

Інструкція

зі складання добового графіка активного електричного навантаження

1. Графіки добових навантажень знімаються два рази на рік за характерний робочий зимовий та літній дні
2. Виміри активних електричних навантажень споживачами (з встановленою потужністю електроустановок 150 кВт та більше і середньомісячним споживанням електроенергії 50000 кВтг та більше на кожній площадці вимірювання) проводяться, незалежно від їх режиму роботи, за усіма розрахунковими засобами вимірювання (на відповідній площадці вимірювання), що фіксують виключно обсяг розподіленої електроенергії ПрАТ «Волиньобленерго»
3. Для споживачів-користувачів систем передачі/розподілу, що не є ПрАТ «Волиньобленерго», дані щодо режимних вимірів електричних навантажень мають формуватися споживачем окремо та надаватися згідно з підпунктом 8 п.5.5.13 Правил роздрібного ринку електричної енергії, затверджених Постановою НКРЕКП від 14.03.2018 року № 312, відповідному суб'єкту господарювання у сфері енергетики
4. Записи показань всіх розрахункових засобів обліку електроенергії виконуються щогодини протягом доби (з 0 до 24 години) та заносяться до протоколу вимірів
5. Розрахунок погодинного електричного навантаження проводиться шляхом визначення різниці між поточними і попередніми показниками засобів обліку і множенням різниці на розрахунковий коефіцієнт
6. У протоколах вимірів зазначаються показання розрахункових засобів обліку активної електроенергії на власному підприємстві та окремо щодо кожного субспоживача (за наявності) із зазначенням номерів трансформаторних підстанцій, типів і номерів засобів обліку електричної енергії, розрахункових коефіцієнтів тощо.
7. У разі, якщо електроспоживання субспоживача з приєднаною потужністю 150 кВт і більше враховується в електроспоживанні основного споживача, режимні виміри електричного навантаження виконує основний споживач, який при цьому окремо зазначає власне електричне навантаження і навантаження кожного субспоживача
8. 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
9. За наявності у споживачів розрахункових автоматизованих систем обліку електроенергії погодинні електричні навантаження у протоколах вимірів заповнюються за даними, зафіксованими зазначеними системами обліку.
10. 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.
11. При зніманні добового графіка навантаження за показаннями лічильників активної енергії будується крива активного навантаження.
12. Коефіцієнти заповнення добового графіка для періодів контролю ранкового та вечірнього максимуму ОЕС України визначаються діленням середньодобового навантаження на відповідне максимальне (у ранкові або вечірні години контролю).