



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчетного прибора учёта № 518/18 от «21» 06 2018 г.

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

Договор № (Лицевой счет) _____

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки)

г.Саянск, М-н Омшанский, д.5, ВРУ-3 04179

(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:

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

инженер - инспектор Герасимов Д.В. инженер Никитин В.В.

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

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

ОГУЭП «Облкоммунэнерго»

4. Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)

ОГУЭП «Облкоммунэнерго»

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

6. Обслуживающая организация (Ф.И.О.)

УК «Искра» ЖРЭСотк Шведко И.С.

7. 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	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-	Мех.Трёхф.	05104741	230/400	X/12	020071,98	2012 II	10	2022 II	0,5	----	30	1002960
			5-10									

Трансформаторы тока

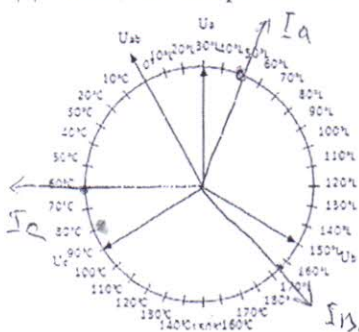
Сведения о пломбировке

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	510668	2015 2	8	2023 II	0,5	150/5	2	
Фаза «В»	T-0,66	55941	2016 2	8	2024 II	0,5	150/5	0122271	
Фаза «С»	T-0,66	55614	2016 2	8	2024 II	0,5	150/5		

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):



$I_a = 445 \text{ mA}$, $\varphi_a = 50^\circ$

$I_b = 679 \text{ mA}$, $\varphi_b = 178^\circ$

$I_c = 434 \text{ mA}$, $\varphi_c = 60^\circ$

Определено ABC чередование фаз на счётчике.

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,408 \times 15,6 \times 0,992$	$P_{расч.} = 10,13 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{5}{(5,2 \times 10000)} \times 30 \times 1$	$P_{изм.} = 10,28 \text{ кВт}$	$НБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 1,7\%$

$I_A = 13,35 \text{ А}, I_B = 10,37 \text{ А}, I_C = 13,02 \text{ А}, I_{ср} = 12,4 \text{ А}, U_{AB} = 408 \text{ В}, U_{BC} = 407 \text{ В}, U_{AC} = 408 \text{ В}, U_{ср} = 408 \text{ В}$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 5 за время t 5,2 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 (т.л., 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)

Терасов ДН
(Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
электромонтер Никитин РВ инженер-инспектор Терасов ДН;
- 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» ЖРЭС-1 Швабко 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: