



Акт проверки расчётного прибора учёта

№ _____ от « 16 » 04 2019 г. (время: 16 час. 20 мин.)

Потребитель: ОДПУ мкр. Ленинградский, дом 12

(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

№ телефона:

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) ОДПУ
г. Саянск, м-н Ленинградский, дом 72, ВРУ-2
(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Основание для проведения проверки расчетного прибора учета

плановая

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

инженер-испытатель Кураев А.А., м. подпись Яковлев Е.И.

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

3. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)

4. Предоставить собственника прибора учета

ООО, Управляющая компания "Югра", ж/д станция Ивдель 14.05

5. Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.)

6. Исполнитель (представитель) коммунальных услуг (Должность, Ф.И.О.)

Коммутационный аппарат или предохранитель, установленный до эл. счетчика:

Ином = — А. Пломба №

Эл.счетчик: Место установки ВРУ-2

Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В / Ином,	Зна чн.	Показание	Дата г/п	Межповероч. интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика	№ антимагнитных пломб
ИР 642	05113139	3х 400 В / 5-10А	20	1016029,16	11- 2012	10	11- 2020	0,5S	40	И 059414	—

Демонтированные трансформаторы тока Тип _____, заводские № _____

Кит. _____ №№ снятых пломб:

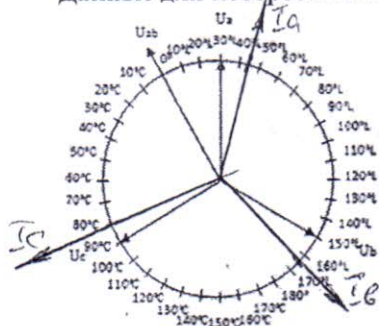
Трансформаторы тока								Сведения о дополнительной пломбировке цепей учета	
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктт	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	T-966	030359	11	8	11	0,5	200/5	0104857	7
Фаза «В»	T-966	030361	2016		2024				
Фаза «С»	T-966	030362							

Демонтированные трансформаторы напряжения Тип —, заводские №

КТН — №№ снятых пломб:

Трансформаторы напряжения								Сведения о дополнительной пломбировке цепей учета	
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктн	№№ установ. plomb	Опломбированный элемент
Фаза «А»	Z	Z	F	Z	Z	Z	Z	Z	Z
Фаза «В»	Z	Z	F	Z	Z	Z	Z	Z	Z
Фаза «С»	Z	Z	F	Z	Z	Z	Z	Z	Z

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

Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно U_{AB}):

$I_a = 552 \text{ mA}$, $\varphi_a = 43^\circ$, Определено прямое чередование фаз на счетчике
 $I_b = 581 \text{ mA}$, $\varphi_b = 163^\circ$
 $I_c = 617 \text{ mA}$, $\varphi_c = 80^\circ$

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

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \varphi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,403 \times 23,2 \times 0,98$	$P_{\text{расч.}} = 15,85 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{ТТ}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times \frac{10 \times 40}{(8,8 \times 10000)} \times 1$	$P_{\text{изм.}} = 16,4 \text{ кВт}$	$H_b = [(P_{\text{изм.}} - P_{\text{расч.}}) / P_{\text{расч.}}] \times 100\% = 3,5\%$

$I_A = 22,0 \text{ A}$, $I_B = 23,2 \text{ A}$, $I_C = 24,5 \text{ A}$, $I_{\text{ср}} = 23,2 \text{ A}$, $U_{AB} = 400 \text{ В}$, $U_{BC} = 404 \text{ В}$, $U_{AC} = 405 \text{ В}$.

Постоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 8,8 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 учета (тип, заводской номер, дата следующей госповерки):

"Парма ВАФ-А", №12593, 09.2019г., мультиметр №103, 13.02.2020

Заключение:

Прибор учета ☒ - допущен, ☐ - не допущен в эксплуатацию.

В случае отказа в допуске прибора учета в эксплуатацию, указываются необходимые мероприятия, выполненные которых является условием для повторного допуска прибора учета).

На момент проведения процедуры допуска прибора учета в эксплуатацию, все установленные пломбы и знаки визуального контроля не повреждены, следы вскрытия и снятия антимагнитной пломбы отсутствуют.

Срабатывание индикатора антимагнитной пломбы говорит о вмешательстве в работу прибора учета с целью искажения данных о потреблении электроэнергии, приводит к утрате прибором учета расчетного статуса. При выявлении срабатывания антимагнитных пломб или нарушении их целостности расчет потребленной электроэнергии будет произведен расчетным способом в соответствии с действующим законодательством.

Потребитель с принципом работы магнитных индикаторов ознакомлен и предупрежден о недопустимости воздействия на них магнитным полем.

Потребитель обязан обеспечивать сохранность всех установленных пломб и незамедлительно сообщать в адрес сетевой организации или гарантирующего поставщика о нарушении или срабатывании пломб, а также о неисправностях комплекса учета электроэнергии.

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Курасов А.А.
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Бровети
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Представитель собственника ПУ Шварцов Н.А.
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Исполнитель (представитель) коммунальных услуг (Должность, Ф.И.О., подпись) _____

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

Сотрудники:

№ п/п	Наименование	Подписание	
		Способ учета	Ввод
1.	ИП Степанов И.В.	в ОДПУ	