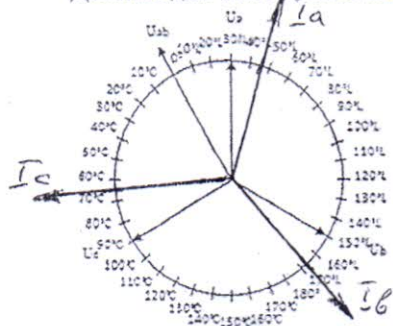


Трансформаторы напряжения								Сведения о дополнительной пломбировке цепей учета	
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктн	№№ установ. plomb	Опломбированный элемент
Фаза «А»	Z		F	Z	Z	F	F	F	F
Фаза «В»	Z		F	Z	Z	F	F	F	F
Фаза «С»	Z		F	Z	Z	F	F	F	F

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

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

$I_A = 404$ mA, $\varphi_A = 46^\circ$, Определено н.р.н.с. чередование фаз на счётч
 $I_B = 437$ mA, $\varphi_B = 168^\circ$
 $I_C = 267$ mA, $\varphi_C = 66^\circ$

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

$P_{расч.} = 1,73 \times U_{л} \times I_{ср} \times \cos \varphi$	$P_{расч.} = 1,73 \times 0,414 \times 140 \times 0,994$	$P_{расч.} = 7,41$ кВт	Небаланс, %
$P_{изм.} = 3600 \times N \times K_{ТТ} / (t \times A)$	$P_{изм.} = 3600 \times \frac{10 \times 30}{(14 \times 10000)} \times 1$	$P_{изм.} = 7,7$ кВт	$Hб = [(P_{изм.} - P_{расч.}) / P_{расч.}] \times 100\%$ 3,9%

$I_A = 141$ A, $I_B = 130$ A, $I_C = 80$ A. $I_{ср} = 140$ A. $U_{AB} = 414$ В, $U_{BC} = 414$ В, $U_{AC} = 414$ В.

Постоянная счетчика (A) = 10000. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 10 за время t 14 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, мультиметр №103, 13.02.2020г

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) Вургай А.А. Брызгалов
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись) Брызгалов
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись) Брызгалов
- Представитель собственника ПУ Мельнико Н.С.
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись) Брызгалов
- Исполнитель (представитель) коммунальных услуг (Должность, Ф.И.О., подпись) Брызгалов

Лица, отказавшиеся от подписания Акта проверки, либо несогласные с указанными в Акте результатами проверки, и причины такого отказа либо несогласия:

Судья-додонент:

№ и/п.	Наименование	Подписание	
		Способ учета	Ввод