



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 № 1
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет)

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) 04174
г.Саянск, м-к Олимпийский, д. 14, 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-инженер Кугай 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 Швидко Н.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	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломбы на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	матричный	305090967	3x230/400, 0,05-5(10)	н/к	4508,41	1-10/11	10	1-10/11	0,5S	----	40	А002896

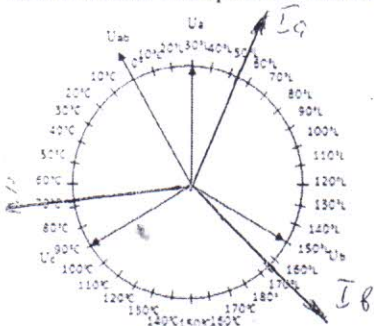
Трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	029880	1-10/11	8	1-10/11	0,5	100/5	6121544	
Фаза «В»	T-0,66	029877	10/16	8	10/24	0,5	100/5	6121544	
Фаза «С»	T-0,66	029878				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 $U_{ав}$ _____):



$I_a = 528$ mA, $\varphi_a = 53^\circ L$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 184$ mA, $\varphi_b = 164^\circ L$
 $I_c = 149$ mA, $\varphi_c = 68^\circ L$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,387 \times 12,7 \times 0,94$	$P_{расч.} = 7,99 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(17,3 \times 10000)} \times 40 \times 1$	$P_{изм.} = 8,3 \text{ кВт}$	$NБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 3,8\%$

$I_A = 210 \text{ А}, I_B = 143 \text{ А}, I_C = 59 \text{ А}, I_{ср} = 12,7 \text{ А}, U_{AB} = 387 \text{ В}, U_{BC} = 390 \text{ В}, U_{AC} = 384 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 17,3 с.

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

ОК-7, инженер-инспектор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

(подпись)

Кураев А.А.
(Ф.И.О.)

1. ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)

Инженер-инспектор Кураев 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 «Сирень» Энергетик Швицкого 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: