

Рішення IX Міжнародної конференції «Енергія з біомаси» (24–25 вересня 2013 р., Київ, Україна). Біоенергетика (отримання енергії з біомаси) є одним із пріоритетних напрямів виробництва енергії з відновлюваних джерел у світі. Це також відноситься й до України з її високою залежністю від імпортованого природного газу та великими ресурсами біомаси для виробництва енергії. Економічно доцільний потенціал біомаси в Україні становить більше 30 млн т у.п./рік, що може забезпечити до 15 % потреб країни в енергії. Реалізація цього потенціалу може привести до заміщення близько 6 млрд куб. м природного газу на рік вже до 2020 р., скорочення викидів парникових газів на 13 млн т CO₂-екв/рік і створення близько 20 тис. нових робочих місць. Уже сьогодні для виробництва енергії в Україні використовується 2,2 млн т у.п. біомаси на рік, що становить 1,2 % загального енергопостачання.

Фактори, що сприяють розвитку біоенергетики в Україні:

- Дія «зеленого» тарифу на електроенергію, вироблену з біомаси (мінімум 12,39 євроцентів/кВт·год).
- Продовження зростання цін на природний газ на кордоні України (середня ціна за 2012 р. – 425 дол./1000 куб. м).
- Прийняття Україною наприкінці 2012 р. зобов'язання в рамках Договору про Енергетичне Співтовариство досягти 11 % ВДЕ в структурі валового кінцевого енергоспоживання у 2020 р.
- Розробка проекту Національного плану дій з розвитку ВДЕ.

Фактори, що гальмують розвиток біоенергетики в Україні:

- Прийняття Закону України від 20.11.2012 р. № 5485-VI, який вводить некоректне визначення терміна «біомаса», необґрунтовані вимоги щодо місцевої складової проектів й встановлює дуже низький «зелений» тариф на електроенергію, вироблену з біомаси та біогазу.
- Планування в проекті оновленої Енергетичної стратегії України на період до 2030 р. мізерно малого внеску біоенергетики.
- Продовження практики субсидіювання внутрішніх цін на природний газ для населення і ЖКГ, що робить неконкурентоспроможним виробництво теплової енергії з біомаси в цих секторах.

З метою подолання цих негативних тенденцій і прискорення розвитку біоенергетики в Україні вважаємо за необхідне:

1. Поступово знижувати субсидування з бюджету України вартості природного газу для населення та ЖКГ.
2. На державному рівні встановити адекватні цілі з розвитку біоенергетики, зокрема в оновленій Енергетичній стратегії України до 2030 р. (див. табл.).

Рік	2011	2015	2020	2025	2030
Частка біомаси у валовому кінцевому енергоспоживанні України	1,78 %	2,2 %	4,3 %	7,3 %	10 %
Частка біомаси у виробництві теплової енергії в Україні	6 %	8 %	14 %	22 %	32 %
Частка біомаси у виробництві електричної енергії в Україні	0,01 %	0,2 %	1 %	2,2 %	4 %

3. Прийняти законопроект № 2946 від 26.04.2013 р., який, зокрема, пропонує:

– підвищити «зелений» тариф для електроенергії, виробленої з біогазу та біомаси:

$K=3,0$ – для електроенергії, виробленої з біогазу, на основі відходів та продуктів сільського господарства;

$K=2,7$ – для всіх інших видів біогазу (біогаз з полігонів твердих побутових відходів (ТПВ), органічної частини ТПВ, стічних вод та їх осадів);

$K=2,7$ – для електроенергії, виробленої з твердої біомаси;

– встановити «зелений» тариф для електроенергії, виробленої з ТПВ: $K=3,0$;

– скасувати вимогу щодо «місцевої складової» обладнання, матеріалів і послуг у проектах, які отримують «зелений» тариф з біомаси, біогазу та ТПВ;

– привести визначення терміна «біомаса» у відповідність із загальноєвропейською практикою.

4. Спростити процедуру землевідведення під об'єкти біоенергетики.

5. Спростити процедуру комплексної експертизи проектів з будівництва котелень та ТЕЦ на біомасі, біогазових установок та інших біоенергетичних об'єктів.

6. Спростити процедуру отримання податкових пільг для ввезення в Україну енергоефективного обладнання (постанова КМУ № 444).

7. Налагодити механізм практичної компенсації різниці тарифів для теплової енергії з біомаси у випадку, коли собівартість виробництва такої теплової енергії перевищує встановлений тариф на її продаж (частково врегульовано постановою КМУ № 512 від 24.07.2013).

Довідка. IX Міжнародна конференція «Енергія з біомаси» відбулася в

Києві 24–25 вересня цього року. Організатори: Біоенергетична асоціація України; Інститут технічної теплофізики НАН України; Науково-технічний центр «Біомаса». У роботі конференції взяли участь 170 фахівців з 11 країн світу. Конференція показала, що дедалі більше учасників ринку виявляють інтерес до галузі біопалива та біоенергетики. І не просто виявляють, а цікавляться технологіями, рішеннями, фінансуванням конкретних проектів *(Результати дев'ятої міжнародної конференції «Енергія з біомаси» // biowatt.com.ua (http://www.biowatt.com.ua/sobytiya/rezultati-devyatoyi-mizhnarodnoi-konferencii-energiya-z-biomasi/). – 2013. – 16.10).*