

## ПРО СТАН ВИРОБНИЦТВА, СПОЖИВАННЯ І СПЛАТИ ЗА ЕЛЕКТРИЧНУ ТА ТЕПЛОВУ ЕНЕРГІЮ В УКРАЇНІ У СІЧНІ 2012 РОКУ

Протягом січня 2012 року Кабінетом Міністрів і Міненерговугілля України вживалися необхідні заходи щодо стабілізації енергозабезпечення населення і економіки України, а також отримання коштів за поставлені споживачам паливно-енергетичні ресурси.

### **Виробництво електроенергії, видобуток і постачання вугілля, газу, нафти**

**Енергетика.** У січні 2012 року електростанціями України вироблено 18446,0 млн кВт•год, що на 84,3 млн кВт•год, або на 0,5 % більше ніж за січень 2011 року. Електростанціями, що належать до сфери управління Міненерговугілля України, у січні 2012 року вироблено 17551,0 млн кВт•год, що на 97,0 млн кВт•год, або на 0,6 % менше ніж за січень 2011 року. При цьому тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями вироблено 8489,0 млн кВт•год, що на 636,7 млн кВт•год, або на 8,1 % більше ніж за січень 2011 року; атомними електростанціями вироблено 8428,9 млн кВт•год, що у порівнянні з січнем 2011 р. менше на 72,9 млн кВт•год, або на 0,9 %; ГЕС та ГАЕС гідравлічними та гідроакумуючими електростанціями за січень 2012 року вироблено 706,0 млн кВт•год, що на 466,4 млн кВт•год, або на 39,8 % менше ніж у січні 2011 року (табл.1).

Як видно з вищенаведеного, структура виробництва електроенергії електростанціями Міненерговугілля в загальному виробництві відносно минулого року дещо змінилась. Так, виробіток ТЕС та ТЕЦ за січень 2012 року від загального по ОЕС складав 46,0 %, виробіток електроенергії АЕС складав 45,3 %, а виробіток ГЕС та ГАЕС – 3,8 %. За січень 2011 р. частка виробітку ТЕС та ТЕЦ, АЕС, ГЕС та ГАЕС складала відповідно 42,8 %, 45,9 % і 6,4 %.

Слід зауважити, що виробництво електроенергії електростанціями інших відомств (блоктанціями і комунальними ТЕЦ) у січні 2012 року склало 895,0 млн кВт•год, що на 12,7 млн кВт•год, або на 1,4 % менше ніж за січень 2011 року.

За січень 2012 року тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями Міненерговугілля відпущено 4141,6 тис. Гкал, що на 257,4 тис. Гкал, або на 6,2 % менше ніж у січні 2011 року.

На початок 2012 року запаси палива на електростанціях склали: вугілля – 3982,4 тис. тонн, мазуту – 128,1 тис. тонн (на початок 2011 року відповідно 3262,9 тис. тонн та 116,8 тис. тонн).

Загальний обсяг вуглепостачання на теплоелектростанції протягом січня 2012 року склав 2880,4 тис.тонн., що на 50,6 тис.тонн менше ніж за січень 2011 року.

Витрати вугілля на виробництво електроенергії склали 3465,3 тис.тонн. Запаси вугілля на 01.02 2012 р., становили 3397,5 тис.тонн, що на 426,3 тис.тонн більше ніж на 01.02 2011 р.

Топкового мазуту за січень 2012 року спожито 4,4 тис.тонн, що на 0,2 тис.тонн більше ніж за січень 2011 року.

Запас мазуту на 01.02 2012 р. склав 126,3 тис. тонн.

Використання природного газу на теплових електростанціях України за січень 2012 року становило 748,5 млн. м<sup>3</sup>, що на 8,2 млн. м<sup>3</sup> більше ніж за січень минулого року. При цьому ТЕС енергогенеруючих компаній спожили 55,5 млн. м<sup>3</sup>, що на 14,8 млн. м<sup>3</sup> більше ніж у січні 2011 року.

За січень 2012 року спостерігається зменшення електроспоживання. Споживання електроенергії (брутто) у січні 2012 року склало 17922,0 млн кВт•год, що на 219,6 млн. кВт•г, або на 1,2 % менше, ніж у січні 2011 року (табл. 2). Споживання електроенергії (нетто) галузями національної економіки та населенням в січні 2012 року становило 14166,4 млн. кВт•г. Відносно відповідного періоду минулого року відпуск електроенергії споживачам зменшився на 132,1 млн. кВт•г, або на 0,9 %.

Таблиця 1

Динаміка і структура виробництва електроенергії у січні 2012 року

	січень 2011 р.		січень 2012 р.		Відхилення проти 2011 р.	
	млн кВт·год	у % до загального виробництва	млн кВт·год	у % до загального виробництва	(+,-) млн кВт·год	%
<i>Виробіток електроенергії – всього</i>	18361,7	100,0	18446,0	100,0	84,3	0,5
у тому числі:						
<i>1. Електростанціями Мінпалівернерго</i>	17454,0	95,1	17551,0	95,1	97,0	0,6
з них: ТЕС та ТЕЦ	7852,3	42,8	8489,0	46,0	636,7	8,1
ГЕС та ГАЕС	1172,4	6,4	706,0	3,8	-466,4	-39,8
АЕС	8428,9	45,9	8356,0	45,3	-72,9	-0,9
НДЕ	0,4		0,0		-0,4	100,0
<i>2. Блок-станціями і комунальними ТЕЦ</i>	907,7	4,9	895,0	4,9	-12,7	-1,4

Зменшення електроспоживання відбулося, переважно, за рахунок зменшення обсягу споживання електричної енергії хімічною та нафтохімічною промисловістю (на 1,5 %), металургійною промисловістю (на 5,5 %), транспортом (на 7,0 %).

Таблиця 2

Динаміка і структура споживання електроенергії за січень 2012 року

Групи споживачів	Ел. споживання 2012 р. млн кВт·год	+ / - до 2011 р. млн кВт·год	+ / - до 2011 р. %	Питома вага, % 2 010р.	Питома вага, % 2 011р.
Споживання ел.ен. (брутто)	17922,0	18141,6	-1,2		
Споживання ел.ен. (нетто)	14166,4	14298,5	-0,9	100	100
у тому числі:					
1.Промисловість	6153,4	6305,3	-2,4	44,1	43,4
у тому числі:					
Паливна	853,2	853,2	0,0	6,0	6,0
Металургійна	3140,8	3323,6	-5,5	23,2	22,2
Хімічна та нафтохімічна	521,5	529,4	-1,5	3,7	3,7
Машинобудівна	597,0	585,3	2,0	4,1	4,2
Будів.матеріалів	169,0	153,7	10,0	1,1	1,2
Харчова та переробна	363,9	362,1	0,5	2,5	2,6
Інша	508,1	498,1	2,0	3,5	3,6
2.Сільгоспоживачі	301,6	292,8	3,0	2,0	2,1
3.Транспорт	892,1	959,2	-7,0	6,7	6,3
4.Будівництво	102,9	98,0	5,0	0,7	0,7
5.Ком.-побутові споживачі	1819,3	1819,3	0,0	12,7	12,8
6.Інші непромисл.споживачі	656,7	625,5	5,0	4,4	4,6
7.Населення	4240,3	4198,3	1,0	29,4	29,9

### Аналіз сплати за спожиту електроенергію за січень 2012 року

За січень 2012 року споживачам відпущено електричної та теплової енергії на суму 1263,6 млн грн, фактична оплата становила 804,11 млн грн, або 63,6 %. За електричну енергію всього сплачено 547,1 млн грн, або 67,5 %. За звітними даними у січні 2012 року товарний відпуск електричної енергії складав 810,5 млн•грн.

В повному обсязі розрахунки за відпущену споживачам у січні 2012 р. електроенергію були проведені у Вінницькій (100,1 %), Івано-Франківській (103,8 %), Чернігівській області (106,4 %).

Вище середнього показника (67,5 %) розрахунки за відпущену споживачам у січні 2012 року електроенергію були проведені у Волинській (на 94,5 %), Донецькій (на 74,8 %), Житомирській (на 98,1 %), Запорізькій (на 76,8 %), Київській (на 81,1 %), Кіровоградській (на 72,8 %), Львівській (на 90,2 %), Миколаївській (на 94,0 %), Сумській (на 96,8 %), Тернопільській (на 80,1 %), Харківській (на 91,8 %), Херсонській (на 99,7 %), Хмельницькій (на 87,8 %), Черкаській (на 95,9 %), Чернівецькій (на 91,0 %) областях, ТОВ «Сервіс-Інвест» (на 90,5 %).

Нижче середнього показника обсягу розрахунків за відпущену у січні 2012 року електричну енергію проведені у Дніпропетровській (66,5 %), Закарпатській (63,8 %), Одеській (61,4 %), Полтавській (66,9 %), Харківській (64,7 %) областях, АР Крим (39,8 %), м. Київ (47,1 %), м. Севастополь (62,9 %), ЛЕО (37,7 %).

За січень п. р. енергопостачальними компаніями куплено електроенергії в ДП «Енергоринок» на 7255,9 млн грн, а сплачено за неї 7233,8 млн грн, або 99,7 % від її вартості. Повністю розрахувалися з ДП «Енергоринком» 9 енергопостачальних компаній: Вінницяобленерго (на 108,4 %), Житомиробленерго (на 107,5 %), Кіровоградобленерго (на 102,8 %), Миколаївобленерго (на 106,4 %), Прикарпаттяобленерго (на 110,9 %), Сумиобленерго (на 100,3 %), Ей-Ес-Рівнеенерго (на 101,9 %), Херсонобленерго (на 103,9 %), Хмельницькобленерго (на 109,6 %).

Значно нижче середнього показника по розрахунках (99,7 %) серед енергопостачальних компаній країни розрахувалися з ДП «Енергоринок» за куповану електричну енергію: Донецькобленерго – 85,1 %, А.Е.С. Київобленерго – 82,7%, Київенерго – 81,1 %, Крименерго – 82,8 %, Луганське енергетичне об'єднання – 84,3 %, Тернопільобленерго – 87,1 %, Харківобленерго – 86,6 %, Чернівціобленерго – 85,9 %, Черкасиобленерго – 86,7%, ДП «Регіональні електричні мережі» – 61,9 %.

Борг енергопостачальників перед ДП «Енергоринок» станом на 01.02 2012 р. складає 14,9 млрд грн.

Всього по Україні 23514 боржника із сумою боргу 11,36 млрд грн, з них відключено від електричних мереж 7,89 тисяч боржників. До них вживаються заходи щодо припинення безоплатного споживання електроенергії. Станом на 01.02.12 кількість боржників, сума боргу та кількість відключених боржників по Вінницькій області (451 боржника, 80,3 млн грн боргу, 120 відключених боржників), Волинській (426 – 57,2 – 27), Дніпропетровській (3889 – 963,9 – 254), Донецькій (2185 – 2657,6 – 1428), Житомирській (254 – 64,0 – 90), Закарпатській (815 – 110,1 – 443), Запорізькій (272 – 647,4 – 164), Івано-Франківській (355 – 40,2 – 64), , Луганській (2681 – 851,7 – 0), Львівській (358 – 58,3 – 316), Миколаївській (691 – 66,5 – 0), Одеській (825 – 213,2 – 265), Полтавській (103 – 72,4 – 48), Рівненська (519 – 28,4 – 46), Харківській (621 – 512,1 – 307), Херсонській (530 – 225,3 – 884), Хмельницькій (233 – 40,1 – 35), Черкаській (469 – 131,5 – 94) областях, АР Крим (700 – 5421 – 394, м. Київ (5095 – 817,8 – 1609), м. Севастополь (203 – 38,2 – 122) .

Оплата електроенергії всіма видами платежів генеруючим компаніям за січень 2012 р. склала 6,28 млрд грн при товарній продукції 6,86 млрд грн., або 91,6 % (по НАЕК «Енергоатом» сплачено – 96,6 %, «Центренерго» – 71,2 %, «Дніпроенерго» – 104,8 %, «Донбасенерго» – 66,2 %, «Західенерго» – 84,4 %, «Східенерго» – 108,6 %, Харківська ТЕЦ-5 – 90,0 %, Київенерго (ТЕЦ) – 95,6 %, ВАТ «Укргідроенерго» – 70,0 %, Закарпаттяобленерго ГЕС – 92,0 % від товарного відпуску енергії.

### Дебіторська та кредиторська заборгованість

Дебіторська заборгованість за відпущену енергію споживачам у порівнянні з початком року збільшилась на 3036,0 млн грн і становить на 01.02 2012 року – 14374,0 млн грн. Як і раніше, найбільшими боржниками залишаються підприємства Держжитлокомунгоспу (42,8 % від загального боргу), вугільної промисловості (14,6 %), хімічної та металургійної промисловості (5,9 %), агрокомплексу (0,9 %). Загальна дебіторська заборгованість за спожиту енергію становить 14537,0 млн грн.

Внутрішньогалузева заборгованість на 01.02 2012 року складає: обленерго перед ДП "Енергоринок" – 14881 млн грн, ДП "Енергоринок" перед енергогенеруючими компаніями – 13637 млн грн.

Зовнішня кредиторська заборгованість енергопідприємств у порівнянні з початком року збільшилась на 2370,0 млн грн і станом на 01.02 2012 р. склала 11021,0 млн грн, а загальна кредиторська заборгованість з урахуванням заборгованості по позикам склала 18749,0 млн грн.

### Розвиток галузей ПЕК та технічний стан підприємств

За січень 2012 року за даними оперативної звітності освоєно 392,0 млн грн (відповідний період 2011 р. 403,8 млн грн) капітальних вкладень за рахунок усіх джерел фінансування, що в порівнянні з відповідним періодом минулого року складає 97 %.

В енергетиці освоєно капітальних вкладень 136,6 млн грн. (відповідний період 2011 р. 186,6 млн грн).

В енергетичній галузі продовжуються роботи по будівництву Дністровської ГАЕС, реконструкції енергоблоків ТЕС, каскаду Дніпровських ГЕС, будівництву магістральних електромереж для видачі потужності блоків атомних електростанцій.

#### Станом на 09.02 2012 р.

В ремонті знаходиться 3 (857 МВт) енергоблоки в тому числі:

- в капітальному – 1 (275 МВт) енергоблок;
- в середньому – 1 (300 МВт) енергоблок;
- в поточному – 1 (282 МВт) енергоблок;
- продовжується реконструкція 7 (1 477 МВт) енергоблоків.

На ТЕЦ виконано ремонти 9 (1 670 МВт) енергоблоків, 9 (293 МВт) турбоагрегатів, 15 (2 960 т/год) парових та 5 (820 Гкал/год) водогрійних котлів.

На ГЕС виконано капітальний ремонт і реконструкцію 18 (1 040,04 МВт) гідроагрегатів та 1 блоку (156,24 МВт). В реконструкції та капітальному ремонті знаходиться 8 (421,58 МВт) гідроагрегатів.

### Заборгованість з виплати заробітної плати

Станом на 1 лютого 2012 р. на державних підприємствах Міненерговугілля загальна заборгованість із виплати заробітної плати склала 58 249,4 тис грн, в тому числі на підприємствах:

- енергетики – 2 034,4 тис.грн.;
- атомно-промислового комплексу – 457,2 тис. грн.;
- нафтогазового комплексу – 990,9 тис. грн.;
- вугільної галузі – 54 766,9 тис. грн.

### Технологічні витрати електроенергії в електричних мережах

Загальні технологічні витрати електроенергії (ТВЕ) на її передачу по електричних мережах 0,4–800 кВ Міненерговугілля України залишаються занадто високими як в окремих енергопостачальних компаніях, так і в цілому по Україні. За звітними даними, ТВЕ в цілому по Міненерговугілля за 12 місяців 2011 року склали 21,1 млрд кВт•год, або 11,9 %. Нормативна величина ТВЕ в цілому по Міненерговугілля складала 22,9 млрд кВт•год, або 12,9 %. Нетехнічна величина (понаднормативна) ТВЕ складає – 1,7 млн. кВт•год, або – 1,0 % від загальної величини витрат.

Загальні технологічні витрати електроенергії за грудень 2011 року склали по Вінницяобленерго – 17,3 %, Волиньобленерго – 14,7 %, Донецькобленерго – 18,2 %, Житомиробленерго – 17,7 %, Закарпаттяобленерго – 21,04 %, Київобленерго – 22,06 %,

Кіровоградобленерго – 19,7%, Крименерго – 19,0%, Львівобленерго – 15,8%, Миколаївобленерго – 17,3 %, Одесаобленерго – 20,1 %, Рівнеобленерго – 15,4 %, Сумиобленерго – 16,9 %, Тернопільобленерго – 18,0 %, Харківобленерго – 16,0 %,

Херсонобленерго – 21,8 %, Хмельницькобленерго – 15,2 %, Чернів-ціобленерго – 25,0 %, Чернігівобленерго – 17,6 %, Севастопольенерго – 17,08 %.

Значно менші в процентах загальні технологічні витрати електроенергії за грудень 2011 р. Дніпрообленерго – 6,6 %, Запоріжжяобленерго – 11,0 %, ТОВ «Сервіс-Інвест» – 1,09 %, ДП «Регіональні мережі» – 4,13 %.

#### **Експорт електроенергії, вугілля, нафтопродуктів**

Протягом січня 2012 року експорт електроенергії становить 524 млн кВт•год електроенергії, що на 283,0 млн кВт•год, або на 100 % більше ніж за січень 2011 року, в тому числі:

– до країн Східної і Центральної Європи (Угорщина, Словаччина, Польща, Румунія) експортовано 349,0 млн кВт•год, що на 107,5 млн кВт•год, або на 44,5 % більше ніж за січень 2011 року;

– до країн СНД (Білорусь, Молдова, Росія) – 175,0 млн кВт•год, що на 175,5 млн кВт•год або на 100,0 % більше ніж за січень 2011 року.

За січень 2012 року:

– протранспортовано до країн Західної Європи через територію України (транзит) природного газу 9,2 млрд м<sup>3</sup>, що на 0,8 млрд м<sup>3</sup> менше ніж за січень 2011 р.

– транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Румунії, Угорщини, Чехії) протранспортовано 1401,6 тонн нафти, що на 80,3 тис. тонн (або на 5,4 %) менше ніж за січень 2011 р.

Підготовлено за даними Мінпаливенерго та ДП «Енергоринок»  
Огляд Української преси з проблем паливно-енергетичного комплексу № 427, січень 2012 р.

---

### **АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА В УКРАИНЕ ОПЕРЕЖАЕТ ТРАДИЦИОННУЮ**

Украина в 2011 году развивала альтернативную энергетику интенсивнее, чем традиционную: общая установленная мощность электростанций на возобновляемых источниках энергии (ВИЭ) на протяжении прошлого года возросла на 4 % или на 221,1 МВт и к 1 января 2012 года достигла 5773,8 МВт (включая крупные ГЭС), тогда как установленная мощность электростанций на ископаемом топливе сократилась на 72,1 МВт – до 47536,8 МВт.

Основной прирост энерго мощностей на ВИЭ обеспечила фотовольтаика – компания Activ Solar осенью прошлого года завершила строительство и ввела в эксплуатацию 80-мегаваттный парк "Охотниково", а в декабре – 100-мегаваттный парк "Перово", который является крупнейшей действующей фотоэлектрической электростанцией в мире. Обе станции расположены в Крыму.

Общая установленная мощность ветряных электростанций на протяжении 2011 года возросла на 40,7 % или на 35,1 МВт – до 121,3 МВт: в эксплуатацию было введено 15 ветроагрегатов ООО "Ветряной парк Новоазовский" (37,5 МВт), кроме того за счет ввода новых установок мощность станций ПЭО "Ветроэнергопром" выросла на 3,7 МВт.

Установленная мощность всех ГЭС (в том числе крупных) в прошлом году возросла на 0,1 % или на 6,6 МВт – до 4603,5 МВт, мощность ГАЭС за этот период не изменилась и по состоянию на начало года составляла 861,5 МВт. Весь прирост в гидроэнергетике обеспечен вводом в эксплуатацию новых и реконструированных старых малых ГЭС.

ЛІГАБізнесІнформ, 14.02.12