обогрева счетчика не треб.

1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно каждой фазы):



$I_a = 485 \text{ mA}$, $\phi_a = 96^\circ$ Определено прямое чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 258 \text{ mA}$, $\phi_b = 256^\circ$
 $I_c = 40 \text{ mA}$, $\phi_c = 226^\circ$

2. Проверка исправности электрического счетчика (с применением фазоуказателя)

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \phi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,394 \times 11,13 \times 0,95$	$P_{\text{расч.}} = 7,2 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{тт}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times \frac{10}{(10000 \times 145)} \times 30 \times 1$	$P_{\text{изм.}} = 7,44 \text{ кВт}$	3,22.

$I_A = 2355 \text{ A}$, $I_B = 714 \text{ A}$, $I_C = 21 \text{ A}$. $I_{\text{сумм}} = 11,13 \text{ A}$. $U_{AB} = 394 \text{ В}$, $U_{BC} = 394 \text{ В}$, $U_{CA} = 396 \text{ В}$. $U_{\text{ср.}} = 394$

Постоянная счетчика (A) = 10000 Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 14,5 с.

Приборы, использованные при проверке схемы коммерческого учёта (тип, заводской номер, дата следующей поверки):
ПАРМА ВАФ-А № 12605 г.п. III кв. 2012, токоизмерительные клещи № 24665, г.п. III кв. 2012

Закключение:

Схема учета соответствует ПУЭ, п. 1.5

Начальное показание 000000,00 (б.ж.)

Сетевая организация
(должность лица, выполнившего работу)
Сбытовая организация
Организация
Представитель совета дома

(подпись)
(подпись)
(подпись)
(подпись)

Даниленко Е.Т.
(Ф.И.О.)
Рогожкин В.В.
(Ф.И.О.)
Ильинский Н.С.
(Ф.И.О.)
Трунов М.И.
(Ф.И.О.)

Организация обязана обеспечивать сохранность наложенных пломб, надлежащее техническое состояние и безопасность приборов учета и оборудования, а также немедленно сообщать Сетевой организации о неисправностях приборов учета и средств учета энергии. Представитель организации:

Ильинский
(подпись)

Ильинский
(подпись)

Ильинский Н.С.
(подпись)