

Типовые рекомендации с дальнейшим порядком действий при включении прибора учета в АСКУЭ, не находящегося на балансе РУП «Минскэнерго».

Для включения прибора учета в АСКУЭ, не находящегося на балансе РУП «Минскэнерго» необходимо:

1) Произвести процедуру проверки правильности параметризации приборов учета и внесения пароля от несанкционированного доступа по объектам Минска и Минского района по адресу: г. Минск, ул. Омелянюка, д. 17 (по объектам Минской области в межрайонных отделениях филиала «Энергосбыт»).

2) Обеспечить установку приборов учета электрической энергии, измерительных трансформаторов тока и оборудования АСКУЭ в соответствии с ПСД и требованиями НПА (ТКП 339-2022, СН 4.04.01-2019, СП 4.04.04-2023, ГОСТ 32397-2020 и т.д.).

3) Выполнить монтажные работы по подключению приборов учета, оборудования АСКУЭ к электрической сети, а также, при необходимости, монтаж и подключение витой пары к приборам учета и оборудованию АСКУЭ.

4) Произвести наладку прибора учета в состав АСКУЭ.

5) Письменно обратиться в филиал «Энергосбыт» о допуске АСКУЭ в опытную эксплуатацию с предоставлением следующих документов:

1. Акт технической готовности электромонтажных работ.

2. Технические условия на электроснабжение.

3. Технические условия на организацию расчетного учета электрической энергии (мощности) (при наличии).

4. Схемы электрические принципиальные компонентов АСКУЭ (шкафов с устройствами сбора и передачи данных, со счетчиками электрической энергии (мощности), измерительными трансформаторами тока (напряжения), коммутационной и коммуникационной аппаратурой).

5. Схемы структурные и принципиальные АСКУЭ и ее подсистем.

6. Схемы каналов связи АСКУЭ с ЦСОИ АСКУЭ.

7. Планы размещения и схемы монтажа элементов АСКУЭ.

8. Кабельный журнал.

9. Спецификация элементов АСКУЭ и материалов.

10. Техническая документация изготовителя на элементы АСКУЭ (счетчики электрической энергии (мощности), измерительные трансформаторы тока (напряжения), устройства сбора и передачи данных, модемы).

11. Инструкции (руководства) по эксплуатации и обслуживанию, паспорта формуляры, акты первичной параметризации счетчиков электрической энергии (мощности), свидетельства о государственной

поверке средств измерений.

12. Протоколы измерения потерь напряжения во вторичных цепях измерительных трансформаторов напряжения, протоколы проверки суммарной мощности нагрузок вторичных цепей измерительных трансформаторов тока.

13. Комплект эксплуатационной программной документации на АСКУЭ, с описанием общего и специального программного обеспечения, системы управления базами данных (при отсутствии в филиале «Энергосбыт»).

14. Протокол наладки АСКУЭ.

15. Конфигурационные файлы УСПД (в формате производителя).

16. Документация, указанная в п. 1-14 в формате pdf.

*Сотрудники филиала «Энергосбыт» осуществляют допуск АСКУЭ в опытную эксплуатацию в соответствии с требованиями ТКП 308-2022.*

Контактное лицо для заключения договора на наладку прибора учета силами филиала «Энергосбыт» – специалист службы АСКУЭ филиала «Энергосбыт» (8-017-293-83-45).

Контактное лицо для консультации по необходимому типу приборов учета электрической энергии и оборудованию АСКУЭ по объектам Минска и Минского района – специалист службы АСКУЭ филиала «Энергосбыт» (8-017-293-83-62) (по объектам Минской области – лицо, назначенное ответственным по эксплуатации АСКУЭ в межрайонном отделении филиала «Энергосбыт»).