

Додаток 5  
до Правил ринку «на добу наперед»  
та внутрішньодобового ринку

## ПОРЯДОК

### визначення ціни на електричну енергію та обсягів купівлі-продажу електричної енергії на РДН

1.1. Ціна на РДН визначається по кожному операційному періоду за допомогою алгоритму РДН, який реалізує принцип граничного ціноутворення на основі балансу сукупного попиту на електричну енергію та її сукупної пропозиції і для цілей інтеграції з європейськими ринками електричної енергії, є сумісним з алгоритмом цінового об'єднання регіонів.

Алгоритм РДН при вирішенні колізій застосовує принципи мінімізації ціни та максимізації обсягів торгівлі.

1.2. Результати розрахунку РДН складаються з цін для кожного операційного періоду доби постачання по кожній зоні, виконаних обсягів електроенергії та набору (переліку) блочних заявок, що були акцептовані.

1.3. Правила виконання погодинних заявок на купівлю електроенергії наступні:

1) крок заявки повинен бути повністю виконаний, якщо його ціна вища ніж ціна відповідного операційного періоду доби постачання;

2) крок заявки повинен бути частково виконаний, якщо його ціна дорівнює ціні відповідного операційного періоду доби постачання;

3) крок заявки не повинен бути виконаний, якщо його ціна нижча ніж ціна відповідного Операційного періоду доби постачання;

1.4. Правила виконання погодинних заявок на продаж наступні:

1) крок заявки повинен бути повністю виконаний, якщо його ціна нижча ніж ціна відповідного операційного періоду доби постачання;

2) крок заявки повинен бути частково виконаний, якщо його ціна дорівнює ціні відповідного операційного періоду доби постачання;

3) крок заявки не повинен бути виконаний, якщо його ціна вища ніж ціна відповідного операційного періоду доби постачання.

1.5. Правила виконання блочних заявок на купівлю наступні:

1) блочна заявка повинна бути повністю виконана (коефіцієнт акцепту дорівнює 1 (100%)) за умови:

ціна заявки вища за середню ціну відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

протягом процесу розрахунку блочна заявка не була визнана, як парадоксально акцептована заявка (блочна заявка, акцепт якої підвищує

соціальної надлишок, але створює від'ємний надлишок для Учасника РДН/ВДР, що подає цю заявку - така блочна заявка виключається (відхиляється) з реєстру заявок у процесі визначення ціни та обсягів купівлі-продажу на РДН);

протягом процесу розрахунку блочна заявка не була визнана як така, що виключається (відхиляється) з реєстру заявок в процесі визначення ціни та обсягів купівлі-продажу на РДН;

2) блочна заявка повинна бути виконана частково (коефіцієнт акцепту знаходиться в межах між мінімальним коефіцієнтом акцепту і одиницею (100%)), якщо ціна заявки дорівнює середній ціні відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

3) блочна заявка не повинна бути виконана (коефіцієнт акцепту дорівнює 0 (0%)) за умови:

якщо ціна заявки нижча за середню ціну відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

якщо ціна заявки вища за середню ціну відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки, але протягом процесу розрахунку блочна заявка була визнана як парадоксально акцептована заявка.

#### 1.6. Правила виконання блочних заявок на продаж наступні:

1) блочна заявка повинна бути повністю виконана (коефіцієнт акцепту дорівнює 1 (100%)), якщо одночасно виконані нижченаведені умови:

ціна заявки нижча за середню ціну відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

протягом процесу розрахунку блочна заявка не була визнана, як парадоксально акцептована блочна заявка;

2) блочна заявка повинна бути виконана частково (коефіцієнт акцепту знаходиться в межах між мінімальним коефіцієнтом акцепту і одиницею (100%)), якщо ціна заявки дорівнює середній ціні відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

3) блочна заявка не повинна бути виконана (коефіцієнт акцепту дорівнює 0 (0%)), якщо стався один з двох нижченаведених випадків:

якщо ціна заявки вища, ніж середня ціна відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки;

якщо ціна заявки нижча, ніж середня ціна відповідних операційних періодів доби постачання, що входять до складу блочної заявки, але протягом процесу розрахунку блочна заявка була визнана, як парадоксально акцептована заявка.

1.7. Акцептований обсяг електроенергії у блочній заявці для кожного операційного періоду доби постачання, що входить до складу блочної

заявки, повинен дорівнювати добутку максимального обсягу електроенергії (у МВт•год) блочної заявки та коефіцієнта акцепту.