

Концептуальні положення Галузевої програми підвищення енергоефективності у будівництві на 2010-2014 роки (частина II)

Табл. 2. Порівняльний аналіз вітчизняних норм та норм країн

ЄС до опору теплопередачі огорожувальних конструкцій

Країна	Опір теплопередачі, м ² °C/Вт				Питомі тепловитрати кВт•год/м ²
	Стіни	Покриття	Перекриття	Вікна	
Україна	2,8	3,3	3,3	0,6	90-180
Росія	2,9	3,7	4,2	0,4	95-195
Німеччина	1,8-5,0	5,8	3,5	0,7	30-70

- [Головна](#)
- [Напрямки енергозбереження](#)
- [Альтернативна енергетика](#)
- [Екологія](#)
- [Інформація](#)

Концептуальні положення Галузевої програми підвищення енергоефективності у
Published on PATRIOT-NRG Міжнародний портал з енергозбереження (<https://patriot-nrg.com>)

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

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

Паливо	Одиниця виміру	Вартість одиниці, грн.	Питома теплота згоряння, МДж	ККД областю	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

Євген Колесник

- Головна
 - Напрямки енергозбереження
 - Альтернативна енергетика
 - Екологія

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