



Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № _____ от « 25 » 04 2017 г.

Договор № (Лицевой счет)

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки)

г.Саянск

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

1. ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
инженер - инспектор Кутай А.А.
2. ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)
инженер - инспектор Дмитриев А.В.
3. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
4. Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
5. Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.)
6. Обслуживающая организация (Ф.И.О.)
УП «Искра», и.г.г. Энергосбыт. И.Видко Н.С.
7. Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)
Кривенко В.И.

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	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ 2	Матрица	03806311	230/400 5-10	4/12	32,63	11-2016	10	11-2026	0,5	----	100	009522

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	327133		8		0,5			
Фаза «В»	T-0,66	327126	14-2016	8	14-2028	0,5	200/5	0095350	ТТ
Фаза «С»	T-0,66	327138		8		0,5			

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_{ab}):



$$\begin{aligned} I_a &= \underline{177} \text{ mA}, \quad \varphi_a = \underline{591}^\circ \\ I_b &= \underline{185} \text{ mA}, \quad \varphi_b = \underline{1732}^\circ \\ I_c &= \underline{188} \text{ mA}, \quad \varphi_c = \underline{610}^\circ \end{aligned}$$

Определено н/з/м/с чередование фаз на счётчике.

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,399 \times 7,3 \times 0,886$	$P_{расч.} = 4,46 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{5}{(16 \times 10000)} \times 40 \times 1$	$P_{изм.} = 4,6 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$ 3,1

$I_A = 7,1 \text{ А}, I_B = 7,4 \text{ А}, I_C = 7,5 \text{ А}, I_{ср} = 7,3 \text{ А}, U_{AB} = 399 \text{ В}, U_{BC} = 399 \text{ В}, U_{AC} = 401 \text{ В}.$

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 5 за время t 16 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:

ОКЗ инженер-инспектор
(организация, должность лица, выполнившего работу)

(подпись)

Рудой А.А.
(Ф.И.О.)

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

инженер-инспектор Рудой А.А.

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

инженер-инспектор Александр А.

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)

УП «Центра», и.о. энергослужбы Шварко Н.С.

7. Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)

Кривенко В.Н.

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

Юридические лица попадающие под ОДПУ:

1. Стелс, ООО, не зарегистрировано

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____