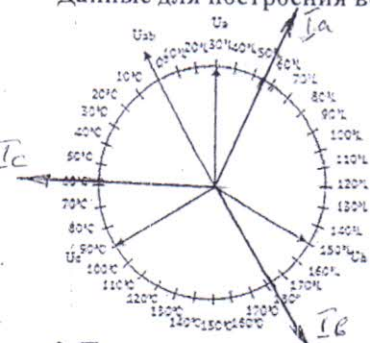




1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).

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



$I_a = 1144 \text{ mA}$ ,  $\varphi_a = 55^\circ L$  Определено прямое чередование фаз на счётчике  
 $I_b = 1070 \text{ mA}$ ,  $\varphi_b = 148^\circ L$   
 $I_c = 888 \text{ mA}$ ,  $\varphi_c = 59^\circ C$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,416 \times 51,5 \times 0,888$	$P_{расч.} = 3262 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(5,5 \times 10000)} \times 50 \times 1$	$P_{изм.} = 327 \text{ кВт}$	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 0,2\%$

$I_a = 569 \text{ A}$ ,  $I_b = 533 \text{ A}$ ,  $I_c = 443 \text{ A}$ .  $I_{ср} = 51,5 \text{ A}$ .  $U_{AB} = 412 \text{ В}$ ,  $U_{BC} = 414 \text{ В}$ ,  $U_{AC} = 418 \text{ В}$ .

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 5,5 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“, №12593, 09.2019г, мультиметр № 103, 13.02.2010

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) Курган А.А. / Брыль Т.И. / [подпись]
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) \_\_\_\_\_
- Представитель собственника ПУ Швицко Н.С. / [подпись]
- 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-бонентбс:

№ п/п	Наименование	Подключение	
		способ учета	Ввод
1.	Соголовский (Резов) (перекресток)	в ОДПУ	ВА47-29, 3п, 25А
2.	Саянский Брайер (лаг. Птица)	в ОДПУ	