

ВІДОМІСТЬ

потужностей компенсувальних установок споживачів

Найменування підприємства _____

Адреса _____

N з/п	Назва установок	Номинальна потужність				Потужність КУ, що увімкнено в ранковий максимум режимного дня грудня 200_р.	Примітка
		Встановлена на 01.01.200_р.	Введена в роботу в 200_р.	Демонтована в 200_р.	Встановлена На 31.12.200_р.		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Конденсаторні установки до 1000 В, кВАр в т. ч.						
	з автоматичним регулюванням						
2	Конденсаторні установки вище 1000 В, кВАр в т. ч.						
	з автоматичним регулюванням						
3	Синхронні двигуни, кВт в т. ч.:						
	а) до 1000 В						
	б) вище 1000 В						
4	Пристрої КРП, зблоковані з технологічним обладнанням (індукційними печами та ін.), кВАр						

Вказівки до заповнення відомості:

1. У графах 3 та 6 зазначається вся встановлена потужність компенсувальних установок, в т. ч. і установок, відключених від електромереж на період ремонту, відключених і опломбованих у разі зміни режиму роботи обладнання (дані щодо відключеної потужності зазначаються в графі 8).

2. При заповненні графи 7:

а) для визначення потужності батарей статичних конденсаторів (далі - БСК), що увімкнено в ранковий максимум режимного дня грудня звітного року, необхідно виконати заміри струму приєднань БСК і за величиною струму обчислити їх увімкнену потужність;

б) потужність синхронних двигунів визначається як сума потужностей (Р кВт) усіх увімкнених двигунів в години ранкового максимуму режимного дня (потужність синхронних двигунів, що не працюють через пошкодження або знаходяться в резерві, в цьому випадку не враховується);

в) для підприємств, у яких навантаження вечірнього максимуму вище навантаження ранкового максимуму, величини потужності компенсувальної установки надаються для вечірнього максимуму.

Введення компенсувальних установок в 200_р.:

N з/п	Тип компенсувальної установки	Номінальна потужність установки	В т. ч. з автоматичним регулюванням	Напруга
		кВАр	кВАр	кВ

Характеристика обліку реактивної електроенергії:

			Примітка
1	Кількість точок розрахункового обліку електроенергії в т. ч.:		
1.1	Кількість точок, обладнаних обліком споживання реактивної електроенергії з мереж ОСР		
1.2	Кількість точок, обладнаних обліком генерації реактивної електроенергії в мережу ОСР		
2	Технічні характеристики обліку реактивної електроенергії. Облік здійснюється: <ul style="list-style-type: none"> · індукційними лічильниками в _____ точках · електронними лічильниками в _____ точках · автоматизованими системами обліку в _____ точках 		

Заходи, які плануються для зниження перетікання реактивної потужності та удосконалення систем обліку електроенергії:

Очікуване введення компенсувальних установок:

	Потужність компенсувальних установок, кВАр		
	у монтажі, на складі	договір на постачання	планується постачання
200_р.			
200_р.			
200_р.			

Наявність на підприємстві батарей статичних конденсаторів, які обладнані пристроями автоматичного регулювання і які не працюють через пошкодження:

_____ установок _____ кВАр

Головний енергетик
(особа, відповідальна за електрогосподарство)

(П. І. Б.)

(підпис)