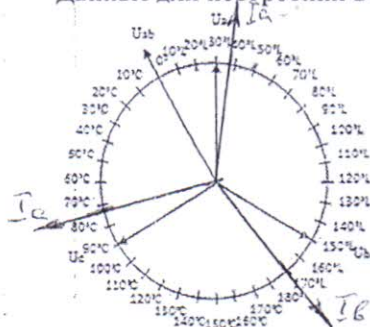


[illegible]

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

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

$I_a = 911$ mA, $\phi_a = 38^\circ$ Определено 11/5 мс чередование фаз на счётчике
 $I_b = 501$ mA, $\phi_b = 190^\circ$
 $I_c = 502$ mA, $\phi_c = 72^\circ$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,418 \times 38,1 \times 0,96$	$P_{расч.} = 2,45$ кВт	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(8 \times 10000)} \times 60 \times 1$	$P_{изм.} = 2,40$ кВт	$NБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$ <u>2,1%</u>

$I_a = 544$ A, $I_b = 390$ A, $I_c = 390$ A. $I_{ср} = 381$ A. $U_{AB} = 418$ В, $U_{BC} = 416$ В, $U_{AC} = 419$ В.

Постоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 8 с.

3. Результат проверки: состояние прибора учета, измерительных ТТ и ТН: (соответствуют или не соответствуют требованиям НТД), нужно подчеркнуть.

Приборы, использованные при проверке схемы коммерческого учёта (тип, заводской номер, дата следующей госпереверки):

Прибор ВАФ-А, №12593, 09.2019г, мультиметр №103, 13.02.20г

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) Кугай А.А. Брыльч. Ефрему
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Представитель собственника п/у Швида Н.С. _____
- 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:

Судья-бонетте:

№ п/п.	Наименование	Подключение	
		способ учета	ввод
1	Пенсионный фонд России	ВОДПУ	