

Основні положення
ПРОЕКТУ ЗАКОНУ УКРАЇНИ

«Про внесення змін до деяких законів
України щодо стимулювання виробництва
електроенергії з альтернативних джерел
енергії»

№ 2946 від 26.04.2013

Автори: Медяник В.Ю., Близнюк А.М.,
Федоряк Г.Д., Сальдо В.В., Попеску І.В.

Корегування визначення терміну «біомаса»

Чинний ЗУ «Про електроенергетику»:

Біомаса - невикопна біологічно відновлювана речовина органічного походження у вигляді відходів лісового та сільського господарства (рослинництва і тваринництва), рибного господарства та технологічно пов'язаних з ними галузей промисловості, що зазнає біологічного розкладу, а також складова промислових або побутових відходів, що здатна до біологічного розкладу

ПРОПОНУЄТЬСЯ:

Біомаса - біологічно відновлювана речовина органічного походження, що зазнає біологічного розкладу (продукти, відходи та залишки лісового та сільського господарства (рослинництва і тваринництва), рибного господарства та технологічно пов'язаних з ними галузей промисловості), а також складова промислових або побутових відходів, що здатна до біологічного розкладу.

Виключення вимоги щодо розміру місцевої складової

Вимоги щодо розміру місцевої складової, які набувають чинності з 01.07.2013 (Стаття 17-3)

Електроенергія з **біомаси**: не менш як **30%**, якщо будівництво об'єкту розпочато після 01.01.2012, а введений в експлуатацію після 01.07.2013; не менш як **50%**, якщо будівництво об'єкту розпочато після 01.01.2012, а введений в експлуатацію після 01.07.2014

Електроенергія з **біогазу**: не менш як **30%**, якщо будівництво об'єкту розпочато після 01.01.2012, а введений в експлуатацію після 01.01.2014; не менш як **50%**, якщо будівництво об'єкту розпочато після 01.01.2012, а введений в експлуатацію після 01.01.2015

ПРОПОНУЄТЬСЯ:

Виключити будь-які вимоги щодо розміру місцевої складової для об'єктів електроенергетики, які виробляють електроенергію з **біомаси, з **біогазу**, з побутових відходів та при сумісному спалюванні біомаси з **викопними паливами****

Підвищення коефіцієнту «зеленого» тарифу (ЗТ) для електроенергії з біомаси

Порівняння «зеленого» тарифу на електроенергію з біомаси в Україні та країнах ЄС:

з існуючим коефіцієнтом **K=2,3** Україна знаходиться на 7-му місці
із запропонованим коефіцієнтом **K=2,7** Україна буде на 6-му місці

Чинний ЗУ «Про електро- енергетику»:	Коефіцієнт ЗТ для об'єктів, введених в експлуатацію				
	по 31.03.2013	з 01.04.2013 по	з 01.01.2015 по 31.12.2019	з 01.01.2020 по	з 01.01.2025 по
Ел.-енергія з	2,30	2,30	2,07	1,84	1,61
<u>Пропонується:</u>					
Ел.-енергія з біомаси	<u>2,30</u>	<u>2,70</u>	<u>2,43</u>	<u>2,16</u>	<u>1,89</u>

Підвищення коефіцієнту «зеленого» тарифу для електроенергії з біогазу

За існуючого коефіцієнту ЗТ (**K=2,3**) термін окупності біогазових проектів становить >10 років. Для досягнення терміну окупності 7-10 років коефіцієнт ЗТ має бути не менш як **3,0** для біогазу, отриманого з біомаси с/г походження, та **2,7** – для всіх інших видів біогазу

Чинний ЗУ «Про електроенергетику»:	Коефіцієнт ЗТ для об'єктів, введених в експлуатацію				
	по 31.03.2013	з 01.04.2013 по 31.12.2014	з 01.01.2015 по 31.12.2019	з 01.01.2020 по 31.12.2024	з 01.01.2025 по 31.12.2029
Е/е з біогазу	---	2,30	2,07	1,84	1,61
<u>Пропонується</u>					
Е/е з біогазу, отриманого з БМ с/г походження	<u>3,00</u>	<u>3,00</u>	<u>3,00</u>	<u>2,70</u>	<u>2,40</u>
Е/е з усіх інших видів біогазу	<u>2,70</u>	<u>2,70</u>	<u>2,70</u>	<u>2,43</u>	<u>2,16</u>

Уведення «зеленого» тарифу на електроенергію з побутових відходів

- ✓ Частка відновлюваної речовини в побутових відходах становить > 50%
- ✓ Більшість країн ЄС законодавчо підтримують енергетичне використання побутових відходів
- ✓ ЗТ на електроенергію, вироблену з побутових відходів, необхідний для можливості рентабельного будівництва сміттєспалювальних заводів в Україні

	Коефіцієнт ЗТ для об'єктів, введених в експлуатацію*				
Чинний ЗУ «Про електроенергетику»:	по 31.03.2013	з 01.04.2013 по 31.12.2014	з 01.01.2015 по 31.12.2019	з 01.01.2020 по 31.12.2024	з 01.01.2025 по 31.12.2029
E/e з побутових відходів	<u>Опція відсутня</u>				
<u>Пропонується:</u>					
E/e з побутових відходів	---	3,00	3,00	2,70	2,40

* За умови дотримання граничних значень викидів забруднюючих речовин

Уведення «зеленого» тарифу на електроенергію з біомаси при її сумісному спалюванні з викопними паливами

Основні переваги реалізації технології сумісного спалювання БМ на вугільних блоках ТЕС:

- висока ефективність перетворення енергії палива: електричний ККД до 38%;
- можливість використання різних видів біомаси та органічної частини побутових відходів;
- зменшення викидів шкідливих речовин до атмосфери;
- можливість реалізації проектів з мінімальними капітальними витратами та термінами впровадження.
- можливість швидкого підвищення частки ВДЕ в енергетичному балансі країни.

	Коефіцієнт ЗТ для об'єктів, введених в експлуатацію				
Чинний ЗУ «Про електроенергетику»:	по 31.03.2013 включно	з 01.04.2013 по 31.12.2014	з 01.01.2015 по 31.12.2019	з 01.01.2020 по	з 01.01.2025 по 31.12.2029
Е/е з біомаси при її сумісному спалюванні	<u>Опція відсутня</u>				
<u>Пропонується:</u>					
Е/е з біомаси при її сумісному спалюванні *	---	1,90	1,90	1,71	1,52

* ЗТ – тільки на обсяг е/е, виробленої з біомаси. Частка біомаси при сумісному спалюванні з викопними паливами не обмежується

Запровадження недискримінаційного підходу до біогазових установок, що введені в експлуатацію до 01.04.2013

У чинному ЗУ «Про електроенергетику» коефіцієнт ЗТ встановлено тільки для біогазових установок (БГУ), що введені в експлуатацію не раніше 01.04.2013:

- **K=2,30** для БГУ, уведених з 01.04.2013 по 31.12.2014
- **K=2,07** для БГУ, уведених з 01.01.2015 по 31.12.2019
- **K=1,84** для БГУ, уведених з 01.01.2020 по 31.12.2024
- **K=1,61** для БГУ, уведених з 01.01.2025 по 31.12.2029

ПРОПОНУЄТЬСЯ:

Встановити коефіцієнт ЗТ також для БГУ, уведених в експлуатацію до 01.04.2013

Виключення переліку та фіксованої частки елементів місцевої складової для установок на біомасі

У редакції ЗУ «Про електроенергетику», яка набуває чинності з 01.07.2013 (Стаття 17-3) назва деяких елементів місцевої складової є некоректною (підкреслено), а встановлені норми виконати неможливо:

Елементи місцевої складової	Операції, що повинні бути здійснені на території	Фіксована частка, %
Турбіна	виробництво	25
<u>Бойлер</u>	виробництво	35
Роботи з	виконання	40
Разом		100

ПРОПОНУЄТЬСЯ:

Виключити будь-які вимоги щодо розміру місцевої складової для об'єктів електроенергетики, які виробляють електроенергію з **біомаси**

Виключення переліку та фіксованої частки елементів місцевої складової для установок на біогазі

У редакції ЗУ «Про електроенергетику», яка набуває чинності з 01.07.2013 (Стаття 17-3) назва деяких елементів місцевої складової є некоректною (підкреслено), а встановлені норми виконати неможливо:

Елементи місцевої складової	Операції, що повинні бути здійснені на території	Фіксована частка, %
<u>Біореактор для</u>	виробництво	35
<u>Когенератор</u>	виробництво	35
Роботи з будівництва	виконання	30
Разом		100

ПРОПОНУЄТЬСЯ:

Виключити будь-які вимоги щодо розміру місцевої складової для об'єктів електроенергетики, які виробляють електроенергію з **біогазу**