

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

Комиссия в составе представителя филиала ОГУЭП «ОКЭ» инж. м.к. Давыденко Е.Т. именуемая в дальнейшем Сетевая организация, представитель Саянского отделения ООО «ИЭСБК» в лице инж. м.к. Рючкин В.В. именуемая в дальнейшем Сбытовая организация, ООО «УК Искра» в лице Шварко Н.С. именуемая в дальнейшем «Организация», и представитель совета дома в лице Иванов Т.И.  
(Юридическое наименование потребителя)

Договор № (Лицевой счет) \_\_\_\_\_ Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) \_\_\_\_\_  
г. Саянск, м-ок Олимпийский 5, ВРЧ-0,4 кВ, № 5.  
(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

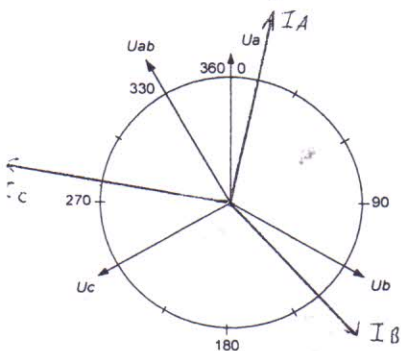
Сведения по замененным приборам и пломбировке цепей учета:

	Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В	Ином, А	Показание	Г/п	Кл. точн.	Ктт	Ктн	Ку	№ пломб
Снят		MP542.24T-										
Устан	<u>ВРЧ-0,4 кВ, № 5</u>	<u>4P5RLKI</u>	<u>05092948</u>	<u>380</u>	<u>5-10</u>	<u>000218,04</u>	<u>12M</u>	<u>0,5</u>	<u>150/5</u>	<u>-</u>	<u>30</u>	<u>6316044</u>
Установленные трансформаторы тока							Сведения о дополнительной пломбировке					
	Тип	Заводской номер	Г/п	Кл. точн.	№№ наложенных пломб	Опломбированный элемент		№№ пломб				
Фаза «А»	<u>ТТН-А</u>	<u>F12645</u>	<u>2011</u>	<u>0,5</u>	<u>6316044</u>							
Фаза «В»	<u>ТТН-А</u>	<u>F12661</u>	<u>2011</u>	<u>0,5</u>								
Фаза «С»	<u>ТТН-А</u>	<u>66776</u>	<u>2011</u>	<u>0,5</u>								

Трансформаторы напряжения: тип \_\_\_\_\_ г/п \_\_\_\_\_ Наличие обогрева счетчика не имеет

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

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



$I_a = 615 \text{ mA}$ ,  $\varphi_a = 96^\circ$  Определено прямое чередование фаз на счётчике.  
 $I_b = 685 \text{ mA}$ ,  $\varphi_a = 126^\circ$   
 $I_c = 426 \text{ mA}$ ,  $\varphi_a = 376^\circ$

2. Проверка исправности электрического счетчика (с применением фазоуказателя)

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \varphi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,394 \times 17,26 \times 0,94$	$P_{\text{расч.}} = 11,06 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{тт}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times 10 \times 30 \times 1 / (40000 \times 10)$	$P_{\text{изм.}} = 10,8 \text{ кВт}$	2,35

$I_a = 784 \text{ A}$ ,  $I_b = 20,55 \text{ A}$ ,  $I_c = 12,78 \text{ A}$ .  $I_{\text{сумм}} = 77,26 \text{ A}$ .  $U_{\text{аб}} = 394 \text{ В}$ ,  $U_{\text{вс}} = 396 \text{ В}$ ,  $U_{\text{са}} = 393 \text{ В}$ .  $U_{\text{ср}} = 394$

Постоянная счетчика (А) = 10000 Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t \_\_\_\_\_ 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

Заключение:

Схема учета соответствует ПУЭ п. 1.5  
Начальное показание 000000,00

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

\_\_\_\_\_  
(подпись)  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Давыденко Е.Т.  
(Ф.И.О.)  
Рючкин В.В.  
(Ф.И.О.)  
Шварко Н.С.  
(Ф.И.О.)  
Иванов Т.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:

Шварко Н.С.  
(подпись)

Шварко Н.С.  
(подпись)