



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № 428/18 от «03» 05 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Омилитский дом № 6 ВРУ № 5
(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 Омилитский, д.6, ВРУ-5

(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-инспектор Кугай А.А.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)
- Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.)
- Исполнитель (представитель) коммунальных услуг (Должность, Ф.И.О.)
УК «Сквир» энергетик Швидко 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	Межповероч. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-5	436803B	007467015 000802	3x220/400 5(1-7.5)	5,1	11111,7	1-2009	16	1-2025	L	----	30	100283

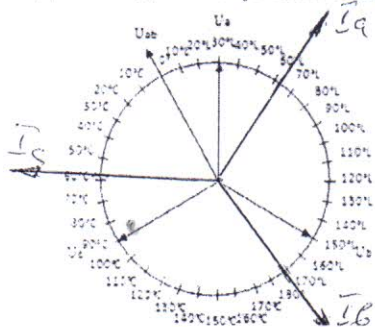
Трансформаторы тока

Трансформаторы тока								Сведения о пломбировке	
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТИ-А	Т4865	7-	5	7-	0,5	150/5	0122298	
Фаза «В»	ТТИ-А	Т4869	2016	5	2021	0,5	150/5		
Фаза «С»	ТТИ-А	Т4884							

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктт _____

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно U_{AB}):



$$I_a = \underline{96} \text{ mA}, \varphi_a = \underline{62}^\circ \text{ L}$$

$$I_b = \underline{332} \text{ mA}, \varphi_b = \underline{171}^\circ \text{ L}$$

$$I_c = \underline{476} \text{ mA}, \varphi_c = \underline{58}^\circ \text{ C}$$

Определено прямое чередование фаз на счётчике.

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,402 \times 9,0 \times 0,88$	$P_{расч.} = 5,51 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{5 \times 30}{(29,6 \times 3200)} \times 1$	$P_{изм.} = 5,7 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 3,4\%$

$I_A = 2,9 \text{ А}, I_B = 2,9 \text{ А}, I_C = 1,2 \text{ А}, I_{ср} = 9,0 \text{ А}, U_{AB} = 401 \text{ В}, U_{BC} = 405 \text{ В}, U_{AC} = 402 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 3200. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 5 за время t 29,6 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):

Заключение:

1. Прибор годен (не годен) для дальнейшей эксплуатации (нужное подчеркнуть). Потребителю необходимо:

ОКЭ, менеджер-инспектор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]
(подпись)

Курган А.А.
(Ф.И.О.)

1. ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)

Менеджер-инспектор Курган А.А.

2. ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)

3. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись)

4. Собственник прибора учета (Должность, Ф.И.О., подпись)

5. Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись)

6. Исполнитель (представитель) коммунальных услуг (Должность, Ф.И.О., подпись)

УК «Центра», энергетик Ивандюк Н.С.

7. 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:

КОММУНИКАТОР №