



ОГУЭП 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 2016 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 12 ВРУ № 1
(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.12.

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Нач. отдела ЭСУ Эвманенко Е.Г.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)
Инт.-инст. Димитрук Д.В.
- 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.)
ООО "Ж.Искра" 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	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	Многофункциональный	105106022	380 5-10	6,2	1264334	10 2012	10	11 2022	0,5	----	40	6338415

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»	T-066	346840	2012	8	2016	0,5	20015	6338415	
Фаза «В»	T-066	343075	2012	8	2016	0,5	20015		
Фаза «С»	T-066	343676	2012	8	2016	0,5	20015		

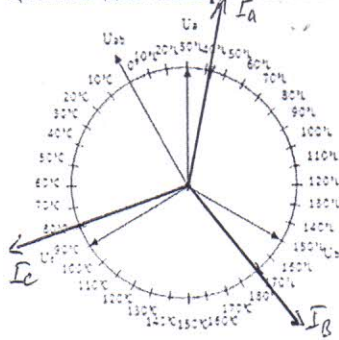
Установленные трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-066	029884	11-16	8	11-2024	0,5	20015	012 1547	
Фаза «В»	T-066	029885	11-16	8	11-2024	0,5	20015		
Фаза «С»	T-066	029886	11-16	8	11-2024	0,5	20015		

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктн _____

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно Uab):



$I_a = 494 \text{ mA}$, $\phi_a = 42^\circ$ Определено прямое чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 440 \text{ mA}$, $\phi_b = 169^\circ$
 $I_c = 827 \text{ mA}$, $\phi_c = 79^\circ$

Проверка исправности электрического счетчика (с применением фазоуказателя):

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \phi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,405 \times 269 \times 0,9$	$P_{\text{расч.}} = 169 \text{ кВт}$	Небаланс, % <u>2%</u>
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{ТТ}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times \frac{15}{(13 \times 10000)} \times 40 \times 1$	$P_{\text{изм.}} = 166 \text{ кВт}$	$N_b = [(P_{\text{изм.}} - P_{\text{расч.}}) / P_{\text{расч.}}] \times 100\%$

$I_a = 21 \text{ A}$, $I_b = 179 \text{ A}$, $I_c = 417 \text{ A}$, $I_{\text{ср}} = 269 \text{ A}$, $U_{\text{AB}} = 405 \text{ В}$, $U_{\text{BC}} = 404 \text{ В}$, $U_{\text{AC}} = 404 \text{ В}$.

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 15 за время t 13 с.

Результат проверки: состояние прибора учета, измерительных ТТ и ТН: (соответствуют или не соответствуют требованиям НТД), нужно подчеркнуть.

приборы, использованные при проверке схемы коммерческого учёта (тип, заводской номер, дата следующей госповерки):
 Парма ВАФ-А № 12605; Токоизмерительные клещи № 11040089084

Включение:

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

Нач. отдела ЭСУ

организация, должность лица, выполнившего работу)

Вехов
(подпись)

Вехов С.В.
(Ф.И.О.)

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

Нач. отдела ЭСУ Вехов С.В.

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

Иванов И.С. Димитров Д.В.

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 энергетик»

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: