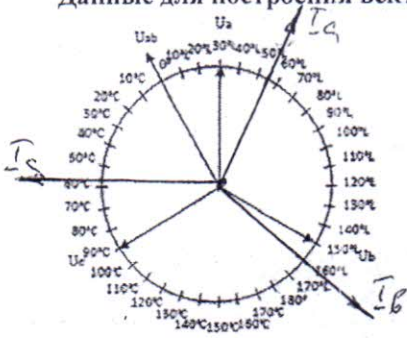


1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).

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



$I_a = 148 \text{ mA}$, $\phi_a = 56^\circ$; Определено 178.11.01 чередование фаз на счётчике
 $I_b = 192 \text{ mA}$, $\phi_b = 160^\circ$
 $I_c = 185 \text{ mA}$, $\phi_c = 98^\circ$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \phi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,416 \times 5,2 \times 0,92$	$P_{расч.} = 3,44 \text{ кВт}$	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{тт} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10 \times 30 \times 1}{(30 \times 10000)}$	$P_{изм.} = 3,6 \text{ кВт}$	$NБ = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 4,7\%$

$I_A = 4,4 \text{ A}$, $I_B = 5,7 \text{ A}$, $I_C = 5,5 \text{ A}$. $I_{ср} = 5,2 \text{ A}$. $U_{AB} = 417 \text{ В}$, $U_{BC} = 415 \text{ В}$, $U_{AC} = 417 \text{ В}$.

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 30 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, 13.02.2022

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) Курский А.А. Курский Бродовский
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) _____
- Представитель собственника пу Шварко И.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: _____

Судебные комментарии:

№ п/п	Наименование	Подписание	
		Сторона учета	Свод