



**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 08.12. 2022р. № 639-01/15/3-22 На № _____ від _____ 20__ р.

Державна регуляторна служба

Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України відповідно до статті 21 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності», на заміну листа від 09.11.2022 № 580-01/15/3-22 надсилає на погодження доопрацьований проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин» (далі – проект акта).

Відповідно до пункту 14 Протоколу наради від 02.12.2022 під головуванням Віце-прем'єр-міністра з питань європейської та євроатлантичної інтеграції України Стефанішиної О. В. із заступниками міністрів, до сфери відповідальності яких належить питання європейської інтеграції, щодо внесення на розгляд Кабінету Міністрів України проектів законодавчих та нормативно-правових актів, передбачених пунктом 4 витягу з протоколу №140 засідання Кабінету Міністрів України від 08.11.2022, Міненерго разом із Держенергоефективності доручено внести проект акта на розгляд Кабінету Міністру України до 26 грудня 2022 року, у зв'язку з чим просимо розглянути та погодити його до 14 грудня.

- Додатки:
1. Проект акта на 37 арк. в 1 прим.
 2. Пояснювальна записка на 5 арк. в 1 прим.
 3. Аналіз регуляторного впливу на 14 арк. в 1 прим.
 4. Порівняльна таблиця на 3 арк. в 1 прим.
 5. Повідомлення про оприлюднення на 1 арк. в 1 прим.

Голова

Валерій БЕЗУС

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ
до проекту постанови Кабінету Міністрів України
«Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин»

Зміст положення акта законодавства	Зміст відповідного положення проекту акта
Зміни до постанови Кабінету Міністрів України від 28 грудня 2016 року № 1069 «Про затвердження переліку видів продукції, щодо яких органи державного ринкового нагляду здійснюють ринковий нагляд»	
<p>23. Энергоспоживчі продукти, в тому числі побутові холодильні прилади та побутові пральні машини</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від 7 серпня 2013 р. № 702 “Про затвердження технічних регламентів щодо енергетичного маркування”;</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від 3 вересня 2008 р. № 787 “Про затвердження Технічного регламенту максимально дозведеного споживання електроенергії холодильними приладами”</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України</p> <p style="text-align: right;">Держпродспоживслужба;</p>	<p><i>Пункт 23 викласти в такій редакції:</i></p> <p>23. Энергоспоживчі продукти, в тому числі побутові холодильні прилади та побутові пральні машини</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від 7 серпня 2013 р. № 702 “Про затвердження технічних регламентів щодо енергетичного маркування”;</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від 3 вересня 2008 р. № 787 “Про затвердження Технічного регламенту максимально дозведеного споживання електроенергії холодильними приладами”</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України</p> <p style="text-align: right;">Держпродспоживслужба;</p>

<p>від 14 серпня 2019 р. № 738 “Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин”</p>	<p>від р. № “Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин”;</p>
<p align="center">Зміни до постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 733 «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для споживання електроенергії електричним і електронним побутовим та офісним обладнанням у режимі “очікування”, “вимкнено” та мережевому режимі “очікування”»</p>	
<p>1. Побутові прилади: пральні машини; посудомийні машини; сушильні машини для одягу; кухонні прилади; електричні духовки; електричні плити; мікрохвильові печі; тостери; фритюрниці; кавомолки, кавоварки та обладнання для розпакування чи запаковування контейнерів чи пакувальних пакетів; електричні ножі; інші прилади для готування їжі та іншої обробки харчових продуктів, чистки та та догляду за одягом; прилади для сушіння та підстригання волосся, чищення зубів, гоління,</p>	<p><i>Пункт 1 додатку 1 викласти в такій редакції:</i></p> <p>1. Побутові прилади: посудомийні машини; сушильні машини для одягу; кухонні прилади; електричні духовки; електричні плити; мікрохвильові печі; тостери; фритюрниці; кавомолки, кавоварки та обладнання для розпакування чи запаковування контейнерів чи пакувальних пакетів; електричні ножі; інші прилади для готування їжі та іншої обробки харчових продуктів, чистки та та догляду за одягом, за винятком побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин; прилади для сушіння та підстригання волосся, чищення зубів, гоління,</p>

масажу та інші прилади для догляду за тілом;
ваги.

масажу та інші прилади для догляду за тілом;
ваги.

**Голова
Держенергоефективності**

_____ 2022 року



Валерій БЕЗУС

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до проєкту постанови Кабінету Міністрів України

«Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин»

1. Мета

Основною метою прийняття проєкту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин» є забезпечення покращення енергетичних та екологічних характеристик для побутових пральних та прально-сушильних машин, що в результаті дозволить поступово витіснити з ринку найбільш енергоємні товари та товари з найбільшим негативним впливом на екологію, відповідно до оновленого законодавства ЄС.

2. Обґрунтування необхідності прийняття акта

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 екологію.

На сьогоднішній день в Україні діє Технічний регламент щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 738, який розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 1015/2010 від 10 листопада 2010 року, що доповнює Директиву 2009/125/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для побутових пральних машин.

З огляду на те, що у ЄС прийнято Регламент Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010, виникла необхідність приведення у відповідність нормативно-правової бази в Україні, а саме, у розробці постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин», який забезпечить виконання вимог до екодизайну, відповідно до оновленого законодавства ЄС та виконання Україною зобов'язань, які стосуються імплементації європейського законодавства, та після набрання чинності скасує постанову Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 738.

Проєкт постанови розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010.

3. Основні положення проєкту акта

Затвердження технічних регламентів з екодизайну дозволить поступово усувати з ринку популярні товари, що здійснюють найбільший негативний вплив на навколишнє середовище. Технічні регламенти з екодизайну розглядають всі впливи на навколишнє середовище протягом життєвого циклу продукту – починаючи від концепції, проєктування, 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 у даній категорії задовольняли вимогам до обов'язкових рівнів енергоефективності.

Механізм дії регуляторного акта – покращення енергетичних та екологічних характеристик продукції, що має за мету поступово витіснити з ринку найбільш енергоємні товари та товари з найбільшим негативним впливом на екологію.

4. Правові аспекти

Запровадження в Україні системи встановлення вимог до екодизайну для енергоспоживчих продуктів є вимогою Європейського Союзу, відповідно до Угоди про асоціацію Україна – ЄС, терміном запровадження якої визначений 2017 рік (додаток XXVII до глави 1 «Співробітництво у сфері енергетики, включаючи ядерну енергетику» Розділу V «Економічне і галузеве співробітництво» Угоди про асоціацію Україна – ЄС).

Проєкт постанови розроблено на виконання статті 5 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», підпункту 9 пункту 4 Плану заходів щодо розвитку системи технічного регулювання на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 22 вересня 2021 року № 1145-р. «Про затвердження плану заходів щодо розвитку системи технічного регулювання на період до 2025 року» та постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 року № 1057 «Про визначення сфер діяльності, в яких центральні органи виконавчої влади та Служба безпеки України здійснюють функції технічного регулювання».

5. Фінансово-економічне обґрунтування

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

6. Позиція заінтересованих сторін

Проєкт 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

Запровадження в Україні системи встановлення вимог до екодизайну для енергоспоживчих продуктів є вимогою Європейського Союзу, відповідно до Угоди про асоціацію Україна – ЄС, терміном запровадження якої визначений 2017 рік (додаток XXVII до глави 1 «Співробітництво у сфері енергетики, включаючи ядерну енергетику» Розділу V «Економічне і галузеве співробітництво» Угоди про асоціацію Україна – ЄС).

Цей Технічний регламент розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) №2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010.

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

Громадська антикорупційна, громадська антидискримінаційна експертизи не проводились.

Проект акта буде надісланий до Національного агентства з питань запобігання корупції для визначення необхідності проведення антикорупційної експертизи.

8. Прогноз результатів

Проект акта не стосується питання розвитку адміністративно-територіальних одиниць України, містить норми регуляторного характеру, відповідає принципам державної регуляторної політики. Не має негативного впливу на: ринкове середовище, ринок праці і рівень зайнятості населення, екологію і навколишнє природне середовище.

Проте проект акта матиме вплив на ринкове середовище та інтереси суб'єктів господарювання, громадян та держави. Для держави вигодами від прийняття акта буде зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку, для суб'єктів господарювання – можливість надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання побутових пральних машин та побутових прально-

сушильних машин, 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.

Крім того, затвердження технічних регламентів з екодизайну дозволить поступово усувати з ринку популярні товари, що здійснюють найбільший негативний вплив на оточуюче середовище.

Вплив на ключові інтереси усіх заінтересованих сторін:

Заінтересована сторона	Вплив реалізації акта на заінтересовану сторону	Пояснення очікуваного впливу
Вітчизняні виробники побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин	<p><u>Позитивний</u> Збільшення кількості продажів енергоефективних дорожчих побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин</p> <p><u>Позитивний</u> Збільшення кількості продажів своєї продукції на ринок Європейського Союзу</p> <p><u>Позитивний</u> Покращення іміджу підприємства за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання</p>	<p>Прийняття акта забезпечить регламентацію правових можливостей для виробників побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин. Вітчизняні підприємства зможуть мати рівні конкурентні можливості з європейськими виробниками побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин. Збільшення собівартості пральних та прально-сушильних машин у зв'язку з потребою виконання норм регламенту. Буде витіснено з ринку неенергоефективні побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини, оскільки акт встановлює заборону на продаж неенергоефективних побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин.</p>
Іноземні виробники та імпортери енергоефективних побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин	<p><u>Позитивний</u> Збільшення продажів пральних машин на ринку України у порівнянні з виробниками неенергоефективної продукції</p>	<p>Імпортери будуть зобов'язані імпортувати на ринок України тільки ті побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини, що відповідають вимогам з екодизайну.</p>
Покупці побутових пральних машин та	<p><u>Позитивний</u></p>	<p>Прийняття даного акта сприятиме введенню в обіг</p>

<p>побутових прально-сушильних машин</p>	<p>Зменшення витрат за споживання електричної енергії та води <u>Позитивний</u> Довший термін експлуатації на 3-4 роки <u>Позитивний</u> Збільшення якості продукції та в перспективі зниження ціни на неї, як результат конкуренції українських та іноземних виробників</p>	<p>лише енергоефективних товарів. При незначному збільшенні ціни приладів, буде досягнуто значне зменшення споживання електроенергії, а також збільшено термін експлуатації цих приладів, що сприятиме значній економії коштів покупців.</p>
--	--	--

Голова
Держенергоефективності

_____ 2022 року



Валерій БЕЗУС

**КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ****ПОСТАНОВА**

від

2022 р. №

Київ

Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин

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 побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, 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; 2013, № 76, ст. 2822; 2008, № 68, ст. 2276; 2019, № 66, ст. 2298; 2019, № 21, ст. 732), зміни, що додаються.

4. Внести до Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для споживання електроенергії електричним і електронним побутовим та офісним обладнанням у режимі “очікування”, “вимкнено” та мережевому режимі “очікування”, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2018 року №733 (Офіційний вісник України, 2019 р., №66, ст. 2293), зміни, що додаються.

5. Визнати такою, що втратила чинність постанову Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 р. № 738 «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин».

6. Ця постанова набирає чинності через шість місяців після припинення або скасування воєнного стану в Україні.

Прем'єр-міністр України



Д. ШМИГАЛЬ
Міністерство енергетики України
№26/1.1-5.4-14424 від 03.10.2022
КВЕЛ: Галущенко Г. В. 03.10.2022 12:21
3ED5083160D8C59B040000007CDD0600E0AE7A00
Сертифікат дійсний з 29.04.2022 10:07 до 29.04.2023 10:07

ЗАТВЕРДЖЕНО
постановою Кабінету Міністрів України
від 2022 р. №

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

Пункт 23 викласти в такій редакції:

<p>“23. Енергоспоживчі продукти, в тому числі побутові холодильні прилади, побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини</p>	<p>постанова Кабінету Міністрів України від 7 серпня 2013 р. № 702 “Про затвердження технічних регламентів щодо енергетичного маркування”;</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від 3 вересня 2008 р. № 787 “Про затвердження Технічного регламенту максимально дозволеного споживання електроенергії холодильними приладами”</p> <p>постанова Кабінету Міністрів України від _____ р. № _____ “Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин”;</p>	<p>Держпродспоживслужба”.</p>
--	--	-------------------------------


В. Безух

ЗАТВЕРДЖЕНО
постановою Кабінету Міністрів України
від 2022 р. №

ЗМІНИ,

що вносяться до переліку обладнання, яке використовує електроенергію та на яке розповсюджується дія Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для споживання електроенергії електричним і електронним побутовим та офісним обладнанням у режимі “очікування”, “вимкнено” та мережевому режимі “очікування”

Пункт 1 додатка 1 викласти в такій редакції:

1. Побутові прилади:
- посудомийні машини;
 - сушильні машини для одягу;
 - кухонні прилади;
 - електричні духовки;
 - електричні плити;
 - мікрохвильові печі;
 - тостери;
 - фритюрниці;
 - кавомолки, кавоварки та обладнання для розпакування чи запаковування контейнерів чи пакувальних пакетів;
 - електричні ножі;
 - інші прилади для готування їжі та іншої обробки харчових продуктів, чистки та догляду за одягом, за винятком побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин;
 - прилади для сушіння та підстригання волосся, чищення зубів, гоління, масажу та інші прилади для догляду за тілом;
 - ваги.

В. Безус


ЗАТВЕРДЖЕНО
постановою Кабінету Міністрів України
від _____ р. № _____

ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ
щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових
прально-сушильних машин

Загальна частина

1. Цей Технічний регламент встановлює вимоги до екодизайну для розміщення на ринку або введення в експлуатацію побутових пральних машин і побутових прально-сушильних машин, що працюють від електричної мережі, у тому числі вбудованих побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, а також побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, що працюють від електромережі, але також можуть працювати від батарей.

Цей Технічний регламент розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010.

2. Дія цього Технічного регламенту не поширюється на побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машин, що працюють від батарей, які можна підключити до електромережі через перетворювач АС/DC, що купується окремо.

Вимоги пунктів 1 – 6, другого та четвертого абзаців підпункту 1 пункту 9 та дев'ятого і п'ятнадцятого абзаців підпункту 2 пункту 9 додатка 2 не застосовуються до:

побутових пральних машин з номінальною ємністю до 2 кг;
побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання до 2 кг.

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

автоматична пральна машина — пральна машина, де навантаження повністю обробляється пральною машиною без необхідності втручання кінцевого користувача в будь-який момент програми;

база даних енергоспоживчої продукції — систематично впорядкована вибірка даних про енергоспоживчу продукцію, яка складається із загальнодоступної частини, орієнтованої на кінцевого користувача, де інформація щодо окремих параметрів продукції доступна за допомогою електронних засобів, онлайн-порталу для доступу, та частини відповідності, з чітко визначеними вимогами щодо доступності та безпеки;

вбудована побутова пральна машина — побутова пральна машина, що розроблена, випробувана та продається виключно:

для встановлення в шафі або обкладення (зверху та/або знизу та з боків) панелями;

для надійного закріплення з боків, зверху або до підлоги шафи або панелей;

для оснащення цільною фабричною панеллю керування або обладнання передньою панеллю на замовлення;

вбудована побутова прально-сушильна машина — побутова прально-сушильна машина, що розроблена, випробувана та продається виключно:

для встановлення в шафі або обкладення (зверху та/або знизу та з боків) панелями;

для надійного закріплення з боків, зверху або до підлоги шафи або панелей;

для оснащення цільною фабричною панеллю керування або обладнання передньою панеллю на замовлення;

еквівалентна модель — модель, яка має ті самі технічні характеристики стосовно технічної інформації, що має бути надана, але яка розміщена на ринку або введена в експлуатацію тим же виробником, імпортером або уповноваженим представником, що й інша модель з іншим ідентифікатором моделі;

ідентифікатор моделі — код, зазвичай буквено-цифровий, який відрізняє конкретну модель виробу від інших моделей з такою ж торговельною маркою або ім'ям виробника, імпортера чи уповноваженого представника;

мережа або електрична мережа — сукупність електроустановок для передачі та/або розподілу електричної енергії;

побутова пральна машина — автоматична пральна машина, що має та споліскує домашню білизну з використанням води, хімічних, механічних та термічних засобів, що також має функцію віджиму;

побутова пральна машина з кількома барабанами — побутова пральна машина, що оснащена більше ніж одним барабаном в окремих блоках або в одному корпусі;

побутова прально-сушильна машина — побутова пральна машина, яка, крім функцій автоматичної пральної машини, в тому ж барабані містить пристрій для сушіння текстилю шляхом нагрівання та перевертання;

побутова прально-сушильна машина з кількома барабанами — побутова прально-сушильна машина, оснащена більше ніж одним барабаном, в окремих блоках або в одному корпусі;

програма — серія операцій, які попередньо визначені і які задекларовані виробником, імпортером або уповноваженим представником як придатні для прання, сушіння або постійного прання та сушіння певних видів текстилю;

програма «еко 40-60» — назва програми, що заявлена виробником, імпортером або уповноваженим представником як така, що спроможна випрати бавовняну білизну зі звичайним забрудненням, що заявлена як придатна для прання при 40 °С або 60 °С, разом в одному циклі прання, і якої стосуються вимоги екодизайну щодо енергоефективності, ефективності прання, ефективності полоскання, тривалості програми, максимальної температури всередині білизни та споживання води;

цикл прання — повний процес прання, визначений обраною програмою, що складається з серії різних операцій, включаючи прання, полоскання та віджимання.

З метою зручності застосування додатків 2 — 6, у додатку 1 наведено додаткові визначення.

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 3 жовтня 2018 р. № 804 (Офіційний вісник України, 2018 р., № 80, ст. 2678).

Вимоги до екодизайну

4. Вимоги до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин повинні застосовуватись згідно із графіком, наведеним у додатку 2.

Оцінка відповідності

5. Оцінка відповідності побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин вимогам цього Технічного регламенту здійснюється шляхом застосування процедури внутрішнього контролю дизайну або процедури системи управління для оцінки відповідності, наведених відповідно в додатках 3 і 4 до Технічного регламенту щодо встановлення системи для визначення вимог з екодизайну енергоспоживчих продуктів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 жовтня 2018 р. № 804 (Офіційний вісник України, 2018 р., № 80, ст. 2678).

Для проведення оцінки відповідності, технічна документація повинна містити заявлені значення параметрів, наведених у пунктах 3–7 додатка 2, а також деталі та результати розрахунків, проведених згідно з додатком 3.

Якщо інформацію, включену у технічну документацію для певної моделі, отримано шляхом розрахунку на основі проекту або екстраполяції з інших рівноцінних моделей, чи на основі того й іншого, технічна документація повинна включати деталі таких розрахунків чи екстраполяцій (або і того, й іншого) та тестувань, проведених виробниками для перевірки точності здійснених розрахунків. У таких випадках технічна документація повинна також містити перелік моделей, щодо яких інформацію для технічної документації отримано на такій самій основі.

Державний ринковий нагляд

6. Перевірка відповідності характеристик побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин вимогам цього Технічного регламенту під час здійснення державного ринкового нагляду здійснюється згідно з вимогами, встановленими у додатку 4.

Обхід та оновлення програмного забезпечення

7. Виробник, імпортер або уповноважений представник не повинні розмішувати на ринку продукти, розроблені таким чином, щоб мати змогу виявити, що вони тестуються (наприклад, розпізнавання умов тестування або циклу тестувань) та специфічним чином реагувати, автоматично змінюючи їхні характеристики під час тестування з метою досягнення більш сприятливого рівня для будь-якого з параметрів у технічній документації або включених до будь-якої наданої документації.

Споживання енергії виробом та будь-які інші заявлені параметри не повинні погіршуватися після оновлення програмного або мікропрограмного забезпечення при вимірюванні за тим самим стандартом тестування, який спочатку використовувався для декларації відповідності, за винятком явної згоди кінцевого користувача до оновлення. В результаті відмови від оновлення продуктивність не повинна змінюватися.

Оновлення програмного забезпечення ніколи не повинно мати ефекту зміни продуктивності виробу таким чином, що він не відповідатиме вимогам екодизайну, що застосовуються для декларації відповідності.


Орієнтовні еталонні показники

8. Орієнтовні еталонні показники для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин згідно з характеристиками, що доступні на ринку на момент прийняття цього Технічного регламенту, визначено у додатку 5.

Таблиця відповідності

9. Таблицю відповідності положень Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010, положенням цього Технічного регламенту наведено у додатку 7.

В. Безуг



**Визначення, що застосовуються до додатків 2 — 6
до Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових
пральних машин та побутових прально-сушильних машин**

У додатках 2 — 6 до Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин (далі — Технічний регламент) застосовуються такі визначення:

безперервний цикл — повний цикл без переривання процесу та без необхідності втручання кінцевого користувача в будь-який момент програми;

вимкнений режим (P_o) — стан, у якому побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина підключена до електромережі і не виконує жодної функції; вимкненим режимом також вважається таке:

стан, що лише вказує на вимкнений режим;

стан, що забезпечує лише функції, призначені для забезпечення електромагнітної сумісності;

відкладений запуск (P_{ds}) — стан, коли кінцевий користувач вибрав певну затримку до початку або кінця циклу обраної програми;

гарантія — будь-яке зобов'язання роздрібного продавця або виробника перед споживачем щодо:

відшкодування сплаченої ціни;

заміни, ремонту або обслуговування побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин будь-яким способом, якщо вони не відповідають специфікаціям, викладеним у гарантійній заяві або у відповідній рекламі;

ефективність полоскання — концентрація залишкового вмісту лінійного алкілбензолсульфонату (LAS) у випраному текстилі після циклу прання побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини (I_R), або після повного циклу прання побутової прально-сушильної машини (J_R), що виражається в грамах на кілограм сухого текстилю;

залишковий вміст вологи — обсяг вологи, що міститься в завантаженні в кінці циклу прання;

запасна частина — окрема частина, яка може замінити частину з такою ж або схожою функцією у виробі;

заявлені значення — значення, надані виробником, імпортером або уповноваженим представником для заявлених, розрахованих або вимірених технічних параметрів відповідно до пункту 4 Технічного регламенту, для перевірки відповідності органами державного ринкового нагляду;

зважене споживання води (W_w) — середньозважене споживання води циклом прання побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при номінальній потужності

прання, а також при половині та чверті номінальної потужності прання, виражене в літрах за цикл;

зважене споживання води (W_{WD}) — середньозважене споживання води побутовою прально-сушильною машиною для циклу прання та сушіння для номінальної потужності, а також для половини номінальної потужності, вираженої в літрах на цикл;

зважене споживання енергії (E_W) — середнє зважене споживання енергії циклу прання побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при номінальній потужності прання, а також на половину та на чверть номінальної потужності прання, виражене в кіловат-годинах за цикл;

зважене споживання енергії (E_{WD}) — середнє зважене споживання енергії побутової прально-сушильної машини для циклу прання та сушіння при номінальній потужності та при половині номінальної потужності, виражене в кВт·год за цикл;

індекс енергоефективності (EEl) — відношення зваженого споживання енергії до споживання енергії в межах стандартного циклу;

індекс ефективності прання — відношення ефективності прання циклу прання побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини (I_W), або повного циклу прання побутової прально-сушильної машини (J_W), до ефективності прання еталонної побутової пральної машини;

кінцевий вміст вологи — обсяг вологи, що міститься в завантаженні в кінці циклу сушіння побутової прально-сушильної машини;

мережа — інфраструктура зв'язку з топологією зв'язків, архітектурою, включаючи фізичні компоненти, організаційні принципи, процедури та формати (протоколи) зв'язку;

номінальна ємність — максимальна маса в кілограмах, зазначена виробником, імпортером або уповноваженим представником з інтервалом 0,5 кг сухого текстилю певного типу, який можна обробити за один цикл прання побутової пральної машини, або в одному повному циклі побутової прально-сушильної машини відповідно, в обраній програмі, при завантаженні відповідно до інструкцій виробника, імпортера або уповноваженого представника;

номінальна потужність прання — максимальна маса в кілограмах, визначена виробником, імпортером або уповноваженим представником з інтервалами 0,5 кг сухого текстилю певного типу, який можна обробити за один цикл прання побутової пральної машини, або за один цикл прання побутової прально-сушильної машини відповідно, за обраною програмою, у разі завантаження відповідно до інструкцій виробника, імпортера або уповноваженого представника;

номінальна потужність сушіння — максимальна маса в кілограмах, визначена виробником, імпортером або уповноваженим представником з інтервалом 0,5 кг сухого текстилю певного типу, який можна обробити за один цикл сушіння побутової прально-сушильної машини в обраній програмі, у разі завантаження відповідно до інструкцій виробника, імпортера

або уповноваженого представника;

повний цикл — процес прання та сушіння, що складається з циклу прання та циклу сушіння;

прання та сушіння — назва повного циклу побутової прально-сушильної машини, який складається з програми «еко 40-60» для циклу прання та циклу сушіння, при досягненні стану сухої білизни в шафі;

професійний ремонтник — оператор або підприємство, що надає послуги з ремонту та професійного обслуговування побутових пральних машин або побутових прально-сушильних машин;

режим очікування (P_{sm}) — стан, коли побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина підключена до електромережі і забезпечує лише такі функції, які можуть діяти протягом невизначеного часу:

функція повторної активації або функція реактивації та просте позначення увімкненої функції реактивації;

функція реактивації через підключення до мережі;

відображення інформації або стану;

функція виявлення для надзвичайних заходів;

споживання енергії стандартного циклу (SCE) — споживання енергії, прийняте за еталон, як функцію номінальної потужності побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини, виражене у кВт·год за цикл;

стан сухої білизни в шафі — стан випраного текстилю, висушеного в циклі сушіння до кінцевого вмісту вологи 0%;

тривалість програми (t_w) — проміжок часу, починаючи з запуску обраної програми, за винятком будь-якої запрограмованої кінцевим користувачем затримки, до моменту закінчення програми та до моменту, коли кінцевий користувач має доступ до завантаження;

тривалість циклу (t_{WD}) — період часу, починаючи з запуску програми, обраної для циклу прання, за винятком будь-якої запрограмованої кінцевим користувачем затримки, до завершення циклу сушіння, і до моменту, коли кінцевий користувач має доступ до завантаження;

функція захисту від зминання — робота побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини після завершення програми для запобігання надмірному утворенню зминання білизни;

цикл сушіння — повний процес сушіння, визначений необхідною програмою, що складається з серії різних операцій, включаючи нагрівання та перемішування.

Вимоги до екодизайну

1. Вимоги до програм

з дати набрання чинності цим Технічним регламентом щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин (далі — Технічний регламент) побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають забезпечувати:

цикл прання під назвою «еко 40-60», який здатний очищати бавовняну білизну зі звичайним забрудненням, заявлену як придатну для прання при 40 °C або 60 °C, разом в одному циклі;

цикл прання під назвою «20 °C», який дозволяє прати легко забруднену бавовняну білизну при номінальній температурі 20 °C;

Ці цикли повинні бути чітко ідентифіковані під час вибору програми на дисплеї та через мережеве підключення, залежно від функцій, які надає побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина;

2) для вимог, викладених у підпунктах 1,3 пункту 3, підпунктах 1,2,5 пункту 4, пункті 5 та підпункті 1 пункту 6 цього додатку, має бути використана програма «еко 40-60»;

3) програма «еко 40-60» повинна мати назву «еко 40-60» у виборі програми, на дисплеї та через мережеве підключення, залежно від функцій, які надає побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина;

назва «еко 40-60» використовуватиметься виключно для цієї програми, форматування «еко 40-60» не обмежене стосовно шрифту, розміру шрифту, чутливості до регістру чи кольору. Жодна інша програма не може містити у своїй назві терміну «еко»;

програма «еко 40-60» має бути встановлена як програма за замовчуванням для автоматичного вибору програми або будь-якої функції, що підтримує вибір програми, або, за відсутності автоматичного вибору програми, має бути доступною для прямого вибору без необхідності будь-якого іншого вибору, наприклад конкретної температури або навантаження;

позначення «нормальний», «щоденний», «звичайний» та «стандартний», а також їхні переклади всіма офіційними мовами ЄС не повинні використовуватися в назвах програм для побутових пральних машин або побутових прально-сушильних машин, ні окремо, ні в поєднанні з іншою інформацією.

2. Цикл прання та сушіння

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) побутові прально-сушильні машини мають забезпечувати повний цикл для бавовняної білизни під назвою «прання та сушіння»:

який є безперервним, якщо побутова прально-сушильна машина забезпечує безперервний цикл;

де циклом прання є програма «еко 40-60», як визначено в пункті 1;

де цикл сушіння досягає стану сухої білизни в шафі;

2) цикл прання та сушіння повинен бути чітко визначений в інструкціях кінцевого користувача, зазначених у пункті 9 цього додатку;

3) якщо побутова прально-сушильна машина забезпечує безперервний цикл, номінальна потужність циклу прання та сушіння є номінальною потужністю для цього циклу;

4) якщо побутова прально-сушильна машина не забезпечує безперервного циклу, номінальна потужність циклу прання та сушіння має бути меншим значенням номінальної потужності прання програми «еко 40-60» та номінальної потужності циклу сушіння для досягнення стану сухої білизни в шафі;

5) для вимог, викладених у підпунктах 2,4 пункту 3, підпунктах 3,4,6 пункту 4 та підпункту 2 пункту 6 цього додатку необхідно використовувати цикл прання та сушіння.

3. Вимоги до енергоефективності

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) Індекс енергоефективності (EEI_w) для побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин має бути нижчим за 105;

2) Індекс енергоефективності (EEI_{wD}) для циклу прання та сушіння побутових прально-сушильних машин має бути нижчим за 105;

Через 3 роки з дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини з номінальною ємністю понад 3 кг та побутові прально-сушильні машини з номінальною потужністю миття понад 3 кг повинні відповідати таким вимогам:

3) EEI_w для побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин має бути нижчим за 91;

4) EEI_{wD} для циклу прання та сушіння побутових прально-сушильних машин має бути нижчим за 88.

EEI_w та EEI_{wD} обчислюються згідно з додатком 3.

4. Функціональні вимоги

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) для побутових пральних машин з номінальною ємністю більше 3 кг і для циклу прання побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю понад 3 кг Індекс ефективності прання (I_w) програми «еко 40-60» має бути більшим за 1,03 для кожного з наступних обсягів завантаження:

номінальна потужність прання, половина номінальної потужності прання та чверть номінальної потужності прання;

2) для побутових пральних машин з номінальною ємністю, що нижча або дорівнює 3 кг, і для циклу прання побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю що нижча або дорівнює 3 кг, Індекс ефективності прання (I_w) програми «еко 40-60» має бути вищим за 1 при номінальній потужності прання;

3) для побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю понад 3 кг Індекс ефективності прання (J_w) циклу прання та сушіння має бути вищим за 1,03 для номінальної ємності та для половини номінальної ємності;

4) для побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю що нижча або дорівнює 3 кг, Індекс ефективності прання (J_w) циклу прання та сушіння має бути вищим за 1 для номінальної ємності;

5) для побутових пральних машин з номінальною ємністю понад 3 кг і для циклу прання побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю понад 3 кг, Ефективність полоскання (I_R) програми «еко 40-60» має бути нижчою або дорівнювати 5 г/кг для кожного з наступних обсягів завантаження: номінальна потужність прання, половина номінальної потужності прання та чверть номінальної потужності прання;

б) для побутових прально-сушильних машин з номінальною ємністю понад 3 кг, Ефективність полоскання (J_R) циклу прання та сушіння має бути нижчою або дорівнювати 5 г/кг для номінальної ємності та для половини номінальної ємності.

I_w , J_w , I_R та J_R обчислюються згідно з додатком 3.

5. Вимоги до тривалості

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

тривалість програми “еко 40-60” (t_w), що виражається в годинах і хвилинах та округлюється до найближчої хвилини, має бути нижчою або дорівнювати ліміту часу t_{cap} , який залежить від номінальної ємності, в такий спосіб:

1) для номінальної потужності прання задається таким рівнянням:

$$t_{cap} \text{ (у хв.)} = 137 + c \cdot 10,2$$

з максимумом – 240 хвилин;

2) для половини номінальної потужності прання та чверті номінальної потужності прання ліміт часу задається таким рівнянням:

$$t_{cap} \text{ (у хв.)} = 120 + c \cdot 6$$

з максимумом – 180 хвилин;

де c – це номінальна ємність побутової пральної машини або номінальна потужність прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60».

6. Вимоги до зваженого споживання води

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) для побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин зважене споживання води (W_W , в літрах/цикл) для програми «еко 40-60»:

$$W_W \leq 2,25 \cdot c + 30$$

де c – номінальна ємність побутової пральної машини або номінальна потужність прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60»;

2) для побутових прально-сушильних машин зважене споживання води (W_{WD} , в літрах/цикл) для циклу прання та сушіння:

$$W_{WD} \leq 10 \cdot d + 30$$

де d – номінальна ємність побутової прально-сушильної машини для циклу прання та сушіння.

W_W та W_{WD} обчислюються згідно з додатком 3.

7. Режим низької потужності

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини повинні мати вимкнений режим або режим очікування, або обидва режими. Споживання електроенергії в цих режимах не повинно перевищувати 0,50 Вт;

2) якщо режим очікування включає відображення інформації або стану, споживання електроенергії в цьому режимі не повинно перевищувати 1,00 Вт;

3) якщо режим очікування передбачає підключення до мережі та забезпечує мережевий режим очікування, як визначено в Технічному регламенті щодо вимог до екодизайну для споживання енергії електричним і електронним побутовим та офісним обладнанням у режимі “очікування”, “вимкнено” та мережевому режимі “очікування”, споживання електроенергії в цьому режимі не повинно перевищувати 2 Вт;

4) не пізніше ніж через 15 хвилин після ввімкнення побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини або після завершення будь-якої програми та пов'язаних з нею заходів або після переривання функції захисту від зминання або після будь-якої іншої взаємодії з побутовою пральною машиною або побутовою прально-сушильною машиною, якщо не спрацює інший режим, включаючи екстрені заходи, побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина має автоматично перемикатися в режим вимкнення або режим очікування;

5) якщо побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина має функцію відкладеного запуску, споживання електроенергії в

цьому стані, включаючи будь-який режим очікування, не повинно перевищувати 4 Вт. Відкладений запуск не може програмуватися кінцевим користувачем більше ніж на 24 години;

б) будь-яка побутова пральна машина та будь-яка побутова прально-сушильна машина, які можуть бути підключені до мережі, повинні надавати можливість активувати та деактивувати мережеве підключення. Мережеве підключення має деактивуватися за замовчуванням.

8. Вимоги до ресурсоефективності

З дати набрання чинності цим Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

1) наявність запчастин:

виробники, імпортери побутових пральних машин і побутових прально-сушильних машин або їхні уповноважені представники повинні надавати професійним ремонтникам принаймні такі запасні частини протягом мінімум 10 років після розміщення останньої одиниці моделі на ринку:

двигун та щітки двигуна;

трансмсія між двигуном і барабаном;

насоси;

амортизатори і пружини;

пральний барабан, хрестовина барабана та відповідні кулькові підшипники (окремо або в комплекті);

нагрівачі та нагрівальні елементи, у тому числі теплові насоси (окремо або в комплекті);

труби та супутнє обладнання, включаючи всі шланги, клапани, фільтри та аквастопи (окремо або в комплекті);

друковані плати;

електронні дисплеї;

реле тиску;

термостати та датчики;

програмне та мікропрограмне забезпечення, включаючи програмне забезпечення для зміни налаштувань;

виробники, імпортери побутових пральних машин і побутових прально-сушильних машин або їхні уповноважені представники повинні надавати професійним ремонтникам і кінцевим користувачам принаймні такі запасні частини: двері, дверні петлі та ущільнювачі, інші ущільнювачі, дверні замки та пластикові периферійні пристрої, такі як дозатори миючих засобів, протягом мінімум 10 років після розміщення останньої одиниці моделі на ринку;

виробники, імпортери побутових пральних машин і побутових прально-сушильних машин або їхні уповноважені представники мають забезпечувати заміну запасних частин, зазначених у другому та третьому абзацах цього підпункту, з використанням загальнодоступних інструментів і без непоправного пошкодження побутової пральної машини або побутової

прально-сушильної машини;

перелік запасних частин, зазначених у другому абзаці цього підпункту, та процедура їхнього замовлення повинні бути загальнодоступними на веб-сайті виробника, імпортера або уповноваженого представника з вільним доступом не пізніше ніж через два роки після розміщення на ринку першої одиниці моделі і до кінця періоду наявності цих запчастин;

перелік запасних частин, які стосуються третього абзацу цього підпункту, а також процедура їхнього замовлення та інструкції з ремонту повинні бути загальнодоступними на веб-сайті виробника, імпортера або уповноваженого представника з вільним доступом під час розміщення першої одиниці моделі на ринку і до закінчення терміну наявності цих запчастин;

2) максимальний термін доставки запасних частин:

протягом періоду, зазначеного в підпункті 1 цього пункту, виробник, імпортер або уповноважений представник повинен забезпечити доставку запасних частин протягом 15 робочих днів після отримання замовлення;

у випадку запасних частин, які стосуються другого абзацу підпункту 1 цього пункту, доступність запасних частин може бути обмежена професійними ремонтниками, зареєстрованими відповідно до третього та четвертого абзаців підпункту 3 цього пункту;

3) доступ до інформації про ремонт та технічне обслуговування:

через два роки після розміщення на ринку першої одиниці моделі та до кінця періоду, зазначеного підпункті 1 цього пункту, виробник, імпортер або уповноважений представник повинен надати доступ до інформації про ремонт і технічне обслуговування побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини професійним ремонтникам на таких умовах:

на веб-сайті виробника, імпортера або уповноваженого представника має бути вказано процес реєстрації професійних ремонтників для доступу до інформації; щоб прийняти такий запит, виробники, імпортери або уповноважені представники можуть вимагати від професійного ремонтника продемонструвати, що:

професійний ремонтник має технічну освіту для ремонту побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин і дотримується чинних правил для ремонтників електричного обладнання;

професійний ремонтник має страхування, яке покриває зобов'язання, пов'язані з його діяльністю;

виробники, імпортери або уповноважені представники повинні надати або відмовити в реєстрації протягом 5 робочих днів з дати запиту;

виробники, імпортери або уповноважені представники можуть стягувати розумну та пропорційну плату за доступ до інформації про ремонт та технічне обслуговування або за регулярне отримання оновлень. Плата є розумною, якщо вона не перешкоджає доступу, не враховуючи ступінь використання інформації професійним ремонтником;

після реєстрації професійний ремонтник протягом одного робочого дня після запиту про реєстрацію має отримати доступ до запитуваної інформації

про ремонт та технічне обслуговування. Інформація може бути надана для еквівалентної моделі або моделі того самого сімейства, якщо це доречно;

інформація про ремонт та технічне обслуговування побутових пральних машин або побутових прально-сушильних машин, вказана у третьому абзаці цього підпункту, повинна включати:

однозначну ідентифікацію побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини;

схему розбору або розібраний вигляд;

технічний посібник з інструкціями по ремонту;

перелік необхідного ремонтно-випробувального обладнання;

інформацію про компоненти і діагностику (наприклад, мінімальні та максимальні теоретичні значення для вимірювань);

схеми кабелів та підключень;

діагностичні коди несправностей і помилок (включаючи коди виробника, якщо це можливо);

інструкції щодо встановлення відповідного програмного та мікропрограмного забезпечення, включаючи програмне забезпечення для зміни налаштувань;

інформацію про те, як отримати доступ до даних про повідомлені випадки збоїв, які зберігаються на побутовій пральній машині та побутовій прально-сушильній машині (де це можливо);

4) вимоги до інформації про холодоагентів:

для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, обладнаних тепловим насосом, хімічна назва використовуваного холодоагенту або еквівалентне посилання, наприклад, загальноживаний і зрозумілий символ, етикетка або логотип, повинні бути постійно видимими й читабельними на зовнішній стороні побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини, наприклад, на задній панелі. Для однієї хімічної назви можна використовувати більше ніж одне посилання.

9. Вимоги до інформації

З дати набрання чинності Технічним регламентом побутові пральні машини та побутові прально-сушильні машини мають відповідати таким вимогам:

Інструкції для кінцевого користувача та монтажника надаються у формі посібника кінцевого користувача на веб-сайті виробника, імпортера або уповноваженого представника з вільним доступом і мають включати:

1) наступну загальну інформацію:

інформацію про те, що програма «еко 40-60» використовується для прання бавовняної білизни зі звичайним забрудненням за температури 40 °C або 60 °C, разом в одному циклі;

інформацію про те, що найефективнішими програмами з точки зору споживання енергії, як правило, є ті, що працюють при більш низьких температурах і мають більшу тривалість;

для побутових прально-сушильних машин: інформацію про те, що

цикл прання та сушіння придатний для прання бавовняної білизни зі звичайним забрудненням за температури 40 °С або 60 °С, разом в одному циклі, а також сушити її таким чином, щоб її можна було відразу зберігати в шафі;

інформація про те, що завантаження побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини до ємності, зазначеної виробником для відповідних програм, сприятиме економії електроенергії та води;

рекомендації щодо типу миючих засобів, придатних для різних температур та програм прання;

інформацію про те, що на шум і залишковий вміст вологи впливає швидкість віджиму: чим вища швидкість віджиму у фазі віджиму, тим більший шум і нижчий залишковий вміст вологи;

інформацію про те, як активувати та деактивувати мережеве підключення (якщо таке є) та вплив на споживання енергії;

інструкцію про те, як знайти інформацію про модель, що зберігається в базі даних енергоспоживчої продукції, розміщеної на веб-сайтах виробників, імпортерів або уповноважених представників, а також інформації про ідентифікатор моделі. Таку інформацію можна знайти за посиланням на інформацію про модель або посиланням на Базу даних енергоспоживчої продукції, яке зазначається на вебсайтах виробників, імпортерів або уповноважених представників;

2) значення для наступних параметрів:

номінальна ємність у кг;

тривалість програми, що виражається в годинах і хвилинах;

споживання енергії, що виражається в кВт·год/цикл;

споживання води, що виражається в літрах/цикл;

максимальна температура, досягнута протягом мінімум 5 хвилин всередині білизни, що переться в циклі прання, що виражається в градусах Цельсія;

залишковий вміст вологи після циклу прання, що виражається у відсотках вмісту води, та швидкість віджимання, при якій його було досягнуто;

для кожної з наступних програм (як мінімум):

програма «еко 40-60» для номінальної ємності, половини номінальної ємності та чверті номінальної ємності;

програма 20 °С для номінальної ємності для цієї програми;

одна програма для бавовни при номінальній температурі, що перевищує або дорівнює 60 °С (якщо така є) при номінальній ємності для цієї програми;

одна програма для текстилю, іншого ніж бавовна, або суміші текстилю (якщо така є) при номінальній ємності для цієї програми;

одна програма для швидкого прання злегка забрудненої білизни (якщо така є) при номінальній ємності для цієї програми;

одна програма для сильно забрудненого текстилю (якщо така є) при номінальній ємності для цієї програми;

для побутових прально-сушильних машин: цикл прання та сушіння при номінальній ємності та для половини номінальної ємності;

інформацію про те, що значення, наведені для програм, інших ніж програма «еко 40-60», та циклу прання та сушіння, є лише орієнтовними;

3) інструкції кінцевого користувача також повинні включати інструкції щодо виконання операцій з технічного обслуговування. Такі інструкції повинні, як мінімум, включати інструкції щодо:

правильного встановлення (включаючи розміщення за рівнем, підключення до електромережі, підключення до подачі води, холодної та/або гарячої, якщо це необхідно);

правильне використання миючих засобів, пом'якшувачів та інших добавок, а також основні наслідки неправильного дозування;

видалення сторонніх предметів з побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини;

періодичне очищення, включаючи оптимальну частоту та запобігання накипу, а також процедури;

відкриття дверцят між циклами, якщо це необхідно;

періодичні перевірки фільтрів, включаючи оптимальну частоту та процедуру;

визначення помилок, значення помилок та необхідні дії, включаючи виправлення помилок, які потребують професійної допомоги;

як отримати доступ до професійного ремонту (веб-сторінки в Інтернеті, адреси, контактні дані);

такі інструкції також мають містити інформацію про:

будь-які наслідки самостійного або непрофесійного ремонту для безпеки кінцевого користувача та гарантії;

мінімальний термін, протягом якого запасні частини для побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини є в наявності.

Вимірювання та розрахунки

З метою забезпечення відповідності та перевірки відповідності побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин вимогам Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин (далі – Технічний регламент), вимірювання і розрахунки проводяться із застосуванням стандартів з переліку національних стандартів для цілей застосування Технічного регламенту або із застосуванням інших надійних, точних і відтворюваних методів, які враховують загально визнаний сучасний рівень техніки та відповідають наведеним нижче положенням.

Якщо параметр декларується відповідно до пункту 5 Технічного регламенту, його задеклароване значення має використовуватися виробником, імпортером або уповноваженим представником для розрахунків у цьому додатку.

При вимірюванні параметрів, визначених у додатку 2 та в цьому додатку для програми «еко 40-60», а також для циклу прання та сушіння, використовується найвища швидкість віджимання для програми «еко 40-60» для номінальної ємності, для половини номінальної ємності та для чверті номінальної ємності.

Для побутових пральних машин з номінальною ємністю, що нижча або дорівнює 3 кг, та для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання, що нижча або дорівнює 3 кг, параметри для програми «еко 40-60» та для циклу прання та сушіння вимірюються лише для номінальної ємності.

Тривалість програми «еко 40-60» (t_w) та тривалість циклу прання та сушіння (t_{wD}) виражається в годинах і хвилинах та округлюється до найближчої хвилини.

1. Індекс енергоефективності

1) Індекс енергоефективності (EEI_w) побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин

Для обчислення EEI_w зважене споживання енергії програми «еко 40-60» при номінальній потужності прання, половині номінальної потужності прання та чверті номінальної потужності прання порівнюється зі споживанням енергії в стандартному циклі.

EEI_w обчислюється в наступний спосіб та округлюється до одного десяткового знаку:

$$EEI_w = (E_w / SCE_w) \cdot 100$$

де:

E_w — зважене споживання енергії побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини;

SCE_w — це споживання енергії в стандартному циклі побутової пральної машини або в циклі прання побутової прально-сушильної машини.

SCE_W обчислюється в кВт·год за цикл у наступний спосіб і округлюється до трьох десяткових знаків:

$$SCE_W = -0,0025 \cdot c^2 + 0,0846 \cdot c + 0,3920$$

де c — номінальна ємність побутової пральної машини або номінальна потужність прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60».

E_W обчислюється в кВт·год за цикл у наступний спосіб і округлюється до трьох десяткових знаків:

де:

$$E_W = A \cdot E_{W,full} + B \cdot E_{W,1/2} + C \cdot E_{W,1/4}$$

$E_{W,full}$ — споживання енергії побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при номінальній потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

$E_{W,1/2}$ — споживання енергії побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при половині номінальної потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

$E_{W,1/4}$ — споживання енергії побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при чверті номінальної потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

A — коефіцієнт зважування для номінальної потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

B — коефіцієнт зважування для половини номінальної потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

C — коефіцієнт зважування для чверті номінальної потужності прання, що округлюється до трьох десяткових знаків;

для побутових пральних машин з номінальною ємністю, що нижча або дорівнює 3 кг та для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання, що нижча або дорівнює 3 кг:

$$A = 1;$$

$$B = 0;$$

$$C = 0;$$

для інших побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин значення коефіцієнтів зважування залежать від номінальної ємності відповідно до таких рівнянь:

$$A = -0,0391 \cdot c + 0,6918$$

$$B = -0,0109 \cdot c + 0,3582$$

$$C = 1 - (A + B)$$

де c — номінальна ємність побутової пральної машини або номінальна потужність побутової прально-сушильної машини;

2) Індекс енергоефективності (EEl_{WD}) повного циклу побутових прально-сушильних машин

Для обчислення EEl_{WD} моделі побутової прально-сушильної машини зважене споживання енергії циклу прання та сушіння при номінальній ємності

та половині номінальної ємності порівнюється за стандартним циклом споживання енергії.

E_{WD} обчислюється в наступний спосіб і округлюється до одного десяткового знаку:

$$EEI_{WD} = (E_{WD}/SCE_{WD}) \cdot 100$$

де:

E_{WD} — зважене споживання енергії повного циклу побутової прально-сушильної машини;

SCE_{WD} — стандартний цикл споживання енергії повного циклу побутової прально-сушильної машини.

SCE_{WD} обчислюється в кВт·год за цикл у наступний спосіб і округлюється до трьох десяткових знаків:

$$SCE_{WD} = -0,0502 \cdot d^2 + 1,1742 \cdot d - 0,644$$

де d — номінальна ємність побутової прально-сушильної машини для циклу прання та сушіння.

Для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання, що нижча або дорівнює 3 кг, зваженим споживанням енергії є споживання енергії для номінальної ємності, що округлюється до трьох десяткових знаків.

Для інших побутових прально-сушильних машин зважене споживання енергії (E_{WD}) обчислюється в кВт·год за цикл у наступний спосіб і округлюється до трьох десяткових знаків:

$$E_{WD} = \frac{[3 \cdot E_{WD,full} + 2 \cdot E_{WD,1/2}]}{5}$$

де:

$E_{WD,full}$ — споживання енергії побутової прально-сушильної машини для циклу прання та сушіння при номінальній ємності, що округлюється до трьох десяткових знаків;

$E_{WD,1/2}$ — споживання енергії побутової прально-сушильної машини для циклу прання та сушіння для половини номінальної ємності, що округлюється до трьох десяткових знаків.

2. Індекс ефективності прання

Індекс ефективності прання побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин (I_W) та індекс ефективності прання повного циклу побутових прально-сушильних машин (J_W) обчислюється з використанням стандартів з переліку національних стандартів для цілей застосування Технічного регламенту або із застосуванням інших надійних, точних і відтворюваних методів, які враховують загально визнаний найсучасніший рівень техніки, та округлюється до трьох десяткових знаків.

3. Ефективність полоскання

Ефективність полоскання побутових пральних машин та циклу прання побутових прально-сушильних машин (I_R) та ефективність полоскання повного циклу побутових прально-сушильних машин (J_R) обчислюється з

використанням стандартів з переліку національних стандартів для цілей застосування Технічного регламенту або іншого надійного, точного та відтворюваного методу, заснованого на виявленні лінійного маркера алкилбензолсульфонату (*LAS*), та округлюється до одного десяткового знаку.

4. Максимальна температура

Максимальна температура, досягнута протягом 5 хвилин всередині білизни, що переться в побутових пральних машинах і в циклі прання побутових прально-сушильних машин, визначається за допомогою стандартів з переліку національних стандартів для цілей застосування Технічного регламенту або іншого надійного, точного і відтворюваного методу з округленням до найближчого цілого числа.

5. Зважене споживання води

1) Зважене споживання води (W_w) побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини обчислюється в літрах у наступний спосіб і округлюється до найближчого цілого числа:

$$W_t = (A \cdot W_{W,full} + B \cdot W_{W,1/2} + C \cdot W_{W,1/4})$$

де:

$W_{W,full}$ — споживання води побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при номінальній потужності прання в літрах, округлене до одного десяткового знаку;

$W_{W,1/2}$ — споживання води побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при половині номінальної потужності прання в літрах, округлене до одного десяткового знаку;

$W_{W,1/4}$ — споживання води побутової пральної машини або циклу прання побутової прально-сушильної машини для програми «еко 40-60» при чверті номінальної потужності прання в літрах, округлене до одного десяткового знаку;

A , B і C — коефіцієнти зважування, описані підпункті 1 пункту 1 цього додатку.

2) Для побутових прально-сушильних машин з номінальною що нижча або дорівнює 3 кг, зваженим споживанням води циклу прання та сушіння є споживання води при номінальній ємності, округлене до найближчого цілого числа.

Для інших побутових прально-сушильних машин зважене споживання води (W_{WD}) циклу прання та сушіння побутової прально-сушильної машини обчислюється в наступний спосіб і округлюється до найближчого цілого числа:

$$W_{WD} = \frac{[3 \cdot W_{WD,full} + 2 \cdot W_{WD,1/2}]}{5}$$

де:

$W_{WD,full}$ — споживання води циклу прання та сушіння побутової прально-сушильної машини при номінальній ємності в літрах, округлене до одного десяткового знаку;

$W_{WD1/2}$ — споживання води циклу прання та сушіння побутової прально-сушильної машини для половини номінальної ємності в літрах, округлене до одного десяткового знаку.

6. Залишковий вміст вологи

Зважений залишковий вміст вологи після прання (D) побутової пральної машини та циклу прання побутової прально-сушильної машини обчислюється у відсотках у наступний спосіб і округлюється до одного десяткового знаку:

$$D = \left[A \cdot D_{full} + B \cdot D_{\frac{1}{2}} + C \cdot D_{\frac{1}{4}} \right]$$

де:

D_{full} — залишковий вміст вологи для програми «еко 40-60» при номінальній потужності прання у відсотках, округлений до двох десяткових знаків;

$D_{1/2}$ — залишковий вміст вологи програми «еко 40-60» для половини номінальної потужності прання у відсотках, округлений до двох десяткових знаків;

$D_{1/4}$ — залишковий вміст вологи програми «еко 40-60» для чверті номінальної потужності прання у відсотках, округлений до двох десяткових знаків;

A , B і C — коефіцієнти зважування, описані в підпункті 1 пункту 1 цього додатку.

7. Кінцевий вміст вологи

Для циклу сушіння побутової прально-сушильної машини стан сухої білизни в шафі відповідає 0% відносного кінцевого вмісту вологи, що є термодинамічною рівновагою завантаження в умовах температури навколишнього повітря (тестується при $20 \pm 2^\circ\text{C}$) і відносної вологості (тестується при $65 \pm 5\%$).

Кінцевий вміст вологи обчислюється згідно з використанням стандартів з переліку національних стандартів для цілей застосування Технічного регламенту, і округлюється до одного десяткового знаку.

8. Режими низької потужності

Де це застосовно, споживання електроенергії у вимкненому режимі (P_o), режимі очікування (P_{sm}) та режимі відкладеного запуску (P_{ds}) вимірюється і виражається у Вт і округляється до двох десяткових знаків.

Під час вимірювань споживання електроенергії в режимах малої потужності перевіряється та фіксується наступне:

- відображення чи відсутність інформації;
- активація чи відсутність активації підключення до мережі.

Якщо побутова пральна машина або побутова прально-сушильна машина має функцію захисту від зминання, ця операція переривається шляхом

відкриття дверцят побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини, або будь-якого іншого відповідного втручання за 15 хвилин до вимірювання споживання електроенергії.

Вимоги до перевірки під час здійснення державного ринкового нагляду

1. Допустимі похибки, зазначені в цьому додатку, стосуються лише перевірки вимірюваних параметрів органами державного ринкового нагляду та не повинні використовуватися виробником або імпортером як допустимі похибки для встановлення значень у технічній документації або при інтерпретації цих значень для досягнення відповідності або покращення значень продуктивності в будь-який спосіб.

Якщо модель розроблена таким чином, щоб вона могла виявляти її тестування (наприклад, шляхом розпізнавання умов тестування або циклу тестувань) та специфічним чином реагувати, автоматично змінюючи свої характеристики під час тестування з метою досягнення більш сприятливого рівня для будь-якого з параметрів, визначених у цьому Регламенті або включених до технічної документації або включених до будь-якої наданої документації, модель та всі еквівалентні моделі вважаються такими, що не відповідають вимогам.

2. При проведенні перевірки відповідності побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин вимогам Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин (далі – Технічний регламент), органи державного ринкового нагляду повинні застосовувати наступну процедуру:

1) перевірці підлягає одна пральна або прально-сушильна машина для кожної моделі;

2) модель побутової пральної або прально-сушильної машини вважається такою, що відповідає вимогам Технічного регламенту, якщо:

заявлені значення, відповідають вимогам, наведеним у додатку 2 до Технічного регламенту в технічній документації та, у відповідних випадках, значення, які використовуються для розрахунку цих показників, не є вигіднішими для виробника або імпортера, ніж результати відповідних вимірювань проведених відповідно до додатка 3 до Технічного регламенту;

заявлені значення, відповідають вимогам, наведеним у Технічному регламенті, а необхідна інформація про продукт, надана виробником, імпортером або уповноваженим представником, не містить значень, які є більш сприятливими для виробника, імпортера або уповноваженого представника, ніж задекларовані значення;

під час проведення перевірки органами державного ринкового нагляду побутової пральної або прально-сушильної машини виявлено, що виробник, імпортер або уповноважений представник встановив систему, що відповідає вимогам другого абзацу пункту 7 Технічного регламенту;

під час проведення перевірки органами державного ринкового нагляду побутової пральної або прально-сушильної машини виявлено, що вона

відповідає вимогам третього абзацу пункту 7 Технічного регламенту, вимогам до програми в пунктах 1 і 2, вимогам ефективності використання ресурсів у пункті 8 та вимогам до інформації в пункті 9 додатка 2;

під час проведення перевірки органами державного ринкового нагляду побутової пральної (або прально-сушильної) машини, заявлені значення (значення відповідних параметрів, виміряних під час тестування, та значення, розраховані на основі цих вимірювань) відповідають відповідним допустимим похибкам, наведеним у таблиці 1.

3. Якщо результати, зазначені в другому, третьому четвертому або п'ятому абзацах підпункту 2 пункту 2 цього додатка не досягнуті, модель побутової пральної (або прально-сушильної машини) та всі еквівалентні моделі, які зазначені у технічній документації виробника чи імпортера, вважаються такими, що не відповідають вимогам Технічного регламенту.

4. Якщо результату, зазначеного шостому абзаці підпункту 2 пункту 2 не досягнуто, органи державного ринкового нагляду вибирають три додаткові побутові пральні або прально-сушильні машини тієї самої моделі для перевірки. Або, як альтернативу, обирають три побутові пральні або прально-сушильні машини, що є еквівалентними моделями побутових пральних або прально-сушильних машин, зазначених у технічній документації виробника чи імпортера.

5. Модель вважається такою, що відповідає вимогам, якщо для цих трьох побутових пральних або прально-сушильних машин середнє арифметичне значення відповідає допустимим похибкам, наведеним у таблиці 1.

6. Якщо результату, зазначеного у пункті 5 цього додатка не досягнуто, побутова пральна або прально-сушильна машина та всі еквівалентні моделі цієї побутової пральної або прально-сушильної машини вважаються такими, що не відповідають вимогам Технічного регламенту.

Органи державного ринкового нагляду використовують вимірювання та розрахунки, наведені у додатку 3 до Технічного регламенту.

Органи державного ринкового нагляду застосовують лише допустимі похибки, наведені в таблиці 1, і використовують процедуру, описану в пунктах 1—6 цього додатка. Не застосовуються інші похибки, наприклад ті, що встановлені в національних стандартах, що є ідентичними гармонізованим європейським стандартам або будь-яким іншим методам вимірювання.

Таблиця 1

Допустимі похибки

Параметри	Допустимі похибки
$E_{W,full}$, $E_{W1/2}$, $E_{W,1/4}$, $E_{WD,full}$, $E_{WD1/2}$	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення $E_{W,full}$, $E_{W1/2}$, $E_{W,1/4}$, $E_{WD,full}$, та $E_{WD1/2}$, відповідно, більше ніж на 10 %.
Зважене споживання енергії (E_W та E_{WD})	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення E_W та E_{WD} , відповідно, більше ніж на 10%.
$W_{W,full}$, $W_{W,1/2}$, $W_{W,1/4}$, $W_{WD,full}$, $W_{WD,1/2}$	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення $W_{W,full}$, $W_{W,1/2}$, $W_{W,1/4}$, $W_{WD,full}$ та $W_{WD,1/2}$, відповідно, більше ніж на 10 %.
Зважене споживання води (W_W та W_{WD})	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення W_W та W_{WD} , відповідно, більше ніж на 10 %.
Індекс ефективності прання (I_W та J_W) з усіма відповідними завантаженнями	Визначене значення (*) не може бути нижче за задеклароване значення I_W та J_W , відповідно, більше ніж на 8 %.
Ефективність полоскання (I_R та J_R) з усіма відповідними завантаженнями	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення I_R та J_R , відповідно, більше ніж на 1,0 г/кг.
Тривалість програми «еко 40-60» (t_W) з усіма відповідними завантаженнями	Визначене значення (*) тривалості програми не повинно перевищувати задекларованого значення t_W більше ніж на 5 % або більше ніж на 10 хвилин, залежно від того, який показник є нижчим.
Тривалість циклу прання та сушіння (t_{WD}) з усіма відповідними завантаженнями	Визначене значення (*) тривалості циклу не повинно перевищувати задекларованого значення t_{WD} більше ніж на 5 % або більше ніж на 10 хвилин, залежно від того, який показник є нижчим.
Максимальна температура всередині білизни (T) під час циклу прання при всіх відповідних завантаженнях	Визначене значення (*) не може бути нижче за задеклароване значення T більше ніж на 5 К і не повинно перевищувати задекларованого значення T більше ніж на 5 К.
Зважений залишковий вміст вологи після прання (D)	Визначене значення (*) не повинно перевищувати задекларованого значення

	D більше ніж на 10 %.
Кінцевий вміст вологи після сушіння при всіх відповідних завантаженнях	Визначене значення (*) не повинно перевищувати 3,0 %.
Швидкість віджиму (S) при всіх відповідних завантаженнях	Визначене значення (*) не може бути нижче за задеклароване значення S більше ніж на 10 %.
Споживання електроенергії у вимкненому режимі (P_o)	Визначене значення (*) споживання електроенергії P_o не повинно перевищувати задеклароване значення більше ніж на 0,10 Вт.
Споживання електроенергії в режимі очікування (P_{sm})	Визначене значення (*) споживання електроенергії P_{sm} не повинно перевищувати задеклароване значення більше ніж на 10 %, якщо задеклароване значення вище за 1,00 Вт, або більше ніж на 0,10 Вт, якщо задеклароване значення нижче або дорівнює 1,00 Вт.
Споживання електроенергії при відкладеному запуску (P_{ds})	Визначене значення (*) споживання електроенергії P_{ds} не повинно перевищувати задеклароване значення більше ніж на 10 %, якщо задеклароване значення вище за 1,00 Вт, або більше ніж на 0,10 Вт, якщо задеклароване значення нижче або дорівнює 1,00 Вт.

(*) У випадку трьох додаткових одиниць, що тестуються, як зазначено в пункті 4, визначене значення означає середнє арифметичне значень, визначених для цих трьох додаткових одиниць.

Орієнтовні еталонні показники

1. Орієнтовні еталонні показники для побутових пральних машин щодо споживання води та енергії, ефективності прання та рівня акустичного шуму в повітрі

Орієнтовні еталонні показники для технологій, що існують на момент набрання чинності Технічним регламентом щодо вимог екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин (далі – Технічний регламент), на ринку побутових пральних машин, що стосуються споживання води та енергії, а також рівня акустичного шуму в повітрі, під час прання/віджиму в стандартній програмі для бавовни 60 °С для номінальної ємності та для половини номінальної ємності, та в стандартній програмі для бавовни 40 °С для половини номінальної ємності, були визначені таким чином:

- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 5 кг:
 - споживання енергії: 0,56 кВт·год/цикл (або 0,11 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 82 кВт·год/рік;
 - споживання води: 40 л/цикл, що відповідає 8800 л/рік на 220 циклів;
 - рівень акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму: 58/82 дБ(А);
- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 6 кг:
 - споживання енергії: 0,55 кВт·год/цикл (або 0,092 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 122 кВт·год/рік;
 - споживання води: 40,45 л/цикл, що відповідає 8900 л/рік на 220 циклів;
 - рівень акустичного шуму під час прання/віджиму: 47/77 дБ(А);
- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 7 кг:
 - споживання енергії: 0,6 кВт·год/цикл (або 0,15 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 124 кВт·год/рік;
 - споживання води: 39 л/цикл, що відповідає 8500 л/рік на 220 циклів;
 - рівень акустичного шуму під час прання/віджиму: 52/73 дБ(А);
- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 8 кг (оснащені тепловим насосом):
 - споживання енергії: 0,52 кВт·год/цикл (або 0,065 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 98 кВт·год/рік;
 - споживання води: 44,55 л/цикл, що відповідає 9800 л/рік на 220 циклів;
- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 8 кг (не оснащені тепловим насосом):
 - споживання енергії: 0,54 кВт·год/цикл (або 0,067 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 116 кВт·год/рік;
 - споживання води: 36,82 л/цикл, що відповідає 8100 л/рік на 220 циклів;
- для побутових пральних машин з номінальною ємністю 9 кг:
 - споживання енергії: 0,35 кВт·год/цикл (або 0,038 кВт·год/кг), що відповідає загальному річному споживанню 76 кВт·год/рік;
 - споживання води: 47,72 л/цикл, що відповідає 10499 л/рік на 220 циклів.

2. Орієнтовні еталонні показники для побутових прально-сушильних машин щодо споживання води та енергії, ефективності прання та рівня акустичного шуму в повітрі

Орієнтовні еталонні показники для технологій, що існують на момент набрання чинності Технічним регламентом, на ринку побутових прально-сушильних машин, що стосуються споживання води та енергії, а також рівня акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму/сушіння для циклу прання в стандартній програмі для бавовни 60 °С при номінальній ємності та циклу сушіння «сухої бавовни», були визначені таким чином:

для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання 6 кг:

споживання енергії в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 3,64 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 800,8 кВт·год/рік;

споживання енергії в циклі прання (лише прання та віджим) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 0,77 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 169,4 кВт·год/рік;

споживання води в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 78 л/цикл, що відповідає 17160 л/рік на 220 циклів;

рівень акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму/сушіння: 51/77/66 дБ(А);

для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання 7 кг:

споживання енергії в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 4,76 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 1047 кВт·год/рік;

споживання енергії в циклі прання (лише прання та віджим) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 0,8 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 176 кВт·год/рік;

споживання води в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 72 л/цикл, що відповідає 15 840 л/рік на 220 циклів;

рівень акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму/сушіння: 47/73/58 дБ(А);

для побутових прально-сушильних машина з номінальною потужністю прання 8 кг:

споживання енергії в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 3,8 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 836 кВт·год/рік;

споживання енергії в циклі прання (лише прання та віджим) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 1,04 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 229 кВт·год/рік;

споживання води в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 70 л/цикл, що відповідає 15400 л/рік на 220 циклів;

рівень акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму/сушіння: 49/73/66 дБ(А);

для побутових прально-сушильних машин з номінальною потужністю прання 9 кг:

споживання енергії в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 3,67 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 807 кВт·год/рік;

споживання енергії в циклі прання (лише прання та віджим) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 1,09 кВт·год/цикл, що відповідає загальному річному споживанню 240 кВт·год/рік;

споживання води в повному циклі (прання, віджим і сушіння) для номінальної ємності та в стандартній програмі для бавовни 60 °С: 69 л/цикл, що відповідає 15180 л/рік на 220 циклів;

рівень акустичного шуму в повітрі під час прання/віджиму/сушіння: 49/75/66 дБ(А).

Побутові пральні машини з кількома барабанами та побутові прально-сушильні машини з кількома барабанами

Для побутових пральних машин з кількома барабанами та побутових прально-сушильних машин з кількома барабанами положення пунктів 1 – 6 та підпункту 2 пункту 9 додатку 2, з дотриманням методів вимірювання та розрахунку, наведених у додатку 3, застосовуються до будь-якого барабана. Положення пунктів 7, 8, підпункту 1, 3 пункту 9 додатку 2 застосовуються до всіх побутових пральних машин з кількома барабанами та побутових прально-сушильних машин з кількома барабанами.

Положення пунктів 1 – 6 та підпункту 2 пункту 9 додатку 2 застосовуються до кожного з барабанів незалежно, за винятком випадків, коли барабани вбудовані в один корпус і можуть у програмі «еко 40-60» або в циклі прання та сушіння, працювати лише одночасно. В останньому випадку ці положення застосовуються до побутової пральної машини з кількома барабанами або до побутової прально-сушильної машини з кількома барабанами в цілому наступним чином:

номінальна потужність прання є сумою номінальної потужності прання кожного барабана; для побутових прально-сушильних машин з кількома барабанами номінальна ємність - це сума номінальної ємності кожного барабана;

споживання води та енергії побутової пральної машини з кількома барабанами та циклу прання побутової прально-сушильної машини з кількома барабанами – це сума споживання енергії або споживання води кожного барабану;

споживання води та енергії в повному циклі побутової прально-сушильної машини з кількома барабанами – це сума споживання енергії або споживання води кожного барабану;

Індекс енергоефективності (EEl_w) обчислюється з використанням номінальної потужності прання та споживання енергії; для побутових прально-сушильних машин з кількома барабанами Індекс енергоефективності (EEl_{WD}) обчислюється з використанням номінальної ємності та споживання енергії;

кожен барабан повинен окремо відповідати вимогам щодо мінімальної ефективності прання та мінімальної ефективності полоскання;

кожен барабан повинен відповідати окремо вимогам щодо тривалості, що застосовуються до барабана з найбільшою номінальною ємністю;

вимоги щодо режимів малої потужності застосовуються до всієї побутової пральної машини або побутової прально-сушильної машини;

залишковий вміст вологи після прання обчислюється як зважене середнє значення відповідно до номінальної ємності кожного барабану;

для побутових прально-сушильних машин з кількома барабанами вимога щодо кінцевого вмісту вологи після сушіння застосовується окремо до кожного барабану.

Процедура верифікації, викладена в додатку 4, застосовується до побутової пральної машини з кількома барабанами та побутової прально-сушильної машини з кількома барабанами в цілому, при цьому верифікаційні допуски застосовуються до кожного з параметрів, визначених у застосуванні цього додатку.

ТАБЛИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ

положень Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року про імплементацию Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради стосовно вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин та цього Технічного регламенту

Положення Регламенту Комісії (ЄС)	Положення Технічного регламенту
Пункт 1 статті 1	пункт 1
Пункт 2 статті 1	абзац перший пункту 2
Пункт 3 статті 1	абзац другий пункту 2
Абзац перший статті 2	абзац перший пункту 3
Пункт 1 статті 2	абзац восьмий пункту 3
Пункт 2 статті 2	абзац другий пункту 3
Пункт 3 статті 2	абзац дев'ятий пункту 3
Пункт 4 статті 2	абзац одинадцятий пункту 3
Пункт 5 статті 2	абзац четвертий пункту 3
Пункт 6 статті 2	абзац п'ятий пункту 3
Пункт 7 статті 2	абзац десятий пункту 3
Пункт 8 статті 2	абзац дванадцятий пункту 3
Пункт 9 статті 2	абзац шостий пункту 3
Пункт 10 статті 2	абзац сьомий пункту 3
Пункт 11 статті 2	абзац третій пункту 3
Пункт 12 статті 2	абзац чотирнадцятий пункту 3
Пункт 13 статті 2	абзац тринадцятий пункту 3
Пункт 14 статті 2	абзац п'ятнадцятий пункту 3
Стаття 3	пункт 4
Пункт 1 статті 4	абзац перший пункту 5
Пункт 2 статті 4	абзац другий пункту 5
Пункт 3 статті 4	абзац третій пункту 5
Пункт 4 статті 4	—
Стаття 5	пункт 6
Стаття 6	пункт 7
Стаття 7	пункт 8
Стаття 8	—
Стаття 9	—
Стаття 10	—
Стаття 11	—
Стаття 12	—
Стаття 13	пункт 9

Положення Регламенту Комісії (ЄС)	Положення Технічного регламенту
—	пункт 10
Додаток I	додаток 1
Додаток II	додаток 2
Додаток III	додаток 3
Додаток IV	додаток 4
Додаток V	додаток 5
Додаток VI	додаток 6
—	додаток 7

АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ
до проєкту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження
Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних
машин та побутових прально-сушильних машин»

I. Визначення проблеми

На даний час побутові пральні машини є невід’ємною частиною кожної оселі. Важко уявити квартиру або будинок без такої необхідної речі. Але в той же час, побутова пральна машина є досить вагомим споживачем електричної енергії та води, і, як наслідок, коштів з гаманця споживача.

Запровадження в Україні системи встановлення вимог щодо екодизайну енергетичних продуктів є вимогою Європейського Союзу, відповідно до Угоди про асоціацію Україна-ЄС, терміном запровадження якої визначений 2017 рік (додаток XXVII до глави 1 «Співробітництво у сфері енергетики, включаючи ядерну енергетику», Розділу V «Економічне і галузеве співробітництво» Угоди про асоціацію України – ЄС).

Договір про заснування Енергетичного Співтовариства, до якого Україна приєдналася у лютому 2011 року, створює чіткі правові рамки, в межах яких Україна ратифікує відповідні норми законодавства ЄС, для того щоб забезпечити збалансовані умови для збільшення інвестицій, підвищення енергетичної безпеки та енергоефективності, а також покращення конкурентного середовища як ключового економічного чинника.

На сьогоднішній день в Україні діє Технічний регламент щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 738, який розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 1015/2010 від 10 листопада 2010 року, що доповнює Директиву 2009/125/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для побутових пральних машин.

З огляду на те, що у ЄС прийнято Регламент Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010, виникла необхідність приведення у відповідність нормативно-правової бази в Україні, а саме, у розробці постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин», який забезпечить виконання вимог до екодизайну, відповідно до оновленого законодавства ЄС та виконання Україною зобов’язань, які стосуються імплементації європейського законодавства, та після набрання чинності скасує постанову Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 738.

Цей Технічний регламент розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до

Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010.

Запровадження вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, які відповідатимуть вимогам оновленого європейського законодавства у цій сфері, дозволить:

- забезпечити ефективне використання електроенергії та води при використанні (експлуатації) побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин;
- контролювати та не допустити на споживчий ринок України енергоємних, неефективних побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин;
- можливість надання продукції на ринок ЄС.

Затвердження постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин» забезпечить виконання підпункту 9 пункту 4 Плану заходів щодо розвитку системи технічного регулювання на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 22 вересня 2021 року № 1145-р. «Про затвердження плану заходів щодо розвитку системи технічного регулювання на період до 2025 року» та постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 року № 1057 «Про визначення сфер діяльності, в яких центральні органи виконавчої влади та Служба безпеки України здійснюють функції технічного регулювання».

Основні групи, на які проблема справляє вплив:

Групи	Так	Ні
<i>Громадяни</i>	Так	-
<i>Держава</i>	Так	-
<i>Суб'єкти господарювання</i>	Так	-

Проблема не може бути розв'язана за допомогою ринкових механізмів, оскільки це не буде відповідати вимогам чинного законодавства України.

Проблема повністю не може бути розв'язана за допомогою чинного регуляторного акта, оскільки він потребує оновлення.

II. Цілі державного регулювання

Основною метою прийняття постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин» є забезпечення покращення енергетичних та екологічних характеристик для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, що дозволить поступово витіснити з ринку найбільш енергоємні товари та товари з найбільшим негативним впливом на екологію, відповідно до оновленого законодавства ЄС.

Це дозволить поступово збільшити випуск енергоефективних пральних машин, а виробникам – підвищити конкурентоспроможність своєї продукції на міжнародному ринку. Також це зменшить загальнодержавний рівень енергетичного

споживання та рівень енергоємності валового внутрішнього продукту, що наразі в два-три рази більший, ніж у країнах Європейського Союзу.

Затвердження постанови забезпечить виконання вимог чинного законодавства.

III. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

1. Визначення альтернативних способів

Вид альтернатив	Опис альтернативи
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	<p>У разі залишення ситуації без змін досягнення визначених цілей державного регулювання неможливе.</p> <p>Обрання цього способу не дасть змоги виробникам в повній мірі виконувати вимоги прийнятих Технічних регламентів на ринку продажів пральних та прально-сушильних машин. Зобов'язання щодо приведення у відповідність законодавства України до європейського не будуть виконані, що може призвести до погіршення політичних та економічних відносин з європейським співтовариством.</p> <p>На підставі вищевикладеного можна дійти висновку, що від такої альтернативи необхідно відмовитись, виходячи з інтересів держави та суб'єктів господарювання.</p>
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акта</i>	<p>Забезпечує досягнення цілей державного регулювання.</p> <p>Забезпечує збалансовані умови для збільшення інвестицій, підвищення енергетичної безпеки та енергоефективності, а також покращення конкурентного середовища як ключового економічного чинника.</p> <p>Дозволяє забезпечити споживачів даного обладнання мати повну та достовірну інформацію щодо вимог до екодизайну, а виробникам – підвищити конкурентоспроможність своєї продукції на міжнародному ринку.</p> <p>Збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку.</p>

2. Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей

Оцінка впливу на сферу інтересів держави

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без</i>	Вигоди відсутні	Створення технічних бар'єрів під час торгівлі між Україною та ЄС.

змін		Відсутність європейського підходу до енергоефективної продукції. Загальнодержавний рівень енергетичного споживання залишиться на високому рівні за рахунок відсутності енергоефективних товарів на ринку, що, у свою чергу, залишає високий рівень енергоємності валового внутрішнього продукту. Вищезазначене призведе до додаткових витрат.
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акта</i>	Зобов'язання щодо приведення у відповідність законодавства України до європейського будуть виконані, що призведе до покращення політичних та економічних відносин з європейським співтовариством. Усунення технічних бар'єрів під час введення в обіг та розповсюдження товарів на ринку України.	Витрат не передбачається

Оцінка впливу на сферу інтересів громадян

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Вигоди відсутні	Відсутність споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та енергоефективною. Надмірні витрати за використання електричної енергії, використання неефективного та неекологічного обладнання Вищезазначене призведе до додаткових витрат.
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акта</i>	Наявність споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та енергоефективною. Зменшення витрат за використання електричної енергії, використання енергоефективного та	Витрат не передбачається

	екологічного обладнання.	
--	--------------------------	--

Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання (виробники та постачальники енергоспоживчої продукції), що підпадають під дію регулювання, одиниць*	3	4	0	0	7
Питома вага групи у загальній кількості, відсотків	42,9%	57,1%	0%	0%	100%

**Згідно з аналітичними та статистичними даними, наявними в Держенергоефективності*

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Відсутні	<p>Втрата можливості мати імідж підприємства, що продає енергоефективне обладнання та слідує правилам європейських стандартів.</p> <p>Втрата можливості мати конкурентні переваги, оскільки споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту.</p> <p>Втрата можливості відповідати вимогам законодавства ЄС.</p> <p>Неможливість надання своєї продукції на ринок ЄС.</p> <p>Вищезазначене призведе до додаткових витрат.</p>
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акта</i>	<p>Можливість мати імідж підприємства, що продає енергоефективне обладнання та слідує правилам європейських стандартів.</p> <p>Можливість мати конкурентні переваги, так як споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту.</p> <p>Отримання практичного досвіду «правил гри» на</p>	<p>Витрати суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта.</p>

	європейському ринку. Можливість надання своєї продукції на ринок ЄС.	
--	--	--

Витрати на одного суб'єкта господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта

<i>№</i>	<i>Витрати</i>	<i>За перший рік</i>	<i>За п'ять років</i>
1	Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне обслуговування, навчання/підвищення кваліфікації персоналу тощо, гривень	540 000	2 700 000
2	Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів), гривень	22 100	110 500
3	Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам, гривень	10 400	52 000
4	Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо), гривень	2 600	13 000
5	Витрати на отримання адміністративних послуг (дозволів, ліцензій, сертифікатів, атестатів, погоджень, висновків, проведення незалежних/обов'язкових експертиз, сертифікації, атестації тощо) та інших послуг (проведення наукових, інших експертиз, страхування тощо), гривень	5 850	29 250
6	Витрати на оборотні активи (матеріали, вдосконалення технологій виробництва), гривень	195 000	975 000
7	Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу, гривень	84 500	422 500
8	Інше (вартість послуг лабораторій та органів з оцінки відповідності – випробування, сертифікати експертизи типу та роботи з оцінки відповідності 150 робіт (декларацій відповідності на партію товару) на рік, додаткові витрати 1500 грн/робота), гривень	19 500	97 500
9	РАЗОМ (сума рядків: 1+2+3+4+5+6+7+8), гривень	879 950	4 399 750
10	Кількість суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва (виробники), на яких буде поширено регулювання*, одиниць	7	7
11	Сумарні витрати виробників на виконання регулювання (вартість регулювання) (рядок 9 x рядок 10), гривень	6 159 650	30 798 250

**Для підрахунку витрат на одного суб'єкта господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта, використовувався метод середніх можливих витрат.*

Сумарні витрати за альтернативами	Сума витрат, гривень
Альтернатива 1 Залишити ситуацію без змін Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва згідно з додатком 2 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта (рядок 11 таблиці "Витрати на одного суб'єкта господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта")	0
Альтернатива 2 Прийняття регуляторного акта Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва згідно з додатком 2 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта (для виробників та розповсюджувачів продукції)	6 159 650 грн (1 рік) 30 798 250 грн (5 років)

IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)	Бал результативності (за чотири-бальною системою оцінки)	Коментарі щодо присвоєння відповідного бала
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	1	Відмова від запровадження системи покращення енергетичних та екологічних характеристик даного обладнання не дає змоги досягти поставлених цілей державного регулювання та призведе до: загальнодержавний рівень енергетичного споживання залишиться на високому рівні за рахунок відсутності енергоефективних товарів на ринку, що, у свою чергу, залишає високий рівень енергоємності валового внутрішнього продукту; підвищення рівня плати за споживання енергетичних ресурсів під час використання енергоефективних товарів, оскільки тарифи на енергетичні ресурси зростатимуть; відсутності можливості мати імідж підприємства, що виробляє та продає енергоефективне обладнання; надмірних витрат за використання електричної енергії;

		<p>створення технічних бар'єрів під час торгівлі між Україною та ЄС;</p> <p>відсутності споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та дорожчою, енергоефективною;</p> <p>втрати можливості мати конкурентні переваги, оскільки споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту;</p> <p>втрати практичного досвіду «правил гри» на європейському ринку;</p> <p>неможливості надання своєї продукції на ринок ЄС.</p>
<p>Альтернатива 2</p> <p><i>Прийняття регуляторного акта</i></p>	4	<p>Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективного обладнання на ринку, а також зменшення рівня енергоємності валового внутрішнього продукту, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання енергоефективного обладнання, а також покращення іміджу підприємства за рахунок виробництва та продажу енергоефективного обладнання, зменшення витрат за використання електричної енергії.</p> <p>Усунення технічних бар'єрів під час торгівлі між Україною та ЄС.</p> <p>Запровадження європейських стандартів та підходу до енергоефективності побутових приладів.</p> <p>Наявність споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та дорожчою, енергоефективною.</p> <p>Можливість мати конкурентні переваги, оскільки споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту.</p> <p>Отримання практичного досвіду відповідності законодавству ЄС. Можливість надання своєї продукції на ринок ЄС.</p>

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
<p>Альтернатива 1</p> <p>Не видавати запропонованого</p>	Вигоди відсутні	Відмова від запровадження системи покращення енергетичних та	Обрання зазначеної альтернативи призведе до

регуляторного акта		<p>екологічних характеристик даного обладнання не дає змоги досягнути поставлених цілей державного регулювання та призведе до:</p> <p>загальнодержавний рівень енергетичного споживання залишиться на високому рівні, що в свою чергу залишає високий рівень енергоємності валового внутрішнього продукту;</p> <p>підвищення рівня плати за споживання енергетичних ресурсів під час використання пральних машин, оскільки тарифи на енергетичні ресурси зростатимуть;</p> <p>відсутності можливості мати імідж підприємства, що виробляє енергоефективне обладнання;</p> <p>надмірних витрат за використання електричної енергії;</p> <p>використання неефективного обладнання,</p> <p>короткого терміну експлуатації обладнання;</p> <p>створення технічних бар'єрів під час торгівлі між Україною та ЄС;</p>	невідповідності вимог чинного законодавства України
--------------------	--	---	---

		<p>відсутності європейського підходу до енергоефективності даного обладнання;</p> <p>відсутності споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та дорожчою, енергоефективною;</p> <p>втрати можливості мати конкурентні переваги, оскільки споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту;</p> <p>втрати можливості відповідати вимогам законодавства ЄС;</p> <p>неможливості надання своєї продукції на ринок ЄС.</p>	
Альтернатива 2 Прийняття регуляторного акта	Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку, а також зменшення рівня енергоємності валового внутрішнього продукту, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання енергоефективного	6 159 650 грн (1 рік) 30 798 250 грн (5 років)	Є найбільш оптимальною серед запропонованих альтернатив, оскільки дає змогу повністю досягнути поставлених цілей державного регулювання.

	<p>обладнання, а також покращення іміджу підприємства, за рахунок виробництва енергоефективного обладнання, зменшення витрат за використання електричної енергії, використання енергоефективного обладнання, довгий термін експлуатації. Усунення технічних бар'єрів під час торгівлі між Україною та ЄС. Запровадження європейських стандартів та підходу до енергоефективності даного обладнання. Наявність споживчого вибору між дешевою, енергоємною продукцією та дорожчою, енергоефективною. Можливість мати конкурентні переваги, так як споживач матиме повну інформацію про енергоефективність продукту. Отримання практичного досвіду «правил гри» на європейському ринку. Можливість надання своєї продукції на ринок</p>		
--	--	--	--

	ЄС.		
--	-----	--	--

Рейтинг	Аргументи щодо переваги обраної альтернативи/причини відмови від альтернативи	Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Дана альтернатива не дозволяє вирішити проблему та призведе до невідповідності вимог законодавства України	Зовнішні чинники на дію регуляторного акта у разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін відсутні.
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акта</i>	Цей регуляторний акт відповідає потребам у розв'язанні визначеної проблеми та принципам державної регуляторної політики. Затвердження такого регуляторного акта забезпечить поступове досягнення встановлених цілей.	Забезпечення виконання вимог законодавства. Збільшення кількості енергоефективного обладнання на ринку. Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання та рівня енергоемності валового внутрішнього продукту, що наразі в два-три рази більший ніж в країнах Європейського Союзу.

V. Механізми та заходи, які забезпечать розв'язання визначеної проблеми

1. Механізми дії регуляторного акта.

Затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин забезпечить відповідність нормативного акта оновленому законодавству ЄС.

Технічний регламент з екодизайну розглядає всі впливи на навколишнє середовище протягом всього життєвого циклу обладнання – починаючи від концепції, проектування, виробництва, використання і до утилізації.

2. Організаційні заходи, які необхідно здійснити для впровадження проєкту постанови:

а) дії суб'єктів господарювання – ознайомлення з проєктом акта та заходами, які спрямовані на його реалізацію. Вдосконалення технологій виробництва шляхом встановлення нового чи часткової заміни устаткування з метою виготовлення побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, що мають відповідати вимогам технічних регламентів з екодизайну;

б) дії органів виконавчої влади – забезпечення інформування громадськості про положення проєкту акта шляхом оприлюднення у засобах масової інформації та на офіційних вебсайтах Міненерго та Держенергоефективності.

VI. Оцінка виконання вимог регуляторного акта залежно від ресурсів, якими розпоряджаються органи виконавчої влади чи органи місцевого

самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати ці вимоги

Витрати на виконання вимог регуляторного акта для органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування не передбачені.

Тест малого підприємництва (М-Тест) не проводився, оскільки питома вага суб'єктів малого підприємництва (малих та мікропідприємств разом) у загальній кількості суб'єктів господарювання, на яких поширюється регулювання, не перевищує 10 відсотків.

VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта

Строк дії регуляторного акта не може бути обмежений у часі, оскільки його прийняття необхідне для дотримання вимог чинного законодавства.

Строк набрання чинності регулятором актом – відповідно до законодавства через шість місяців з дня його опублікування.

VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Рівень поінформованості суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб з основних положень акта	Вище середнього. Зокрема, проекту наказу оприлюднений на офіційному сайті Міністерства енергетики України та Держенергоефективності.
Кількість суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб, на сферу дії яких поширюватиметься регуляторний акт	Виробники та постачальники – 7
Розмір надходжень до державного та місцевих бюджетів і державних цільових фондів, пов'язаних з дією акта;	Надходження до державного та місцевих бюджетів і державних цільових фондів, пов'язаних з дією акта відсутні.
Розмір коштів і час, що витратяться суб'єктами господарювання та/або фізичними особами, пов'язаними з виконанням вимог акта;	Суб'єкти господарювання великого та середнього підприємництва (виробники) – 6 159 650 грн, а час – до трьох років
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості проведених перевірок	Зазначений показник представлятиме собою статистичні дані щодо кількості проведених перевірок
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості виявлених порушень	Зазначений показник представлятиме собою статистичні дані щодо кількості порушень
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості стягнень і штрафів	Зазначений показник представлятиме собою статистичні дані щодо кількості стягнень штрафів

Відповідно до статті 5 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» та статті 15 Закону України «Про доступ до публічної інформації» проект постанови Кабінету Міністрів України оприлюднений для громадського обговорення на офіційному вебсайті Міністерства енергетики України та Держенергоефективності та розісланий на погодження до заінтересованих сторін.

IX. Визначення заходів, за допомогою яких здійснюватиметься відстеження результативності дії регуляторного акта

Відстеження результативності регуляторного акта здійснюватиметься за статистичним методом шляхом аналізу статистичних даних, наданих Держпродспоживслужбою, щодо кількості перевірок, порушень і штрафів, та, за можливості, із зазначенням кількості даного обладнання за таким графіком:

базове відстеження результативності регуляторного акта буде здійснюватися через рік після набрання чинності цим регуляторним актом;

повторне відстеження результативності регуляторного акта буде здійснено через два роки після набрання чинності цим регуляторним актом;

періодичне відстеження результативності регуляторного акта буде здійснюватися один раз на кожні три роки після закінчення заходів повторного відстеження.

Голова
Держенергоефективності

_____ 2022 р.



Валерій БЕЗУС

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ

проекту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин»

Технічний регламент встановлює основні вимоги до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин.

Предметом правового регулювання проекту постанови Кабінету Міністрів України є затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин, який відповідає Регламенту Комісії (ЄС) № 2019/2023 від 1 жовтня 2019 року, що встановлює вимоги екодизайну для побутових пральних машин та побутових прально-сушильних машин відповідно до Директиви 2009/125/ЄС Європейського Парламенту та Ради та вносить зміни до Регламенту Комісії (ЄС) №1275/2008 і скасовує Регламент Комісії (ЄС) №1015/2010.

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.sae.gov.ua, розділ «Діяльність», підрозділ «Регуляторна діяльність» та буде розміщений на <http://mev.gov.ua>.

Зауваження та пропозиції від фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань приймаються протягом 1 місяця, починаючи з дня опублікування регуляторного акта на вебпорталі www.sae.gov.ua.

В. Вегус

