



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № 398/18 от «25» 04 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Строителей дом № 5 ВРУ № 3
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет) _____
Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) 04174
г.Саянск, м-н Строителей д.5, ВРУ-3

(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.)
Инженеры - инспекторы Кудай А.А., Герасимов Д.В.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (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.)
Уч. Центр Энергосбыт Шведко 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	№ пломба на клемной крышке счетчика
ВРУ-3	<u>536803 В</u>	<u>5383571 8351</u>	<u>230/400 / 5(1-7)5</u>	<u>5,1</u>	<u>584075</u>	<u>III-200.5</u>	<u>16</u>	<u>III-2021</u>	<u>1</u>	<u>----</u>	<u>60</u>	<u>4002858</u>

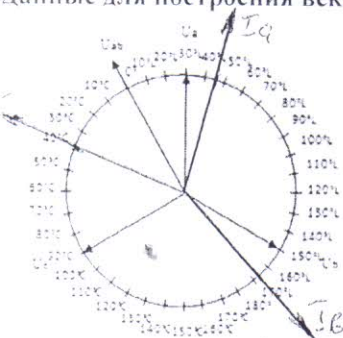
Трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	КтТ	Сведения о пломбировке	
								№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	<u>T-0.66</u>	<u>023388</u>	<u>II-2016</u>	<u>8</u>	<u>II-2024</u>	<u>0,5</u>	<u>300/5</u>	<u>0104873</u>	
Фаза «В»	<u>T-0.66</u>	<u>029389</u>							
Фаза «С»	<u>T-0.66</u>	<u>029390</u>							

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктн _____

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно Уав):



$I_a = 836 \text{ mA}$, $\varphi_a = 47^\circ$ Определено прямое чередование фаз на счётчике.

$I_b = 501 \text{ mA}$, $\varphi_b = 167^\circ$

$I_c = 414 \text{ mA}$, $\varphi_c = 39^\circ$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,409 \times 34,9 \times 0,88$	$P_{расч.} = 2,13 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(30,6 \times 3200)} \times 60 \times 1$	$P_{изм.} = 2,20 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 4,2\%$

$I_A = 500 \text{ А}, I_B = 360 \text{ А}, I_C = 218 \text{ А}, I_{ср} = 34,9 \text{ А}, U_{AB} = 407 \text{ В}, U_{BC} = 413 \text{ В}, U_{AC} = 408 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 3000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 30,6 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» № 12573 Токоизмерительные клещи № 14426118, 13.02.20г.

09.2019г

Закключение:

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-инспекторы Курган А.А. [Подпись], Герасимов Д.В. [Подпись]

2. ООО «Иркутскэнергосбыт» (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 Ивдого Н.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: