



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



www.sae.gov.ua

sae@sae.gov.ua

(044) 590-59-60

Публічний звіт Голови Держенергоефективності про підсумки діяльності у 2022 році

ОСНОВНІ РЕЗУЛЬТАТИ

14.02.2023



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



www.sae.gov.ua

sae@sae.gov.ua

(044) 590-59-60

ВІДПОВІДНО ДО ЄВРОПЕЙСЬКОЇ СТРАТЕГІЇ ТА ПРИНЦИПІВ РОЗВИТКУ*

Держенергоефективності забезпечує реалізацію ІНТЕГРОВАНОЇ

ПОЛІТИКИ

у сферах:



* Європейський зелений курс (EU Green Deal)

4-й Енергетичний пакет (Clean energy for all Europeans package)

План забезпечення енергетичної незалежності ЄС (REPowerEU)





ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



ГЛОБАЛЬНІ
ЦІЛІ СТАЛОГО
РОЗВИТКУ

Зниження енергоемності ВВП

Запобігання енергетичній бідності

Використання місцевих видів палива

Гарантії походження енергії

Розвиток використання біометану

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ



Енерго-, екоменеджмент та енергосервіс



8 ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ



1 ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ



7 ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ

ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

Кроссекторальне підвищення енергоефективності

Низьковуглецеве будівництво



9 ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА



11 СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ ТА СПІЛЬНОТ



12 ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО

Розвиток низьковуглецевих бізнесів

Впровадження принципів кругової економіки

Енергомодернізація промисловості та міської інфраструктури

Енергонезалежні громади

Енергетична утилізація відходів

www.sae.gov.ua

sae@sae.gov.ua

(044) 590-59-60



Сфера реалізації ІНТЕГРОВАНОЇ ПОЛІТИКИ передбачена Законами України:



- Про енергетичну ефективність
- Про альтернативні види палива
- Про енергетичну ефективність будівель
- Про теплопостачання
- Про альтернативні джерела енергії
- Про запровадження нових інвестиційних можливостей, гарантування прав та законних інтересів суб'єктів підприємницької діяльності для проведення масштабної енергомодернізації
- Про Фонд енергоефективності
- Про комбіноване виробництво теплової та електричної енергії (когенерацію) та використання скидного енергопотенціалу
- Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання

Пріоритетні напрями у сфері енергоефективності у 2022 році

- ВИКОНАННЯ ЗАКОНУ УКРАЇНИ «ПРО ЕНЕРГЕТИЧНУ ЕФЕКТИВНІСТЬ». РОЗРОБКА ПІДЗАКОННИХ НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ АКТІВ
- РОЗБУДОВА СИСТЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ
- СЕРТИФІКАЦІЯ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ БУДІВЕЛЬ
- ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ І ЗАПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЕНЕРГОМАРКУВАННЯ ТА ЕКОДИЗАЙНУ
- РОЗВИТОК ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ КОГЕНЕРАЦІЇ
- РОЗКРИТТЯ НАУКОВО-ОСВІТНЬОГО ПОТЕНЦІАЛУ У СФЕРІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



У 2022 році на виконання вимог Закону Держенергоефективності розроблено 18 проектів нормативно-правових актів, з яких:

3 проекти
нормативно-правових актів

розроблено та вже прийнято, наразі впроваджуються

6 проектів
нормативно-правових актів

розроблено та проходять процедуру узгодження із зацікавленими сторонами

2 проекти
нормативно-правових актів

розроблено та опубліковано для громадського обговорення

7 проектів
нормативно-правових актів

у процесі розробки



У 2022 році на виконання вимог Закону Держенергоефективності було розроблено та вже прийнято такі нормативно-правові акти:

1) постанова Уряду від 4 листопада 2022 р. № 1238 «Про затвердження Порядку надання інформації про сертифікацію систем енергетичного та/або екологічного менеджменту суб'єктів господарювання»

Ціль: Держенергоефективності отримуватиме від органів з сертифікації інформацію для формування Реєстру суб'єктів господарювання, що отримали сертифікати системи енергетичного менеджменту та/або екологічного менеджменту.

1) постанова Уряду від 25 листопада 2022 р. №1315 «Про затвердження Порядку обміну інформацією між Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження та кваліфікаційними організаціями»

Ціль: кваліфікаційні організації, які проводять підтвердження кваліфікації осіб, які мають намір провадити діяльність із здійснення енергетичних аудитів, надаватимуть інформацію Агентству.

1) наказ Міненерго від 20 жовтня 2022 р. № 360 «Про затвердження Порядку формування, оприлюднення та оновлення переліку виконавців енергосервісу, потенційних об'єктів енергосервісу», зареєстрований у Міністерстві юстиції України від 25 листопада 2022 р. за № 1466/38802

Ціль: формування реєстрів виконавців та потенційних об'єктів енергосервісу для розширення ринкових можливостей укладення енергосервісних договорів



Розроблено та проходять процедуру узгодження 6 проектів актів:

- 1) постанова Кабінету Міністрів України "Про встановлення розміру плати за незалежну верифікацію звітів з енергетичного аудиту на вимогу замовника енергетичного аудиту";
- 2) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження порядку ведення та оприлюднення бази даних витягів зі звіту енергетичного аудиту, незалежного моніторингу витягів зі звітів енергетичного аудиту, незалежної верифікації звітів з енергетичного аудиту»;
- 3) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку підтвердження кваліфікації осіб, які мають намір провадити діяльність із здійснення енергетичних аудитів процесів, транспорту, та кваліфікаційних вимог до енергетичних аудиторів»;
- 4) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку розрахунку цільового показника щорічного скорочення споживання енергії для зобов'язальних сторін»;
- 5) проект наказу Міненерго «Про затвердження Методики визначення цільового показника щорічного скорочення споживання енергії»;
- 6) проект наказу Міненерго "Про затвердження Порядку ведення та оприлюднення бази даних енергетичних аудиторів".

Розроблено та опубліковано для громадського обговорення 2 проекти актів:

- 1) проект наказу Міненерго «Про затвердження Порядку ведення реєстру органів державної влади та органів місцевого самоврядування, в яких впроваджено систему енергетичного менеджменту»;
- 2) проект наказу Міненерго «Про затвердження Порядку ведення реєстру суб'єктів господарювання, що отримали сертифікати систем енергетичного менеджменту та/або екологічного менеджменту».



Розробляється ще 7 проектів нормативно-правових актів:

- 1) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку моніторингу та оцінки результатів досягнення цільового показника щорічного скорочення споживання енергії»;
- 2) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку збору первинної інформації, моніторингу та оцінки виконання Національного плану дій з енергоефективності»
- 3) постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку функціонування Національної системи моніторингу енергоефективності та організації електронного інформаційного обміну, а також переліку володільців інформації, учасників інформаційного обміну, які надають інформацію до Національної системи моніторингу енергоефективності (в т.ч. визначення технічного адміністратора системи)»;
- 4) розпорядження Кабінету Міністрів України «Про затвердження цільового показника щорічного скорочення споживання енергії»;
- 5) розпорядження Кабінету Міністрів України «Про внесення змін до розпорядження Кабінету Міністрів України від 29 грудня 2021 р. № 1803-р»;
- 6) наказ Міненерго «Про затвердження Методики оцінки потенціалу енергоефективності газотранспортної системи, системи передачі електричної енергії, газорозподільної системи, системи розподілу електричної енергії»;
- 7) наказ Міненерго «Про затвердження Переліку прийнятних енергоефективних заходів в інших секторах кінцевого споживання (крім будівель) у рамках схеми зобов'язань з енергоефективності».

РОЗБУДОВА СИСТЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

Відповідно до статті 12 Закону України «Про енергетичну ефективність»:

- Держенергоефективності відіграє ключову роль у виконанні постанови Уряду від 23.12.2021 № 1460 «Про впровадження систем енергетичного менеджменту».
- На виконання постанови Уряду від 23.12.2021 № 1460 Держенергоефективності здійснює моніторинг стану впровадження систем енергоменеджменту в органах державної влади та військових адміністраціях, підпорядкованих підприємствах, установах та організаціях.
- Держенергоефективності подає Уряду та Секретаріату Енергетичного Співтовариства звіт про стан виконання зазначеної постанови щопівроку до 20 лютого та до 20 серпня.
- Держенергоефективності надає консультації та проводить онлайн-семінари з енергоменеджменту для органів державної влади, обласних адміністрацій, органів місцевого самоврядування та підпорядкованих їм підприємств. У 2022 році понад 1800 фахівців взяли участь у семінарах.

Потенціал:

- 88 органів державної влади
- понад 25 державних адміністрацій
- понад 1400 ОТГ
- більше 500 великих підприємств

Ефект:

- Від 5% до 15% економії енергоресурсів завдяки некапіталоємним заходам



МОНІТОРИНГ СТАНУ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В ОРГАНАХ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ, ВІЙСЬКОВИХ АДМІНІСТРАЦІЯХ, ПІДПОРЯДКОВАНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ, УСТАНОВАХ ТА ОРГАНІЗАЦІЯХ У 2022 РОЦІ

ОРГАНИ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ

57 органів державної влади розпочали роботу над впровадженням енергоменеджменту, а саме:

- в **15** органах державної влади затверджено декларації енергетичної політики;
- в **25** органах державної влади затверджено плани діяльності систем енергоменеджменту;
- в **26** органах державної влади визначено енергетичні цілі щодо скорочення споживання енергоносіїв;
- охоплено енергомоніторингом **понад 2800 будівель** органів державної влади;
- в **7** органах державної влади укладено **33** енергосервісні контракти.

ОБЛАСНІ ВІЙСЬКОВІ АДМІНІСТРАЦІЇ

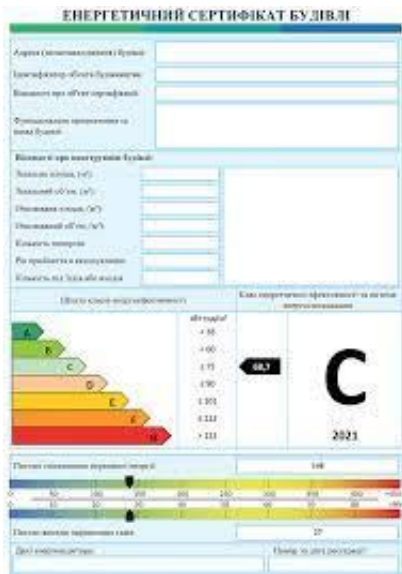
19 обласних військових адміністрацій розпочали роботу над впровадженням енергоменеджменту, а саме:

- в **10** областях затверджено 67 декларацій енергетичної політики;
- в **16** областях затверджено плани діяльності системи енергоменеджменту;
- охоплено енергомоніторингом **понад 17 тис. будівель**;
- в **11** областях укладено **228** енергосервісних контрактів.

СЕРТИФІКАЦІЯ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ БУДІВЕЛЬ

На виконання статті 14 Закону України “Про енергетичну ефективність будівель” та наказу Мінрегіону від 18.10.2018 № 276 «Про затвердження Порядку незалежного моніторингу енергетичних сертифікатів» Держенергоефективності здійснює незалежний моніторинг енергетичних сертифікатів.

У 2022 році Держенергоефективності здійснило незалежний моніторинг 242 сертифікатів енергетичної ефективності будівель, з яких 77% відповідають вимогам законодавства.



Відновлено роботу **Апеляційної комісії** з розгляду заперечень щодо результатів незалежного моніторингу енергетичних сертифікатів. Відповідно до Порядку незалежного моніторингу енергетичних сертифікатів, затвердженого наказом Мінрегіону від 18.10.2018 № 276, Апеляційна комісія є постійно діючим консультативно-дорадчим органом Держенергоефективності. **У 2022 році** Апеляційною комісією здійснено розгляд 9 заперечень та проведено повторний моніторинг енергетичних сертифікатів на відповідність вимогам законодавства.

Статистичні дані:

- **Понад 2400 будівель** отримали енергетичні сертифікати **у 2022 році**. Всього більше 14 000 будівель пройшли сертифікацію енергетичної ефективності.
- **43 фахівці** отримали атестати з аудиту енергетичної ефективності будівель та з обстеження інженерних систем **у 2022 році**. Всього в країні - більше 1600 атестованих фахівців.

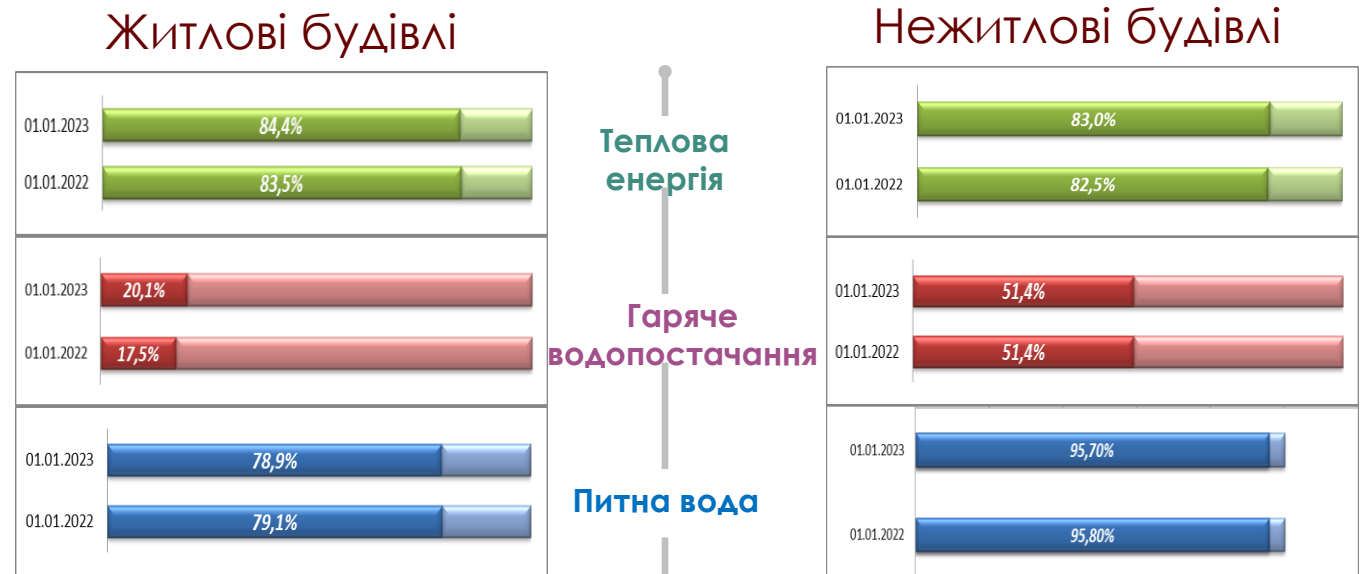
ВПРОВАДЖЕННЯ КОМЕРЦІЙНОГО ОБЛІКУ ТЕПЛОВОЇ ЕНЕРГІЇ ТА ВОДИ

На виконання статті 12 Закону України “Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання” Держенергоефективності:

- здійснює щомісячний моніторинг стану оснащення вузлами комерційного обліку теплової енергії, гарячої та питної води на підставі інформації обласних та Київської міської військових адміністрацій;
- оприлюднює результати моніторингу на офіційному сайті Агентства;
- надсилає повідомлення Держпродспоживслужбі про порушення оператором зовнішніх інженерних мереж вимог законодавства в частині відповідності засобів вимірювальної техніки вузлів комерційного обліку технічним регламентам, строків їх встановлення або заміни*

*Відповідно до Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання» зі змінами від 29.07.2022 р. № 2479-IX, оснащення вузлами комерційного обліку будівель, що на день набрання чинності цим Законом були приєднані до зовнішніх інженерних мереж і не були оснащені такими вузлами обліку, або якщо такі вузли обліку на день набрання чинності цим Законом вийшли з ладу, зобов'язаний здійснити оператор зовнішніх інженерних мереж **протягом 24 місяців з дня припинення або скасування воєнного стану в Україні.**

Результати моніторингу



Зниження показників питної води виникло у зв'язку з уточненням підприємствами надавачами послуг централізованого водопостачання кількості будинків, які отримують зазначену послугу та заміною вузлів комерційного обліку.

ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ТА ЗАПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЕНЕРГОМАРКУВАННЯ ТА ЕКОДИЗАЙНУ

У 2022 році відповідно до Закону України “Про технічні регламенти та оцінку відповідності”, Плану заходів щодо розвитку системи технічного регулювання на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Уряду від 22.09.2021 № 1145-р, Угоди про асоціацію Україна-ЄС Держенергоефективності розроблено **17** проектів нормативно-правових актів, з яких:

3

Технічні регламенти

розроблено та вже прийнято, наразі впроваджуються

6

проектів

Технічних регламентів

розроблено та проходять процедуру узгодження із зацікавленими сторонами

8

проектів

Технічних регламентів

у процесі розробки

ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ТА ЗАПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЕНЕРГОМАРКУВАННЯ ТА ЕКОДИЗАЙНУ

ЕНЕРГЕТИЧНЕ МАРКУВАННЯ:

ЕКОДИЗАЙН:



Розроблено та проходять процедуру узгодження із зацікавленими сторонами **технічні регламенти з енергетичного маркування для:**

- холодильних приладів
- побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин

Прийнято **технічний регламент**

енергетичного маркування енергоспоживчої продукції

Розроблено **технічні регламенти щодо вимог до екодизайну для:**

- холодильних приладів
- джерел світла та самостійних пристроїв керування
- побутових пральних та побутових прально-сушильних машин
- побутових посудомийних машин

Прийнято **технічні регламенти щодо вимог до екодизайну для:**

- повітрянагрівачів, охолоджувачів, високотемпературних промислових охолоджувачів та вентиляторних доводжувачів
- місцевих обігрівачів на твердому паливі



В процесі розробки - **технічні регламенти з енергетичного маркування для:**

- електронних дисплеїв
- холодильних приладів з функцією прямого продажу

В процесі розробки - **технічні регламенти щодо вимог до екодизайну для:**

- холодильних приладів з функцією прямого продажу
- електродвигунів та приводів із змінною швидкістю
- зовнішніх джерел живлення
- зварювального обладнання
- серверів та продукції для зберігання даних
- електронних дисплеїв



- отримувати інформацію про технічні характеристики енергоспоживчих продуктів
- використовувати більш енергоефективні товари
- зменшити споживання енергії
- використовувати енергоефективне та екологічне обладнання протягом тривалого строку експлуатації

- зменшити використання енергоресурсів при проектуванні, виготовленні, використанні та утилізації енергоспоживчих продуктів
- збільшити кількість енергоефективних продуктів на ринку
- заборонити неенергоефективні товари
- скоротити викиди парникових газів

Дасть можливість:



ВПРОВАДЖЕННЯ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ КОГЕНЕРАЦІЇ

У 2022 році з метою імплементації директив 2004/8/ЄС та 2012/27/ЄС у сфері розвитку вискоефективної когенерації **Держенергоефективності** підготовлено до II читання законопроект «Про внесення змін до **Закону України «Про комбіноване виробництво теплової та електричної енергії (когенерацію) та використання скидного енергопотенціалу»** щодо розвитку вискоефективної когенерації» (розроблено Держенергоефективності і зареєстровано у ВРУ за № 4527 від 21.12.2020)*, а саме:

- проведено консультації, опрацьовано пропозиції та зауваження до законопроекту
- взято участь в узгоджувальних нарадах
- схвалено Комітетом ВРУ з енергетики та ЖКП 12.12.2022 та рекомендовано для розгляду у II читанні
- розроблено проект наказу Міненерго “Про затвердження Методики визначення ефективності процесу когенерації”

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ЗАКОНОПРОЕКТУ

- заміна механізму кваліфікації когенераційних установок на кваліфікацію вискоефективної когенерації за вимогами Директиви 2012/27/ЄС
- запровадження гарантій походження електроенергії, виробленої вискоефективними когенераційними установками

Вискоефективні когенераційні установки повинні забезпечувати **економію первинної енергії** (на рівні **не нижче 10 %** для установок потужністю понад 1 МВт) у порівнянні з гармонізованими еталонними значеннями ефективності при окремому виробництві електричної і теплової енергії.

*21.10.2021 прийнято ВРУ у I читанні за основу.
у 2022 році законопроект доопрацьовано та підготовлено до II читання

РОЗКРИТТЯ НАУКОВО-ОСВІТНЬОГО ПОТЕНЦІАЛУ У СФЕРІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

Держенергоефективності та МОН розвивають партнерство у рамках Меморандуму про взаєморозуміння та співробітництво, укладеного у вересні 2021 року.



КЛЮЧОВІ ЗАХОДИ У 2022 РОЦІ:

- Держенергоефективності розроблено **План заходів з підвищення енергоефективності у закладах вищої освіти до 2028 року**. Наразі проект відповідного розпорядження Уряду проходить фінальну стадію погодження з органами влади перед поданням на розгляд Уряду.
- Держенергоефективності спільно з Генуезьким університетом, українськими університетами ініціював новий проект програми “ERASMUS+” - “UKRENERGY”. Проект має на меті впровадити інноваційний магістерський курс щодо енергоефективності та зменшення вуглецевого сліду в будівельному фонді України.
- Держенергоефективності та Київський національний університет будівництва і архітектури спільно подали до МОН клопотання щодо відкриття нової наукової спеціальності «Енергоефективність об’єктів будівництва» (з технічних наук) та включення її до Переліку наукових спеціальностей.

Пріоритетні напрями роботи у відновлюваній енергетиці у 2022 році

- РОЗРОБКА НАЦІОНАЛЬНОГО ПЛАНУ ДІЙ З РОЗВИТКУ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ НА ПЕРІОД ДО 2030 РОКУ
- РОЗРОБКА ЗАКОНОПРОЕКТУ ЩОДО ЗАПРОВАДЖЕННЯ ЗАГАЛЬНОГО МЕХАНІЗМУ ГАРАНТІЙ ПОХОДЖЕННЯ
- РОЗРОБКА ВТОРИННОГО ЗАКОНОДАВСТВА ЩОДО ЗАПРОВАДЖЕННЯ ГАРАНТІЙ ПОХОДЖЕННЯ БІОМЕТАНУ. РОЗРОБКА РЕЄСТРУ БІОМЕТАНУ
- РОЗРОБКА ЗАКОНОПРОЕКТІВ ЩОДО РОЗВИТКУ БІОЕНЕРГЕТИКИ
- ВДОСКОНАЛЕННЯ ТАРИФНОГО СТИМУЛЮВАННЯ У СФЕРІ АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКИ
- РОЗВИТОК ВОДНЕВОЇ ЕНЕРГЕТИКИ



РОЗРОБЛЕНО НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЛАН ДІЙ З РОЗВИТКУ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ НА ПЕРІОД ДО 2030 РОКУ (НПД ВЕ 2030)

Підстави для розробки:

- Указ Президента України від 23.03.2021 № 111 “Про рішення РНБО від 23.03.2021 “Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації”;
- доручення Прем’єр-міністра України від 09.04.2021 № 12753/2/1-21 на виконання Указу Президента від 23.03.2021 № 111;
- Імплементация Директиви ЄС 2018/2001 (RED II) “Про заохочення до використання енергії з відновлюваних джерел”.

- **Визначено цілі НПД ВЕ до 2030 року - 27% енергії з ВДЕ у загальному кінцевому енергоспоживанні**
 - 35% у споживанні теплової енергії
 - 25,4% у споживанні електроенергії
 - 14% у споживанні енергії транспортом
- **Розроблено План заходів реалізації НПД ВЕ 2030**
- **Проведено стратегічну екологічну оцінку (СЕО) проекту НПД ВЕ 2030**
- **Проведено СЕО Плану заходів з реалізації НПД ВЕ 2030**

Проведено консультації з громадськістю

Проведено узгодження із заінтересованими ЦОВВ

Надано до Міненерго для подання на розгляд Уряду



РОЗРОБЛЕНО СИСТЕМУ ОБІГУ ГАРАНТІЙ ПОХОДЖЕННЯ ЕНЕРГІЇ

Держенергоефективності розроблено законопроект «Про внесення змін до Закону України «Про альтернативні джерела енергії» щодо запровадження системи обігу гарантій походження» *

Підстави для розробки:

- імплементація Директиви ЄС 2018/2001 “Про заохочення до використання енергії з відновлюваних джерел”
- виконання Плану роботи Держенергоефективності на 2022 рік, затвердженого Міністром енергетики від 05.01.2022 №26/1.1-5.4-210

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ЗАКОНОПРОЕКТУ:

- Створення законодавчого підґрунтя для запровадження загального механізму гарантій походження
- Уніфікація термінів щодо гарантій походження
- Уніфікація основних принципів обігу гарантій походження для всіх видів енергії згідно з вимогами європейського законодавства
- Встановлення порядку обігу гарантій походження
- Встановлення загальних засад стимулювання розвитку обігу гарантій походження



Відповідає вимогам RED II



Відповідає стандарту CEN-EN 16325

Держенергоефективності розпочато співпрацю з міжнародними організаціями щодо визнання гарантій походження: Секретаріатом Енергетичного Співтовариства, AIB, ERGAR, REGATRACE

* законопроект направлено на погодження до Міненерго

СТВОРЕНО РЕЄСТР БІОМЕТАНУ

У 2022 році на виконання Закону України від 21.10.2021 №1820-IX «Про внесення змін до деяких законів України щодо розвитку виробництва біометану» Держенергоефективності:



Розроблено постанову Уряду від 22.07.2022 № 823 «Про затвердження Порядку функціонування реєстру біометану».

Функції Держенергоефективності:

- забезпечення розробки та адміністрування реєстру біометану
- ведення реєстру гарантій походження біометану
- видача гарантій походження біометану
- видача сертифікатів походження біометану



**Розроблено реєстр біометану.
Розпочато процедуру проходження експертизи КСЗІ.***

*Публічне функціонування реєстру буде розпочато після підтвердження відповідності КСЗІ за результатами державної експертизи Держспецзв'язку



ДООПРАЦЬОВАНО ЗАКОНОПРОЕКТИ ЩОДО ЗВІЛЬНЕННЯ БІОПАЛИВА ВІД ПОДАТКУ НА CO₂

Держенергоефективності доопрацьовано законопроекти:

1. «Про внесення змін до Податкового кодексу України щодо встановлення нуль гривень ставки екологічного податку за викиди двоокису вуглецю для установок, якими здійснюються такі викиди в результаті спалювання біопалива»
2. «Про внесення змін до Закону України «Про альтернативні види палива» щодо створення Реєстру установок, що використовують біопаливо як єдиний вид палива»

Проведено консультації з громадськістю

Проведено узгодження з заінтересованими ЦОВВ

Надано до Міненерго для подання на розгляд Уряду



Мета: приведення законодавства до загальноприйнятих світових практик звільнення біопалива від податку на CO₂

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ЗАКОНОПРОЕКТІВ

- звільнення від сплати податку на викиди CO₂ за спалювання твердого біопалива;
- створення Реєстру установок, що використовують біопаливо як єдиний вид палива, для забезпечення адміністрування нульової ставки податку на CO₂.

ТАРИФНЕ СТИМУЛЮВАННЯ В СФЕРІ АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКИ

У 2022 році Держенергоефективності розроблено проект Закону України «Про внесення змін до статті 20 Закону України «Про теплопостачання»

Тарифи на теплову енергію для суб'єктів господарювання, що здійснюють її виробництво на установках з використанням альтернативних джерел енергії, включаючи теплоелектроцентралі, теплоелектростанції та когенераційні установки, для потреб установ та організацій, що фінансуються з державного чи місцевого бюджету, для потреб населення розраховуються на рівні:

90 % діючого для суб'єкта господарювання тарифу на теплову енергію, вироблену з використанням природного газу, для потреб відповідної категорії споживачів

90 % середньозваженого тарифу на теплову енергію, вироблену з використанням природного газу, для потреб відповідної категорії споживачів у разі відсутності для суб'єкта господарювання встановленого тарифу на теплову енергію, вироблену з використанням природного газу, для потреб відповідної категорії споживачів

законодавча зміна

відповідно до порядку формування тарифів, затвердженого Кабінетом Міністрів України, порядку та/або методики формування тарифів, затверджених НКРЕКП

Прийняття акта сприятиме забезпеченню прозорості під час розрахунку та встановлення тарифів на теплову енергію, на виробництво теплової енергії з альтернативних джерел енергії, а також надасть можливість захистити підприємства від встановлення їм стимулюючого тарифу на нижчому ніж передбачено законодавством рівні.

**У 2022 році Держенергоефективності продовжило роботу,
спрямовану на розвиток водневої енергетики:**



- **взято участь у підготовці проекту Стратегії розвитку водневої енергетики в Україні на період до 2030 року**
- **приєднано до Європейського альянсу із чистого водню (вересень 2022 р.), заснованого Європейською комісією у липні 2020 року**
- **взято участь у підготовці Меморандуму про стратегічне партнерство ЄС та України у сфері відновлюваних газів**



РОЗРОБЛЕНО ЗАКОНОПРОЕКТ

“Про внесення змін до Закону України “Про альтернативні види палива” у зв’язку з прийняттям Закону України “Про адміністративні послуги”

Підстава: виконання частини 2 статті 5 Закону України «Про адміністративні послуги» щодо основних вимог до регулювання надання адміністративної послуги.



ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ЗАКОНОПРОЕКТУ

Визначення підстав щодо видачі свідоцтва про належність палива до альтернативного:

- безоплатність
- строк надання - 10 календарних днів
- перелік та вимоги до документів
- підстави для відмови - недостовірні відомості, неповний пакет документів

Проведено консультації з громадськістю

Проведено узгодження з заінтересованими ЦОВВ

Надано до Міненерго для подання на розгляд Уряду

У 2022 році Держенергоефективності продовжило надання адміністративних послуг:



Підтвердження належності палива до альтернативного з видачею документа про ідентифікацію палива

**25 виданих
свідоцтв**

Надається на виконання:

- Закону України "Про альтернативні види палива";
- постанови Уряду від 05.10.2004 № 1307 "Про порядок видачі свідоцтва про належність палива до альтернативного";
- наказу Держкоменергозбереження від 10.12.2004 № 183 "Про затвердження Порядку проведення експертизи для підтвердження належності палива до альтернативного".



Кваліфікація когенераційної установки

**39 виданих
свідоцтв**

Надається на виконання:

- Закону України "Про комбіноване виробництво теплової та електричної енергії (когенерацію) та використання скидного енергопотенціалу";
- постанови Уряду від 29.11.2006 № 1670 "Про затвердження Порядку проведення кваліфікації когенераційної установки";
- наказу Міністерства енергетики України від 21.07.2021 № 155 "Про затвердження Порядку проведення кваліфікації когенераційної установки"

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

Співробітництво з міжнародними організаціями:



Програма розвитку Організації Об'єднаних Націй в Україні (UNDP)

Проект «Усунення бар'єрів для сприяння інвестиціям в енергоефективність громадських будівель малих та середніх містак України шляхом застосування механізму ЕСКО»;

- сприяння у розробці підзаконної бази до Закону України «Про енергетичну ефективність»;
- підвищення кваліфікації енергоменеджерів;
- підключення будівель бюджетної сфери до локальної системи моніторингу енергоспоживання;
- спрощення закупівлі енергосервісу шляхом законодавчих змін.

Проект «Підтримка зеленого відновлення в Україні»

- проведення стратегічної екологічної оцінки розробленого Агентством проекту НПД ВЕ 2030 та Плану заходів з його реалізації;
- розробка проектів законодавчих актів для впровадження єдиної платформи гарантій походження енергії з відновлюваних джерел;
- здійснення аналізу та досліджень досвіду провідних країн ЄС у зазначеному вище напрямі.



Німецьке товариство міжнародного співробітництва (GIZ)

Проект «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні».

- розроблено Методичні рекомендації щодо застосування гендерних підходів та принципу недискримінації в діяльності у Держенергоефективності, проведено гендерний аудит та розробляється проект Гендерної стратегії;
- підтримка у впровадженні екодизайну ЄС стосовно електронних дисплеїв, холодильної техніки, побутових пральних і прально-сушильних машин, побутових посудомийних машин, джерел світла;
- реалізація ініціативи «Енергоефективність для журналістів, університетів, муніципалітетів від професіоналів».



Організація Об'єднаних Націй з промислового розвитку (UNIDO)

Проект GEF/UNIDO «Впровадження стандарту систем енергоменеджменту в промисловості України»

Функціонування програми підтримки впровадження систем енергоменеджменту СЕНМ-ISO 50001:2018 для позичальників в рамках Фонду гарантування кредитів (ФГК).



Північна екологічна фінансова корпорація (NEFCO)

- координація діяльності Фінсько-українського трастового фонду.



Німецько-українське енергетичне партнерство

Співробітництво з міжнародними організаціями:

✓ Міжнародне агентство з відновлюваних джерел енергії (IRENA)

- формування переліку потенційних інвестиційних проектів, які можуть бути представлені в рамках платформи Energy Transition Accelerator Financing;
- підготовка участі України в 13-ій сесії Асамблеї IRENA;
- підготовчі заходи до налагодження співпраці у 2023 році з Центром інновацій та технологій IRENA у рамках розробки Energy Transition Outlook для країн-учасниць Східного партнерства

Здійснення заходів для початку реалізації у 2023 році програм:

Проект Erasmus+ KeyAction – UKRENERGY (за підтримки гранту ЄС)

Мета - створення нових магістерських курсів «Енергоефективність, модернізація будівель та енергетичне планування»

Програма Danida Business Finance

(за підтримки Уряду Данії)

в 2023 році заплановано розпочати процес відбору та реалізації інфраструктурних проектів у сферах енергоефективності, енергозбереження та відновлюваної енергетики в Україні

- Інформаційно-роз'яснювальна робота **щодо основних напрямів роботи Агентства**
- Інформаційна кампанія щодо сучасного **світового та європейського досвіду енергетичної трансформації**
- Інформаційна кампанія, присвячена дієвим **порадам з енергоефективності для українців**, у рамках загальнодержавної кампанії «Тепла країна»
- Розроблено **Методичні рекомендації з проходження осінньо-зимового періоду 2022-2023 років** для органів влади, ОСББ, населення та бізнесу
- Створено **дискусійну платформу у співпраці з енергетичною спільнотою «Energy Club»** та із залученням влади, бізнесу, науки, експертів
- Започатковано **цикли професійних дискусій «Розбудова водневої економіки України», «Біоенергетика України»**. Проведено 15 дискусій
- Співорганізовано та проведено **5-денний міжнародний форум з енергетичної безпеки «Energy Security Forum 2022»**, зокрема 4 міжнародні онлайн-дискусії
- Понад **350 релізів** та інших інформаційно-аналітичних матеріалів
- Опрацьовано **понад 80 звернень громадян та 30 запитів** на публічну інформацію
- Проведено **22 електронні консультації** з громадськістю щодо розроблених Агентством проектів нормативно-правових актів
- Забезпечено роботу **Експертної ради** при Держенергоефективності
- Створено **Громадський комітет** при Держенергоефективності





**Організаційна структура
Держенергоефективності у 2022 році
виглядала наступним чином**

Керівництво:

Голова;

та три заступника, один з яких перший

Структурні підрозділи:

5 Департаментів;

4 Управління;

1 Відділ;

2 Сектора;

3 спеціаліста

(окремо визначених в структурі, у разі
недоцільності створення підрозділів)

КАДРОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

- Пріоритет - збереження та розвиток професійного апарату Держенергоефективності в умовах воєнного стану.
- Проведено аналіз та виявлено внутрішні резерви для забезпечення сталого функціонування персоналу, особливо керівників провідних структурних підрозділів на посадах категорії «Б».
- Відновлено роботу підрозділу з внутрішнього аудиту, яка фактично не здійснювалась з 2020 року через відсутність фахівців.
- Залучено до роботи нових фахівців, завдяки яким значно посилено роботу з внутрішнього контролю, охорони праці та цивільного захисту, а також у мобілізаційній сфері.
- Здійснено постійний добір персоналу у зв'язку із звільненням деяких категорій працівників.
- Забезпечено підвищення рівня професійної компетентності працівників Держенергоефективності.
- Проведено гендерний аудит.
- Проведено функціональний аудит.

ВНУТРІШНІЙ АУДИТ



У 2022 році в Держенергоефективності відновлено роботу підрозділу внутрішнього аудиту, яка фактично не здійснювалася з 2020 року через відсутність фахівців. Наразі повністю забезпечено проведення діяльності з внутрішнього аудиту відповідно до вимог законодавства.



Результати діяльності за 2022 рік:

- ❖ Ідентифіковано та оцінено ризики у діяльності Держенергоефективності
План з реалізації заходів контролю та моніторингу впровадження їх результатів у Держенергоефективності на 2023 рік, затверджений Головою від 21.12.2022
- ❖ Проведено внутрішній аудит щодо оцінки відповідності діяльності Держенергоефективності з проведення закупівель, укладання договорів
Аудиторський звіт від 09.12.2022 № 15/01 з рекомендаціями, які прийняті Головою та впроваджуються відповідальними за діяльність працівниками

План діяльності з внутрішнього аудиту на 2023 -2025 роки (пріоритетні об'єкти):

- Функціонування системи внутрішнього контролю
- Стан збереження активів, управління державним майном
- Функціонування енергетичного аудиту та енергетичного менеджменту
- Складання фінансової та бюджетної звітності
- Надходження та використання міжнародної технічної допомоги

ОХОРОНА ПРАЦІ

Закон України від 14.10.1992 № 2694-XII «Про охорону праці» та стаття 40 Кодексу цивільного захисту України – основа, відповідно до якої в Агентстві здійснюється організація роботи з охорони праці та цивільного захисту.

У 2022 році приведено у відповідність та затверджено:

- Положення про систему управління охороною праці Держенергоефективності;
- Положення про організацію роботи з охорони праці в Держенергоефективності;
- Програму вступного інструктажу з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності;
- Програму первинного (повторного, позапланового та цільового) інструктажу з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в Держенергоефективності;
- інструкції з охорони праці з урахуванням конкретних робіт та умов праці для фахівців Агентства;
- рекомендації та поради працівникам Держенергоефективності щодо дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій.

Також працівникам проведено вступні, первинні та позапланові інструктажі з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності.

АНТИКОРУПЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

- ❖ Проведено три засідання Комісії з оцінки корупційних ризиків, складено звіти про виконання антикорупційної програми.
- ❖ Надано 52 методично-консультативні допомоги з питань реалізації основних положень нового антикорупційного законодавства, зокрема, при заповненні декларацій про майно, доходи, витрати і зобов'язання фінансового характеру, врегулювання конфлікту інтересів, отримання подарунків, а також роз'яснення щодо статті 53 Закону України «Про запобігання корупції».
- ❖ Надано 29 роз'яснень керівникам структурних підрозділів стосовно дотримання вимог антикорупційного законодавства.
- ❖ Надано 10 роз'яснень керівникам структурних підрозділів щодо положень статей 45 – 52 Закону України «Про запобігання корупції».
- ❖ Проведено навчання з працівниками ДП «ВЕЦЕ» на тему «Електронне декларування, види декларацій, їх відмінність та особливості, найбільш поширені порушення та помилки у цій сфері».



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

Держенергоефективності

т. +38 (044) 590-59-65

E-mail: sae@saee.gov.ua

www.saee.gov.ua

<https://www.facebook.com/saeeUA>

https://twitter.com/SAEE_Ukraine

https://t.me/SAEE_UA

<https://www.linkedin.com/company/saee-ukraine>

www.saee.gov.ua

sae@saee.gov.ua

(044) 590-59-60