**Акт допуска прибора учёта в эксплуатацию**

**№\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 \_\_ г. (время: \_\_\_\_\_\_час.\_\_\_\_мин.)**

Потребитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Электроустановка (№, наименование, месторождение) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Состав уполномоченных представителей:

1. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.);

1. Собственник энергопринимающих устройств и прибора учета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О.);
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.);

**Результат выполнения**

**Коммутационный аппарат или предохранитель, установленный до эл. счетчика:**

тип \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Iном = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А. Пломба № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Сведения по замененным приборам и пломбировке цепей учета:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Счетчик | Место установки | Тип счетчика | Заводской номер | Uном, В / Iном, А |  Значн.  | Показание | Дата г/п |  Межповерочный интервал | Классточ. | Коэффиц. учета | № пломб на клемной крышке счетчика | № антимагнитных пломб |
| Снят |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установлен |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Демонтированные трансформаторы тока** Тип \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , заводские №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ктт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №№ снятых пломб: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |
| --- | --- |
| **Установленные трансформаторы тока** | Сведения о дополнительной пломбировкецепей учета |
| Место установки | Тип | Заводской номер | Дата г/п | Межповер.интервал | Класс точн. | Ктт | №№ установ.пломб | Опломбированный. элемент | № пломб |
| Фаза «А» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Фаза «В» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Фаза «С» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Демонтированные трансформаторы напряжения** Тип \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , заводские №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ктн \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №№ снятых пломб: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |
| --- | --- |
| **Установленные трансформаторы напряжения** | Сведения о дополнительной пломбировкецепей учета |
| Место установки | Тип | Заводской номер | Дата г/п | Межповер.интервал | Класс точн. | Ктн | №№ установ.пломб | Опломбированный. элемент | № пломб |
| Фаза «А» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Фаза «В» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Фаза «С» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

**Данные для построения векторной диаграммы** (измерения проведены относительно UАВ)**:**



 Iа = \_\_\_\_\_\_ mA, φа = \_\_\_\_\_\_\_\_ ° Определено \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ чередование фаз на счётчике. Iа = \_\_\_\_ Iв = \_\_\_\_\_\_ mA, φв = \_\_\_\_\_\_\_\_ ° Iа = \_\_\_ Iс = \_\_\_\_\_\_ mA, φс = \_\_\_\_\_\_\_\_ °

 Оп

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ррасч. = 1,73×Uл×Iср×cos ϕ | Ррасч. = 1,73×\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_ | Ррасч = \_\_\_\_ кВт | Небаланс, % |
| Ризм. = 3600×N×Ктт/(t×A) | Ризм. = 3600×\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_× / (\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_) | Ризм. = \_\_\_\_кВт | Нб=(Ризм.-Ррасч.)/Ррасч \*100% |

IА = \_\_\_\_\_ А, IВ = \_\_\_\_\_ А, IС = \_\_\_\_\_ А. Iср = \_\_\_\_\_ А. UАВ = \_\_\_\_ В, UВС = \_\_\_\_ В, UАС = \_\_\_\_ В.

Постоянная счетчика (А) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ . Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ за время t \_\_\_\_\_\_\_ с.

**3. 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 поверки): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**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 соответствие 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 производителя и поставщика электрической энергии о нарушении или срабатывании пломб, а также о неисправностях комплекса учета электроэнергии.**

1. Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О.)/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись);

2. Собственник энергопринимающих устройств и прибора учета

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О.)/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись);

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись);

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_