

Литва	3,33	5,55	4,0	0,52	-
Данія	3,3	5,0	3,4	0,4	55
Фінляндія	3,5	4,5	4,5	0,47	-
Польща	3,0	3,0	3,0	0,5	70-100
Словакія	3,1	5,0	5,0	0,59	30-100
Канада	3,2-4,1	6,6	6,6	0,6	30-70

Важливою складовою енергетичної безпеки є забезпечення стабільності енергетичної системи, зокрема, її здатності зберігати енергію та надійно її постачати. Для цього необхідно розробити комплексні заходи, які б забезпечили енергетичну безпеку країни та її економіку. Одним з таких заходів є впровадження енергозбереження та енергоефективності. Це дозволяє знизити витрати на енергію та зменшити вплив на навколишнє середовище. Крім того, енергозбереження та енергоефективність є важливими факторами конкурентоспроможності економіки країни. Тому впровадження цих заходів є пріоритетним завданням для держави та підприємств.

Табл. 2. Вартість енергії, отриманої при використанні різних видів палива

Паливо	Одиниця виміру	Вартість одиниці, грн.	Питома теплота згоряння, МДж	ККД обладнання	Кількість утвореної енергії		Вартість енергії, грн/(кВт·год)
					МДж	кВт·год	
Природний газ	м3	0,732	34	92%	31,28	8,69	0,08
Дизпаливо	літр	5,7	40	89%	35,6	9,89	0,58
Пропан-бутан	літр	2,3	46	92%	42,32	11,76	0,2
Дрова	кг	0,3	10	70%	7	1,94	0,15
Вугілля	кг	0,7	20	80%	16	4,44	0,16
Електроенергія	кВт·год	0,24	3,6	100%	3,6	1	0,24

Важливою складовою енергетичної безпеки є забезпечення стабільності енергетичної системи, зокрема, її здатності зберігати енергію та надійно її постачати. Для цього необхідно розробити комплексні заходи, які б забезпечили енергетичну безпеку країни та її економіку. Одним з таких заходів є впровадження енергозбереження та енергоефективності. Це дозволяє знизити витрати на енергію та зменшити вплив на навколишнє середовище. Крім того, енергозбереження та енергоефективність є важливими факторами конкурентоспроможності економіки країни. Тому впровадження цих заходів є пріоритетним завданням для держави та підприємств.

URL джерела: <https://patriot-nrg.com/uk/content/konceptualni-polozhennya-galuzevoyi-programy-pidvyshchennya-energoefektyvnosti-u-0>