



**ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ
ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ УКРАЇНИ
(Держенергоефективності)**

пров. Музейний, 12, м. Київ, 01001, тел./факс: (044) 590-59-60 (61), 590-59-74
E-mail: sae@saee.gov.ua, сайт: www.saee.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 37536010

від _____ 20__ р. № _____

На № _____ від _____ 20__ р.

**Державна регуляторна служба
України**

У доповнення до листів від 30.04.2021 № 384-02/15/3-21 та від 04.08.2021 № 660-02/15/3-21 Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України надсилає проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів» (далі – Проект постанови).

Прийняття Проекту постанови забезпечить виконання Україною зобов'язань, які стосуються впровадження Регламенту Комісії (ЄС) № 2015/1189 від 28.04.2015 р. стосовно вимог щодо екодизайну для твердопаливних котлів, як це передбачено частиною другою статті 8 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», пункту 720¹² Плану заходів з виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 року № 1106.

- Додатки: 1. Листи Держенергоефективності на 2 арк. в 1 прим.
2. Проект постанови на 20 арк. в 1 прим.;
2. Пояснювальна записка на 4 арк. в 1 прим.;
3. Повідомлення про оприлюднення на 1 арк. в 1 прим.;
4. Довідка Міністерства енергетики України на 1 арк. в 1 прим.

Т.в.о. Голови

Костянтин ГУРА

О. Кушнір
296-27-19

М2 Держенергоефективності
№680-02/15/3-21 от 06.08.2021

15:49:21



**ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ
ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ УКРАЇНИ
(Держенергоефективності)**

пров. Музейний, 12, м. Київ, 01001, тел./факс: (044) 590-59-60 (61), 590-59-74
E-mail: sace@sace.gov.ua, сайт: www.sace.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 37536010

від _____ 20__ р. № _____

На № _____ від _____ 20__ р.

**Держана регуляторна служба
України**

Відповідно до Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України надає на погодження проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів» (далі – проект акта).

Проект акта розроблено на виконання частини другої статті 8 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», пункту 720¹² Плану заходів з виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 року № 1106.

- Додатки:
1. Проект постанови на 20 арк. в 1 прим.;
 2. Пояснювальна записка на 4 арк. в 1 прим.;
 3. Аналіз регуляторного впливу на 13 арк. в 1 прим.;
 4. Повідомлення про оприлюднення на 1 арк. в 1 прим.;
 5. Довідка Міністерства енергетики України на 1 арк. в 1 прим.

Т.в.о. Голови

Костянтин ГУРА

О. Кушнір
296-27-19



**ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ
ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ УКРАЇНИ
(Держенергоефективності)**

пров. Музейний, 12, м. Київ, 01001, тел./факс: (044) 590-59-60 (61), 590-59-74
E-mail: sace@sace.gov.ua, сайт: www.sace.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 37536010

від _____ 20__ р. № _____

На № _____ від _____ 20__ р.

**Державна регуляторна служба
України**

Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України у доповнення до листа від 30.04.2021 № 384-02/15/3-21 (вхідний номер ДРС – від 05.05.2021 № 3332) надсилає доопрацьований, відповідно до зауважень Державної регуляторної служби, аналіз регуляторного впливу проекту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів».

- Додатки: 1. Лист Держенергоефективності на 1 арк. в 1 прим.
2. Аналіз регуляторного впливу на 13 арк. в 1 прим.

Т.в.о. Голови

Костянтин ГУРА

О. Кушнір
297-27-19

М.Д. Держенергоефективності
№660-02/15/3-21 от 04.08.2021

13/08



КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

ПОСТАНОВА

від

2021 р. №

Київ

Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів

Відповідно до статті 5 Закону України “Про технічні регламенти та оцінку відповідності” Кабінет Міністрів України постановляє:

1. Затвердити Технічний регламент щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів, що додається до оригіналу.
2. Державному агентству з енергоефективності та енергозбереження забезпечити впровадження Технічного регламенту, затвердженого цією постановою.
3. Внести до переліку видів продукції, щодо яких органи державного ринкового нагляду здійснюють державний ринковий нагляд, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 28 грудня 2016 р. № 1069 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 50, ст. 1550), зміну, що додається.
4. Ця постанова набирає чинності через шість місяців з дня її опублікування.

Прем'єр-міністр України

Д. ШМИГАЛЬ



UB
Міністерство енергетики України
№26/11-54-5894 від 26.04.2021
КЕП, Бойко Ю. М. 26.04.2021 19:16
12A1C72D50E6F854040000013D30500657D0F00

К. Гурен

ЗАТВЕРДЖЕНО
постановою Кабінету Міністрів України
від 2021 р. №

ЗМІНА,
що вноситься до переліку видів продукції, щодо яких
органи державного ринкового нагляду здійснюють
державний ринковий нагляд

Доповнити перелік пунктом 58 такого змісту:

“58. Твердопаливні
котли

постанова Кабінету
Міністрів України
від № “Про
затвердження Технічного
регламенту щодо вимог до
екодизайну для
твердопаливних котлів”

Держпродспоживслужба”.

 К. Гуря



106
Міністерство енергетики України
№26/1.1-5.4-6834 від 26.04.2021
КЕТ: Бойко Ю. М. 26.04.2021 19:16
12A1C72050EC6854040000013D00500657D0F00

ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ

щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів

I. Загальна частина

1. Цей Технічний регламент встановлює вимоги до екодизайну для введення в обіг та експлуатацію твердопаливних котлів номінальною тепловою потужністю до 500 кВт включно, та зокрема інтегровані у котельні обігрівальні комплекси на твердому паливі, допоміжні обігрівачі, терморегулятори та прилади на сонячній енергії, як визначено у пункті 3 розділу I Технічного регламенту енергетичного маркування твердопаливних котлів, комплектів з твердопаливного котла, додаткових нагрівачів, регуляторів температури і сонячних установок, затвердженого наказом Міністерства енергетики України від 02 листопада 2020 року № 705, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 05 січня 2021 року за № 16/35638.

Цей Технічний регламент розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 2015/1189 від 28 квітня 2015 року, що доповнює Директиву 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради, стосовно вимог щодо екодизайну для твердопаливних котлів.

2. Дія цього Технічного регламенту не поширюється на:

котли, що виробляють тепло виключно для нагрівання питної води або води для побутових потреб;

котли для нагріву і розподілу газоподібних теплоносіїв, таких як пари чи повітря;

когенераційні твердопаливні котли з максимальною електричною потужністю 50 кВт чи більше;

котли, паливом для яких є недеревинна біомаса.

3. У цьому Технічному регламенті терміни вживаються в такому значенні:

твердопаливний котел — пристрій, обладнаний одним або кількома твердопаливними теплогенераторами, які постачають тепло до водяної системи централізованого тепlopостачання для досягнення і підтримання бажаного рівня температури всередині одного чи кількох закритих приміщень, втрата тепла якого у зовнішнє середовище становить не більше 6 % номінальної теплової потужності;

централізована система водяного опалення — система, в якій використовується вода в якості теплоносія, за допомогою



UE
Міністерство енергетики України
№26/1.1-8.4-6834 від 26.04.2021
КЕП: Бойко Ю. М., 26.04.2021 19:16
12A1C72050EC6954040000013D30500657D0F00

якого централізовано згенероване тепло подається до опалювальних приладів для обігріву будівель або їх частин, включаючи теплові мережі для кількох будівель або районні теплові мережі;

твердопаливний теплогенератор — частина твердопаливного котла, яка виробляє тепло шляхом спалювання твердого палива;

номінальна теплова потужність або « P_r » — заявлена теплова потужність твердопаливного котла під час забезпечення обігріву закритих приміщень з використанням рекомендованого палива, виражена у кВт;

тверде паливо — паливо, яке є твердим за кімнатної температури всередині приміщення, у тому числі тверда біомаса та тверде викопне паливо;

біомаса — придатні для біологічного розкладання частки продукції, відходів і залишків біологічного походження в сільському господарстві (у тому числі рослинних і тваринних речовин), лісовому господарстві та суміжних галузях, включаючи рибальство та аквакультуру, а також придатна для біологічного розкладання частка промислових та побутових відходів;

деревна біомаса — біомаса, отримана з дерев, кущів і чагарників, у тому числі дрова, тріска, пресована деревина у формі гранул, пресована деревина у формі брикетів і тирсу;

недеревна біомаса — біомаса, відмінна від деревної біомаси, у тому числі солома, міскантус, очерет, кісточки, зерна, кісточки оливок, оливкова макуха та горіхова шкаралупа;

викопне паливо — паливо, відмінне від біомаси, у тому числі антрацит, буре вугілля, коксівне вугілля, кам'яне вугілля, а також, для цілей цього Технічного регламенту, торф;

котел на біомасі — твердопаливний котел, в якому використовується біомасу як рекомендоване паливо;

котел на недеревній біомасі — котел на біомасі, який використовує недеревну біомасу як рекомендоване паливо або для якого деревна біомаса, викопне паливо або суміш біомаси і викопного палива не зазначено як інші допустимі види палива;

рекомендоване паливо — один вид твердого палива, який необхідно переважно використовувати для котла відповідно до інструкцій виробника;

інше допустиме паливо — тверде паливо, відмінне від рекомендованого палива, яке можна використовувати у твердопаливному котлі, відповідно до інструкцій постачальника і яке включає будь-який вид палива, зазначений в інструкції з експлуатації для монтажників і кінцевих споживачів, на веб-сайтах постачальників з вільним доступом, у технічних рекламних матеріалах та рекламних оголошеннях;

когенераційний твердопаливний котел — твердопаливний котел, здатний одночасно виробляти теплову й електричну енергію;

сезонна енергоефективність обігріву приміщень або « η_s » — співвідношення між тепловим навантаженням твердопаливного котла для визначеного опалювального періоду та річним споживання енергії, необхідної для задоволення цього навантаження, виражене у відсотках (%);

тверді частки — частинки різноманітної форми, структури і щільності, розсіяні в газоподібній фазі паливного газу.

Визначення, що застосовуються у додатках 2–5 до цього Технічного регламенту, вживаються у значеннях, наведених у додатку 1 до цього Технічного регламенту.

Інші терміни вживаються у значенні, наведеному в законах України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», «Про державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції», «Про стандартизацію», та Технічному регламенті щодо встановлення системи для визначення вимог з екодизайну енергоспоживчих продуктів, затвердженому постановою Кабінету Міністрів України від 03 жовтня 2018 р. № 804 (Офіційний вісник України, 2018 р., № 80, ст. 2678).

II. Вимоги до екодизайну

4. Вимоги до екодизайну наведено у додатку 2 до цього Технічного регламенту.

Твердопаливні котли повинні відповідати вимогам до екодизайну, викладеним у пунктах 1 і 2 додатка 2 до цього Технічного регламенту, через 4,5 роки після набрання чинності цим Технічним регламентом.

5. Вимірювання та розрахунки відповідності вимогам до екодизайну здійснюють відповідно до методів, визначених у додатку 3 до цього Технічного регламенту.

III. Оцінка відповідності

6. Оцінка відповідності твердопаливних котлів вимогам цього Технічного регламенту здійснюється шляхом застосування процедури внутрішнього контролю дизайну або процедури системи управління для оцінки відповідності, наведених у додатках 3 та 4 до Технічного регламенту щодо встановлення системи для визначення вимог з екодизайну енергоспоживчих продуктів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 жовтня 2018 р. № 804 (Офіційний вісник України, 2018 р., № 80, ст. 2678).

Для проведення оцінки відповідності, технічна документація повинна містити інформацію, визначену в пункті 2 (в) додатка 2 до цього Технічного регламенту.

IV. Процедура верифікації для цілей ринкового нагляду

7. Перевірка відповідності характеристик твердопаливних котлів вимогам цього Технічного регламенту здійснюється згідно з вимогами до процедури верифікації для цілей ринкового нагляду, встановленими в додатку 4 до цього Технічного регламенту.

V. Орієнтовні еталонні показники

8. Орієнтовні еталонні показники для найефективніших твердопаливних котлів, доступних на ринку на момент набуття чинності цим Технічним регламентом, визначені в додатку 5 до цього Технічного регламенту.

VI. Перехідні положення

9. До вступу в дію вимог до екодизайну, що впроваджуються через 4,5 роки після набрання чинності цим Технічним регламентом, дозволяється введення в обіг та експлуатація твердопаливних котлів, що відповідають вимогам чинних на момент прийняття цього Технічного регламенту національних норм стосовно сезонної енергоефективності обігріву приміщень, а також викидів твердих частинок, органічних газоподібних сполук, монооксиду вуглецю і оксидів азоту.

Гура

К. Гура

11.12.2

Додаток 1

до Технічного регламенту
щодо вимог до екодизайну
для твердопаливних котлів

Визначення, що застосовуються у додатках 2–5 до Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів

У додатках 2–5 до цього Технічного регламенту застосовуються такі визначення:

сезонні викиди під час обігріву приміщень означає:

— для твердопаливних котлів з автоматичною подачею — середньозважений показник обсягу викидів при номінальній тепловій потужності та обсягу викидів при 30% номінальної теплової потужності, виражений у мг/м^3 ;

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, що здатні працювати в безперервному режимі при 50% від номінальної теплової потужності — середньозважений показник обсягу викидів при номінальній тепловій потужності та обсяг викидів при 50% від номінальної теплової потужності, виражений у мг/м^3 ;

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, що не здатні працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності або менше — обсяг викидів при номінальній тепловій потужності, виражений у мг/м^3 ;

— для когенераційних твердопаливних котлів — обсяг викидів при номінальній тепловій потужності, виражений у мг/м^3 ;

котел на викопному паливі — твердопаливний котел, для якого рекомендованим паливом є викопне паливо або суміш біомаси і викопного палива;

корпус твердопаливного котла — частина твердопаливного котла, призначена для кріплення теплогенератора на твердому паливі;

ідентифікатор моделі — код, зазвичай літерно-цифровий, який вирізняє конкретну модель твердопаливного котла з-поміж інших моделей під тією самою назвою торговельної марки або виробника;

конденсаційний котел — твердопаливний котел, в якому за нормальних умов експлуатації та при певній робочій температурі води, водяна пара в продуктах згоряння частково конденсується, з метою використання прихованого тепла конденсації цієї пари для нагрівання;

комбінований котел — твердопаливний котел, який також призначений для забезпечення тепла для постачання гарячої води та санітарних потреб при заданій температурі, об'ємах та подачі в певні проміжки часу, і який під'єднаний до зовнішнього джерела питної води або води для санітарних потреб;

інша деревна біомаса — деревна біомаса, відмінна від: дров із вмістом вологи ≤ 25 %, тріски з вмістом вологи ≥ 15 %, пресованої деревини у формі гранул або брикетів чи тирси з вологістю ≤ 50 %;

вміст вологи — співвідношення маси води у паливі і загальної маси палива, використовуюваного у твердопаливних котлах;

інше викопне паливо — викопне паливо, відмінне від кам'яного вугілля, бурого вугілля (у тому числі брикетів), коксівного вугілля, антрациту або брикетів із суміші різних видів викопного палива;

електрична ефективність або « η_{el} » — відношення виробленої електроенергії до загального споживання енергії для когенераційного обігрівача приміщень; при цьому загальне споживання енергії виражається через вищу теплотворну здатність GCV або через значення кінцевого енергоспоживання, помножене на коефіцієнт перетворення СС, виражене у відсотках (%);

вища теплотворна здатність GCV — загальна кількість тепла, що виділяється одиничною величиною палива при повному згорянні з киснем після охолодження продуктів згоряння до кімнатної температури. Це значення включає в себе конденсаційну теплоту усієї водяної пари, що міститься у паливі, і водяної пари, яка формується при згорянні усього водню, що міститься у паливі;

коефіцієнт перетворення СС — коефіцієнт, який відображає проектну середню ефективність виробництва енергії на рівні 40 %, значення коефіцієнту перетворення СС = 2,5;

потреба у електричній енергії при максимальній тепловій потужності « $e_{l_{max}}$ » — обсяг споживання електроенергії твердопаливним котлом за номінальної теплової потужності без урахування споживання електроенергії резервним нагрівачем і вбудованим додатковим обладнанням зі зменшення викидів, виражений у кВт;

потреба у електричній енергії при мінімальній тепловій потужності « $e_{l_{min}}$ » — обсяг споживання електроенергії твердопаливним котлом за застосовного часткового навантаження без урахування споживання електроенергії резервним нагрівачем і вбудованим додатковим обладнанням зі зменшення викидів, виражений у кВт;

резервний нагрівач — резистивний електроелемент, що використовує ефект Джоуля, який виробляє тепло тільки для того, щоб запобігати замерзанню твердопаливного котла чи водяної системи централізованого теплопостачання, або тоді, коли зовнішнє джерело припинило теплопостачання (у тому числі в періоди обслуговування) або вийшло з ладу;

застосовне часткове навантаження:

— для твердопаливних котлів з автоматичною подачею — робота при 30% номінальної теплової потужності;

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, здатних працювати при 50% від номінальної теплової потужності — робота при 50% номінальної теплової потужності;

енергоспоживання в режимі очікування або « P_{sv} » — енергоспоживання твердопаливного котла в режимі очікування, без урахування енергоспоживання вбудованого додаткового обладнання зі зменшення викидів, виражене в кВт;

режим очікування — стан, в якому твердопаливний котел приєднаний до мережі живлення, використовує електроенергію, що надходить з мережі, для роботи за цільовим призначенням і виконує тільки ті функції, які можуть тривати необмежений проміжок часу: функція реактивації або функція реактивації та тільки індикація увімкненої функції реактивації, та/або відображення інформації на дисплеї та індикація стану;

сезонна енергоефективність обігріву приміщень в активному режимі або « η_{sol} » означає:

— для твердопаливних котлів з автоматичною подачею палива: середньозважене значення ККД при номінальній тепловій потужності та ККД при 30 % від номінальної теплової потужності;

— для твердопаливних котлів з ручною подачею палива, які можуть функціонувати при 50 % номінальної теплової потужності у безперервному режимі: середньозважене ККД при номінальній тепловій потужності та ККД при 50 % від номінальної теплової потужності;

— для твердопаливних котлів з ручною подачею палива, які не можуть функціонувати у безперервному режимі при 50 % номінальної теплової потужності і менше: ККД при номінальній тепловій потужності;

— для когенераційних твердопаливних котлів: ККД при номінальній тепловій потужності;

корисна ефективність або « η » — відношення корисної теплової потужності до загального споживання енергії твердопаливного котла, де загальне споживання енергії виражається через вищу теплотворну здатність GCV, та/або через значення кінцевого енергоспоживання, помноженого на коефіцієнт перетворення CC;

корисна тепловіддача або «Р» — кількість виділеного твердопаливним котлом тепла, переданого теплоносієві, виражене в кВт;

терморегулятор — обладнання, з яким взаємодіє кінцевий користувач, задаючи значення і тривалість підтримання бажаної температури в приміщенні, та яке передає відповідні дані на інтерфейс (як, наприклад, центральний процесор) твердопаливного котла, у такий спосіб допомагаючи регулювати температуру в приміщенні;

вища теплотворна здатність у сухому стані або «GCV_{mf}» — загальна кількість тепла, що виділяється одиничною величиною палива при повному згорянні з киснем після охолодження продуктів згорання до кімнатної температури. Це значення включає в себе конденсаційну теплоту усієї водяної пари, що міститься у паливі, і водяної пари, яка формується при згорянні усього водню, що міститься у паливі;

рівноцінна модель — введена в обіг модель з такими самими технічними параметрами, визначеними в Таблиці 1 додатка 2 до цього Технічного регламенту, як і інша модель, введена в обіг тим самим виробником.

Вимоги до екодизайну

1. Спеціальні вимоги до екодизайну.

Через 4,5 роки після набрання чинності цим Технічним регламентом твердопаливні котли повинні відповідати таким вимогам:

сезонна енергоефективність обігріву приміщень для котлів номінальної тепловою потужністю 20 кВт або менше не повинна бути нижчою за 75%;

сезонна енергоефективність обігріву приміщень для котлів номінальної тепловою потужністю понад 20 кВт не повинна бути нижчою за 77%;

сезонні викиди твердих частинок під час обігріву приміщень не повинні перевищувати 40 мг/м^3 для котлів з автоматичним завантаженням та 60 мг/м^3 для котлів з ручним завантаженням;

сезонні викиди газоподібних органічних сполук під час обігріву приміщень не повинні перевищувати 20 мг/м^3 для котлів з автоматичним завантаженням та 30 мг/м^3 для котлів з ручним завантаженням;

сезонні викиди монооксиду вуглецю під час обігріву приміщень не повинні перевищувати 500 мг/м^3 для котлів з автоматичним завантаженням та 700 мг/м^3 для котлів з ручним завантаженням;

сезонні викиди оксидів азоту під час обігріву приміщень у вигляді викидів діоксиду азоту не повинні перевищувати 200 мг/м^3 для котлів на біомасі та 350 мг/м^3 для котлів на викопному паливі.

Ці вимоги має бути дотримано як для первинного палива, так і для будь-якого іншого придатного палива для твердопаливного котла.

2. Вимоги до інформації про продукт.

Через 4,5 роки після набрання чинності цим Технічним регламентом про твердопаливні котли повинна надаватися така інформація про продукт:

а) в інструкціях з експлуатації для установників і кінцевих користувачів, а також у вільному доступі на веб-сайтах виробників, їх уповноважених представників та імпортерів:

— інформація, наведена в таблиці 1 цього додатка, з технічними параметрами, вимірними й обчисленими відповідно до додатка 3 до цього Технічного регламенту, та чітко вказаною кількістю важливих показників, зазначених у цій таблиці;

— будь-які особливі застереження, що їх має бути дотримано під час збирання, встановлення чи обслуговування твердопаливного котла;

— інструкція щодо правильного способу експлуатації твердопаливного котла та вимоги до якості як первинного палива, так і будь-якого іншого придатного палива;

— для твердопаливних теплогенераторів, розроблених для твердопаливних котлів, та корпусів твердопаливних котлів, які буде оснащено такими теплогенераторами — вимоги до збирання (щоб забезпечити відповідність вимогам до екодизайну для твердопаливних котлів) та, у відповідних випадках, перелік рекомендованих виробником комбінацій;

б) у вільному доступі в призначеному для фахівців розділі веб-сайтів виробників, їх уповноважених представників та імпортерів: важлива інформація щодо демонтажу, перероблення та утилізації в кінці строку служби;

в) у технічній документації для цілей оцінки відповідності відповідно до розділу III цього Технічного регламенту:

— інформація, зазначена в пунктах (а) та (б);

— перелік рівноцінних моделей, якщо це можливо;

— якщо рекомендованим паливом чи будь-яким іншим придатним паливом слугує інша деревна біомаса, не деревна біомаса, інше викопне паливо чи інші суміші біомаси та викопного палива, вказані в таблиці 1 цього додатка — опис цього палива, достатній для його однозначної ідентифікації, та технічний стандарт чи специфікація палива, включно з виміряним вмістом вологи та виміряним вмістом попелу, а для іншого викопного палива — також виміряний вміст летких речовин;

г) електрична потужність, нанесена на когенераційний твердопаливний котел як стійке маркування;

Інформація, зазначена у підпункті (в) пункту 2 цього додатка, може бути поєднана з технічною документацією, передбаченою відповідно до інструментів згідно з Технічним регламентом енергетичного маркування енергоспоживчих продуктів, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 07 серпня 2013 року № 702.

Таблиця 1

Інформаційні вимоги до котлів на твердому паливі

Ідентифікатор(и) моделі	
Режим подачі: [Ручний: котел передбачає експлуатацію з резервуаром для гарячої води об'єму принаймні $x^{(1)}$ літра / Автоматичний: рекомендовано експлуатувати з резервуаром для гарячої води об'ємом принаймні $x^{(2)}$ літрів]	
Конденсаційний котел: [так / ні]	
Когенераційний твердопаливний котел: [так / ні]	Комбінований котел: [так / ні]

Паливо	Рекомендоване паливо (лише один вид):	Інше придатне паливо:	η_s [%]:	Сезонні викиди під час обігріву приміщень ⁽⁴⁾			
				ТЧ	ГОС	СО	NO _x
				[X] мг / м ³			
Дрова, вміст вологи $\leq 25\%$	[так/ні]	[так/ні]					
Деревні відходи, вміст вологи 15-35%	[так/ні]	[так/ні]					
Деревні відходи, вміст вологи $> 35\%$	[так/ні]	[так/ні]					
Пресована деревина у формі палет чи брикетів	[так/ні]	[так/ні]					
Деревна тирса, вміст вологи $\leq 50\%$	[так/ні]	[так/ні]					
Інна деревинна біомаса	[так/ні]	[так/ні]					
Недеревинна біомаса	[так/ні]	[так/ні]					
Бітумне вугілля	[так/ні]	[так/ні]					
Буре вугілля (зокрема, брикети)	[так/ні]	[так/ні]					
Кокс	[так/ні]	[так/ні]					
Антрацити	[так/ні]	[так/ні]					
Брикетовані суміші викопного палива	[так/ні]	[так/ні]					
Інше викопне паливо	[так/ні]	[так/ні]					
Брикетовані суміші з біомаси (30-70 %) з викопного палива	[так/ні]	[так/ні]					
Інші суміші біомаси та викопного палива	[так/ні]	[так/ні]					
Характеристики при роботі лише з первинним паливом:							
Елемент	Символ	Значення	Одиниця вимірювання	Елемент	Символ	Значення	Одиниця вимірювання
Корисна тепловіддача				Корисна ефективність			
За номінальної теплової потужності	P_n (³)	x, x	кВт	За номінальної теплової потужності	η_n	x, x	%
За [30 %/50 %] від номінальної теплової потужності, якщо застосовується	P_p	[x, x / Н.Д.]	кВт	За [30 %/50 %] від номінальної теплової потужності, якщо застосовується	η_p	[x, x / Н.Д.]	%
Для когенераційних твердопаливних котлів:				Споживання електричної енергії			

Електрична ефективність				допоміжними агрегатами			
				За номінальн ої теплової потужності	EI_{max}	x, xxx	кВт
За номінальної теплової потужності	$\eta_{el,n}$	x, x	%	За [30 %/50 %] від номінальної теплової потужності, якщо застосовує ься	EI_{min}	[x, x / Н.Д.]	кВт
				Вбудованого допоміжного обладнання для зниження викидів, якщо застосовується		[x, x / Н.Д.]	кВт
				У режимі очікування	P_{SB}	x, xxx	кВт
Контактні дані				Назва і адреса виробника чи його уповноваженого представника.			

(¹) Об'єм резервуара = $45 \times P_r \times (1 - 2,7 / P_r)$ або 300 літрів, залежно від того, що більше; де P_r вказано кВт

(²) Об'єм резервуара = $20 \times P_r$ де P_r вказано в кВт

(³) Для первинного палива P_p дорівнює P_r

(⁴) ТЧ = тверді частки, ГОС = газоподібні органічні сполуки, CO = монооксид вуглецю, NO_x = оксиди азоту

Вимірювання та розрахунки відповідності вимогам до екодизайну

1. Для цілей відповідності та верифікації відповідності вимогам цього Технічного регламенту вимірювання та розрахунки проводяться із застосуванням стандартів з переліку національних стандартів, відповідність яким надає презумпцію відповідності твердопаливних котлів вимогам Технічного регламенту із застосуванням надійних, точних і відтворюваних методів, які враховують загальновизнані сучасні методи. Зазначені методи повинні відповідати умовам та технічним параметрам, викладеним у пунктах 2-5 цього додатка.

2. Загальні умови вимірювань та розрахунків:

— твердопаливні котли потрібно випробовувати на рекомендоване паливо та будь-яке інше придатне паливо, вказане в таблиці 1 додатка 2 до цього Технічного регламенту, за винятком того, що котли, випробувані на деревні відходи зі вмістом вологи понад 35%, які відповідають застосовним вимогам, можна вважати відповідними таким вимогам для деревних відходів зі вмістом вологи у 15-35%, та вони не потребують випробувань на деревні відходи зі вмістом вологи у 15-35%;

— декларовані значення сезонної енергоефективності обігріву приміщень та сезонних викидів під час обігріву приміщень потрібно округлювати до найближчого цілого числа;

— будь-який твердопаливний теплогенератор, розроблений для твердопаливного котла, та будь-який корпус твердопаливного котла, що його буде оснащено таким теплогенератором, підлягає випробуванню з придатним корпусом твердопаливного котла та теплогенератором, відповідно.

3. Загальні умови щодо сезонної енергоефективності обігріву приміщень:

— показники корисної ефективності η_n , η_p та значення корисної тепловіддачі P_n , P_p підлягають вимірюванню у відповідних випадках. Для когенераційних твердопаливних котлів також вимірюють значення електроефективності $\eta_{el,n}$;

— сезонна енергоефективність обігріву приміщень η_s має бути розрахована як сезонна енергоефективність обігріву приміщень в активному режимі η_{son} , скоригована з урахуванням факторів роботи терморегуляторів, споживання електричної енергії резервними агрегатами та, для когенераційних твердопаливних котлів, з додаванням електроефективності, помноженої на коефіцієнт конверсії СС у 2,5;

— споживання електричної енергії необхідно помножити на коефіцієнт конверсії СС у 2,5.

4. Спеціальні умови щодо сезонної енергоефективності обігріву приміщень:

а) сезонна енергоефективність обігріву приміщень η_s визначається як:

$$\eta_s = \eta_{\text{son}} - F(1) - F(2) + F(3)$$

де:

η_{son} — це виражена в процентному співвідношенні сезонна енергоефективність обігріву приміщень в активному режимі, розрахована, як визначено в пункті 4 (б) цього додатка;

$F(1)$ — враховує втрату сезонної енергоефективності обігріву приміщень через скориговані фактори роботи терморегуляторів; $F(1) = 3\%$;

$F(2)$ — враховує негативний фактор впливу споживання електричної енергії резервними агрегатами на сезонну енергоефективність обігріву приміщень, виражений в процентному співвідношенні та розрахований, як визначено в пункті 4 (в) цього додатка;

$F(3)$ — враховує позитивний фактор впливу електроефективності когенераційних твердопаливних котлів на сезонну енергоефективність обігріву приміщень, виражений у процентному (%) співвідношенні та розрахований таким чином:

$$F(3) = 2,5 \times \eta_{\text{ln}, n}$$

б) сезонну енергоефективність обігріву приміщень в активному режимі, η_{son} , розраховують таким чином:

— для твердопаливних котлів з ручним завантаженням, здатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності, та для твердопаливних котлів з автоматичною подачею:

$$\eta_{\text{son}} = 0,85 \times \eta_p + 0,15 \times \eta_n$$

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, нездатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності або менше, та для когенераційних твердопаливних котлів:

$$\eta_{\text{son}} = \eta_n$$

в) $F(2)$ розраховують таким чином:

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, здатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності, та для твердопаливних котлів з автоматичною подачею:

$$F(2) = 2,5 \times (0,15 \times e_{\text{max}} + 0,85 \times e_{\text{min}} + 1,3 \times P_{\text{SB}}) / (0,15 \times P_n + 0,85 \times P_p)$$

— для твердопаливних котлів з ручною подачею, нездатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності або менше, та для когенераційних твердопаливних котлів:

$$F(2) = 2,5 \times (e_{\text{max}} + 1,3 \times P_{\text{SB}}) / P_n$$

5. Обчислення вищої теплотворної здатності.

Вища теплотворна здатність (GCV) має бути виведена з вищої теплотворної здатності без вологи (GCV_{mf}) шляхом застосування такого перетворення:

$$GCV = GCV_{mf} \times (1 - M)$$

де:

GCV та GCV_{mf} виражені в мегаджоулях на кілограм;

M — це вміст вологи в паливі, виражений як пропорція.

6. Сезонні викиди під час обігріву приміщень.

Викиди твердих часток, газоподібних органічних сполук, монооксиду вуглецю та оксидів азоту має стандартизоване вираження до сухої основи паливного газу при 10% кисню та за стандартних умов: 0°C та 1013 мілібар.

Сезонні викиди під час обігріву приміщень E_s, відповідно, твердих часток, газоподібних органічних сполук, монооксиду вуглецю та оксидів азоту розраховують таким чином:

а) для твердопаливних котлів з ручною подачею, здатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності, та для твердопаливних котлів з автоматичною подачею:

$$E_s = 0,85 \times E_{s,p} + 0,15 \times E_{s,n}$$

б) для твердопаливних котлів з ручною подачею, нездатних працювати в безперервному режимі при 50% номінальної теплової потужності або менше, та для когенераційних твердопаливних котлів:

$$E_s = E_{s,n}$$

де:

E_{s,p} — це викиди, відповідно, твердих часток, газоподібних органічних сполук, монооксиду вуглецю та оксидів азоту, виміряні при 30% або 50% номінальної теплової потужності, залежно від ситуації;

E_{s,n} — це викиди, відповідно, твердих часток, газоподібних органічних сполук, монооксиду вуглецю та оксидів азоту, виміряні при номінальній тепловій потужності;

в) викиди твердих часток вимірюють гравіметричним методом, виключаючи будь-які тверді частки, утворені газоподібними органічними сполуками при змішуванні паливного газу з навколишнім повітрям.

г) викиди оксидів азоту має бути розраховано як суму викидів монооксиду азоту і діоксиду азоту та виражено в одиницях діоксиду азоту.

Додаток 4
до Технічного регламенту
щодо вимог до екодизайну
для твердопаливних котлів

Процедура верифікації для цілей ринкового нагляду

При здійсненні перевірок у цілях ринкового нагляду, вказаних у пункті 17 Технічного регламенту щодо встановлення системи для визначення вимог з екодизайну енергоспоживчих продуктів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 жовтня 2018 року № 804 (Офіційний вісник України, 2018 р., № 80, ст. 2678), органи державного ринкового нагляду повинні застосовувати зазначену нижче процедуру верифікації відповідності вимогам, визначеним у додатку 2 до цього Технічного регламенту:

1. Органи державного ринкового нагляду проводять випробування одного зразка кожної моделі. Зразок випробовують на один чи більше видів палива з характеристиками в такому ж діапазоні, як і у виду(ів) палива, використаних виробником для проведення вимірювань згідно з додатком 3 до цього Технічного регламенту.

2. Модель вважають такою, що відповідає застосованим вимогам, визначеним у додатку 2 до цього Технічного регламенту, якщо:

а) значення, вказані в технічній документації, відповідають вимогам, визначеним у додатку 2 до цього Технічного регламенту;

б) випробування параметрів моделі, перелічених у таблиці 2 цього додатка, демонструє відповідність за всіма цими параметрами.

3. Якщо результату, вказаного в пункті 2(а) цього додатка, не досягнуто, модель та всі інші рівноцінні моделі вважають такими, що не відповідають цьому Технічному регламенту. Якщо результату, вказаного в пункті 2(б) цього додатка, не досягнуто, органи державного ринкового нагляду довільно вибирають три додаткові зразки цієї ж моделі для тестування. Як альтернатива, три додаткові вибрані зразки можуть бути однієї чи декількох рівноцінних моделей, перелічених як еквівалентні продукти в технічній документації виробника.

4. Модель вважають такою, що відповідає застосованим вимогам, визначеним у додатку 2 до цього Технічного регламенту, якщо випробування параметрів моделі, перелічених у таблиці 2 цього додатка, демонструє відповідність за усіма цими параметрами.

5. Якщо результатів, вказаних у пункті 4 цього додатка, не досягнуто, модель та всі інші рівноцінні моделі вважають такими, що не відповідають цьому Технічному регламенту. Органи державного ринкового нагляду

повинні надати результати випробувань та іншу відповідну інформацію впродовж одного місяця з моменту ухвалення рішення про невідповідність моделі.

Органи державного ринкового нагляду використовують методи вимірювання та розрахунку, визначені у додатку 3 до цього Технічного регламенту. Допустимі відхилення для цілей верифікації, визначені в цьому додатку, стосуються лише верифікації вимірних параметрів з боку органів державного ринкового нагляду та не повинні бути використані виробником чи імпортером як дозволене допустиме відхилення для встановлення значень в технічній документації.

Таблиця 2

Параметри	Допустимі відхилення для цілей верифікації
Сезонна енергоефективність обігріву приміщень, η_s	Визначене значення (¹) не більше ніж на 4% нижче за заявлене для зразка значення.
Викиди твердих часток	Визначене значення (¹) не більше ніж на 9 мг/м ³ вище за заявлене для зразка значення.
Викиди газоподібних органічних сполук	Визначене значення (¹) не більше ніж на 7 мг/м ³ вище за заявлене для зразка значення.
Викиди монооксиду вуглецю	Визначене значення (¹) не більше ніж на 30 мг/м ³ вище за заявлене для зразка значення.
Викиди оксидів азоту	Визначене значення (¹) не більше ніж на 30 мг/м ³ вище за заявлене для зразка значення.

(¹) У разі випробування трьох додаткових зразків, як передбачено пунктом 3 цього додатка, середнє арифметичне трьох визначених значень.

Додаток 5
до Технічного регламенту
щодо вимог до екодизайну
для твердопаливних котлів

Орієнтовні еталонні показники

Орієнтовні еталонні показники для найкращої доступної на ринку технології для твердопаливних котлів на момент набуття чинності цим Технічним регламентом є такими.

На момент набуття чинності цим Технічним регламентом жоден твердопаливний котел не було визнано таким, що відповідає усім значенням, вказаним у пунктах 1 і 2 цього додатка. Кілька твердопаливних котлів відповідали одному чи кільком із цих значень:

1. Щодо сезонної енергоефективності обігріву приміщень: 96% для когенераційних твердопаливних котлів, 90% для котлів-конденсаторів та 84% для інших типів твердопаливних котлів.

2. Щодо сезонних викидів під час обігріву приміщень:

а) 2 мг/м^3 твердих часток для котлів на біомасі; 10 мг/м^3 для котлів на викопному паливі;

б) 1 мг/м^3 газоподібних органічних сполук;

в) 6 мг/м^3 монооксиду вуглецю;

г) 97 мг/м^3 оксидів азоту для котлів на біомасі; 170 мг/м^3 для котлів на викопному паливі.

Еталонні показники, зазначені в пунктах 1 і 2(а) – (г) цього додатка, не обов'язково мають на увазі, що поєднання цих значень є досяжним для одного і того самого твердопаливного котла. Прикладом вдалого поєднання є наявна модель котла із сезонною енергоефективністю обігріву приміщень на рівні 81% і сезонними викидами твердих часток під час обігріву приміщень на рівні 7 мг/м^3 , газоподібних органічних сполук 2 мг/м^3 , монооксиду вуглецю 6 мг/м^3 та оксидів азоту 120 мг/м^3 .

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до проєкту постанови Кабінету Міністрів України
«Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для
твердопаливних котлів»

1. Мета

Основною метою прийняття проєкту наказу є регламентація вимог до екодизайну твердопаливних котлів відповідно до оновленого законодавства ЄС.

2. Обґрунтування необхідності прийняття акта

На сьогоднішній день в Україні відсутні нормативно-правові акти, які забезпечували б створення системи вимог до екодизайну для твердопаливних котлів, визначеної на міжнародному рівні, що створить умови для поступової ліквідації на споживчому ринку України енергоємних товарів.

У 2015 році Європейським Союзом прийнято Регламент Комісії (ЄС) № 2015/1189 від 28 квітня 2015 року стосовно вимог щодо екодизайну для твердопаливних котлів.

Встановлення вимог до екодизайну енергоспоживчих продуктів представляє собою покращення енергетичних та екологічних характеристик продукції, що має за мету поступово витіснити з ринку найбільш енергоємні товари та товари з найбільшим негативним впливом на навколишнє природне середовище.

З огляду на викладене виникла необхідність затвердження Технічного регламенту щодо встановлення вимог до екодизайну для твердопаливних котлів.

3. Основні положення проєкту акта

Затвердження технічних регламентів з екодизайну дозволить поступово усувати з ринку популярні товари, що задають найбільшого негативного впливу на оточуюче середовище та зменшить рівень енергетичного споживання.

Технічні регламенти з екодизайну передбачають розгляд всіх впливів на навколишнє середовище протягом всього життєвого циклу продукту – починаючи від концепції, проектування, виробництва, використання і до утилізації, але на сьогоднішній день, як правило, вони орієнтовані на енергоспоживання тільки у фазі використання готової продукції і встановлюють мінімальні стандарти енергоефективності, вимагаючи тим самим, щоб усі продукти в даній категорії задовольняли вимогам до обов'язкових рівнів енергоефективності.

4. Правові аспекти

Запровадження в Україні системи встановлення вимог до екодизайну є вимогою Європейського Союзу, відповідно до Угоди про асоціацію Україна – ЄС (додаток XXVII до глави 1 «Співробітництво у сфері енергетики,

включаючи ядерну енергетику» Розділу V «Економічне і галузеве співробітництво» Угоди про асоціацію України - ЄС).

Проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів» розроблено на виконання частини другої статті 8 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 року № 1057 «Про визначення сфер діяльності, в яких центральні органи виконавчої влади здійснюють функції технічного регулювання», постанови Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 року № 1106 «Про виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони».

5. Фінансово-економічне обґрунтування

Реалізація проекту акта не потребує додаткових матеріальних та інших витрат. Всі видатки по заходах з впровадження Технічного регламенту будуть здійснюватися в межах коштів, передбачених головними розпорядниками на відповідний бюджетний рік.

6. Позиція заінтересованих сторін

Проект акта не стосується питань функціонування місцевого самоврядування, прав та інтересів територіальних громад, місцевого та регіонального розвитку, соціально-трудової сфери, прав осіб з інвалідністю, функціонування і застосування української мови як державної та не надсилався на розгляд Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій, оскільки він не стосується сфери наукової та науково-технічної діяльності.

Крім того, реалізація акта не матиме впливу на інтереси окремих верств (груп) населення, об'єднаних спільними інтересами.

Консультації із заінтересованими сторонами стосовно проекту акта не проводилися.

7. Оцінка відповідності

У проекті акта відсутні положення, що стосуються прав та свобод, гарантованих Конвенцією про захист прав людини і основоположних свобод. Проект акта не впливає на забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків, не містить ризиків вчинення корупційних правопорушень та правопорушень, пов'язаних з корупцією, не створює підстави для дискримінації, не стосується інших ризиків та обмежень, які можуть виникнути під час реалізації акта.

Громадська антикорупційна та громадська антидискримінаційна, громадська гендерно-правова та цифрова експертизи не проводились.

Проект акта стосується зобов'язань, взятих Україною відповідно до Угоди про асоціацію між Україною та Європейським Союзом, а також у рамках Протоколу про приєднання до Договору про заснування Енергетичного

Співтовариства, Україна впроваджує встановлення вимог з екодизайну відповідно до оновленого законодавства ЄС.

Проект потребує надсилання до Національного агентства з питань запобігання корупції для визначення необхідності проведення антикорупційної експертизи.

8. Прогноз результатів

Очікуваний результат реалізації акта на:

ринкове середовище: не матиме негативного впливу на ринкове середовище;

забезпечення захисту прав та інтересів суб'єктів господарювання, громадян і держави: для держави вигодами від прийняття акта буде зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання та зменшення впливу на навколишнє середовище, за рахунок збільшення кількості енергоефективних та екологічних товарів на ринку, для суб'єктів господарювання - можливість надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання енергоспоживчих продуктів, та плати за них, а також покращення іміджу підприємства, за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання (принцип «зеленої економіки») та для громадян – зменшення витрат за використання електричної енергії, використання енергоефективного та екологічного обладнання та тривалий строк експлуатації;

підвищення чи зниження спроможності територіальних громад: не буде мати негативного впливу;

ринок праці та рівень зайнятості населення: не впливає;

екологію та навколишнє природне середовище: не буде мати негативного впливу;

Проект є регуляторним актом.

Прийняття проекту акта дозволить підвищити енергоефективність української економіки через стимулювання наявності на ринку України енергоефективних твердопаливних котлів шляхом обмеження доступу на ринок неенергоефективних товарів. Після прийняття акта буде забезпечено покращення енергетичних характеристик твердопаливних котлів, що в результаті дозволить поступово збільшити кількість енергоефективних твердопаливних котлів.

Вплив на ключові інтереси усіх заінтересованих сторін:

Заінтересована сторона	Вплив реалізації акта на заінтересовану сторону	Пояснення очікуваного впливу
Вітчизняні виробники твердопаливних котлів	Збільшення конкурентоздатності та прибутків з виробництва та продажу енергоефективних твердопаливних котлів та	Прийняття акта забезпечить регламентацію правових можливостей для виробників твердопаливних котлів. Вітчизняні підприємства зможуть мати рівні конкурентні можливості з

	експорт продукції на ринки України та ЄС Покращення іміджу підприємств, за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання. Підвищення якості продукції з огляду на необхідність конкурувати з іноземними виробниками як на внутрішньому так і на зовнішньому ринку.	європейськими виробниками твердопаливних котлів. При цьому, нові норми регламенту призведуть до незначного збільшення собівартості твердопаливних котлів, що сприятиме зростанню грошових надходжень виробникам енергоефективної продукції, а також в подальшому до витіснення з ринку неенергоефективних твердопаливних котлів.
Іноземні виробники та імпортери твердопаливних котлів з інших країн	Збільшення продажів енергоефективних твердопаливних котлів на ринку України у порівнянні з виробниками неенергоефективної продукції.	Імпортери будуть зобов'язані імпортувати на ринок України тільки ті твердопаливні котли, що відповідатимуть вимогам технічного регламенту з екодизайну.
Покупці твердопаливних котлів	Зменшення витрат та споживання електричної енергії. Довший термін експлуатації твердопаливних котлів. Збільшення якості продукції та в перспективі зниження ціни на неї, як результат конкуренції українських та іноземних виробників.	Прийняття акта сприятиме введенню в обіг лише енергоефективних товарів. При незначному збільшенні ціни приладів, буде досягнуто значне зменшення споживання електроенергії, а також збільшено термін експлуатації таких приладів, що сприятиме значній економії коштів покупців.

Т.в.о Голови
Держенергоефективності

 Костянтин ГУРА

«_____» _____ 2021 року

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ

проекту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів»

Ціллю прийняття проекту регуляторного акту є виконання зобов'язань України в рамках Угоди про асоціацію Україна-ЄС, в частині впровадження делегованих регламентів Комісії ЄС у сфері встановлення вимог до екодизайну.

Предметом правового регулювання проекту постанови Кабінету Міністрів України є затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів, який відповідає Регламенту Комісії (ЄС) № 2015/1189 від 28 квітня 2015 року, стосовно вимог щодо екодизайну для твердопаливних котлів.

Вказаний Технічний регламент встановлює вимоги щодо вимог до екодизайну для твердопаливних котлів, з метою забезпечення вільного руху таких продуктів на ринку України та Європейського Союзу.

1. Поштова та електронна адреса розробника:

Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України: 01001, м. Київ, пров. Музейний, 12; e-mail: standartsaee@gmail.com

2. Інформація про спосіб оприлюднення проекту регуляторного акта

Проект регуляторного акта оприлюднений в мережі Інтернет, адреса сторінки: www.saee.gov.ua, розділ «Діяльність», підрозділ «Регуляторна діяльність» та буде розміщений на <https://mpe.kmu.gov.ua/>.

Зауваження та пропозиції від фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань приймаються протягом 1 місяця, починаючи з дня опублікування регуляторного акта на веб-порталі www.saee.gov.ua та <https://mpe.kmu.gov.ua/>, в електронній формі на електронну адресу standartsaee@gmail.com та на адресу Державної регуляторної служби України: 01011, м. Київ, вул. Арсенальна, 9/11, тел. 254-56-73, e-mail: inform@dkrp.gov.ua.

**Т.в.о. Голови
Держенергоефективності**



Костянтин ГУРА



МІНІСТЕРСТВО ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ

вул. Хрещатик, 30, м. Київ, 01601, тел.: (044) 531-36-93; 206-38-45
E-mail: kanc@mev.gov.ua, сайт: <http://mre.kmu.gov.ua>, ідентифікаційний код 37552996

26.04.2021 10:35

На № _____

ДОВІДКА

Відповідно до наказу Міненерго від 26 квітня 2021 року № 180-в/а у зв'язку з відпусткою в.о. Міністра енергетики України Вітренка Ю.Ю., заступник Міністра Бойко Ю.М. 26 квітня 2021 року виконує його обов'язки.

Довідка видана для пред'явлення за місцем вимоги.

Заступник начальника управління-
начальник відділу
Управління роботи з персоналом



Наталія СЛУЦЕНКО