



# ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № \_\_\_\_\_ от «24» 08 2016 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Олимпийский дом № 31 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 31.

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)  
Инженер-инспектор Шмидт А.С.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)  
Инженер-инспектор
- 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 «К-Сервис» г.Саянск. Швецова 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	Модульный	05115760	5 (60) / 380	м/к	011533	IV 2012	10	2022	0,5S	----	40	0121535

### Демонтированные трансформаторы тока

### Сведения о пломбировке

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	677142	IV 2012	8	2016	0,5	200/5	-	Z
Фаза «В»	T-0,66	677143	IV 2012	8	2016	0,5	200/5	6238499	
Фаза «С»	T-0,66	677141	IV 2012	8	2016	0,5	200/5	-	

### Установленные трансформаторы тока

### Сведения о пломбировке

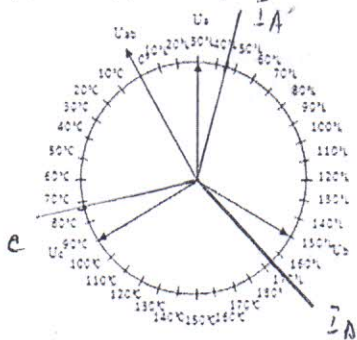
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-0,66	029869	V 2016	8	V 2024	0,5	200/5	-	Z
Фаза «В»	T-0,66	029870	V 2016	8	V 2024	0,5	200/5	0121534	
Фаза «С»	T-0,66	029871	V 2016	8	V 2024	0,5	200/5	-	

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<sub>ab</sub>):



I<sub>a</sub> = 456 mA, φ<sub>a</sub> = 44 ° б Определено ABC чередование фаз на счётчике.  
 I<sub>b</sub> = 461 mA, φ<sub>b</sub> = 165 ° б  
 I<sub>c</sub> = 516 mA, φ<sub>c</sub> = 72 ° с

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times \underline{0,405} \times \underline{25,3} \times \underline{0,96}$	$P_{расч.} = \underline{17,01}$ кВт	Небаланс, % <u>1,2</u> %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{\underline{21} \times \underline{40}}{(\underline{18} \times \underline{10000})} \times 1$	$P_{изм.} = \underline{16,8}$ кВт	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$

I<sub>A</sub> = 38 A, I<sub>B</sub> = 18 A, I<sub>C</sub> = 20 A. I<sub>ср</sub> = 25,3 A. U<sub>ab</sub> = 409 В, U<sub>bc</sub> = 403 В, U<sub>ac</sub> = 404 В.

Постоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 21 за время t 18 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 госперки):  
 «Парма ВАФ-А» № 12605; Токоизмерительные клещи № 11040089084

Заключение:

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

ОКД. Мишир-Мишигор  
 (организация, должность лица, выполнившего работу)

[Подпись]  
 (подпись)

Шмаринко АС  
 (Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)  
Мишир-Мишигор Шмаринко АС [Подпись] ;
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)  
[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)  
[Подпись] ;
- Обслуживающая организация (Должность, Ф.И.О., подпись)  
Энергетик Шмаринко И.С. - ООО "ЭК-Энерга" ;
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)  
[Подпись] ;

Лица, отказавшиеся от подписания Акта проверки, либо несогласные с указанными в Акте результатами проверки, и причины такого отказа либо несогласия:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_