



03.02.2012

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2010 РІК

У енергетичному балансі України за 2010 рік¹ (додається) обсяг загального постачання первинної енергії становив 130,3 млн.т нафтового еквіваленту (млн. тне), що на 12,8% більше, ніж у 2009 році.

Природний газ є найважливішим джерелом енергії, незважаючи на скорочення його частки у структурі постачання первинної енергії з 47,1% у 2005 році до 42,6% у 2010 році. Вугілля – друге за обсягами джерело енергії, його частка складала майже 28%.

Структура постачання первинної енергії

Рік	Загальне постачання первинної енергії, тис. тне	До обсягів загального постачання, відсотків				
		природний газ	вугілля й торф	сира нафта й нафтопродукти	атомна енергія	інші види палива й енергії
2010	130282	42,6	28,0	10,2	18,0	1,2
2009	115472	37,9	30,8	11,3	18,8	1,2
2008	136050	41,1	30,0	10,7	17,2	1,0
2007	137342	40,9	29,6	11,3	17,5	0,7
2006	137332	42,4	29,2	10,5	17,1	0,8
2005	143260	47,1	26,0	10,3	16,1	0,5

Енергопостачання первинної енергії країни на 39,5% забезпечувалося за рахунок імпорту паливно-енергетичних ресурсів. За останні роки спостерігається тенденція до скорочення обсягів імпорту в постачанні первинної енергії. Так, у 2010 році його обсяги порівняно із 2009 роком зменшилися на 0,6%, а порівняно з 2005 роком на 28%.

¹ Держстат України сформував енергетичний баланс країни за 2010 рік за методологією Міжнародного Енергетичного Агентства (МЕА). Ураховуючи, що енергетичний баланс сформовано вперше за 20 років (останній енергетичний баланс України розроблявся за 1990 рік), усі порівняння проводяться з енергетичними балансами, які були підготовлені МЕА.

У структурі імпорту палива найбільшу частку (58,3%) продовжує займати природний газ, хоча порівняно з 2009 роком його частка скоротилася на 7 в.п.

Ключовим фактором стабільного енергозабезпечення країни є власний потенціал підприємств із виробництва (видобутку) паливно-енергетичних ресурсів. Видобуток первинної енергії у 2010 році забезпечував майже 58% загального постачання первинної енергії.

На кінцеве споживання палива та енергії у 2010 році було використано 73,8 млн. тне, що на 14,3% більше, ніж у 2009 році. Кінцеве споживання енергії збільшилося в усіх секторах економіки, що пояснюється виходом економіки країни із кризи. Порівняно з 2009 роком збільшилися обсяги кінцевого споживання палива й енергії у секторі торгівлі та послуг – на 51%, на транспорті – на 15%, у побутовому секторі – на 12%, у промисловості – на 11%, сільському господарстві – на 10%. Основну частку в структурі кінцевого споживання палива та енергії у 2010 році займали промисловість (35%) і побутовий сектор (34%).

Структура кінцевого споживання палива та енергії

Рік	Кінцеве споживання палива та енергії, тис.тне	До обсягів кінцевого споживання, відсотків					
		природний газ	вугілля й торф	сира нафта й нафто-продукти	електро-енергія	тепло-енергія	інші види палива й енергії
2010	73778	39,3	11,3	16,5	15,6	16,7	0,6
2009	64545	38,8	14,5	17,3	16,2	12,4	0,8
2008	78585	40,5	14,9	17,0	14,8	12,1	0,7
2007	82256	39,8	15,7	17,4	14,1	12,4	0,6
2006	82345	41,2	14,9	16,1	13,5	13,6	0,7
2005	83405	41,7	14,4	15,9	12,7	15,1	0,2

Серед джерел енергії у 2010 році найбільша частка (39,3%) припадала на природний газ, що майже відповідає рівню попереднього року. Теплоенергія є другим важливим джерелом енергії в кінцевому споживанні, її частка складала 16,7%.

На неенергетичне споживання у 2010 році було використано 5,5 млн. тне палива та енергії, що на 11% більше, ніж у 2009 році.

Голова служби



О.Г.Осауленко

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2010 РІК

Тисяч тонн нафтового еквіваленту

ПОСТАЧАННЯ ТА СПОЖИВАННЯ	Вугілля й торф	Сира нафта	Нафто про- дукти	Природ- ний газ	Атомна енергія	Гідро- електро- енергія	Вітрова, сонячна енергія	Біопаливо та відходи	Електро- енергія	Тепло- енергія	Усього
Виробництво	31019	3590	-	15426	23387	1131	8	899	-	-	75460
Імпорт	7615	7827	6017	30040	-	-	-	-	2	-	51501
Експорт	-4429	-	-4066	-5	-	-	-	-	-351	-	-8850
Міжнародне бункерування	-	-	-267	-	-	-	-	-	-	-	-267
Зміна запасів	2271	59	-8	10099	-	-	-	18	-	-	12439
Загальне постачання первинної енергії	36476	11476	1677	55561	23387	1131	8	917	-349	-	130284
Міжпродуктові передачі	-	522	-466	-	-	-	-	-	-	-	56
Статистичні розбіжності	679	-100	-545	-9293	-	-	-	-	-	833	-8427
Електростанції	-16535	-	-75	-696	-23234	-1131	-8	-	14792	-	-26887
Теплоелектро-централі (ТЕЦ)	-1791	-	-136	-5429	-	-	-	-394	1426	4759	-1565
Теплоцентралі	-1051	-	-134	-9376	-153	-	-	-	-	10102	-614
Коксові підприємства (доменні печі)	-4674	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4674
Газові підприємства	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Підприємства з виробництва брикетів	-2801	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2801
Нафтопереробні підприємства	-	-11874	12629	-	-	-	-	-	-	-	755
Нафтохімічні підприємства	-	-	-146	-	-	-	-	-	-	-	-146
Інші підприємства з перетворення	-8	-	-102	-	-	-	-	-73	-	-	-183
Власне споживання енергетичним сектором	-1790	-2	-544	-1076	-	-	-	-3	-2478	-2561	-8454
Втрати при транспортуванні та розподіленні	-202	-12	-7	-691	-	-	-	-	-1866	-834	-3611
Кінцеве споживання	8345	10	12152	28999	-	-	-	447	11526	12299	73778
Промисловість	7174	4	1345	6522	-	-	-	55	5668	5155	25923
Чорна металургія	5930	-	255	4215	-	-	-	8	2183	1435	14026
Хімічна і нафтохімічна	16	-	80	333	-	-	-	-	426	1221	2075
Кольорова металургія	30	-	6	216	-	-	-	-	115	291	659
Неметалічні мінеральні продукти	608	-	64	744	-	-	-	21	243	91	1771

