



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 № 14 ВРУ № 2
(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.14, ВРУ-2

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

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

Основание для проведения проверки расчётного прибора учёта

плановая

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.) _____;
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.) _____;
- Инженер-испытатель Кугай А.А. _____;
- 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. Цскра, энергетик Швидко Н.С. _____;
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) _____;

Характеристики и место установки проверяемого расчетного прибора учёта:

Счетчик:

Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В / Ином, А	Значн.	Показание	Дата г/п	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-2	Мастрица	05117810	3x230/400 / 905-5(10)	11/1	1173,11	11-2012	10	11-2012	0,5S	----	60	АСС28114

Трансформаторы тока

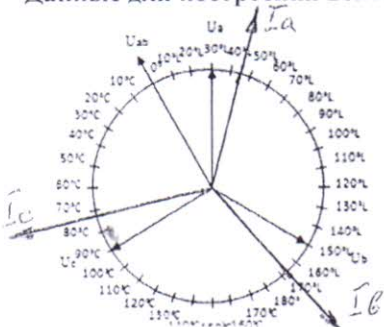
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	029421	11-2016	8	11-2014	0,5	300/5	0121539	
Фаза «В»	T-0,66	029422				0,5			
Фаза «С»	T-0,66	029423				0,5			

Сведения о пломбировке

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктт _____

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

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



$I_a = 383$ mA, $\varphi_a = 45^\circ L$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.

$I_b = 521$ mA, $\varphi_b = 168^\circ L$

$I_c = 564$ mA, $\varphi_c = 71^\circ C$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,411 \times 29,2 \times 0,95$	$P_{расч.} = 19,72 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10 \times 60 \times 1}{(10,8 \times 10000)}$	$P_{изм.} = 200 \text{ кВт}$	$HБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 1,4\%$

$I_A = 22,9 \text{ А}, I_B = 31,1 \text{ А}, I_C = 33,7 \text{ А}, I_{ср} = 29,2 \text{ А}, U_{AB} = 411 \text{ В}, U_{BC} = 413 \text{ В}, U_{AC} = 409 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 10,8 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] Курган А.А. (Ф.И.О.)

1. ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженер - инспектор Курган А.А. [подпись] ;
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 «Искра», энергетик Ш.Видков Н.С. [подпись] ;
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:

