

## **Інструкція щодо здійснення заокруглень при проведенні розрахунків на балансуєчому ринку**

Всі розрахунки щодо купівлі-продажу електричної енергії на балансуєчому ринку здійснюються виключно відповідно до Правил ринку, затверджених постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 307 (зі змінами).

Відповідно до розділу V Правил ринку, **вартість електричної енергії, що була куплена/відпущена учасником ринку/ОСП в процесі здійснення господарської діяльності**, є результатом множення обсягів небалансів, складовою яких є дані комерційного обліку, які подаються постачальниками послуг комерційного обліку, на ціну небалансу. Суми платежів розраховуються погодинно по кожному учаснику ринку та по кожній торговій зоні окремо за куплену та продану електричну енергію. Розраховані значення суми платежів округлюються відповідно до правил математичного округлення **до двох знаків після коми.**

Форма наданих адміністратором розрахунків **актів купівлі-продажу електричної енергії для врегулювання небалансів** та сплати інших платежів затверджена Правилами ринку та наведена в Додатку 1 до Договору про врегулювання небалансів електричної енергії. **Акти купівлі-продажу електричної енергії для врегулювання небалансів** є первинними документами, сформованими на основі рахунків, які формуються Системою управління ринком. **Середньозважена ціна небалансів електричної енергії, купленої/відпущеної учасником ринку/ОСП в процесі здійснення господарської діяльності**, яка наведена в даному акті, розраховується шляхом ділення загальної вартості небалансів електричної енергії на загальний обсяг небалансів електричної енергії. Розраховане значення середньозваженої ціни небалансів електричної енергії округлюється відповідно до правил математичного округлення **до дев'яти знаків після коми.**

Форма наданих адміністратором розрахунків **актів купівлі-продажу балансуєчої електричної енергії** затверджена Правилами ринку та наведена в Додатку 2 до Договору про участь у балансуєчому ринку. **Акти купівлі-продажу балансуєчої електричної енергії** є первинними документами, сформованими на основі рахунків, які формуються Системою управління ринком. **Середньозважена ціна балансуєчої електричної енергії на завантаження та розвантаження** за розрахунковий місяць, яка наведена в даному акті, розраховується шляхом ділення вартості балансуєчої електричної енергії на завантаження і розвантаження на загальний обсяг балансуєчої електричної енергії на завантаження та розвантаження відповідно. Розраховане значення середньозваженої ціни балансуєчої електричної енергії округлюється відповідно до правил математичного округлення **до дев'яти знаків після коми.**

**Рахунок** є платіжним документом з сальдовою сумою для оплати, сформованим відповідно до вимог п. 5.17.3 Правил ринку, за яким адміністратор розрахунків під час формування платежів для відповідного учасника ринку здійснює сальдування нарахувань та списань за небаланс електричної енергії за торговий день d. У таких рахунках **заокруглення розрахунку вартості** електричної енергії здійснюється погодинно та відповідно до правил математичного округлення **до двох знаків після коми.**

**Обсяг електричної енергії** виражається у МВтхгод відповідно до правил математичного округлення з точністю **до трьох знаків після коми.**

Згідно з **правилами заокруглення**, якщо остання цифра у числі 5 і більше, то після **округлення** до попереднього числа додається одиниця. А якщо 4 і менше, то ігнорується.