



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

**Переваги створення системи
енергоменеджменту.**

**Стан впровадження систем
енергетичного менеджменту**

8 вересня 2022 р.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Законодавство

Закон України «Про енергетичну ефективність» № 1818-IX від 21 жовтня 2021:

Система енергетичного менеджменту - система управління, що визначає енергетичну політику та цілі, енергетичні завдання, плани дій та процеси для досягнення цілей та енергетичних завдань

Стаття 12. Системи енергетичного менеджменту

1. Системи енергетичного менеджменту впроваджуються з метою:

- 1) аналізу споживання паливно-енергетичних ресурсів;
- 2) планування, реалізації та моніторингу результатів впровадження енергоефективних заходів;
- 3) досягнення цілей Національного плану;
- 4) виконання інших заходів, спрямованих на підвищення енергоефективності споживачів енергії.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Законодавство

Закон України «Про енергетичну ефективність» № 1818-IX від 21 жовтня 2021:

Стаття 12. Системи енергетичного менеджменту

2. *Органи державної влади, підприємства, установи та організації, що належать до сфери їх управління, **запроваджують та забезпечують функціонування систем енергетичного менеджменту в порядку**, затвердженому Кабінетом Міністрів України.*
3. *Органи місцевого самоврядування впроваджують системи енергетичного менеджменту **з урахуванням примірного положення**, що затверджується Кабінетом Міністрів України.*



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Законодавство

Постанова Кабінету Міністрів України від 23 грудня 2021 р. № 1460 «Про впровадження систем енергетичного менеджменту»

Визначає механізми та принципи впровадження систем енергетичного менеджменту

Встановлює, що система енергетичного менеджменту повинна охоплювати:

- експлуатацію та утримання будівель та споруд;
- управління персоналом та провадження адміністративно-господарської діяльності;
- публічні закупівлі енергоспоживчої продукції (товарів) та послуг, пов'язаних із споживанням енергії;
- збір та внесення даних для бази даних будівель.

Показова роль ЦОВВ у підвищенні енергетичної ефективності будівель

Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Стан впровадження



88% - енергетичний сектор має визначну роль для міської інфраструктури

93% ведуть енергомоніторинг, **7%** - підготовка

67% - системи міського енергоменеджменту

85% за обов'язкове впровадження в ОМС окремої посади енергоменеджера і законодавче врегулювання

50% - проблеми з отриманням інформації про споживання різних видів енергії за окремими секторами

50% - окрема посада енергоменеджера, **30%** - суміщено обов'язки, **17%** - відсутній



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Стан впровадження



45% - окремий підрозділ з енергоменеджменту
>50% - не мають повного уявлення про
власний фонд громадських будівель та послуги



лише **44%** не стикались з перешкодами у
впровадженні енергоменеджменту і
реалізації енергоефективних заходів



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



Міністерство розвитку
громад та територій України



Асоціація енергоаудиторів України



Енергоменеджмент та енергомоніторинг – основа підвищення енергоефективності

Для чого?

- Моніторинг використання енергії, формування бази даних;
- Контроль і управління енергоспоживанням (в т. ч. оперативне реагування на аварійні ситуації);
- Зниження споживання енергії та бюджетних витрат;
- Розбудова спроможності (підвищення кваліфікації персоналу, налагодження зв'язків);
- Отримання методичної та фінансової допомоги;
- Енергетичне планування;
- Зменшення впливу на навколишнє середовище;
- Підвищення іміджу.

Дякую за увагу!

Радійчук Любава

radiychuk.liubava@gmail.com