



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 № 12 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. 12, 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-испытатель Кутай А.А., Герасов 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.)
УК «Искра-энергетик» г. Бийск И.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	Межповероч. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	напряж-ца	105106022	230/400 / 925-560	н/к	0188866	11-2012	10	11-2022	0,5	----	40	А002829

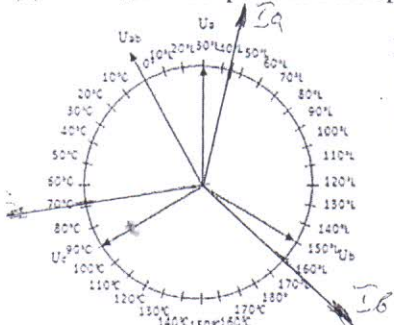
Трансформаторы тока

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	029884		8		0,5			
Фаза «В»	T-0,66	029885	11-2016	8	11-2024	0,5	200/5	0121547	
Фаза «С»	T-0,66	029886		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 _____):



Ia = 728 mA, $\varphi_a = 44^\circ L$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
Ib = 720 mA, $\varphi_b = 160^\circ L$
Ic = 570 mA, $\varphi_c = 65^\circ C$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,404 \times 26,8 \times 0,96$	$P_{расч.} = 17,98 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(7,8 \times 10000)} \times 40 \times 1$	$P_{изм.} = 18,4 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 2,3\%$

$I_A = 29,0 \text{ А}, I_B = 28,7 \text{ А}, I_C = 22,7 \text{ А}, I_{ср} = 26,8 \text{ А}, U_{AB} = 401 \text{ В}, U_{BC} = 407 \text{ В}, U_{AC} = 404 \text{ В}, U_{ср} = 404 \text{ В}$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 7,8 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]
(подпись)

Кутай А.А.
(Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженеры - инспекторы Кутай А.А., Терехов В.В.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (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 Шведов И.С.
- 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: