



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № _____ от «22» 06 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 9 ВРУ № 4
(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.9, ВРУ-4

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

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

Основание для проведения проверки расчётного прибора учёта
п л а н о в а я

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Инженер-испытатель Кугай А.А., Теравнов 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 «Чистота», энергетик Швидко И.С.
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) _____

Характеристики и место установки проверяемого расчётного прибора учёта:

Счетчик:

Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В / Ином, А	Значн.	Показание	Дата г/п	Межпроверочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломбы на клемной крышке счетчика
ВРУ-4	Модульный	205093271	3x230/400V / 100A	мВ	01965571	1-2011	10	1-2021	0,5S	----	30	А002919

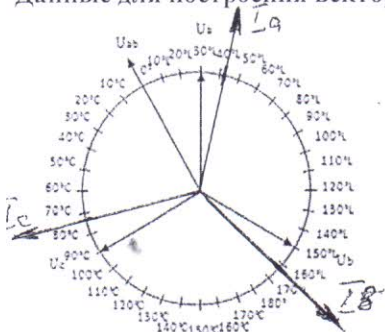
Трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межпроверочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТН-А	Т-4864	2-2016	5	2021	0,5	150/5	0122282	
Фаза «В»	ТТН-А	Т-4871				0,5			
Фаза «С»	ТТН-А	Т-4882				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}):



Ia = 581 mA, φa = 41 ° L Определено ABC чередование фаз на счётчике.

Ib = 500 mA, φb = 162 ° L

Ic = 688 mA, φc = 73 ° C

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,382 \times 17,6 \times 0,97$	$P_{расч.} = 11,28 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10 \times 30}{(9,3 \times 10000)} \times 1$	$P_{изм.} = 11,6 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 2,8\%$

$I_A = 17,3 \text{ А}, I_B = 15,2 \text{ А}, I_C = 20,5 \text{ А}, I_{ср} = 17,6 \text{ А}, U_{AB} = 383 \text{ В}, U_{BC} = 382 \text{ В}, U_{AC} = 387 \text{ В}, U_{ср} = 382 \text{ В}$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 9,3 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:

О.К.Э. инженер-инспектор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]
(подпись)

Кугай А.А.
(Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
инженер-инспекторы Кугай А.А. [Подпись], Герасов Д.В.;
- 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 «Сира», энергетик Швидюк Н.С. _____;
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) [Подпись] _____;

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