



ОГУЗП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № _____ от « 10 » 02 201 6 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 5 ВРУ № 4
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет) _____

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки)

г.Саянск мкр. Олимпийский д. 5

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЗП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Нач. отдела ЭСЧ Тохманов С.Г.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)
Мен. инж. Дмитрий Д.В.
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЗП «Облкоммунэнерго»
- Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЗП «Облкоммунэнерго»
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.)
- Обслуживающая организация (Ф.И.О.)
ООО «Ун Исра» 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	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-4	механический	305106449	380 5-10	6,2	685264	II 2012	10	II 2022	0,5	-----	30	65160

Демонтированные трансформаторы тока

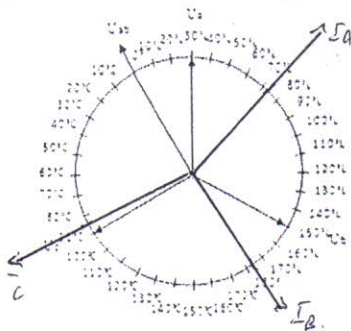
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТН-А	6680	2011	8	2015	0,5	15015	6316083	
Фаза «В»	ТТН-А	1413226	2011	8	2015	0,5	15015		
Фаза «С»	ТТН-А	F12642	2011	8	2015	0,5	15015		

Установленные трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТН-А	75672	11-2016	8	11-2024	0,5	15015	60122286	
Фаза «В»	ТТН-А	810660	11-2016	8	11-2024	0,5	15015		
Фаза «С»	ТТН-А	810672	11-2016	8	11-2024	0,5	15015		

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}):



$I_a = 195 \text{ mA}$, $\varphi_a = 72^\circ \text{ C}$ Определено прямое чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 184 \text{ mA}$, $\varphi_b = 176^\circ \text{ C}$
 $I_c = 563 \text{ mA}$, $\varphi_c = 88^\circ \text{ C}$

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

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \varphi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,405 \times 0,2 \times 0,9$	$P_{\text{расч.}} = 5,8 \text{ кВт}$	Небаланс, % <u>5,5</u>
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{ТТ}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times \frac{10}{19 \times 10000} \times 30 \times 1$	$P_{\text{изм.}} = 5,6 \text{ кВт}$	$N_b = [(P_{\text{изм.}} - P_{\text{расч.}}) / P_{\text{расч.}}] \times 100\%$

$A = 56 \text{ A}$, $I_b = 52 \text{ A}$, $I_c = 169 \text{ A}$, $I_{\text{ср}} = 0,2 \text{ A}$, $U_{\text{ав}} = 404 \text{ В}$, $U_{\text{вс}} = 404 \text{ В}$, $U_{\text{ас}} = 408 \text{ В}$.

Тостоянная счетчика (A) = 10 000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 19 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» № 12605; Токоизмерительные клещи № 11040089084

Заключение:

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

Нач. отдела ЭСЧ
организация, должность лица, выполнившего работу)

Вхлмф
(подпись)

Вхлмф
(Ф.И.О.)

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

Нач. отдела ЭСЧ Вхлмф

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

Инт.-инсп. Дмитрий ДВ ВВ

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)

ООО «Иркутск энергосбыт» Вхлмф

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: