



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № _____ от «26» 06 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 7 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.7, 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-инспекторы Кугай А.А., Герасов Д.В.
- 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 «Сфера», энергетик Шевцов 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 / Iном, А	Значн.	Показание	Дата г/п	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	напря-се	10S106064	3x230/400 90S-5(10)	4/4	0119309	II- 2012	10	II- 2022	0,5S	----	30	А002848

Трансформаторы тока

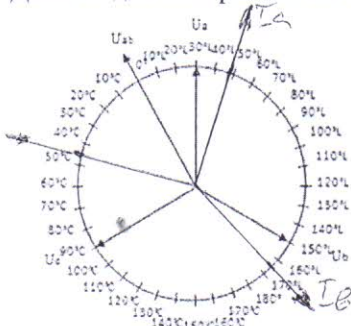
Сведения о пломбировке

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	038119	II- 2016	8	II- 2024	0,5	150/5	0122299	
Фаза «В»	T-0,66	038120		8		0,5			
Фаза «С»	T-0,66	038121		8		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 Uав):



$I_a = 200 \text{ mA}$, $\varphi_a = 49^\circ \text{ L}$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.

$I_b = 97 \text{ mA}$, $\varphi_b = 164^\circ \text{ L}$

$I_c = 231 \text{ mA}$, $\varphi_c = 46^\circ \text{ C}$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,402 \times 5,2 \times 0,9$	$P_{расч.} = 325 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{5 \times 30 \times 1}{(16,1 \times 10000)}$	$P_{изм.} = 335 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 3,1\%$

$I_A = 60 \text{ А}, I_B = 29 \text{ А}, I_C = 49 \text{ А}, I_{ср} = 5,2 \text{ А}, U_{AB} = 359 \text{ В}, U_{BC} = 402 \text{ В}, U_{AC} = 407 \text{ В}, U_{ср} = 402 \text{ В}$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 5 за время t 16,1 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-исследователь
 (организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]
 (подпись)

Кутай А.А.
 (Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженер-исследователь Кутай А.А. [Подпись], Герасев Д.В. [Подпись];
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) _____;
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» _____;
- Собственник прибора учета (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» _____;
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись) _____;
- Обслуживающая организация (Должность, Ф.И.О., подпись)
УК «Искра», энергетик Швидко Н.С. [Подпись] _____;
- 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:

