



# ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

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

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № 70 от «06» 03 2017 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Юбилейный дом № 20 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 Юбилейный д. 20.

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)  
Нач. отдела ЭСУ Зориславко С.Т.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)  
Инт.-инс. Кабанцев А.А.
- 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 "Ул. Искра" энергосетек г.Бийск И.С.
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)  
Ильин В.В. Виктор Николаевич

### 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	Метрель	03805366	380 / 5-10	6,3	166,28	11 / 2016	10	2026	0,5	-----	30	004925

### 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»						0,5			
Фаза «В»						0,5			
Фаза «С»						0,5			

### Установленные трансформаторы тока

### Сведения о пломбировке

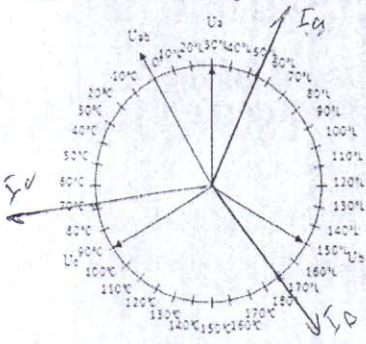
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	Т-066	082210	2016	8	2024	0,5	15015	0049255	
Фаза «В»	Т-066	082209	2016	8	2024	0,5	15015		
Фаза «С»	Т-066	082211	2016	8	2024	0,5	15015		

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



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

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



$I_a = 736 \text{ mA}, \varphi_a = 52^\circ \angle$  Определено правильно чередование фаз на счётчике.  
 $I_b = 670 \text{ mA}, \varphi_b = 172^\circ \angle$   
 $I_c = 1230 \text{ mA}, \varphi_c = 69^\circ \angle$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 243 \times 0,390 \times 0,94$	$P_{расч.} = 154 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{8}{(5,6 \times 10000)} \times 50 \times 1$	$P_{изм.} = 543 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% \approx 98\%$

$I_a = 22 \text{ A}, I_b = 10,5 \text{ A}, I_c = 40 \text{ A}, I_{ср} = 24,3 \text{ A}, U_{ab} = 392 \text{ В}, U_{bc} = 388 \text{ В}, U_{ac} = 391 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 8 за время t 5,6 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 госпроверки):  
 «Парма ВАФ-А» № 12605; Токоизмерительные клещи № 11040089084

Заключение:

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

2  
 Начальник отдела ЭСЧ (подпись) Тохматов (Ф.И.О.) Тохматов С.А. (Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Нач. отдела ЭСЧ Тохматов С.А.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О., подпись) Иванов И.И. Кабанцев А.А.
- 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.) Ильин В.Н.

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

- Юридические лица, подмоченные под ОДНУ:
- ОАО, Восточный экспресс банк Банк.
  - ООО, Бриллиант маг. «Бриллиант»