



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. Омский дом № 11 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 Омский, д.11, ВРУ-3

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

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

Основание для проведения проверки расчетного прибора учета

платовая

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Инженер-инспектор Вугай А.А., Герасимов 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 «Цэтра», Энергетик 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	Межпроверочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-3	ЦА6803 В	00785602 5001008	3+230/480 / 5(1-7,5)	5,1	26009,7	IV-2009	16	IV-2025	1	----	30	1002921

Трансформаторы тока

Сведения о пломбировке

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межпроверочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТЗ-30	11140	} 2016	8	} 2024	0,5	} 180/5	} 0104679	
Фаза «В»	ТТЗ-30	11146		8		0,5			
Фаза «С»	ТТЗ-30	11152		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):



$I_a = 630 \text{ mA}$, $\varphi_a = 47^\circ \text{ L}$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 296 \text{ mA}$, $\varphi_b = 179^\circ \text{ C}$
 $I_c = 380 \text{ mA}$, $\varphi_c = 79^\circ \text{ C}$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,384 \times 12,5 \times 0,92$	$P_{расч.} = 764 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(136 \times 3200)} \times 30 \times 1$	$P_{изм.} = 79 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 34\%$

$I_A = 18,9 \text{ А}, I_B = 7,4 \text{ А}, I_C = 11,3 \text{ А}, I_{ср} = 12,5 \text{ А}, U_{AB} = 388 \text{ В}, U_{BC} = 383 \text{ В}, U_{AC} = 381 \text{ В}, U_{ср} = 384 \text{ В}$

Постоянная счетчика (А) = 3200. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 13,6 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» № 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)

Кугай А.А.
(Ф.И.О.)

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

Инженеры - инспекторы Кугай А.А., Герасимов Д.В.

2. ООО «Иркутскэнерго» (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 Швидко 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: