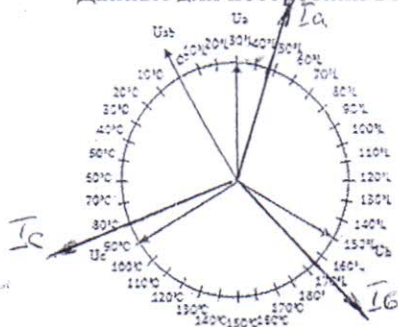


1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).
 Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно U_{AB}):



$I_a = 679$ mA, $\phi_a = 47^\circ$ Определено прямое чередование фаз на счётчике
 $I_b = 672$ mA, $\phi_b = 106^\circ$
 $I_c = 942$ mA, $\phi_c = 80^\circ$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,415 \times 38,1 \times 0,57$	$P_{расч.} = 26,53$ кВт	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(6,7 \times 10000)} \times 50 \times 1$	$P_{изм.} = 26,8$ кВт	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$ 40%

$I_a = 338$ А, $I_b = 335$ А, $I_c = 470$ А. $I_{ср} = 38,1$ А. $U_{AB} = 412$ В, $U_{BC} = 418$ В, $U_{AC} = 415$ В.

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 6,7 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", N12593, 09.2019г, мультиметр N103, 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) Кудай А.А.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О., подпись) Брыков Г.И.
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Представитель собственника ПУ КВЛОВО 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: _____

Судейдоменты:

№ п/п	Наименование	Подписание	
		способ учета	Ввод
1.	<u>ИП Иванова Е.В. (ул. Демисова Уд, парковка)</u>	<u>60000</u>	