

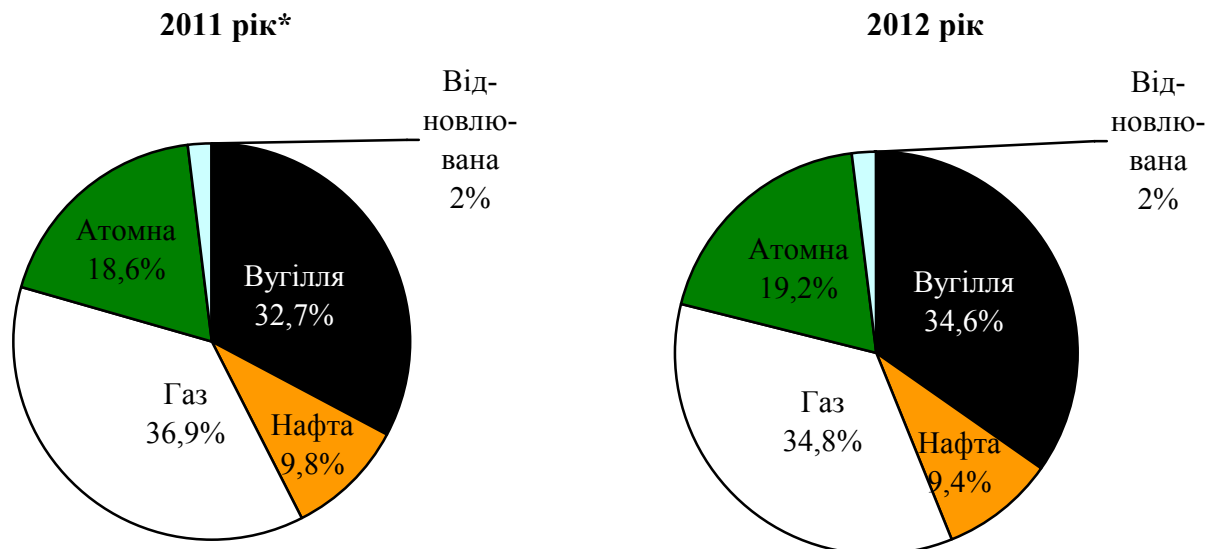


20.12.2013 № 08/4-16/ 240

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2012 РІК

Загальне постачання первинної енергії. В енергетичному балансі України за 2012 рік (додається) обсяг загального постачання первинної енергії становив 122,5 млн. т нафтового еквіваленту (млн. тне), що на 3,4% менше, ніж у 2011 році. Постачання первинної енергії у 2012 році характеризується структурними змінами: зменшенням частки природного газу до 34,8% при одночасному зростанні частки другого за обсягом джерела енергії – вугілля – до 34,6%. Частка відновлюваних джерел енергії (гідроенергія, геотермальна, сонячна, вітрова та біопаливо) залишилась на рівні 2%.

Розподіл джерел енергії в загальному постачанні первинної енергії в Україні, тис. тне



Виробництво. У 2012 році виробництво первинної енергії залишилось майже на рівні 2011 року і становило 85,2 млн. тне, незначне скорочення виробництва відбулося за рахунок більшості джерел енергії, за винятком вітрової та сонячної енергії. Власне виробництво забезпечило 69,6% обсягів загального постачання первинної енергії. Частка вугілля склала 47% та продовжує бути найвагомішою у власному виробництві енергетичних матеріалів.

* Інформацію наведено за уточненими даними енергетичних балансів

Зовнішня торгівля. За рахунок чистого імпорту (різниця між імпортом та експортом) паливно-енергетичних ресурсів енергопостачання первинної енергії країни забезпечувалося на 31,4%, що на 6,3 в.п. менше, ніж у попередньому році. У структурі імпорту палива питома вага природного газу зменшилась на 5,2 в.п. і становила 57% проти 62% у 2011 році, при цьому вона продовжує залишатися найбільшою. Обсяги імпортованого вугілля збільшилися на 19%. Більш ніж на 80% зросли обсяги експорту електроенергії.

Кінцеве споживання палива. Сектор кінцевого споживання відображає первинну та вторинну енергії, які використовували споживачі. На кінцеве споживання палива та енергії у 2012 році було використано 73,1 млн. тне, що на 3,6% менше, ніж у 2011 році. Найбільшими кінцевими споживачами енергії в Україні в 2012 році стали промисловість (майже 34%), побутовий сектор (32%) та транспорт (майже 16%).

Структура кінцевого споживання палива та енергії

Рік	Кінцеве споживання палива та енергії, тис.тне	До обсягів кінцевого споживання, відсотків					
		Природний газ	Вугілля та торф	Сира нафта та нафтопродукти	Електроенергія	Теплоенергія	Біопаливо
2012	73107	36,4	13,1	16,7	16,2	16,2	1,4
2011*	75852	38,5	12,4	16,1	15,8	15,8	1,4
2010*	74004	38,4	11,3	16,5	15,6	16,9	1,3
2009	67555	37,9	11,7	17,2	15,2	16,5	1,5
2008	83283	41,0	13,0	15,9	13,9	14,8	1,4

* Інформацію наведено за уточненими даними енергетичних балансів

Хоча частка природного газу в структурі кінцевого споживання серед джерел енергії і скоротилася майже на 2 в.п. порівняно з попереднім роком, вона залишилася найбільшою і становила 36,4%. Іншим важливим джерелом енергії стали сира нафта та нафтопродукти, їх частка складала 16,7%.

Неенергетичне споживання у 2012 році залишалось на рівні попереднього року та складало 6,1 млн. тне палива та енергії, у якості сировини для промисловості було використано 5,0 млн. тне (на 8,6% більше, ніж у 2011 році).

Втрати електроенергії у мережах. Рівень втрат електроенергії у мережах України становив 10,8%, що на 0,1 в.п. менше порівняно з 2011 роком.

Енергоємність ВВП у 2012 році по відношенню до 2011 року знизилася на 3,6% і складала 0,267 кгне/тис. грн. у цінах 2000 року.

Голова служби

О.Г.Осауленко

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2012 РІК

Тисяч тонн нафтового еквіваленту

ПОСТАЧАННЯ ТА СПОЖИВАННЯ	Вугілля й торф	Сира нафта	Нафто продукти	Природний газ	Атомна енергія	Гідро-електро-енергія	Вітрова, сонячна енергія	Біопаливо та відходи	Електро-енергія	Тепло-енергія	Усього
Виробництво	40256	3414	-	15403	23653	901	53	1565	-	-	85247
Імпорт	9926	1625	8370	26590	-	-	-	1	8	-	46520
Експорт	-5192	-66	-1679	-	-	-	-	-75	-994	-	-8007
Міжнародне бункерування	-	-	-306	-	-	-	-	-	-	-	-306
Зміна запасів	-2272	77	174	1024	-	-	-	31	-	-	-966
Загальне постачання первинної енергії	42718	5050	6559	43018	23653	901	53	1522	-987	-	122488
Міжпродуктові передачі	-	304	-276	-	-	-	-	-	-	-	28
Статистичні розбіжності	4	-192	1187	-242	-	-	-	-	-	-74	684
Електростанції	-20422	-	-73	-396	-23490	-901	-53	-26	15580	-	-29782
Теплоелектро-централі (ТЕЦ)	-2300	-	-82	-5802	-163	-	-	-403	1479	4949	-2322
Теплоцентралі	-1014	-	-93	-8569	-	-	-	-50	-	9366	-361
Коксові підприємства (доменні печі)	-4578	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4578
Газові підприємства	-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-10
Підприємства з виробництва брикетів	-2739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2739
Нафтопереробні підприємства	-	-5176	5346	-	-	-	-	-	-	-	170
Нафтохімічні підприємства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Інші підприємства з перетворення	-65	36	-	-	-	-	-	-12	-	-	-41
Власне споживання енергетичним сектором	-1769	-3	-413	-920	-	-	-	-	-2391	-1513	-7009

ПОСТАЧАННЯ ТА СПОЖИВАННЯ	Вугілля й торф	Сира нафта	Нафто продукти	Природний газ	Атомна енергія	Гідро-електро-енергія	Вітрова, сонячна енергія	Біопаливо та відходи	Електро-енергія	Тепло-енергія	Усього
Інші види транспорту	1	-	1	3	-	-	-	-	99	-	105
Інші	890	-	1512	14375	-	-	-	984	5615	7322	30698
Побутовий сектор	715	-	71	13760	-	-	-	936	3303	4682	23466
Торгівля та послуги	161	-	78	463	-	-	-	27	1980	2328	5037
Сільське господарство	14	-	1356	153	-	-	-	20	329	312	2184
Рибальство	-	-	8	-	-	-	-	-	3	-	11
Інші споживачі	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Неенергетичне використання	391	9	808	4908	-	-	-	-	-	-	6116
Промисловий та енергетичний сектор, сектор перетворення	391	9	707	4908	-	-	-	-	-	-	6015
<i>з яких: сировина для помисловості</i>	<i>44</i>	<i>-</i>	<i>182</i>	<i>4832</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>5058</i>
На транспорті	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25
В інших секторах	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	76

* Виробництво вугілля/торфу включає 1136 тис. тне вугілля отриманого з інших джерел