



# ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № \_\_\_\_\_ от «19» 04 2016 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Миниградский дом № 5 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. Миниградский дом 5

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)  
Ишигарин А.С.
- ООО «Иркутскэнергобыт» (Должность, Ф.И.О.)  
Ишигарин А.С.
- 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 «С.Центр Энергия» 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	Межповероч. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломба на клемной крышке счетчика
ВРУ-1	Матрица	05108435	5(10) / 380	С.2	020096	11 2012	10	11 2022	0,5	----	50	0133886

### Демонтированные 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»	ТТН-А	R11068	2012	4	2016	0,5	250/5	✓	Z
Фаза «В»	ТТН-А	R11069	2012	4	2016	0,5	250/5	0338403	
Фаза «С»	ТТН-А	R11079	2012	4	2016	0,5	250/5	✓	

### Установленные трансформаторы тока

### Сведения о пломбировке

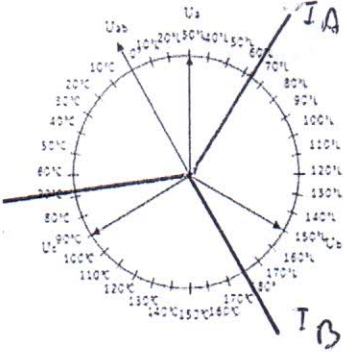
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	Т.О.86	037897	11 2016	8	11 2024	0,5	250/5	✓	Z
Фаза «В»	Т.О.86	037898	11 2016	8	11 2024	0,5	250/5	0133887	
Фаза «С»	Т.О.86	037899	11 2016	8	11 2024	0,5	250/5	✓	

Трансформаторы напряжения: тип \_\_\_\_\_ Дата госповерки \_\_\_\_\_ Ктн \_\_\_\_\_



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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно U<sub>ab</sub>):



I<sub>a</sub> = 985 mA, φ<sub>a</sub> = 61 ° L    Определено ABC чередование фаз на счётчике.  
 I<sub>b</sub> = 1061 mA, φ<sub>b</sub> = 180 ° C  
 I<sub>c</sub> = 1168 mA, φ<sub>c</sub> = 69 ° C

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,405 \times 53,3 \times 0,88$	$P_{расч.} = 32,88$ кВт	Небаланс, % <u>3,6%</u>
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{12}{20} \times \frac{50}{10000} \times 1$	$P_{изм.} = 33,75$ кВт	$NБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$

A = 49 A, I<sub>b</sub> = 53 A, I<sub>c</sub> = 58 A, I<sub>ср</sub> = 53,3 A. U<sub>ab</sub> = 409 В, U<sub>bc</sub> = 404 В, U<sub>ac</sub> = 403 В.

Тостоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 12 за время t 20 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

4. Заключение:

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

ОКЭ. Ишениер Ишениер  
 организация, должность лица, выполнившего работу

(подпись)

(Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Ишениер Ишениер Ишениер Ишениер Ишениер Ишениер ;
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Ишениер Ишениер ;
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_ ;
- Собственник прибора учета (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_ ;
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_ ;
- Обслуживающая организация (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_ ;
- 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: