



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
«ОБЛКОММУНЭНЕРГО»

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № _____ от «04» 05 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 31 ВРУ № 1
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет) _____
Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) ОДПУ
г.Саянск, м-н Олимпийский, д.31, ВРУ-1

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Форма проведения проверки (визуальный осмотр, инструментальная проверка) – ненужное зачеркнуть.

Основание для проведения проверки расчетного прибора учета

плановая

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Инженер - инспектор Кутай А.А.
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
- Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.)
- Обслуживающая организация (Ф.И.О.)
УК «Искра», энергетик Швидюк И.С.
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)

Характеристики и место установки проверяемого расчетного прибора учета:

Счетчик:

Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В / Ином, А	Значн.	Показание	Дата г/п	Межперероч интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	Механический	05115760	3x230/400 / 0,05-5(10)	н/к	16968,40	II - 2012	10	III - 2022	0,5S	----	40	А008849

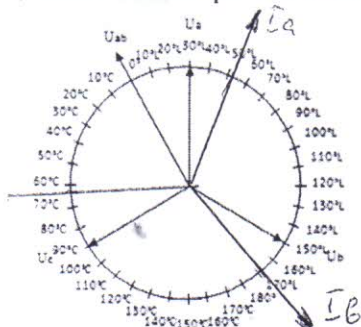
Трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межперер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	Сведения о пломбировке	
								№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	029869	II -	8	II -	0,5	200/5	0121534	
Фаза «В»	T-0,66	029870	2016		2024	0,5			
Фаза «С»	T-0,66	871				0,5			

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктн _____

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно $U_{ав}$ _____):



$$I_a = 350 \text{ mA}, \varphi_a = 51^\circ \text{ L}$$

$$I_b = 303 \text{ mA}, \varphi_b = 169^\circ \text{ L}$$

$$I_c = 410 \text{ mA}, \varphi_c = 63^\circ \text{ C}$$

Определено ABC чередование фаз на счётчике.

2. Проверка исправности электрического счетчика (с применением фазоуказателя):

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,391 \times 14,1 \times 0,92$	$P_{расч.} = 8,77 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10 \times 40 \times 1}{16 \times 10000}$	$P_{изм.} = 9,0 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 2,6\%$

$I_A = 13,4 \text{ А}, I_B = 14,1 \text{ А}, I_C = 16,3 \text{ А}, I_{ср} = 14,1 \text{ А}, U_{AB} = 392 \text{ В}, U_{BC} = 395 \text{ В}, U_{AC} = 388 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 16 с.

3. Результат проверки: состояние прибора учета, измерительных ТТ и ТН: (соответствуют или не соответствуют требованиям НТД), нужное подчеркнуть.

Приборы, использованные при проверке схемы коммерческого учёта (тип, заводской номер, дата следующей госповерки):
«Парма ВАФ-А» № 12593 09.2019 г; Токоизмерительные клещи № 14426118 13.02.2020 г.

Заключение:

1. Прибор годен / (не годен) для дальнейшей эксплуатации (нужное подчеркнуть). Потребителю необходимо:

ОКЭ, инженер-инспектор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]
(подпись)

Курган А.А.
(Ф.И.О.)

1. ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженер-инспектор Курган А.А. ;
2. ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) ;
3. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» ;
4. Собственник прибора учета (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» ;
5. Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись) ;
6. Обслуживающая организация (Должность, Ф.И.О., подпись)
УК «Истра», энергетик Швидро И.С. ;
7. Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) ;

Лица, отказавшиеся от подписания Акта проверки, либо несогласные с указанными в Акте результатами проверки, и причины такого отказа либо несогласия:
