



**ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО  
З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ  
ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ  
УКРАЇНИ**

**(Держенергоефективності)**

пров. Музейний, 12, м. Київ, 01001,  
тел.: (044) 590-59-60; 590-59-74  
факс (044) 590-59-61, 590-59-75

**Державна регуляторна служба  
України**

Відповідно до Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України надає на погодження проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення».

Прийняття вищезазначеної постанови Кабінету Міністрів України передбачено Планом заходів з виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, який затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 25.10.17 №1106, а також Стратегією розвитку системи технічного регулювання на період до 2020 року, затвердженою розпорядженням Кабінету Міністрів України від 19.08.15 №844.

Додатки:

1. Проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо встановлення вимог з екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення» на 12 арк. в 1 прим.
2. Пояснювальна записка на 2 арк. в 1 прим.
3. Повідомлення про оприлюднення проекту акта на 1 арк. в 1 прим.
4. Аналіз регуляторного впливу проекту акта на 11 арк. в 1 прим.

Голова

**С. Савчук**

Черніченко Т.С.  
559 58 37

Державна регуляторна служба України  
№ 6168/0/19-18 від 24.04.2018

## **ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

до проекту постанови Кабінету Міністрів України

### **"Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення"**

#### **1. Обґрунтування необхідності прийняття акта**

Проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення» (далі – проект акта) розроблено Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження України відповідно до підпункту 9 пункту 9 Плану заходів щодо реалізації Стратегії розвитку системи технічного регулювання на період до 2020 року, яка схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 19 серпня 2015 року № 844.

На сьогоднішній день в Україні відсутні нормативно-правові акти, які покликані сприяти створенню системи встановлення вимог з екодизайну для споживання електроенергії простими приймачами цифрового телебачення, визнаної на міжнародному рівні, створенню умов для поступової ліквідації зі споживчого ринку України енергоємних товарів.

У 2009 році Європейським Союзом прийнято Регламент Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про виконання Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для споживання електроенергії для простих декодерів.

Встановлення вимог з 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.

Запровадження в Україні системи встановлення вимог з екодизайну є вимогою Європейського Союзу, відповідно до Угоди про асоціацію Україна-ЄС, та термін її запровадження 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).

Враховуючи все перераховане, виникла необхідність затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення.

#### **2. Мета і шляхи її досягнення**

Основною ціллю прийняття проекту акта є забезпечити покращення енергетичних та екологічних характеристик простих приймачів цифрового телебачення, що в результаті дозволить поступово витіснити з ринку найбільш енергоємні товари та товари з найбільшим негативним впливом на екологію.

Затвердження технічних регламентів з екодизайну дозволить поступово усувати з ринку популярні товари, що здійснюють найбільший негативний вплив на оточуюче середовище. Технічні регламенти з екодизайну розглядають всі впливи на навколишнє середовище на протязі всього життєвого циклу продукту - починаючи від концепції, проектування, виробництва, використання і до утилізації - але на сьогоднішній день, як правило, вони орієнтовані на енергоспоживання тільки в фазі використання готової продукції і встановлюють мінімальні стандарти енергоефективності, вимагаючи тим самим, щоб усі продукти в даній категорії задовольняли вимогам до обов'язкових рівнів енергоефективності.

Прийняття проекту акта забезпечить виконання вимог чинного законодавства.

#### **3. Правові аспекти**

У цій сфері діють такі нормативно-правові акти:

Закон України "Про технічні регламенти та оцінку відповідності".

#### **4. Фінансово-економічне обґрунтування**

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

#### **5. Позиція заінтересованих органів**

Проект акта потребує погодження із Міністерством фінансів України, Державною регуляторною службою України, Антимонопольним комітетом України, Мінприроди, Державною службою України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів, Міністерством економічного розвитку та торгівлі України.

Також, проект акта потребує проведення правової експертизи Міністерством юстиції України.

#### **6. Регіональний аспект**

Проект акта не стосується питання розвитку адміністративно-територіальних одиниць України.

#### **6.1. Запобігання дискримінації**

У проекті акта відсутні положення, які містять ознаки дискримінації. Громадська антидискримінаційна експертиза не проводилась.

#### **7. Запобігання корупції**

У проекті акта відсутні правила і процедури, які можуть містити ризики вчинення корупційних правопорушень. Громадська антикорупційна експертиза не проводилась.

#### **8. Громадське обговорення**

Проект акта для усебічного розгляду було розміщено на веб-порталі Державного агентства з енергоефективності та енергозбереження (<http://saee.gov.ua/>) та Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України (<http://www.minregion.gov.ua/>).

#### **8<sup>1</sup>. Розгляд Науковим комітетом Національної ради України з питань розвитку науки і технологій**

Проект акта 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.

#### **9. Позиція соціальних партнерів**

Проект акта не стосується соціально-трудової сфери.

#### **10. Оцінка регуляторного впливу**

Проект акта є регуляторним актом та відповідає принципам державної регуляторної політики.

#### **10<sup>1</sup>. Вплив реалізації акта на ринок праці**

Проект акта не має впливу на ринок праці.

#### **11. Прогноз результатів**

Прийняття постанови Кабінету Міністрів України "Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення" дасть змогу забезпечити функціонування системи встановлення вимог з екодизайну для споживання електроенергії простими приймачами цифрового телебачення.

Голова Держенергоефективності

С. Савчук

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 року



## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ

### проекту постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Технічного регламенту щодо встановлення вимог з екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення»

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

Предметом правового регулювання проекту постанови Кабінету Міністрів України є затвердження Технічного регламенту щодо встановлення вимог з екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення, який відповідає Регламенту Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про виконання Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для простих декодерів.

Вказаний Технічний регламент установлює вимоги з екодизайну щодо простих приймачів цифрового телебачення.

#### 1. Поштова та електронна адреса розробника:

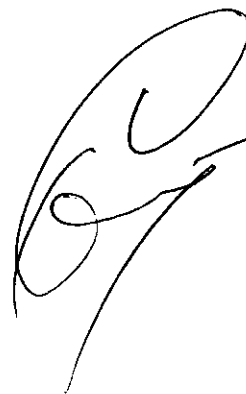
Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України: 01001, м. Київ, пров. Музейний, 12; e-mail: [standartsaee@gmail.com](mailto:standartsaee@gmail.com)

#### 2. Інформація про спосіб оприлюднення проекту регуляторного акта

Проект регуляторного акта оприлюднений в мережі Інтернет, адреса сторінки: [www.sae.gov.ua](http://www.sae.gov.ua), розділ «Діяльність», підрозділ «Регуляторна діяльність» та буде розміщений на [www.minregion.gov.ua](http://www.minregion.gov.ua).

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

Голова Держенергоефективності



С. Савчук

**АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ**  
**до проекту постанови Кабінету Міністрів України**  
**«Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для**  
**простих приймачів цифрового телебачення»**

**I. Визначення проблеми**

В Європейському Союзі кількість простих приймачів цифрового телебачення на ринку зросло з 28 мільйонів у 2008 році до 56 мільйонів у 2014 році, а річне споживання електроенергії простих приймачів цифрового телебачення зросло з 6 ТВт у 2010 році до 14 ТВт у 2014 році, але споживання електроенергії простих приймачів цифрового телебачення можна суттєво скоротити в економічно ефективний спосіб. Отже, прості приймачі цифрового телебачення представляють собою продукт, для якого повинні бути встановлені вимоги до екодизайну.

Вимоги до екодизайну стосовно споживання електроенергії простих приймачів цифрового телебачення потрібно встановити з метою гармонізації вимог екодизайну для цих приладів по всьому Європейському Союзу, а також для сприяння функціонування внутрішнього ринку та покращення екологічних показників цих приладів.

Оціночна щорічна економія енергії склала 9 ТВт/год у 2014 році.

Тому, у 2009 році Європейським Союзом прийнято Регламент Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про імплементацію Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для простих декодерів.

На сьогоднішній день в Україні відсутні нормативно-правові акти, які покликані сприяти скороченню споживання енергетичних ресурсів простими приймачами цифрового телебачення, встановленню мінімальних стандартів щодо їх енергоефективності, збільшенню кількості енергоефективних простих приймачів цифрового телебачення на ринку.

Основними витратами для України, якщо залишити ситуацію без змін, будуть:

- втрата можливості досягти річної економії у 2,3 млн. грн при переході на високоефективні, надійні прості приймачі цифрового телебачення, які відповідають європейським вимогам екодизайну;
- не буде досягнута вимога Угоди про вільну торгівлю між Україною та ЄС, яка включає в себе імплементацію стандартів екодизайну щодо енергоефективності продукту. Це означає, що можливість продавати українську продукцію на ринок ЄС буде значно знижена.

Враховуючи той факт, що в Україні ситуація із надмірним енергоспоживанням простими приймачами цифрового телебачення подібна до ситуації в Європейському Союзі, а також є великий потенціал до економії енергетичних ресурсів виникла необхідність врегулювання зазначеної ситуації шляхом прийняття Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення.

Вартість простого приймача цифрового телебачення за одиницю залежить від розміру і типу, та варіюється від 450 до 1000 грн. Ця вартість збільшиться на 10%, для відповідності вимогам з екодизайну. Економічний ефект від економії енергії до 2030 року оцінюється як 51 млн. грн. Для досягнення цієї мети, загальне збільшення вартості простих приймачів цифрового телебачення до 2030 року оцінюється як 28 млн. грн. Таким чином, співвідношення вигоди- витрат від прийняття регуляторного акта становить 1,8:1.

Крім того, імплементація вимог Європейського Союзу стосовно встановлення вимог з екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення в Україні, передбачено абзацом 4 пункту 9.9 Стратегії розвитку системи технічного регулювання до 2020 року, яка затверджена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 19.08.15 №844.

#### **Основні групи, на які проблема справляє вплив:**

<b>Групи</b>	<b>Так</b>	<b>Ні</b>
<i>Громадяни</i>	Так	
<i>Держава</i>	Так	
<i>Суб'єкти господарювання, у тому числі суб'єкти малого підприємництва</i>	Так	

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

Проблема не може бути розв'язана за допомогою діючих регуляторних актів, оскільки вони відсутні.

#### **II. Цілі державного регулювання**

Основною ціллю прийняття проекту постанови є забезпечити покращення енергетичних та екологічних характеристик простих приймачів цифрового телебачення, що в результаті дозволить поступово збільшити кількість енергоефективних товарів на ринку, що в свою чергу зменшить загальнодержавний рівень енергетичного споживання, а також зменшить рівень енергоємності валового внутрішнього продукту, що наразі в два-три рази більший ніж в країнах Європейського Союзу.

Прийняття проекту постанови забезпечить виконання вимог чинного законодавства.

### III. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

#### 1. Визначення альтернативних способів

Вид альтернатив	Опис альтернативи
Альтернатива 1	Залишити ситуацію без змін
Альтернатива 2	Прийняття регуляторного акту

#### 2. Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей

##### *Оцінка впливу на сферу інтересів держави*

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Вигоди відсутні	Загальнодержавний рівень енергетичного споживання залишиться на високому рівні, за рахунок відсутності енергоефективних товарів на ринку, що в свою чергу залишає високий рівень енергоемності валового внутрішнього продукту. Збільшення негативного впливу на екологію та викидів CO <sub>2</sub> .
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акту</i>	Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку, а також зменшення рівня енергоемності валового внутрішнього продукту. Зменшення негативного впливу на екологію та викидів CO <sub>2</sub> .	Витрат не передбачається

##### *Оцінка впливу на сферу інтересів громадян*

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Вигоди відсутні	Надмірні витрати за використання електричної енергії, використання неефективного та неекологічного обладнання, питання утилізації якого наразі не врегульоване, а також короткий термін експлуатації.
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акту</i>	Зменшення витрат за використання електричної енергії, використання енергоефективного та екологічного обладнання та довгий термін експлуатації.	Вартість простого приймача цифрового телебачення за одиницю залежить від розміру і типу, та варіюється від 450 до 1000 грн. Ця вартість збільшиться на 10%, для відповідності вимогам з екодизайну. Економічний ефект від

		економії енергії до 2030 року оцінюється як 51 млн. грн. Для досягнення цієї мети, загальне збільшення вартості простих приймачів цифрового телебачення до 2030 року оцінюється як 28 млн. грн. Таким чином, співвідношення вигоди- витрат від прийняття регуляторного акта становить 1,8:1.
--	--	--

*Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання*

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання, що підпадають під дію регулювання, одиниць*	1	2	0	0	3
Питома вага групи у загальній кількості, відсотків	33%	67%	0%	0%	100%

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1 <i>Залишити ситуацію без змін</i>	Відсутні	Відсутність можливості надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу де вся продукція відповідає вимогам з екодизайну, підвищення рівня оплати за споживання енергетичних ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, оскільки тарифи на енергетичні ресурси зростатимуть, а також відсутність можливості мати імідж підприємства, що використовує екологічне та енергоефективне обладнання (принцип «зеленої економіки»).
Альтернатива 2 <i>Прийняття регуляторного акту</i>	Можливість надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, та плати за них, а також покращення іміджу	Вартість простого приймача цифрового телебачення за одиницю залежить від розміру і типу, та варіюється від 450 до 1000 грн. Ця вартість збільшиться на 10%, для відповідності вимогам з екодизайну. Економічний



	<p>підприємства, за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання (принцип «зеленої економіки»).</p>	<p>ефект від економії енергії до 2030 року оцінюється як 51 млн. грн. Для досягнення цієї мети, загальне збільшення вартості простих приймачів цифрового телебачення до 2030 року оцінюється як 28 млн. грн. Таким чином, співвідношення вигоди-витрат від прийняття регуляторного акта становить 1,8:1.</p> <p>Подальші переваги дотримання вимог ЄС щодо екодизайну дозволятимуть українським виробникам продавати свої продукти, що відповідають вимогам щодо екодизайну на ринок ЄС.</p>
--	--	--

Сумарні витрати за альтернативами	Сума витрат, гривень
<p><b>Альтернатива 1.</b> <i>Залишити ситуацію без змін</i></p>	<p>Основні витрати, якщо залишити ситуацію без змін:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• втрата можливості досягти річної економії у 2,3 млн. грн при переході на вискоелективні, надійні прості приймачі цифрового телебачення, які відповідають європейським вимогам екодизайну;</li> <li>• не буде досягнута вимога Угоди про вільну торгівлю між Україною та ЄС, яка включає в себе імплементацію стандартів екодизайну щодо енергоефективності продукту. Це означає, що можливість продавати українську продукцію на ринок ЄС буде значно знижена.</li> </ul>
<p><b>Альтернатива 2.</b> <i>Прийняття регуляторного акту</i></p> <p>Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва згідно з додатком 2 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта</p>	<p>8 304 600 грн</p>

#### IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)	Бал результативності (за чотирибальною системою оцінки)	Коментарі щодо присвоєння відповідного бала
<p><b>Альтернатива 1.</b></p> <p><i>Залишити ситуацію без змін</i></p>	1	<p>Відмова від запровадження системи встановлення вимог з екодизайну не дає змоги досягнути поставлених цілей державного регулювання та призведе до:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- загальнодержавний рівень енергетичного споживання залишиться на високому рівні, за рахунок відсутності енергоефективних товарів на ринку, що в свою чергу залишає високий рівень енергоємності валового внутрішнього продукту.</li> <li>- збільшення негативного впливу на екологію та викидів CO<sub>2</sub>.</li> <li>- відсутності можливості надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу де вся продукція відповідає вимогам з екодизайну, підвищення рівня оплати за споживання енергетичних ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, оскільки тарифи на енергетичні ресурси зростатимуть.</li> <li>- відсутності можливості мати імідж підприємства, що використовує екологічне та енергоефективне обладнання (принцип «зеленої економіки»).</li> </ul>
<p><b>Альтернатива 2.</b></p> <p><i>Прийняття регуляторного акту</i></p>	4	<p>Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку, а також зменшення рівня енергоємності валового внутрішнього продукту. Зменшення негативного впливу на екологію та викидів CO<sub>2</sub>.</p> <p>Можливість надання своєї продукції на ринок Європейського Союзу, скорочення споживання енергетичних</p>

		ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, та плати за них, а також покращення іміджу підприємства, за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання (принцип «зеленої економіки»).
--	--	---

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
<i>Альтернатива 1.</i> Не видавати запропонованого регуляторного акту	Вигоди відсутні	2,3 млн. грн.  Збільшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок відсутності енергоефективних товарів на ринку, а також збільшення рівня енергоємності валового внутрішнього продукту. Збільшення негативного впливу на екологію та викидів CO <sub>2</sub> . Відсутність можливості надання своєї продукції на Європейський ринок, підвищення споживання енергетичних ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, для тих підприємств, що використовують	Обрання зазначеної альтернативи призведе до невідповідності вимог чинного законодавства України

		такі прості приймачі цифрового телебачення, а також відсутність можливості мати імідж підприємства, що використовує екологічне та енергоефективне обладнання (принцип «зеленої економіки»).	
<i>Альтернатива 2.</i> Прийняття регуляторного акту	53,3 млн. грн Зменшення загальнодержавного рівня енергетичного споживання, за рахунок збільшення кількості енергоефективних товарів на ринку, а також зменшення рівня енергоємності валового внутрішнього продукту. Зменшення негативного впливу на екологію та викидів CO <sub>2</sub> . Можливість надання своєї продукції на Європейський ринок, скорочення споживання енергетичних ресурсів під час використання простих приймачів цифрового телебачення, для тих підприємств, що використовують такі прості приймачі цифрового телебачення, а	8 304 600 грн	Є найбільш оптимальною серед запропонованих альтернатив, оскільки дає змогу повністю досягнути поставлених цілей державного регулювання.

	також покращення іміджу підприємства, за рахунок використання екологічного та енергоефективного обладнання (принцип «зеленої економіки»).		
--	---	--	--

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

Затвердження Технічного регламенту з екодизайну дозволить поступово збільшити кількість енергоефективних товарів на ринку України. Технічний регламент з екодизайну орієнтований на енергоспоживання в фазі використання готової продукції і встановлює мінімальні стандарти енергоефективності, вимагаючи тим самим, щоб усі продукти в даній категорії задовольняли вимогам до обов'язкових рівнів енергоефективності.

Технічний регламент встановлює вимоги до екодизайну щодо введення в обіг простих приймачів цифрового телебачення, та набирає чинності через 6 місяців з дня опублікування. Проте, технічним регламентом, також, встановлюється перехідний період для підприємств, а саме, лише через рік з дати набрання чинності цього Технічного регламенту всі прості приймачі цифрового телебачення, що розміщені на ринку, не повинні мати рівень споживання електроенергії більше ніж це визначено у Технічному регламенті.

Крім того, Європейським Банком Реконструкції та Розвитку в рамках Програми фінансування та передачі технологій для боротьби з кліматичними змінами (FINTECC) започатковано проект «Політики для стимулювання виробництва та передачі кліматичних технологій в Україні», який спрямований на фінансову підтримку у впровадженні в Україні вимог з екодизайну.

## 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, так як питома вага групи у загальній кількості становить 0%.

## 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 регуляторного акта – відповідно до законодавства через шість місяців з дня його опублікування.

Технічний регламент встановлює вимоги до екодизайну щодо введення в обіг простих приймачів цифрового телебачення, та набирає чинності через 6 місяців з дня опублікування. Проте, технічним регламентом, також, встановлюється перехідний період для підприємств, а саме, лише через рік з дати набрання чинності цього Технічного регламенту всі прості приймачі цифрового телебачення, що розміщені на ринку, не повинні мати рівень споживання електроенергії більше ніж це визначено у Технічному регламенті.

## VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Рівень поінформованості суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб з основних положень акта	Достатньо високий. Зокрема, проект постанови оприлюднений на офіційному сайті Мінрегіону та Держенергоефективності, а також було проведено ряд зустрічей із представниками виробників простих приймачів цифрового телебачення для обговорення та погодження проекту Технічного регламенту.
Кількість суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб, на сферу дії яких поширюватиметься регуляторний акт	3
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 витратимуться суб'єктами господарювання та/або фізичними особами, пов'язаними з виконанням вимог акта;	Розмір коштів, що витратимуться суб'єктами господарювання, пов'язаними з виконанням вимог акта складає 8 304 600 грн, а час – до одного року.
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості проведених перевірок	Зазначений показник представлятиме собою статистичні данні щодо кількості проведених перевірок.
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості виявлених порушень	Зазначений показник представлятиме собою статистичні данні щодо кількості порушень.
Показники органу державного ринкового нагляду щодо кількості стягнень штрафів	Зазначений показник представлятиме собою статистичні данні 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 оприлюднений для громадського обговорення на офіційному веб-сайті Мінрегіону та Держенергоефективності та розісланий на погодження до заінтересованих сторін.

### **ІХ. 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 енергоефективних простих приймачів цифрового телебачення на ринку, за наступним графіком:

базове відстеження результативності регуляторного акта буде здійснюватися через рік після набрання чинності цього регуляторного акта, а саме після вступу в дію вимог щодо екодизайну;

повторне відстеження результативності регуляторного акта буде здійснено через два роки після набрання чинності цього регуляторного акта, а саме через рік після вступу в дію вимог щодо екодизайну;

періодичне відстеження здійснюється один раз на три роки після закінчення заходів повторного відстеження.

Голова Держенергоефективності

\_\_\_\_\_ 2018 р.



С. Савчук

**ВИТРАТИ**

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

№	Витрати	За перший рік	За п'ять років
1	Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне обслуговування, навчання/підвищення кваліфікації персоналу тощо, гривень	1 700 000	8 500 000
2	Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів), гривень	106 200	531 000
3	Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам, гривень	30 000	150 000
4	Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо), гривень	5 000	25 000
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	20 000	100 000
6	Витрати на оборотні активи (матеріали, канцелярські товари тощо -150 робіт+10 додаткових аркушів паперу*65 грн. /100 аркушів)гривень	600 000	3 000 000
7	Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу, гривень	300 000	1 500 000
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	25 000	125 000
9	РАЗОМ (сума рядків: 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8), гривень	2 786 200	13 931 000
10	Кількість суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва, на яких буде поширено регулювання**, одиниць	3	3
11	Сумарні витрати суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва, на виконання регулювання (вартість регулювання) (рядок 9 x рядок 10), гривень	8 304 600	41 793 000





## КАБІNET МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

## ПОСТАНОВА

від 201\_р. №

Київ

**Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення**

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 простих приймачів цифрового телебачення, що додається.

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, № 50, ст. 1550; 2018, № 8, ст. 305) зміну, що додається.

4. Ця постанова набирає чинності через шість місяців з дня її опублікування.

Прем'єр-міністр України

В. ГРОЙСМАН

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
постановою Кабінету Міністрів України  
від \_\_\_\_\_ 201\_р. №

**ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ**  
**щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового**  
**телебачення**

**Загальна частина**

1. Цей Технічний регламент установлює вимоги до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення.

Цей технічний регламент розроблено на основі Регламенту Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про виконання Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту та Ради стосовно вимог екодизайну для простих декодерів.

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

автоматичне вимкнення електроживлення - функція, яка перемикає активний режим простих приймачів цифрового телебачення на режим «очікування» після певного періоду активного режиму, що слідує за останньою взаємодією користувача та/чи зміни каналу;

активний режим/режими - стан, у якому обладнання під'єднане до джерела живлення від мережі та активована принаймні одна з основних функцій, яка/які забезпечують заплановану роботу обладнання;

відображення інформації або стану - безперервна функція, що забезпечує інформацію чи відображає стан обладнання на екрані, включаючи годинник;

другий тюнер - частина простого приймача цифрового телебачення, придатна для незалежного запису, дозволяючи переглядати іншу програму;

обумовлений доступ - контрольована постачальником послуга трансляції, яка потребує підписки на телевізійну послугу;

простий приймач цифрового телебачення - автономний пристрій, який, незалежно від інтерфейсів, використовується:

а) у якості основної функції має перетворення відкритих сигналів цифрової трансляції стандартної чіткості (SD) або високої чіткості (HD) в аналогові сигнали трансляції, придатні для аналогового телебачення або радіо;

б) не має функції «обумовленого доступу» (CA);

в) не має функції запису на основі зйомних носіїв у форматі бібліотеки стандартних програм.

Простий приймач цифрового телебачення може оснащуватись наступними додатковими функціями та/чи компонентами, які не складають мінімальні технічні характеристики простого приймача цифрового телебачення:

а) функція зсуву в часі та запису з використанням інтегрованого жорсткого диска;

б) перетворення прийому сигналу трансляції високої чіткості (HD) на вихідний відеовихід стандартної чіткості (SD);

в) другий тюнер;

режим очікування — стан, коли простий приймач цифрового телебачення підключено до мережі, його належне функціонування залежить від споживчої потужності мережі і він виконує протягом невизначеного періоду часу функцію з реактивації (функцію з реактивації та позначення ввімкнення цієї функції) та/або функцію з надання інформації або зазначення статусу робочого стану простого приймача цифрового телебачення;

функція з реактивації — функція, що полегшує активацію інших режимів простого приймача цифрового телебачення, в тому числі активного режиму, шляхом переведення простого приймача цифрового телебачення з використанням пульта дистанційного управління, внутрішніх сенсорів, таймера у стан, в якому можливе використання додаткових функцій.

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», «Про загальну безпечність нехарчової продукції» та Технічному регламенті щодо встановлення системи для визначення вимог з екодизайну енергоспоживчих продуктів, затвердженому постановою Кабінету Міністрів України від \_\_\_\_ 20\_\_ р. № \_\_ (Офіційний вісник України, 20\_\_ р., № \_\_, ст. \_\_).

### **Вимоги до екодизайну**

3. Вимоги до екодизайну для простого приймача цифрового телебачення встановлені в додатку 1.

**Зв'язок з Технічним регламентом щодо вимог до екодизайну для споживання електроенергії електричним і електронним побутовим та**

**офісним обладнанням у режимах «очікування», «вимкнено» та  
«очікування при підключенні до мережі»**

4. Вимоги, встановлені в цьому Технічному регламенті, переважають над вимогами, встановленими у Технічному регламенті щодо вимог до екодизайну для споживання електроенергії електричним і електронним побутовим та офісним обладнанням у режимах «очікування», «вимкнено» та «очікування при підключенні до мережі».

**Оцінка відповідності**

5. Оцінка відповідності простих приймачів цифрового телебачення 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 \_\_\_\_\_ 20\_\_ р. № \_\_ (Офіційний вісник України, 20\_\_ р., № \_\_, ст. \_\_).

**Державний ринковий нагляд**

6. Перевірка відповідності простих приймачів цифрового телебачення під час здійснення державного ринкового нагляду вимогам цього Технічного регламенту проводиться згідно з вимогами, встановленими в додатку 2.

**Орієнтовні еталонні показники**

7. Орієнтовні еталонні показники простих приймачів цифрового телебачення з найкращими характеристиками, які наявні на ринку, встановлені в додатку 3.

**Таблиця відповідності**

8. Таблицю відповідності положень Регламенту Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про виконання Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для простих декодерів та цього Технічного регламенту наведено в додатку 4.

*В.А. Нагода*

*(С. Савица)*

**ВИМОГИ**  
до екодизайну

1. Через один рік після набрання чинності цим Технічним регламентом прості приймачі цифрового телебачення, що розміщені на ринку, не повинні виходити за межі наступних обмежень щодо споживання електроенергії. Ці вимоги не стосуються простих приймачів цифрового телебачення з інтегрованим жорстким диском та/чи другим тюнером.

	Режим готовності	Активний режим
Простий приймач цифрового телебачення	1,00 Вт	5,00 Вт
Допустиме відхилення для відображення функції в режимі «очікування»	+ 1,00 Вт	–
Допустиме відхилення для декодування HD сигналів	–	+ 3,00 Вт

2. Через три роки після набрання чинності цим Технічним регламентом прості приймачі цифрового телебачення, що розміщені на ринку, не повинні виходити за межі наступних обмежень щодо споживання електроенергії:

	Режим готовності	Активний режим
Простий приймач цифрового телебачення	0,50 Вт	5,00 Вт
Допустиме відхилення для відображення функції в режимі готовності	+ 0,50 Вт	–
Допустиме відхилення для жорсткого диска		+ 6,00 Вт
Допустиме відхилення для другого тюнера	–	+ 1,00 Вт
Допустиме відхилення для декодування HD сигналів	–	+ 1,00 Вт

3. Наявність режиму «очікування»

Через один рік після набрання чинності цим Технічним регламентом прості приймачі цифрового телебачення повинні мати режим «очікування».

4. Автоматичне вимкнення електроживлення

Через один рік після набрання чинності цим Технічним регламентом прості приймачі цифрового телебачення повинні оснащуватись «автоматичним

вимкненням електроживлення» або подібною функцією з наступними характеристиками:

прості приймачі цифрового телебачення автоматично перемикається з активного режиму в режим «очікування» після менш ніж трьох годин активного режиму після останньої взаємодії користувача та/чи зміни каналу з попередженням за дві хвилини до переходу в режим «очікування».

функція «автоматичного вимкнення електроживлення» встановлюється за умовчанням.

#### 5. Вимірювання

Споживання електроенергії, зазначене в підпунктах 1 та 2 цього додатка, розраховується точною та відтворюваною процедурою вимірювання.

Вимірювання електроенергії на рівні 0,50 Вт і більше проводяться з похибкою, яка менша або дорівнює 2 % з рівнем достовірності 95 %. Вимірювання електроенергії, меншої за 0,50 Вт, проводяться з похибкою, яка менша або дорівнює 0,01 Вт з рівнем достовірності 95 %.

#### 6. Інформація, яку повинні надавати виробники для цілей оцінки відповідності

Для цілей оцінки відповідності технічна документація повинна містити наступні дані:

##### 1) Для режиму «очікування» та активного режиму:

дані про споживання електроенергії у Вт, округлені до другого десяткового знака, включаючи дані про споживання різними додатковими функціями та/чи компонентами;

використаний метод вимірювання;

відрізок часу вимірювання;

опис вибору чи програмування режиму для приладу;

послідовність дій для досягнення режиму, в якому обладнання автоматично змінює режими;

будь-які зауваження стосовно експлуатації обладнання;

##### 2) Тестові показники для вимірювань:

температура оточуючого середовища;

випробувальна напруга у В і частота у Гц;

загальне гармонічне викривлення системи електропостачання;

коливання напруги електроживлення під час випробувань;

інформація та документація щодо застосування приладів, установки та електричних кіл, використаних для електричного випробування;

вхідні сигнали в радіочастотах (RF, для цифрового наземного мовлення) або в проміжних частотах (IF, для супутникового мовлення);

аудіо/відео тестові сигнали, як описано в транспортному потоці стандарту цифрового стиснення аудіо та відео сигналів MPEG-2;

регулювання органів управління.

Не потрібно включати до технічної документації вимоги до електроенергії для приладів, які живляться від простих приймачів цифрового телебачення для прийому трансляції, такі як наземна антена, супутниковий блок з низьким рівнем шуму (LNB) або будь-який кабельний чи телекомунікаційний модем.

7. Інформація, яку повинні надавати виробники для інформування споживачів.

Виробники повинні забезпечити, щоб споживачі, які користуються простими приймачами цифрового телебачення, мали інформацію щодо електроживлення у Вт, округлених до першого десяткового знака в режимі «очікування» та активному режимі простих приймачів цифрового телебачення.

---

В. А. Нечужа

Савчук

## ВИМОГИ

### до перевірки під час здійснення державного ринкового нагляду

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.

При проведенні перевірки відповідності споживання електроенергії простими приймачами цифрового телебачення вимогам Технічного регламенту, органи державного ринкового нагляду мають застосовувати наступну процедуру:

1) Перевірці підлягає один простий приймач цифрового телебачення для кожної моделі.

2) Модель простого приймача цифрового телебачення вважається такою, що відповідає вимогам Технічного регламенту, якщо:

значення, наведені в технічній документації та, де це можливо, значення, що використовуються для розрахунку цих значень, не є більш сприятливими для виробника або імпортера, ніж результати відповідних вимірювань;

заявлені значення відповідають будь-яким вимогам, встановленим в цьому Технічному регламенті, а будь-яка необхідна інформація про продукт, надана виробником або імпортером, не містить значень, які є більш сприятливими для виробника або імпортера, ніж вказані значення;

коли органи державного ринкового нагляду перевіряють простий приймач цифрового телебачення, вказані значення (значення відповідних параметрів, виміряні при перевірці, та значення, що розраховуються з цих вимірювань), повинні відповідати допустимим похибкам, наведеним у Таблиці 1.

3) Якщо результати, зазначені в абзаці другому або абзаці третьому пункту 2, не досягнуті, модель вважається такою, що не відповідає вимогам Технічного регламенту.

4) Якщо результат, зазначений у абзаці четвертому пункту 2, не досягнуто, органи державного ринкового нагляду вибирають три додаткові прості приймачі цифрового телебачення тієї самої моделі для перевірки.

5) Модель вважається такою, що відповідає вимогам, якщо для цих трьох простих приймачів цифрового телебачення середнє арифметичне значення, відповідає допустимим похибкам, наведеним у Таблиці 1.

6) Якщо результату, зазначеному у пункті 5, не досягнуто, модель вважається такою, що не відповідає вимогам Технічного регламенту.

7) Органи державного ринкового нагляду надають всю відповідну інформацію органам інших держав-членів одразу після прийняття рішення про невідповідність моделі згідно з пунктами 3 та 6.




Органи державного ринкового нагляду використовують методи вимірювань та розрахунків, наведені в додатку 1.

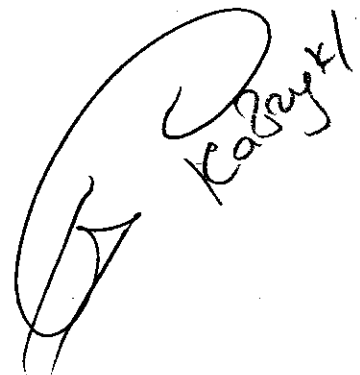
Органи державного ринкового нагляду застосовують лише допустимі похибки, наведені в Таблиці 1, і використовують процедуру, описану в пунктах 1-7 цього додатку. Не застосовуються інші похибки, наприклад ті, що встановлені в гармонізованих стандартах або будь-яким іншим методом вимірювання.

Таблиця 1

## Допустимі похибки

Параметри	Допустимі похибки
Споживання електроенергії більше 1 Вт	Не повинно перевищувати вказане значення, більш ніж на 10%
Споживання електроенергії менше або дорівнює 1 Вт	Не повинно бути нижче від встановленого значення, більш ніж на 0,10 Вт

  
О.А. Мелода

  
Кабанукх

### ОРИЄНТОВНІ ЕТАЛОННІ ПОКАЗНИКИ

Найкращі технології, що існують станом на дату набрання чинності цього Технічного регламенту:

прості приймачі цифрового телебачення без будь-яких додаткових характеристик:

Активний режим: 4,00 Вт

Режим «очікування» за винятком функції відображення: 0,25 Вт

Режим «вимкнено»: 0 Вт

прості приймачі цифрового телебачення з інтегрованим жорстким диском:

Активний режим: 10,00 Вт

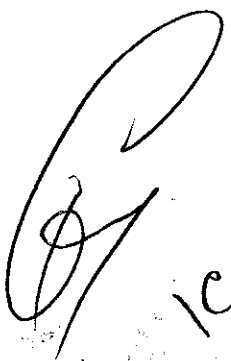
Режим «очікування» за винятком функції відображення: 0,25 Вт

Режим «вимкнено»: 0 Вт

Вищенаведені еталонні значення встановлені на основі простих приймачів цифрового телебачення з базовою конфігурацією, функцією «автоматичного переходу до режиму готовності» та з жорстким вимикачем.

---

  
В. А. Негода

  
І. Савчук

Додаток 4  
до Технічного регламенту

**ТАБЛИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ**

положень Регламенту Комісії (ЄС) № 107/2009 від 4 лютого 2009 р. про виконання Директиви 2005/32/ЄС Європейського Парламенту і Ради стосовно вимог екодизайну для простих декодерів та Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення

Положення Регламенту Комісії (ЄС)	Положення Технічного регламенту
Стаття 1	пункт 1
Абзац перший статті 2	абзац перший пункту 2
Пункт 1 статті 2	абзац сьомий пункту 2
Пункт 2 статті 2	абзац п'ятнадцятий пункту 2
Пункт 3 статті 2	абзац шістнадцятий пункту 2
Пункт 4 статті 2	абзац четвертий пункту 2
Пункт 5 статті 2	абзац третій пункту 2
Пункт 6 статті 2	абзац другий пункту 2
Пункт 7 статті 2	абзац п'ятий пункту 2
Пункт 8 статті 2	абзац шостий пункту 2
Стаття 3	пункт 3
Стаття 4	пункт 4
Стаття 5	пункт 5
Стаття 6	пункт 6
Стаття 7	пункт 7
Стаття 8	-
Стаття 9	-
Додаток I	додаток 1
Додаток II	додаток 2
Додаток III	додаток 3

*В. А. Мелюк*

*Кавчук*

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
постановою Кабінету Міністрів України  
від \_\_\_\_\_ 201\_\_ р. № \_\_\_\_\_

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

Доповнити позицією такого змісту:

«

Прості приймачі цифрового телебачення	постанова Кабінету Міністрів України від _____ № ____ “Про затвердження Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для простих приймачів цифрового телебачення ”	Держпродспоживслужба
---------------------------------------	--	----------------------

»

\_\_\_\_\_

*В.А. Червог*

  
Кавчук