

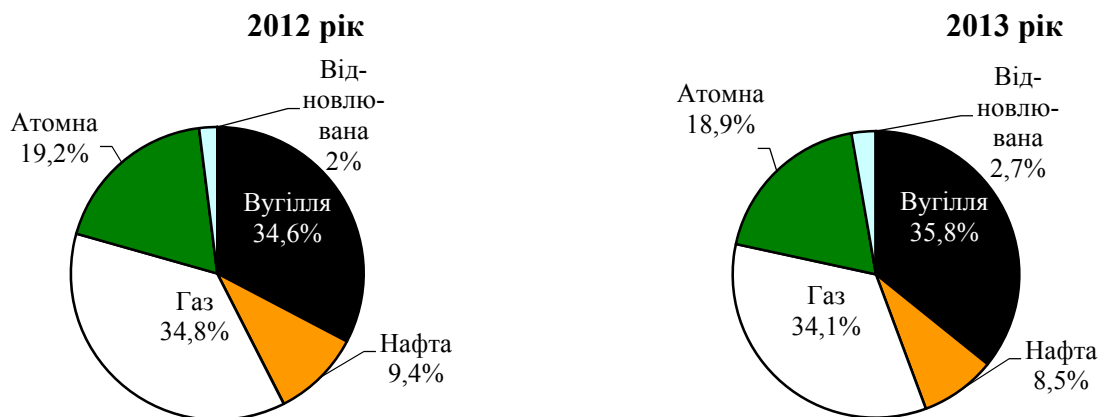


28.11.2014 № 510/0/08.4вн-14

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2013 РІК

Загальне постачання первинної енергії. В енергетичному балансі України за 2013 рік (додається) обсяг загального постачання первинної енергії становив 115,9 млн. т нафтового еквівалента (млн. тне), що на 5,4% менше, ніж у 2012 році. Постачання первинної енергії у 2013 році характеризується структурними змінами: зменшенням частки природного газу до 34,1%, атомної енергії до 18,9%, нафти до 8,5%, при одночасному зростанні частки основного за обсягом джерела енергії – вугілля – до 35,8%. Частка відновлюваних джерел енергії (гідроенергія, геотермальна, сонячна, вітрова та біопаливо) збільшилася до 2,7%.

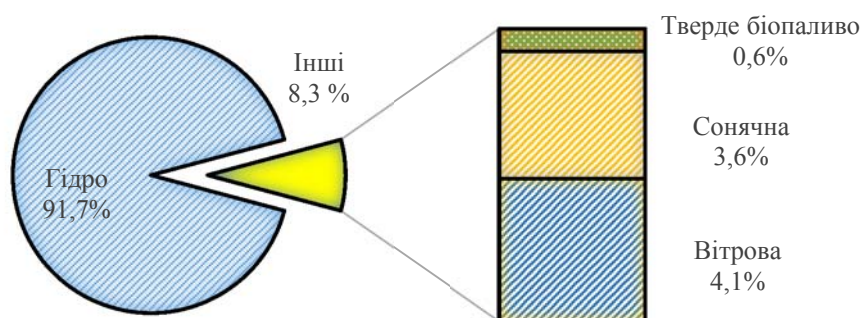
Розподіл джерел енергії в загальному постачанні первинної енергії в Україні, тис. тне



Виробництво. У 2013 році виробництво первинної енергії становило 85,9 млн. тне, незначний ріст виробництва відбувся за рахунок вугілля, природного газу та відновлюваних джерел енергії (ВДЕ). Власне виробництво забезпечило 74,1% обсягів загального постачання первинної енергії. Частка вугілля склала 47,3% та продовжує бути найвагомішою у власному виробництві енергетичних матеріалів.

Збільшилась вага відновлювальних джерел енергії в структурі загального постачання. Зокрема, порівняно з попереднім роком зросла на 2,2 в.п. частка електроенергії, отриманої з усіх ВДЕ, і склала 8,1%.

Структура виробництва електроенергії з відновлювальних джерел енергії



Гідроенергія, як і раніше, займає абсолютну частку серед ВДЕ, але за рік частка сонячної та вітрової енергії збільшилася на 0,8 та 1,6 в.п. відповідно.

Зовнішня торгівля. За рахунок чистого імпорту (різниця між імпортом та експортом) паливно-енергетичних ресурсів енергопостачання первинної енергії країни забезпечувалося на 27,2%, що на 4,2 в.п. менше, ніж у 2012 році. У структурі імпорту палива питома вага природного газу є найбільшою і залишається на рівні попереднього року – майже 57%. Обсяги імпортованого вугілля зменшилися на 9%. Також на 14% зменшились обсяги експорту електроенергії.

Кінцеве споживання палива. Сектор кінцевого споживання відображає первинну та вторинну енергії, які використовували споживачі. На кінцеве споживання палива й енергії у 2013 році було використано 69,6 млн. тне, що на 4,9% менше, ніж у 2012 році. Скорочення обсягів кінцевого споживання енергії в першу чергу пов'язано зі зменшенням обсягів виробництва у промисловості, будівництві та транспорті.

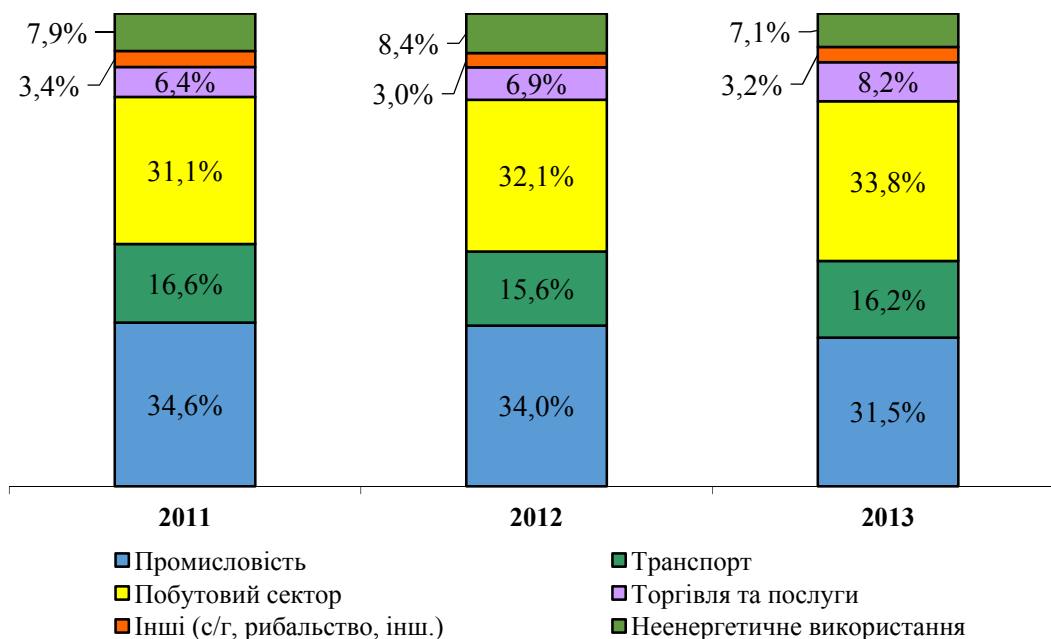
Серед основних джерел енергії частка природного газу в структурі кінцевого споживання скоротилася на 0,6 в.п. порівняно з попереднім роком, але продовжує залишатися найбільшою – 35,8%. Другим за обсягами джерелом енергії стала електроенергія, її частка склала 17%.

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
2013	69557	35,9	12,5	16,2	17,0	16,8	1,6
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

Відбулися зміни в структурі кінцевого споживання за видами економічної діяльності. Найбільшими кінцевими споживачами енергії в Україні у 2013 році були, як і раніше, промисловість і побутовий сектор, але частка енергоспоживання побутового сектору вперше перевищила частку енергоспоживання промисловості. Намітилася стійка тенденція росту частки енергоспоживання в секторі торгівлі та послуг.

Структура енергоспоживання за видами економічної діяльності, %



Неенергетичне споживання у 2013 році скоротилося порівняно з 2012 роком на 19,4% та склало 4,9 млн. тне палива та енергії, як сировину для промисловості було використано 4,8 млн. тне.

Втрати електроенергії у мережах. Рівень втрат електроенергії у мережах України становив 10,7%, що на 0,1 в.п. менше порівняно з 2012 роком.

Енергоємність ВВП у 2013 році по відношенню до 2012 року знизилася на 7,9% і склала 0,246 кгне/тис. грн. у цінах 2000 року.

В. о. Голови

І. Жук

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ БАЛАНС УКРАЇНИ ЗА 2013 РІК

Тисяч тонн нафтового еквівалента

ПОСТАЧАННЯ ТА СПОЖИВАННЯ	Вугілля й торф	Сира нафта	Нафто- про- дукти	Природ- ний газ	Атомна енергія	Гідро- електро- енергія	Вітрова, сонячна енергія	Біо- паливо та відходи	Електро- енергія	Тепло- енергія	Усього
Виробництво	40663*	3167	-	16022	21848	1187	104	1923	-	1000	85914
Імпорт	9022	849	7258	22589	-	-	-	1	3	-	39722
Експорт	-6298	-36	-960	-	-	-	-	-65	-854	-	-8213
Міжнародне бункерування	-	-	-126	-	-	-	-	-	-	-	-126
Зміна запасів	-1961	-1	-244	834	-	-	-	17	-	-	-1356
Загальне постачання первинної енергії	41427	3978	5928	39444	21848	1187	104	1875	-851	1000	115940
Міжпродуктові передачі	-	-100	97	-	-	-	-	-	-	-	-3
Статистичні розбіжності	1	61	1769	23	-	-	-	-	-	-73	1781
Електростанції	-19909	-	-68	-314	-21685	-1187	-104	-21	15306	-	-27982
Теплоелектро- централі (ТЕЦ)	-2320	-	-71	-4851	-163	-	-	-453	1353	4324	-2182
Теплоцентралі	-1292	-	-143	-8105	-	-	-	-76	-	8675	-941
Коксові підприємства (доменні печі)	-4607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4607
Газові підприємства	-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-9
Підприємства з виробництва брикетів	-2641	-	-	-	-	-	-	-1	-	-	-2642
Нафтопереробні підприємства	-	-4063	4229	-	-	-	-	-	-	-	167
Нафтохімічні підприємства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Інші підприємства з перетворення	-220	145	-	-	-	-	-	-199	-	-	-273
Власне споживання енергетичним сектором	-1424	-2	-464	-799	-	-	-	-6	-2199	-1377	-6271
Втрати при транспортуванні та розподіленні	-306	-10	-3	-472	-	-	-	-	-1781	-847	-3420
Кінцеве споживання	8698	9	11275	24926	-	-	-	1118	11828	11702	69557
Промисловість	7447	-	1028	4360	-	-	-	38	5038	3951	21864
Чорна металургія	6659	-	130	2451	-	-	-	-	1822	1032	12094
Хімічна і нафтохімічна	12	-	24	291	-	-	-	1	376	1084	1788
Кольорова металургія	65	-	6	201	-	-	-	-	155	262	689
Неметалічні мінеральні продукти	676	-	62	484	-	-	-	15	232	66	1534
Транспортне устаткування	1	-	23	85	-	-	-	-	134	83	325
Машинобудування	3	-	31	191	-	-	-	1	310	128	665
Гірничодобувна (за виключенням палива)	6	-	326	332	-	-	-	-	902	99	1663
Харчова та тютюнова	21	-	141	259	-	-	-	5	383	849	1658
Целюлозно- паперова і поліграфічна	-	-	9	24	-	-	-	-	93	154	280
Деревообробна та вироби з деревини	-	-	15	17	-	-	-	15	56	90	194
Будівництво	2	-	241	17	-	-	-	1	86	29	376

ПОСТАЧАННЯ ТА СПОЖИВАННЯ	Вугілля й торф	Сира нафта	Нафто про- дукти	Природ- ний газ	Атомна енергія	Гідро- електро енергія	Вітрова, сонячна енергія	Біо- паливо та відходи	Електро- енергія	Тепло- енергія	Усього
Текстильна і шкіряна	-	-	3	6	-	-	-	-	29	24	62
Інші види промисловості	3	-	16	4	-	-	-	1	460	52	535
Транспорт	12	-	8175	2303	-	-	-	42	747	-	11280
Внутрішні авіап перевезення	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Автомобільний	-	-	7980	42	-	-	-	42	4	-	8068
Залізничний	9	-	143	-	-	-	-	-	574	-	726
Трубопровідний	-	-	5	2258	-	-	-	-	77	-	2340
Внутрішнє судноплавство	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	45
Інші види транспорту	2	-	-	4	-	-	-	-	93	-	100
Інші	856	-	1515	14280	-	-	-	1038	6042	7751	31482
Побутовий сектор	730	-	30	13513	-	-	-	996	3559	4667	23495
Торгівля та послуги	113	-	89	567	-	-	-	25	2142	2808	5745
Сільське господарство	12	-	1391	200	-	-	-	16	338	276	2234
Рибальство	-	-	5	-	-	-	-	-	3	-	8
Інші споживачі	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Неенергетичне використання	384	9	556	3983	-	-	-	-	-	-	4932
Промисловий та енергетичний сектор, сектор перетворення	384	8	449	3983	-	-	-	-	-	-	4824
з яких: сировина для помисловості	36	-	107	3913	-	-	-	-	-	-	4055
На транспорті	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	23
В інших секторах	-	1	85	-	-	-	-	-	-	-	86

* Виробництво вугілля/торфу включає 2519 тис. тне вугілля отриманого з інших джерел