



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № 426/18 от «03» 05 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 6 ВРУ № 3
(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.6, ВРУ-3

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

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

Основание для проведения проверки расчетного прибора учёта

плачова

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
инженер-инспектор Рудай А.А.
- 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 Шведко И.С.
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) _____

Характеристики и место установки проверяемого расчетного прибора учёта:

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	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-3	426803B	007467015 000053	3x220/380 5(1-75)	5,1	0341,5	I- 2009	LG	I- 2025	1	----	30	1002802

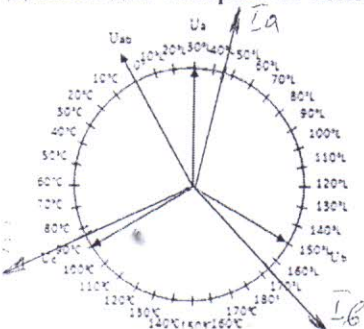
Трансформаторы тока

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»	ТТЧ-А	Т4863	11	5	11	0,5	150/5	0121538	
Фаза «В»	ТТЧ-А	Т4877	2016	5	2021	0,5			
Фаза «С»	ТТЧ-А	Т4879				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_{ab}):



$I_a = 771$ мА, $\varphi_a = 46^\circ L$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 603$ мА, $\varphi_b = 166^\circ L$
 $I_c = 306$ мА, $\varphi_c = 83^\circ C$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,402 \times 16,7 \times 0,97$	$P_{расч.} = 11,26 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(29,3 \times 3200)} \times 30 \times 1$	$P_{изм.} = 11,5 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 2,1\%$

$I_A = 23,0 \text{ А}, I_B = 18,0 \text{ А}, I_C = 9,1 \text{ А}, I_{ср} = 16,7 \text{ А}, U_{AB} = 399 \text{ В}, U_{BC} = 406 \text{ В}, U_{AC} = 401 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 3200. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 29,3 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:

ОКЭ инженер-энергетор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]
(подпись)

Кутай А.А.
(Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженер-энергетор Кутай А.А.
- 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 Шведко 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: