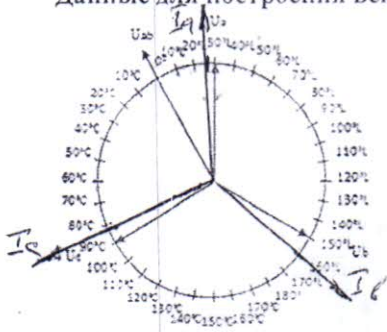


1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).

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



$I_a = 946$ mA, $\varphi_a = 27^\circ$ Определено прямое чередование фаз на счётчике
 $I_b = 1174$ mA, $\varphi_b = 760^\circ$
 $I_c = 361$ mA, $\varphi_c = 82^\circ$

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

$P_{расч} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч} = 1,73 \times 0,386 \times 246 \times 0,99$	$P_{расч} = 16,26$ кВт	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10}{(6,5 \times 10000)} \times 30 \times 1$	$P_{изм.} = 16,6$ кВт	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\% = 2,1\%$

$I_a = 281$ A, $I_b = 349$ A, $I_c = 108$ A. $I_{ср} = 246$ A. $U_{AB} = 384$ В, $U_{BC} = 388$ В, $U_{AC} = 385$ В.

Постоянная счетчика (А) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 6,5 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 госповерки):

„Парма ВАФ-А“, №12593, 09.2019г, индуктиметр №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) Курей А.Н.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О., подпись) Борис Г.И.
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись)
- Представитель собственника Шварко М.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-арбитры:

№ п/п	Наименование	Подпись	
		Сторона учета	Сторона