



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт проверки расчётного прибора учёта № 425/18 от «03» 05 2018 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Омминийский дом № 6 ВРУ № 2
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет) _____

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) ОДПУ
г.Саянск мкр Омминийский, д.6, ВРУ-2

(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 Кутай А.А.
- 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 «Искра», энергетик Швидро 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	Межперероч. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-2	<u>426803B</u>	<u>007967015</u> <u>000093</u>	<u>3x220/380</u> <u>5(1-7,5)</u>	<u>5,1</u>	<u>39946,6</u>	<u>I-</u> <u>2009</u>	<u>66</u>	<u>I-</u> <u>2025</u>	<u>I</u>	<u>----</u>	<u>30</u>	<u>А002844</u>

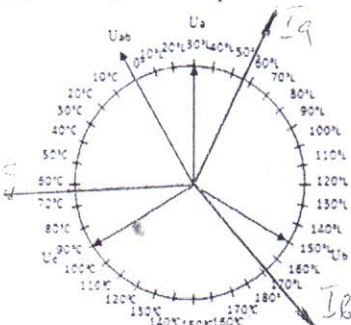
Трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межперер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	<u>ТТН-А</u>	<u>Т 48 73</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>2021</u>	<u>0,5</u>	<u>150/5</u>	<u>0122254</u>	
Фаза «В»	<u>ТТН-А</u>	<u>Т 48 85</u>	<u>2016</u>	<u>5</u>	<u>2021</u>	<u>0,5</u>	<u>150/5</u>	<u>0122254</u>	
Фаза «С»	<u>ТТН-А</u>	<u>Т 48 90</u>				<u>0,5</u>			

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктн _____

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно $U_{ав}$ _____):



$I_a = 530$ мА, $\varphi_a = 57^\circ L$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 252$ мА, $\varphi_b = 169^\circ L$
 $I_c = 854$ мА, $\varphi_c = 62^\circ C$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,405 \times 16,2 \times 0,9$	$P_{расч.} = 10,22$ кВт	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(32,4 \times 3200)} \times 30 \times 1$	$P_{изм.} = 10,4$ кВт	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 1,7\%$

$I_A = 15,8$ А, $I_B = 7,5$ А, $I_C = 25,5$ А. $I_{ср} = 16,2$ А. $U_{AB} = 409$ В, $U_{BC} = 405$ В, $U_{AC} = 409$ В.

Постоянная счетчика (А) = 3200. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 32,4 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)

Кутай А.А.
(Ф.И.О.)

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

Инженер-инспектор Кутай А.А.

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», Энергетики м.Вадков.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: