

**ПРО ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ РОБОТИ  
ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ  
за січень-липень 2014 року**

За січень-липень 2014 року, за оперативними даними, електростанціями, які входять до Об'єднаної енергетичної системи України, вироблено 109022,9 млн кВт·год, що на 3076,3 млн кВт·год, або на 2,7 %, менше ніж за 7 місяців 2013 року (табл.1). При цьому, тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями (ТЕС та ТЕЦ) вироблено 47416,0 млн кВт·год, що на 769,2 млн кВт·год, або на 1,6 %, менше ніж за січень-липень 2013 року. Атомними електростанціями вироблено 49218,4 млн кВт·год, що у порівнянні з відповідним періодом 2013 року більше на 878,6 млн кВт·год, або на 1,8 %. Гідроелектростанціями та гідроакмулюючими електростанціями за 7 місяців 2014 року вироблено 6158,8 млн кВт·год, що на 3933,3 млн кВт·год, або на 39 %, менше ніж за відповідний період 2013 року.

Виробіток ТЕС та ТЕЦ за січень-липень 2014 рік від загального по ОЕС складав 43,5 %, виробіток електроенергії АЕС складав 45,1 %, а виробіток ГЕС та ГАЕС – 5,6 %. За 7 місяців 2013 р. частка виробітку ТЕС та ТЕЦ, АЕС, ГЕС та ГАЕС складала відповідно 43,0 %, 43,1 % і 9,0 %.

Слід зауважити, що виробництво електроенергії блок-станціями та іншими джерелами за 7 місяців 2014 року склало 5167,1 млн кВт·год, що на 382,9 млн кВт·год, або на 8,0 %, більше ніж за відповідний період 2013 року.

Виробництво електроенергії альтернативними джерелами (ВЕС, СЕС, біомаса) за 7 місяців 2014 року склало 1062,6 млн кВт·год, що на 364,7 млн кВт·год, або на 52,3 %, більше ніж за відповідний період 2013 року.

За 7 місяців 2014 року тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями Міненерговугілля відпущено 13770,2 тис. Гкал тепла, що на 2044,7 тис. Гкал, або на 12,9 %, менше ніж за відповідний період 2013 року.

Таблиця 1

## Динаміка і структура виробництва електроенергії

	7 місяців 2013 р.		7 місяців 2014 р.		Відхилення проти минулого року,	
	млн кВт·год	у відс. до загальн.	млн кВт·год	у відс. до загальн.	(+, -) млн кВт·год	%
		виробн.		виробн.		
Виробіток ел.ен. по Україні	112099,2	100,0	109022,9	100,0	-3076,3	-2,7
<b>у тому числі:</b>						
з них ТЕС та ТЕЦ:	48185,2	43,0	47416,0	43,5	-769,2	-1,6
ТЕС ГК - всього:	43145,7	38,5	43083,2	39,5	-62,5	-0,1
ТЕЦ:	5039,5	4,5	4332,8	4,0	-706,7	-14,0
ГЕС та ГАЕС	10092,1	9,0	6158,8	5,6	-3933,3	-39,0
АЕС	48339,8	43,1	49218,4	45,1	878,6	1,8
ВЕС, СЕС, біомаса	697,9	0,6	1062,6	1,0	364,7	52,3
<i>Блок-станціями та іншими джерелами</i>	4784,2	4,3	5167,1	7	382,9	8,0

На початок 2014 року запаси палива на електростанціях склали: вугілля – 4246,6 тис. тонн, мазуту – 116,7 тис. тонн (на початок 2013 року відповідно 5768,7 тис. тонн та 119,8 тис. тонн).

Загальний обсяг вуглепостачання на теплоелектростанції протягом січня-липня 2014 року склав 20233,6 тис. тонн., що на 433,2 тис. тонн менше ніж за цей період 2013 року.

Витрати вугілля склали 21787,7 тис. тонн.

Запаси вугілля на 01.08 2014 р., становили 3106,8 тис. тонн, що на 1972,7 тис. тонн менше ніж на 01.08 2013 року.

Топкового мазуту за 7 місяців 2014 року спожито 36,6 тис. тонн, що на 7,5 тис. тонн менше ніж за січень–липень 2013 року.

Запас мазуту на 01.07 2014 р. склав 107,5 тис. тонн.

Використання природного газу на теплових електростанціях України за січень–липень 2014 року становило 2963,2 млн м<sup>3</sup>, що на 654,5 млн м<sup>3</sup> менше ніж за відповідний період 2013 року. При цьому ТЕС енергогенеруючих компаній спожили 156,1 млн м<sup>3</sup>, що на 80,2 млн м<sup>3</sup> менше ніж у січні–липні 2013 року.

**За січень–липень 2014 р. зменшилося електроспоживання (брутто)**, яке склало 102439,4 млн кВт·год, що на 3775,2 млн кВт·год, або на 3,6 %, менше ніж за 7 місяців 2013 р. (табл. 2).

Відпуск електроенергії споживачам зменшився відносно відповідного періоду минулого року на 1771,6 млн кВт·год і склав 80726,6 млн кВт·год при 82498,3 млн кВт·год за 7 місяців 2013 року.

Загалом зменшення електроспоживання (нетто) відбулося, переважно, за рахунок зменшення обсягу споживання електричної енергії хімічною та нафтохімічною промисловістю (на 23,8%), машинобудівною промисловістю (на 14,9%), транспортом (на 11,6%), комунально-побутовими споживачами (на 4,2%).

Таблиця 2

Динаміка і структура споживання електроенергії за 7 місяців 2014 року

Групи споживачів	Ел.споживання 2014 р. млн кВт·год	+ / - до 2013 р. млн кВт·год	+ / - до 2013 р. %	Питома вага, % 2013 р.	Питома вага, % 2014 р.
Споживання ел.ен. (брутто)	102439,4	-3775,2	-3,6		
Споживання ел.ен. (нетто)	80726,6	-1771,6	-2,1	100	100
у тому числі:					
1. Промисловість	37017,0	-1194,1	-3,1	46,3	45,9
у тому числі:					
Паливна	4827,7	-106,9	-2,2	6,0	6,0
Металургійна	20663,5	384,9	1,9	24,6	25,6
Хімічна та нафтохімічна	2256,5	-706,1	-23,8	3,6	2,8
Машинобудівна	2594,2	-454,0	-14,9	3,7	3,2
Будів.матеріалів	1279,7	-62,9	-4,7	1,6	1,6
Харчова та переробна	2605,2	52,3	2,0	3,1	3,2
Інша	2790,1	-301,3	-9,7	3,7	3,5
2. Сільгоспспоживачі	1962,4	-116,3	-5,6	2,5	2,4
3. Транспорт	4395,4	-576,2	-11,6	6,0	5,4
4. Будівництво	515,8	-38,1	-6,9	0,7	0,6
5. Ком.-побутові споживачі	9935,5	-431,8	-4,2	12,6	12,3
6. Інші непромисл.споживачі	3814,6	-1,2	0,0	4,6	4,7
7. Населення	23085,9	585,9	2,6	27,3	28,6

**Видобуток вугілля.** За січень–липень 2014 р. вугледобувними підприємствами України видобуто 46323,1 тис. тонн вугілля, що на 1523,6 тис. тонн (або на 3,2 %) менше порівняно з відповідним періодом 2013 року. При цьому видобуток енергетичного вугілля склав 33887,9 тис. тонн і зменшився на 199,8 тис. тонн (або на 0,6 %), коксівного – зменшився на 1323,8 тис. тонн (або на 9,6 %).

Упродовж січня-липня 2014 року вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міненерговугілля України, видобуто 14024,8 тис. тонн вугілля, що на 703,1 тис. тонн (або на 5,3 %) менше ніж за цей період 2013 року. Зокрема, енергетичного вугілля видобуто 10370,6

тис. тонн, що на 848,0 тис. тонн (або на 8,9 %) менше порівняно з відповідним періодом минулого року, а коксівного – менше на 208,7 тис. тонн (або на 5,4 %).

**Видобуток нафти та газу.** У січні–липні 2014 року в Україні видобуто нафти з газовим конденсатом 1621,3 тис. тонн, що на 130,2 тис. тонн (або на 7,4 %) менше ніж за відповідний період 2013 року, у тому числі підприємствами НАК “Нафтогаз України” видобуто 1437,7 тис. тонн, що на 148,7 тис. тонн (або на 9,4 %) менше видобутку за січень–липень 2013 року.

Обсяги видобутого газу у січні–липні 2014 року в Україні склали 11508,2 млн м<sup>3</sup> і збільшилися на 279,5 млн м<sup>3</sup> (або на 2,5 %) порівняно з відповідним періодом минулого року, у тому числі підприємствами НАК “Нафтогаз України” видобуток газу склав 9828,6 млн м<sup>3</sup>, що менше рівня показника за цей період 2013 року на 162,6 млн м<sup>3</sup> (або на 1,6 %).

**Постачання і переробка нафти.** У січні–липні 2014 р. на нафтопереробні заводи (НПЗ) та Шебелинський ГПЗ поставлено 1965,5 тис. тонн нафтової сировини, що менше аналітичного показника 2013 року на 158,5 тис. тонн (на 7,5 %). В тому числі, на Шебелинський ГПЗ поставлено 292,4 тис. тонн газового конденсату власного видобутку, що на 60,1 тис. тонн (на 17 %) менше ніж за відповідний період 2013 р.

Протягом січня–липня 2014 року на нафтопереробні заводи (НПЗ) надійшло 1656,1 тис. тонн нафти, в тому числі: 1350,9 тис. тонн – власного видобутку (81,6 % від загального обсягу поставки), 305,2 тис. тонн імпортовано (відповідно – 18,4 %). По відношенню до відповідного показника січня–липня 2013 року обсяг поставки нафти зменшився на 98,6 тис. тонн (на 5,6 %).

Обсяги переробки нафтової сировини в Україні за 7 місяців 2014 року склали 1798,5 тис. тонн, що на 10,7 тис. тонн, або на 0,6 %, збільшилися відповідно до обсягів переробки за січень–липень 2013 року.

**Транспортування нафти.** У січні–липні 2014 року обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів становив 9822,3 тис. тонн і зменшився порівняно з аналогічним періодом 2013 р. на 245,3 тис. тонн (або на 2,4 %). При цьому транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Угорщини, Чехії) протранспортовано 7275,5 тис. тонн, що на 190,9 тис. тонн (або на 2,1 %) менше порівняно із аналогічним показником 2013 р., для потреб України 946,4 тис. тонн, що менше на 54,4 тис. тонн (або на 4,7 %).

За 6 місяців 2014 р. частка транзитного обсягу перекачки нафти в загальному обсязі нафтоперекачування склала 88,7 %, а частка нафтоперекачування на нафтопереробні підприємства України відповідно – 11,3 %.

**Транзит газу.** За 7 місяців 2014 року територією України протранспортовано (транзитом) 41,8 млрд м<sup>3</sup> природного газу, що на 5,4 млрд м<sup>3</sup>, або на 11,5 %, менше ніж за 7 місяців 2013 року.

Станом на 01.08 2014 р. в українських підземних сховищах знаходилося близько 14,9 млрд м<sup>3</sup> природного газу, що на 5,5 млрд м<sup>3</sup>, або на 58,5 %, більше порівняно з минулорічним показником.

#### **Аналіз сплати за спожиту електроенергію за січень–липень 2014 року**

За січень–липень 2014 р. споживачам відпущено електричної та теплової енергії на суму 58297,8 млн грн, за оперативними даними, оплата становила 55667,5 млн грн, або 95,4 %. За електричну енергію всього сплачено 53119,9 млн грн, або 96,1 %, що на 3,4 % менше ніж за 7 місяців 2013 року. За оперативними даними за 7 місяців 2014 р. товарний відпуск електроенергії склав 55257,0 млн грн.

Вище середнього показника (96,1 %) розрахунки за відпущену споживачам у січні–липні 2014 році електроенергію були проведені у Вінницькій (99,5 %), Волинській (100,3 %), Дніпропетровській (на 99,0 %), Донецькій (на 101,4 %), Житомирській (на 102,3 %), Закарпатській (на 100,5 %), Запорізькій (на 100,1 %), Івано-Франківській (на 99,8 %), Київській (на 99,5 %), Кіровоградській (на 102,8 %), Львівській (на 100,8 %), Миколаївській

(на 97,8 %), Одеській (на 100,6 %), Полтавській (97,2 %), Рівненській (на 98,1 %), Сумській (на 97,7 %), Тернопільській (на 100,7 %), Херсонській (на 99,8 %), Хмельницькій (на 100,8 %), Черкаській (на 99,6 %), Чернівецькій (на 100,9 %), Чернігівській (на 100,2 %) областях, м. Севастополь (на 105, 5%).

Нижче середнього показника обсягу розрахунків за відпущену у січні–липні 2014 році електричну енергію проведені у Луганській (на 82,1 %), Харківській (на 92,7 %), областях, АР Крим (на 87,0 %), м. Київ ( 96,0 %).

**До відома:** по ТОВ «Луганське енергетичне об'єднання» зазначено очікувані дані про стан заборгованості на підставі звітів від 23 та 24 липня 2014 року. По енергопостачальним компаніям АР Крим інформація надана за п'ять місяців 2014 року.

За січень–липень 2014 року енергопостачальними компаніями куплено електроенергії в ДП «Енергоринок» за регульованим тарифом на 45431,6 млн грн, а сплачено за неї 43738,7 млн грн, або 96,3 %. Повністю розрахувалися з ДП «Енергоринком» 17 енергопостачальних компаній.

У повному обсязі розрахувалися з ДП «Енергоринком» за січень-липень 2014 р. Вінницяобленерго (на 100,8 %), Високовольтні мережі ДТЕК «Донецькобленерго» (на 100,5 %), Житомиробленерго (на 102,4 %), ДТЕК Крименерго (на 122,1 %), Київобленерго (на 101,0 %), Кіровоградобленерго (на 103,3 %), Миколаївобленерго (на 100,3 %), Одесаобленерго (на 103,1 %), Севастопольенерго (на 114,0 %), Сумиобленерго (на 102,6 %), Херсонобленерго (на 104,1 %), Хмельницькобленерго (на 101,4 %), Черкасиобленерго (на 107,1 %), Чернівціобленерго (на 102,8 %), Чернігівобленерго (на 108,5 %), Східно-Кримська енергетична компанія (на 113,1 %), Львівська залізниця ДТГО (на 100,2 %).

Нижче 100,0 % показника по розрахунках з оптовим ринком енергопостачальних компаній розрахувалися за куповану електричну енергію: Волиньобленерго (на 97,3 %), Дніпрообленерго (на 95,1 %), Донецькобленерго (на 99,1 %), Київенерго (на 97,4 %), Закарпаттяобленерго (на 99,7 %), Запоріжжяобленерго (на 93,7 %), ЛЕО (на 97,9 %), Львівобленерго (на 91,6 %), Прикарпаттяобленерго (на 97,0 %), Полтаваобленерго (на 97,5 %), Рівнеобленерго (на 99,2 %), Тернопільобленерго (на 91,0 %), Харківобленерго (на 96,5 %), Київенерго (на 97,4 %), Регіональні електричні мережі (на 73,6 %), ПЕМ «Енерговугілля» (на 60,9 %), Атомсервіс (на 92,0 %), Донецька залізниця (на 98,1 %), Енергія-Новий Розділ (на 94,8 %), Придніпровська залізниця (на 99,4 %), Одеська залізниця (на 99,5 %), Південно-західна залізниця (на 99,5 %), Південна залізниця (на 99,6 %), Енергія Новоявірськ (на 94,3 %).

Оплата електроенергії всіма видами платежів генеруючим компаніям та іншим учасникам ОРЕ за січень–липень 2014 р. склала 57,4 млрд грн при товарній продукції 59,41 млрд грн, або 96,6 % (по НАЕК «Енергоатом» сплачено – 96,6 %, «Центренерго» – 95,6 %, «Дніпроенерго» – 93,5 %, «Донбасенерго» – 98,2 %, «Західенерго» – 93,1 %, «Східенерго» – 97,2 %, Харківська ТЕЦ-5 – 105,8 %, Київенерго (ТЕЦ) – 111,0 %, ПАТ «Укргідроенерго» – 111,4 %, Закарпаттяобленерго ГЕС – 95,6 %, теплоелектроцентралі – 101,0 % (5275,1 млн грн), виробники альтернативної е/е – 91,1 % (3802,6 млн грн), НЕК «Укренерго» – 97,2 % (2132,7 млн грн) від товарного відпуску енергії. Всього виробникам е/е та НЕК плата склала 57,4 млрд грн при товарній продукції 59,41 млрд грн, або 96,6 %.

Дебіторська заборгованість за відпущену енергію споживачам за січень–липень 2014 року збільшилась на 2131,0 млн– грн і становить на 01.08 2014 року – 18436,0 млн грн. Як і раніше, найбільшими боржниками залишаються підприємства житло-комунального комплексу (34,5 % від загального боргу), вугільної промисловості (33,1 %), хімічної та металургійної промисловості (4,9 %).

Внутрішньогалузева заборгованість на 01.08 2014 року складає: обленерго перед ДП «Енергоринок» – 12106 млн грн, ДП «Енергоринок» перед енергогенеруючими компаніями – 13396 млн грн.

Зовнішня кредиторська заборгованість енергопідприємств з початку 2014 р. збільшилась на 1670 млн грн і станом на 01.08 2014 р. склала 10689 млн грн, а загальна

кредиторська заборгованість з урахуванням заборгованості по позикам склала 21808 млн грн.

**Реалізація та споживання природного газу.** НАК «Нафтогаз України» у січні–липні 2014 року споживачам реалізовано 17974,9 млн м<sup>3</sup> природного газу вартістю 27458,6 млн грн, за який сплачено 20776,2 млн грн. Рівень оплати за спожитий природний газ всіма категоріями споживачів України становить 75,7 %, у тому числі енергогенеруючими компаніями – 110,6 %.

**У січні–липні 2014 р.** ТЕС енергогенеруючих компаній НАК «ЕКУ» спожито 69,02 млн м<sup>3</sup> природного газу вартістю 359,25 млн грн, сплачено – 356,41 млн грн, або 99,2 %. Станом на 01.08 2014 р. попередня оплата за природний газ становить 14,33 млн грн.

Заборгованість підприємств комунальної теплоенергетики з урахуванням боргів 1999–2013 р.р. станом на 01.05 2014 р. становить 5854,3 млн грн.

**З початку 2014 року** енергогенеруючі компанії отримали 3,92 тис. тонн паливного мазуту вартістю 29,92 млн грн, сплачено – 31,62 млн грн.

Станом на **01.08 2014** р. передплата за паливний мазут становила 1,7 млн грн.

За **7 місяців 2014 року** енергогенеруючими компаніями та електростанціями Національної акціонерної компанії «Енергетична компанія України» вироблено 35063,8 млн кВт·год, що становить 32,3 % від загального виробітку електроенергії ОЕС України. У порівнянні з аналогічним періодом минулого року виробництво електроенергії зменшилося на 324,0 млн кВт·год, або на 0,9 %.

За **7 місяців 2014** року теплоенергетичними потужностями Національної акціонерної компанії «Енергетична компанія України» відпущено 8556,8 тис. Гкал теплоенергії (зменшення на 15,1 % проти відповідного періоду минулого року).

**Вуглезабезпечення.** З початку 2014 року на теплові електростанції енергогенеруючих компаній надійшло 5852,6 тис. тонн вугільної продукції. При цьому, від ДП «Вугілля України» поставлено 4211,1 тис. тонн вугільної продукції, або 72,0 %, від загального обсягу.

На виробництво електричної і теплової енергії витрачено 6523,2 тис. тонн енергетичного вугілля. Станом на 01.08 2014 р. на складах теплових електростанцій накопичено 3106,8 тис. тонн вугілля, що на 1972,7 тонн менше ніж у минулому році на цей час (5079,5 тис. тонн), також на складах ТЕС накопичено 107,5 тис. тонн мазуту, що на 12,6 тис. тонн менше ніж у минулому році (120,1 тис. тонн).

#### **Розрахунки енергогенеруючих компаній України за спожите вугілля**

Вартість вугілля, яке надійшло на теплові електростанції енергогенеруючих компаній НАК «ЕКУ» (ПАТ «Донбасенерго» та ПАТ «Центренерго») *упродовж січня–липня 2014 року* склала 5071,6 млн грн, у тому числі від ДП «Вугілля України» – 3800,1 млн грн, або 100,1 %.

За отримане вугілля з *початку 2014 року* енергогенеруючі компанії ПАТ «Донбасенерго» та ПАТ «Центренерго» сплатили 5077,2 млн грн, або 100,1 %, у тому числі ДП «Вугілля України» – 3959,9 млн грн, або 104,3 %.

Станом на 01.08 2014 р. заборгованість енергогенеруючих компаній перед ДП «Вугілля України» складає 102,6 млн грн (без врахування боргу за вугілля яке надійшло через ДП «ВУ» від ДТЕК і відповідно до договорів має відстрочення платежу один місяць).

**Паливозабезпечення ТЕС.** На складах ТЕС, станом на 01.08 2014 р., накопичено 3106,8 тис. тонн вугілля, що на 1972,7 тис. тонн менше ніж у 2013 р. (5079,5 тис. тонн).

#### **Розвиток галузей ПЕК та технічний стан підприємств**

За січень–липень 2014 року підприємствами галузей ПЕК, що належать до сфери управління Міненерговугілля України, за рахунок усіх джерел фінансування освоєно 6374,4 млн грн капітальних вкладень, що у порівнянні з відповідним періодом минулого року на 5,1 % менше.

**В енергетиці** освоєно 4598,6 млн грн капітальних вкладень (що на 2,4 % менше відповідного періоду 2013 р.).

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

Введено в дію:

- 141,1 км ліній електропередачі всіх напруг;
- 5,5 МВА трансформаторної потужності.

**В нафтогазовій галузі** за січень–липень 2014 р. (НАК «Нафтогаз України») освоєно капітальних вкладень 1689,7 млн грн, що на 5,6 % менше ніж за січень–липень 2013 року. За звітний період підключено 18 газових та 3 нафтових свердловини.

**У вугільній галузі за 7 місяців 2014 року** за бюджетною програмою "Реструктуризація вугільної та торфодобувної промисловості" профінансовано 314,2 млн грн, у тому числі: шахти, які готуються до ліквідації – 118,1 млн грн, ДП "Укршахтгідрозахист" – 41,3 млн грн, ДП "Донвуглереструктуризація" – 104,5 млн грн, ДП "ОД "Луганськвуглереструктуризація" – 28,1 млн грн, ДП "ЦЗК "Вуглеторфреструктуризація" – 3,9 млн грн, ДП "ОК "Укрвуглереструктуризація" – 18,3 млн грн. Недофінансування зазначеної програми на 01.08.2014 року склало 46,9 млн грн.

**За 7 місяців 2014 року** введено в дію основних фондів на суму 3134,8 млн грн, у тому числі в енергетичній галузі – 1944,5 млн грн, у нафтогазовій галузі – 1086,0 млн грн, у вугільній галузі – 104,3 млн грн.

#### **Ремонтна кампанія ТЕС, ТЕЦ, ГЕС, ГАЕС і АЕС у 2014 році**

Для забезпечення успішного проходження осінньо-зимового максимуму 2014–2015 р.р. наказом Міністерства енергетики від 17.01 2014 р. № 33 «Про підготовку обладнання електростанцій і теплових мереж до надійної та ефективної роботи у 2014 році та в осінньо-зимовий період 2014/2015 року» передбачено:

**На теплових електростанціях енергогенеруючих компаній** відремонтувати всіма видами ремонтів 81 (21710 МВт) енергоблоків, з них 76 (18710 МВт) пилувугільних енергоблоків і 5 (3000 МВт) газомазутних енергоблоків, у тому числі: – капітальним ремонтом 7 (1635 МВт) енергоблоків; – середнім ремонтом 17 (4209 МВт) енергоблоків; – поточним ремонтом 57 (15866 МВт) енергоблоків, в тому числі 5 (3000 МВт) газомазутних енергоблоків.

Також провести випробування 5 (3000 МВт) газомазутних енергоблоків.

**На теплових електроцентралях** виконати всіма видами ремонти 9 (1670 МВт) енергоблоків, 32 (6779 т/год) парових котлів, 3 (300 Гкал/год) водогрійних котла та 18 (848 МВт) турбоагрегатів.

**У теплових мережах** виконати капітальний ремонт 14,55 км трубопроводів.

**На гідроелектростанціях** виконати капітальний ремонт і реконструкцію 54 (3022,02 МВт) гідроагрегата.

За графіком ремонтної кампанії на АЕС України у 2014 році заплановано:

– виконати: 2 капітальних ремонти (РАЕС-4, ХАЕС-2), 10 середніх ремонтів (ЗАЕС-1, 2, 3, 4, 6; РАЕС- 2, 3; ЮАЕС-1, 2; ХАЕС-1);

– розпочати: 2 капітальні ремонти (ЗАЕС-5, РАЕС-1), середній ремонт ЮАЕС-3.

Поточні ремонти енергоблоків АЕС загальною тривалістю 142 доби.

**Станом на 01.08.2014 відповідно до затвердженого графіку:**

**На теплових електростанціях енергогенеруючих компаній** у поточному ремонті перебувають **16 (4302 МВт)** енергоблоків: - в капітальному ремонті – 5 (1110 МВт) енергоблока; – в середньому ремонті – 4 (817 МВт) енергоблоків; – в поточному ремонті – 7 (2375 МВт) енергоблоків.

Відремонтовано середнім ремонтом **7 (1890 МВт)** енергоблоків та поточним ремонтом **22 (5346 МВт)** енергоблока.

**На теплових електроцентралях** в ремонті знаходиться 3 (600 МВт) енергоблока, 16 (3042 т/год) парових котлів, 10 (377 МВт) турбоагрегатів. Відремонтовано **4 (570 т/год)** енергоблока та **7 (1710 т/год)** парових котлів та **3 (122 МВт)** турбоагрегатів.

**На гідроелектростанціях** в реконструкції і капітальному ремонті знаходиться **11 (603,68 МВт)** гідроагрегатів.

Виконано капітальний ремонт і реконструкцію **15 (739,46 МВт)** гідроагрегатів.

Станом на **01.08 2014** р. на АЕС України **виконано:**

– 6 планово-попереджувальних ремонтів: на енергоблоці № 2 РАЕС, на енергоблоці № 2 ЗАЕС, на енергоблоці № 1 ХАЕС, на енергоблоці № 3 ЗАЕС, на енергоблоці № 3 РАЕС, на енергоблоці № 4 ЗАЕС.

– 4 поточних ремонтів: на енергоблоці № 5 ЗАЕС, на енергоблоці № 3 ЮУАЕС, на енергоблоці № 3 РАЕС, на енергоблоці № 3 ЗАЕС.

– 3 позапланових ремонтів: на енергоблоках № 1 та № 2 РАЕС, енергоблоці № 1 ЮУ АЕС. Тривалість виконаних позапланових ремонтів становить 3,3 доби.

Станом на **01.08 2014 р.** **виконуються ремонтів:** на енергоблоці № 4 РАЕС, енергоблоці № 2 ЮУ АЕС, енергоблоці № 6 ЗАЕС. Радіаційний стан значно менший встановлених норм.

#### **Хід ремонтної кампанії електричних мереж**

**За 6 місяців 2014 року в розподільних електричних мережах напругою 0,4–150 кВ** виконані такі обсяги ремонтних робіт:

• **27940,3 км** ліній електропередачі напругою 0,4–150 кВ, або 42,4 %, від плану року (65855,4 км);

• **13490 од.** трансформаторних підстанцій напругою 6–110 кВ, або 48,9 %, від плану року (27538 од.).

Кошти, залучені на ремонт, склали **412,2 млн грн**, або 43,3 %, від плану року (952,8 млн грн).

**По магістральним електромережам 220–750 кВ за 6 місяців 2014 р.** виконано:

• ремонт 1 автотрансформатора, що складає 20,0 % від плану року (5 од.);

• ремонт 35 вимикачів, що складає 47,3 % від плану року (74 од.);

• заміна ізоляції 7195 шт., або 45,6 %, від плану року (15768 шт.);

• розчищено 242,3 км траси, або 61,28 %, від плану року (395,4 км).

Витрати на ремонт магістральних електричних мереж напругою 220–750 кВ склали 72,3 млн грн, або 28,3 %, від плану року (255,2 млн грн).

#### **Виконання інвестиційних програм енергопостачальними компаніями**

За I півріччя 2014 року енергопостачальні компанії виконали інвестиційні програми на суму 836,5 млн грн, або 57,9 %, від плану I півріччя 2014 року (1445,2 млн грн).

За розділом 5.1. “Технічний розвиток, модернізація та будівництво електричних мереж” виконання за I півріччя 2014 року складає 619,7 млн грн, або 55,6 %, від плану I півріччя 2014 року (1112,8 млн грн.).

#### **Виконання інвестиційної програми ДП «НЕК «Укренерго»**

За I півріччя 2014 року ДП «НЕК «Укренерго» виконало інвестиційну програму на суму 590,8 млн грн, або **52,5 %**, від плану I півріччя (1125,6 млн грн), у тому числі:

– нове будівництво – 428,9 млн грн, або 53,4 %, від плану I півріччя (803,2 млн грн);

– модернізація, реконструкція, технічне переоснащення обладнання електричних мереж 161,9 млн грн, або 50,2 %, від плану I півріччя (322,3 млн грн).

#### **Коефіцієнт використання встановленої потужності на блочному устаткуванні (енергоблоки потужністю 100, 150, 200, 250, 300, 800 МВт)**

##### **теплових електростанцій (ТЕС та ТЕЦ), які звітують Міненерговугілля**

Коефіцієнт використання встановленої потужності за 6 місяців 2014 р. порівняно з аналогічним періодом минулого року збільшився на 0,3 % та складає 30,6 %.

Найвищий коефіцієнт використання встановленої потужності за звітний період мають блоки потужністю 200 МВт – 44,7 % (у минулому році – 43,7 %). По блокам потужністю 150 МВт коефіцієнт використання потужності за звітний період – 44,4 % (у 2013 році – 39,2 %). По блокам потужністю 100 МВт – 40,8 % (у минулому році – 40,7 %), по блокам потужністю 250 МВт – 27,4 % (у 2013 році – 33,4 %), по блокам потужністю 300 МВт – 31,5 % (у 2013 році – 31,6 %). Зменшився коефіцієнт використання встановленої потужності по генкомпаніях: по ПАТ «Донбасенерго» на 0,6 %, по ПАТ “ДТЕК Західенерго” на 3,1 %. А збільшився по ПАТ “Центренерго” на 1,5 %, по ПАТ “ДТЕК Дніпроенерго” на 1,8 %, по ТОВ

«ДТЕК Східенерго» на 1,3 %.

**Середньомісячна заробітна плата.** У січні–червні 2014 року розмір середньомісячної заробітної плати одного працівника, в еквіваленті повної зайнятості, на підприємствах, що належать до сфери управління Міненерговугілля України, у розрізі галузей становить:

– електроенергетика – 5215 грн (*збільшення до відповідного показника 2013 року становить 5,7 %*); – атомно-промисловий комплекс – 8 773 грн (*більше на 7,1 %*); – нафтогазовий комплекс – 6 583 грн (*більше на 4,1 %*); – вугільна галузь – 5 883 грн (*більше на 4,4 %*).

**Заборгованість з виплати заробітної плати.** Станом на 01.08 2014 року на державних підприємствах Міненерговугілля України загальна заборгованість із виплати заробітної плати склала 213613,6 тис. грн, у тому числі на підприємствах: електроенергетики 2855,9 тис. грн; атомно-промисловий комплекс 11885,6 тис. грн; вугільної галузі 194707,2 тис. грн; нафтогазовий комплекс 4164,9 тис. грн. Загальна заборгованість збільшилась з початком року на 174397,7 тис. грн, або на 444,7 %.

#### **Технологічні витрати електроенергії в електричних мережах**

Загальні технологічні витрати електроенергії (ТВЕ) на її передачу по електромережах 0,4–800 кВ Міненерговугілля України залишаються занадто високими як в окремих енергопостачальних компаніях, так і в цілому по Україні. За звітними даними, загальні ТВЕ в цілому по Міненерговугілля за січень–грудень 2013 р. склали 20,14 млрд кВт·год, або 11,41 %, відпуску електроенергії в мережу. Нормативна величина ТВЕ в цілому по Міненерговугілля склала 22,36 млрд кВт·год, або 12,66 %. Нетехнічна величина (понаднормативна) ТВЕ склала 2,21 млрд кВт·год, або 1,26 % від загальної величини витрат, що на 1,26 % менше ніж за цей період 2012 р.

За звітними даними, загальні ТВЕ на передачу електричними мережами 0,38–800 кВ Міненерговугілля України за **січень–червень 2014 року** склали 8,8 млрд кВт·год, або 10,2 %, від відпуску електроенергії в мережу. Нормативна величина ТВЕ складає 10,5 млрд кВт·год, або 12,4 %, від відпуску електроенергії в мережу. Понаднормативна величина технологічних витрат 1,8 млрд кВт·год, або 2,1 %, від загальної величини витрат. За рахунок виконання організаційно-технічних заходів зі зниження технологічних витрат електроенергії в електричних мережах 0,38–800 кВ Міненерговугілля за 6 місяців 2014 року заощаджено 75,8 млн кВт·год електроенергії (78,8 млн кВт·год за відповідний період минулого року).

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

За січень–липень 2014 року експорт електроенергії становить 6583,5 млн кВт·год, що на 698,9 млн кВт·год, або на 11,9 %, більше ніж за 7 місяців 2013 року, у т. ч.:

– до країн Східної та Центральної Європи експортовано 3353,8 млн кВт·год електричної енергії, що на 188,2 млн кВт·год, або на 5,9 %, більше ніж за 7 місяців 2013 р. – до країн СНД – 3229,7 млн кВт·год електричної енергії, що на 510,7 млн кВт·год, або на 18,8 %, більше ніж за 7 місяців 2013 року.

За січень–липень 2014 року територією України за оперативними даними протранспортовано (транзитом) 41,8 млрд м<sup>3</sup> природного газу, що на 5,4 млрд м<sup>3</sup>, або на 11,5 %, менше ніж за 7 місяців 2013 року. Станом на 01.08 2014 р. в українських підземних сховищах знаходиться близько 14,9 млрд м<sup>3</sup> природного газу, що на 5,5 млрд м<sup>3</sup>, або на **58,5 %**, більше порівняно з минулорічним показником.

Протягом січня–липня 2014 року обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів склав 9822,3 тис. тонн і порівняно із аналогічним періодом 2013 року зменшився на 245,3 тис. тонн, або на 2,4 %, а транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Угорщини, Чехії) протранспортовано 8724,8 тис. тонн, що на 190,9 тис. тонн, або на 4,7 %, менше порівняно із аналогічним показником 2013 р., для потреб України – менше на 54,4 тис. тонн (або на 4,7 %).

Підготовлено за даними Міненерговугілля України і ДП «Енергоринок»

Огляд Українських ЗМІ з проблем паливно-енергетичного комплексу, № 474, липень 2014 р.