

## **Інструкція**

### **зі складання добового графіка реактивного електричного навантаження**

- Графіки добових навантажень знімаються два рази на рік за характерний робочий зимовий та літній дні
1. Записи показань всіх розрахункових засобів обліку електроенергії виконуються щогодини протягом доби (з 0 до 24 години) та заносяться до протоколу вимірів
  2. Розрахунок погодинного електричного навантаження проводиться шляхом визначення різниці між поточними і попередніми показниками засобів обліку і множенням різниці на розрахунковий коефіцієнт
  3. У протоколах вимірів зазначаються показання розрахункових засобів обліку реактивної електроенергії із зазначенням номерів трансформаторних підстанцій, типів і номерів засобів обліку електричної енергії, розрахункових коефіцієнтів тощо.
  4. За наявності у споживачів декількох точок обліку електричної енергії на одній площадці вимірювання величини погодинного електричного навантаження підсумовуються за всіма точками обліку за кожну годину.
  5. За наявності у споживачів розрахункових автоматизованих систем обліку електроенергії погодинні електричні навантаження у протоколах вимірів заповнюються за даними, зафіксованими зазначеними системами обліку.
  6. За наявності у споживачів територіально відокремлених об'єктів, не зв'язаних спільною внутрішньою електромережею, результати вимірів електричного навантаження оформлюються щодо кожного об'єкта в окремих протоколах вимірів.
  7. При зніманні добового графіка навантаження за показаннями лічильників реактивної енергії будується крива реактивного навантаження