

ПРО ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ РОБОТИ ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ ЗА СІЧЕНЬ-ГРУДЕНЬ 2010 РОКУ

Протягом січня-грудня 2010 року енергокомпанії та підприємства електроенергетичної галузі продовжували працювати в складних умовах, зумовлених високими загальними технологічними втратами електроенергії на її передачу по електричним мережам 0,4–800 кВ, високою різницею між кредиторською та дебіторською заборгованістю в енергетичному секторі економіки, недостатніми розрахунками споживачів за електроенергію в окремих областях України. Кабінетом Міністрів і Мінпаливенерго України вживалися необхідні заходи щодо стабілізації енергозабезпечення населення й економіки України, а також збору коштів за спожиту електричну та теплову енергію.

У січні–грудні 2010 року електростанціями України, які входять до Об'єднаної енергетичної системи України, вироблено 187899,3 млн кВт•год, що на 14999,7 млн кВт•год, або на 8,7 % більше ніж за 12 місяців 2009 року. Електростанціями, що належали до сфери управління Мінпаливенерго України, вироблено 180087,5 млн кВт•год, що на 14323,0 млн кВт•год, або на 8,6 % більше ніж за січень–грудень 2009 року. При цьому тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями вироблено 77977,3 млн кВт•год, що на 6908,7 млн кВт•год, або на 9,7 % більше ніж за січень–грудень 2009 року; атомними електростанціями вироблено 89151,4 млн кВт•год, що у порівнянні з січнем–груднем 2009 р. більше на 6227,3 млн кВт•год, або на 7,5 %; гідравлічними електростанціями за 12 місяців 2009 року вироблено 12952,5 млн кВт•год, що на 1183,8 млн кВт•год, або на 10,1 % більше ніж у січні–грудні 2009 року.

Як видно з вищенаведеного, структура виробництва електроенергії електростанціями Мінпаливенерго в загальному виробництві відносно минулого року дещо змінилась. Так, виробіток ТЕС та ТЕЦ за січень–грудень 2010 року від загального виробітку по ОЕС склав 41,5 %, основну частку в загальному виробітку за 12 місяців 2010 р. склав виробіток електроенергії АЕС – 47,4 %, а виробіток ГЕС та ГАЕС – 6,9 %. За 12 місяців 2009 року частка виробітку ТЕС та ТЕЦ, АЕС, ГЕС та ГАЕС складала відповідно 41,1 %, 48,0 % і 6,8 %.

Слід зауважити, що виробництво електроенергії електростанціями інших відомств (блоктанціями і комунальними ТЕЦ) у січні–грудні 2010 року склало 7811,8 млн кВт•год, що на 676,7 млн кВт•год, або на 9,5 % більше ніж за відповідний період минулого року.

За січень–грудень 2010 року тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями Мінпаливенерго відпущено 26784,5 тис. Гкал, що на 2059,3 тис. Гкал, або на 8,3 % більше ніж за відповідний період 2009 року.

Споживання палива на теплових електростанціях

На початок 2010 року запаси палива на електростанціях склали: вугілля – 2545,2 тис. тонн, мазуту – 76,1 тис. тонн (на початок 2009 року відповідно 3460 тис. тонн та 77,6 тис. тонн).

Загальний обсяг вуглепостачання на теплоелектростанції протягом 12 місяців 2010 року склав 33373,7 тис. тонн, що на 3823,0 тис. тонн більше ніж за той же період 2009 року.

Витрати вугілля на виробництво електроенергії склали 32737,2 тис. тонн. Запаси вугілля на складах ТЕС на 01.01 2011 р., становили 3262,9 тис. тонн, що на 717,7 тис. тонн більше ніж на цю дату попереднього року.

Топкового мазуту за 12 місяців 2010 року спожито 54,28 тис. тонн, що на 736,8 тис. тонн менше ніж за цей період 2009 року.

Запас мазуту на 01.01 2011 р. склав 115,93 тис. тонн.

Використання природного газу на теплових електростанціях України за 12 місяців 2010 року становило 5384,9 млн м³, що на 1664,2 млн м³ більше ніж за цей період минулого року. При цьому ТЕС енергогенеруючих компаній спожили 753,88 млн м³, що на 371,9 млн м³ більше ніж за цей період 2009 року.

Видобуток нафти та газу. Протягом січня-грудня 2010 року в Україні видобуто 3545,6 тис. тонн нафти разом з газовим конденсатом і 20054,7 млн м³ газу.

Таблица 1

Динаміка і структура виробництва електроенергії
за січень–грудень 2010 року

| | 12 місяців 2009 р. | | 12 місяців 2010 р. | | Відхилення проти попереднього року, (+,-) | |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|------------|
| | млн кВт·год | у відс. до загальн. виробн. | млн. кВт·год | у відс. до загальн. виробн. | млн. кВт·год | % |
| | | | | | | |
| <i>Виробіток ел.ен. по Україні</i> | 172899,6 | 100,0 | 187899,3 | 100,0 | 14999,7 | 8,7 |
| у тому числі: | | | | | | |
| <i>1. Ел.ст. Мінпаливенерго</i> | 165764,5 | 95,9 | 180087,5 | 95,8 | 14323,0 | 8,6 |
| з них ТЕС та ТЕЦ | 71068,6 | 41,1 | 77977,3 | 41,5 | 6908,7 | 9,7 |
| ГЕС та ГАЕС | 11768,7 | 6,8 | 12952,5 | 6,9 | 1183,8 | 10,1 |
| АЕС | 82924,1 | 48,0 | 89151,4 | 47,4 | 6227,3 | 7,5 |
| НДЕ | 3,1 | | 6,3 | | 3,2 | 103,2 |
| <i>2. Блок-станціями і комун. ТЕЦ</i> | 7135,1 | 4,1 | 7811,8 | 4,2 | 676,7 | 9,5 |

Порівняно з 2009 роком видобуток нафти з газовим конденсатом зменшився на 405,8 тис. тонн, або на 10,7%, а по газу видобуто на 1127,5 млн м³, або на 5,3 % більше ніж за січень–грудень 2009 року.

Підприємства НАК “Нафтогаз України” видобули протягом січня–грудня 2010 року 3251,2 тис. тонн нафти з газовим конденсатом і 18324,5 млн м³ газу. Порівняно із 2009 роком обсяги видобутку нафти з газовим конденсатом зменшились на 390,8 тис. тонн, або на 10,7 %, а видобуток газу менше на 1021,9 млн м³.

Постачання та переробка нафти. На нафтопереробні заводи (НПЗ) та Шебелинський ГПЗ поставлено 11056,8 тис. тонн нафтової сировини, що на 376,0 тис. тонн (на 5,7 %) більше порівняно з січнем–груднем 2009 року. В тому числі, на Шебелинський ГПЗ поставлено 660,2 тис. тонн газового конденсату власного видобутку, що на 76,1 тис. тонн (на 10,3 %) менше порівняно з 2009 роком.

Протягом січня–грудня 2010 року на нафтопереробні заводи України надійшло 9944,4 тис. тонн нафти, у тому числі: власного видобутку – 2322,0 тис. тонн (23,3 % від загального обсягу поставки); із Російської Федерації – 5952,4 тис. тонн (відповідно – 59,9 %). Порівняно з 2009 роком обсяг поставки нафти на НПЗ України збільшився на 261,8 тис. тонн, або на 2,7 %.

Обсяг переробки нафтової сировини за січень–грудень 2010 року зменшився порівняно з 2009 р. на 411,1 тис. тонн, або на 3,6 %, і склав 11096,6 тис. тонн.

Транспортування нафти. Протягом січня–грудня 2010 року підприємствами магістральних нафтопроводів транспортовано 29801,4 тис. тонн нафти, що на 22,7 %, або на 8733,9 тис. тонн менше у порівнянні з відповідним періодом 2009 року, у т. ч. транзитом протранспортовано до країн Західної Європи (Словаччині, Угорщині, Чехії) – на 8972,1 тис. тонн (або на 30,8 %) менше, а для потреб України – на 238,3 тис. тонн (або на 2,5 %) більше в порівнянні з відповідним періодом минулого року.

Нафтопровідна система України експлуатується двома нафтопроводами – філією ВАТ “Укртранснафта” “Магістральні нафтопроводи “Дружба” та філією ВАТ “Укртранснафта” “Придніпровські магістральні нафтопроводи”.

Протягом січня–грудня 2010 року філією ВАТ «Укртранснафта» «МН «Дружба» протранспортовано нафти 20499,1 тис. тонн, що на 5383,8 тис. тонн або на 20,8 % менше ніж у 2009 році.

За січень–грудень 2010 року філією ВАТ «Укртранснафта» «Придніпровські магістральні нафтопроводи» перекачано нафти 9302,3 тис. тонн, що на 3350,1 тис. тонн, або на 26,5 % менше ніж у відповідний період 2009 року.

Транзит природного газу. За 12 місяців 2010 р. протранспортовано через територію України (транзит) природного газу всього – 98,6 млрд м³, що на 2,8 млрд м³, або на 2,9 % більше ніж за 12 місяців 2009 року.

Реалізація та споживання

З початку 2010 року спостерігалось збільшення електроспоживання. Споживання електроенергії (брутто) у січні–грудні 2010 року склало 183908,5 млн кВт•год, що на 14890,4 млн кВт•год, або на 8,8 % більше ніж за 12 місяців 2009 року (табл. 2). Споживання електроенергії (нетто) галузями національної економіки та населенням в січнігрудні 2010 року становило 147483,4 млн кВт•год. Відносно відповідного періоду 2009 року відпуск електроенергії споживачам збільшився на 12977,7 млн кВт•год, або на 9,6 %.

Збільшення електроспоживання відбулося, переважно, за рахунок зменшення обсягу споживання електричної енергії хімічною та нафтохімічною промисловістю (на 18,0%), металургійною (на 14,1%), паливною (на 3,7%), машинобудівною (на 18,6%), паливною промисловістю (на 3,7%), населенням (на 9,6%), а також транспортом (на 12,6%).

Таблиця 2

Динаміка і структура споживання електроенергії за січень–грудень 2010 року (оперативні дані)

| Групи споживачів | Ел.споживання 2010 р. млн кВт•год | + / - до 2009 р. | | Питома вага, % 2 009 р. | Питома вага, % 2 010 р. |
|----------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-------|----------------------------------|----------------------------------|
| | | млн кВт•год | % | | |
| Споживання ел.ен. (брутто) | 183908,5 | 14890,4 | 8,8 | | |
| Споживання ел.ен. (нетто) | 147483,4 | 12977,7 | 9,6 | 100,0 | 100,0 |
| у тому числі: | | | | | |
| 1.Промисловість | 71517,3 | 7503,2 | 11,75 | 47,6 | 48,5 |
| у тому числі: | | | | | |
| Паливна | 9397,3 | 339,6 | 3,7 | 6,7 | 6,4 |
| Металургійна | 38438,1 | 4742,1 | 14,1 | 25,1 | 26,1 |
| Хімічна та нафтохімічна | 5328,2 | 812,5 | 18,0 | 3,4 | 3,6 |
| Машинобудівна | 5961,8 | 936,5 | 18,6 | 3,7 | 4,0 |
| Будів.матеріалів | 2425,8 | 172,2 | 7,6 | 1,7 | 1,6 |
| Харчова та переробна | 4623,2 | 175,9 | 4,0 | 3,3 | 3,1 |
| Інша | 5342,9 | 324,4 | 6,5 | 3,7 | 3,6 |
| 2.Сільгоспоживачі | 3394,4 | 62,4 | 1,9 | 2,5 | 2,3 |
| 3.Транспорт | 9451,1 | 1059,5 | 12,6 | 6,2 | 6,4 |
| 4.Будівництво | 951,4 | 5,9 | 0,6 | 0,7 | 0,6 |
| 5.Ком.-побутові споживачі | 18282,0 | 538,9 | 3,0 | 13,2 | 12,4 |
| 6.Інші непромисл.споживачі | 6213,3 | 500,2 | 8,8 | 4,2 | 4,2 |
| 7.Населення | 37673,9 | 3307,7 | 9,6 | 25,5 | 25,5 |

Аналіз сплати за спожиту електроенергію

За січень–грудень 2010 року споживачам відпущено електричної та теплової енергії на суму 73310,1 млн грн, фактична оплата становила 72197,8 млн грн, або 98,4 %. За електричну енергію всього сплачено 69371,9 млн грн, або 98,5 %, що на 7,2 % менше ніж за 12 місяців 2009 року. За звітними даними у січні–грудні 2010 року товарний відпуск електричної енергії склав 68326,8 млн грн.

В повному обсязі розрахунки за відпущену споживачам у січні–грудні 2010 року електроенергію були проведені у Вінницькій (на 100,1%), Закарпатській (на 101,7%), Київській (на 100,1 %), Кіровоградській (на 100,3 %), Львівській (на 100,2 %), Миколаївській (на 101,2 %), Одеській (на 100,6 %), Рівненській (на 100,0 %), Сумській (на 100,0 %), Тернопільській (на 100,4 %), Херсонській (на 102,7 %), Чернівецькій (на 101,2 %), Чернігівській (на 100,2 %) областях, АР Крим (на 100,4 %), м. Севастополь (на 100,7 %), ПЕС «Енерговугілля» (на 103,1 %).

Нижче стовідсоткового показника розрахунків за відпущену споживачам у січні–грудні 2010 р. електроенергію були проведені у Волинській (на 99,2 %), Дніпропетровській (на 98,4 %), Донецькій (на 92,8 %), Запорізькій (на 94,4 %), Івано-Франківській (на 99,4 %), Полтавській (на 99,3 %), Сумській (на 98,0 %), Харківській (на 98,1 %), Чернівецькій (101,2 %), Хмельницькій (на 99,7 %), Черкаській (на 97,0 %) областях, м. Києві (на 97,6 %), Луганському енергетичному об'єднанні (на 97,1 %).

За січень–грудень 2010 р. енергопостачальними компаніями куплено електроенергії в ДП «Енергоринок» на 57127,0 млн грн, а сплачено за неї 56904,2 млн грн, або 99,6 % від її вартості. Повністю розрахувалися з ДП «Енергоринок» 28 енергопостачальних компаній.

У повному обсязі розрахувалися з ДП «Енергоринок» за січень–грудень 2010 р. Вінницяобленерго (на 101,7 %), Волиньобленерго (на 100,5 %), Дніпрообленерго (на 100,6 %), Закарпаттяобленерго (на 100,6 %), А.Е.С. Київобленерго (на 100,6 %), Крименерго (на 101,3 %), Кіровоградобленерго (на 100,2 %), Львівобленерго (на 100,3 %), Миколаївобленерго (на 103,8 %), Одесаобленерго (на 100,9 %), Полтаваобленерго (на 106,0 %), Ей+Ес Рівнеенерго (на 100,6 %), Севастопольенерго (на 101,1 %), Сумиобленерго (на 106,6 %), Тернопільобленерго (на 100,7 %), Харківобленерго (на 100,8 %), Херсонобленерго (на 101,2 %), Хмельницькобленерго (на 100,3 %), Чернігівобленерго (102,3 %), Черкасиобленерго (на 100,7 %), ВАТ «Сервіс-Інвест» (на 100,0 %), ДПЕМАТ «Атомсервіс» (на 101,6 %), ТЗОВ Енергія Новоярівськ (на 103,0 %), Східно-Кримська енергокомпанія (на 106,0 %), ВАТ «ПЕМ Енерговугілля» (на 108,0 %), СП «ЕнергоЗбут Донецької залізниці» (на 103,2 %), ДП «Придніпровська залізниця» (на 106,8 %), ДТГО «Південно-Західна залізниця» (на 105,1 %). Однак існуючий рівень оплати не дає можливості всім енергетичним компаніям фінансувати свої невідкладні потреби.

Нижче стовідсоткового показника по розрахунках серед енергопостачальних компаній країни розрахувалися з ДП «Енергоринок» за куповану електричну енергію: Донецькобленерго – 98,2 %, Житомиробленерго – 99,8 %, Запоріжжяобленерго – 94,1 %, Київенерго – 95,6 %, Луганське енергетичне об'єднання – 98,6 %, Прикарпаттяобленерго – 96,6 %, Чернівціобленерго – 99,3 %, ДП «Регіональні електричні мережі» – 99,2 %, ЗАТ «Енергія Новий Розділ» – 98,0 %.

Борг енергопостачальників перед ДП «Енергоринок» станом на 01.01 2011 року складає 15,91 млрд грн.

Всього по Україні 26645 боржників із сумою боргу 10,07 млрд грн, з них відключено від електричних мереж 8,122 тисячі боржників з сумою боргу 1,3 млрд грн, у тому числі по областях: Вінницькій області (202 боржників – 17,4 млн грн сума боргу), Волинській (31 – 10,16), Дніпропетровській (23 – 34,29), Донецькій (1725 – 563,6), Житомирській (102 – 0,82), Закарпатській (424 – 17,7), Запорізькій (150 – 3,7), Кіровоградській (52 – 1,2), Луганській (135 – 82,5), Львівській (293 – 23,6), Одеській (276 – 29,4), Полтавській (48 – 2,88), Рівненській (45 – 0,58), Сумській (139 – 10,0), Харківській (287 – 65,8), Хмельницькій (868 – 290,3),

Херсонській (868 – 290,3), Черкаській (117 – 9,75), Чернігівській (26 – 1,7), АР Крим (394 – 81,1), м. Київ (1314 – 28,0), м. Севастополь (142 – 11,9).

Оплата електроенергії всіма видами платежів генеруючим компаніям за січень–грудень 2010 р. склала 55,75 млрд грн при товарній продукції 54,5 млрд грн, або 102,3 % (по НАЕК “Енергоатом” сплачено – 99,2 %, “Центренерго” – 106,3 %, “Дніпроенерго” – 101,0 %, “Донбасенерго” – 109,8 %, “Західенерго” – 109,4 %, “Східенерго” – 101,2 %, Харківська ТЕЦ-5 – 96,6 %, Київенерго (ТЕЦ) – 94,9 %, ВАТ “Укргідроенерго” – 100,8 %, Закарпаттяобленерго ГЕС – 101,5 % від товарного відпуску енергії.

Коефіцієнт використання встановленої потужності по Мінпаливенерго та ТОВ «Східенерго» за дванадцять місяців 2010 року порівняно з аналогічним періодом минулого року збільшився на 2,5 % та складає 29,2 %.

Найвищий коефіцієнт використання встановленої потужності за звітний період мають блоки потужністю 250 МВт – 41,4 % (у минулому – 31,7 %), 200 МВт – 37,6 % (у 2009 році – 37,1 %), 150 МВт – 33,5 % (у минулому році – 37,8 %), 300 МВт – 33,0 % (у минулому році – 28,3 %).

Збільшився коефіцієнт використання встановленої потужності по генкомпаніях: по ВАТ “Дніпроенерго” на 3,8 %, по ВАТ “Центренерго” на 1,7 %, по ВАТ «Донбасенерго» на 0,6 %, по ТОВ «Східенерго» на 8,2 %. Зменшився по ВАТ “Західенерго” на 3,7 %.

Дебіторська заборгованість за відпущену енергію споживачам у порівнянні з початком року збільшилась на 905 млн грн і становить на 01.01 2011 року –

11297 млн грн. Як і раніше, найбільшими боржниками залишаються підприємства Держжитлокомунгоспу (42,7 % від загального боргу), вугільної промисловості (14,4 %), хімічної та металургійної промисловості (8,5 %), агрокомплексу (1,6 %). Загальна дебіторська заборгованість за спожиту енергію становить 11492 млн грн.

Таблиця 3

Дебіторська заборгованість за відпущену енергію споживачам по галузям

| | На 1.01.10 млн грн | На 01.01.11 млн грн | +,- до 1.01.10 | % росту |
|---------------------------------------|-----------------------|------------------------|----------------|---------|
| Вугільна промисловість | 1576 | 1633 | 57 | 3,62 |
| Хімічна та металургійна промисловість | 737 | 968 | 231 | 31,34 |
| Машинобудівна промисловість | 162 | 184 | 22 | 13,58 |
| Агрокомплекс | 207 | 187 | -20 | -9,66 |
| Держжитлокомунгосп | 3982 | 4826 | 844 | 21,20 |
| Держбюджет | 100 | 44 | -56 | -56,00 |
| Місцевий бюджет | 17 | 23 | 6 | 35,29 |
| Інші галузі | 3611 | 3432 | -179 | -4,96 |
| Разом | 10392 | 11297 | 905 | 8,71 |
| Інша дебіторська заборгованість | 236 | 195 | -41 | -17,37 |
| Всього | 10628 | 11492 | 864 | 8,13 |

Внутрішньогалузева заборгованість (табл. 4) на 01.01 2011 року складає: обленерго перед ДП “Енергоринок” – 14274 млн грн, ДП “Енергоринок” перед енергогенеруючими компаніями – 13721 млн грн.

Зовнішня кредиторська заборгованість енергопідприємств (табл. 4) у порівнянні з початком року зменшилась на 2456 млн грн і станом на 01.01.11 склала 4322 млн грн, а загальна кредиторська заборгованість з урахуванням заборгованості по позикам склала 12028 млн грн.

Газопостачання та споживання природного газу. У січні–грудні 2010 року НАК «Нафтогаз України» було реалізовано 46052,8 млн м³ природного газу вартістю 69045,9 млн грн, за який сплачено 59758 млн. = грн. Рівень оплати за спожитий природний газ всіма категоріями споживачів України становив 86,5 %.

Таблиця 4

Зовнішня кредиторська заборгованість енергопідприємств

| | На 1.01.10 млн грн | На 01.01.11 млн грн | +,- до 1.01.10 | % росту |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|---------|
| За вугілля | 478 | 1370 | 892 | 186,61 |
| в т.ч. підприємства Мінвуглепрому | 383 | 360 | -23 | -6,01 |
| За мазут | 3 | 32 | 29 | 966,67 |
| За газ | 1804 | 2424 | 620 | 34,37 |
| За ядерне паливо | 104 | 59 | -45 | -43,27 |
| Іншим | 4389 | 4763 | 374 | 8,52 |
| Заборгованість по кредитам | 5480 | 7706 | 2226 | 40,62 |
| Всього кредиторська заборгованість | 6778 | 4322 | -2456 | -36,23 |
| Перевищення кредиторської заборгованості над дебіторською | -3850 | -7170 | | |

При цьому рівень розрахунків за газ, реалізований ДК «Газ України» різним категоріям споживачів, у січні–грудні 2010 р. коливався від 65,5 % (підприємства комунальної теплоенергетики) до 102,5 % (підприємства енергетичного комплексу) і 80,1 % (населення).

За 12 місяців 2010 року енергогенеруючими компаніями України спожито 668,7 млн м³ природного газу, що на 319,2 млн м³ більше порівняно із відповідним періодом минулого року.

Рівень розрахунків енергогенеруючих компаній за спожитий природний газ за 12 місяців 2010 року – 100,9 %, а оплата за рік склала 1845,8 млн грн.

Розрахунки за спожите вугілля

Рівень розрахунків енергогенеруючих компаній разом з ТОВ «Східенерго» за товарну продукцію, вироблену вугільними підприємствами України за січень–грудень

2010 р. – 93,9 %. За 12 місяців 2010 року енергогенеруючим компаніям поставлено 32538,7 тис. тонн вугілля, що на 3503,0 тис. тонн (або на 12,1 %) більше ніж за 12 місяців 2009 року.

Розвиток галузей ПЕК та технічний стан підприємств

За січень–грудень 2010 року всього освоєно по ПЕК 9807,0 млн грн (відповідний період 2009 р. 9551,1 млн грн) капітальних вкладень за рахунок усіх джерел фінансування, що на 126,7 млн.грн. більше відповідного показника 2009 р.

В енергетиці освоєно капітальних вкладень 4921,8 млн грн, що на 1513,7 млн грн менше порівняно з аналогічним показником минулого року.

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

В нафтогазовій галузі освоєно капітальних вкладень 4885,2 млн грн, що на 1608,3 млн грн більше ніж за 12 місяців 2009 р.

Ремонтна кампанія на електростанціях і в електромережах станом на 01.01 2011 р.

Згідно з наказом Мінпаливенерго від 26.03 2010 № 118 «Про підготовку обладнання електростанцій і теплових мереж до їх надійної та ефективної роботи в 2010 році та в осінньо-зимовий період 2010/2011 року» у 2010 році енергогенеруючими компаніями передбачено

виконати ремонт 72 (17400 МВт) енергоблоків, а саме:

- капітальний ремонт 10 (2280 МВт) енергоблоків;
- середній ремонт 14 (3927 МВт) енергоблоків;
- поточний ремонт 48 (11193 МВт) енергоблоків.

На теплових електроцентралях передбачено виконати всіма видами ремонт:

- 9 (1650 МВт) енергоблоків;
- 17 (3595 т/год) парових котлів;
- 4 (720 Гкал/год) водогрійних котлів;
- 12 (334,8 МВт) турбоагрегатів.

На гідроелектростанціях передбачено виконати капітальний ремонт та реконструкцію 33 (1664,04 МВт) гідроагрегатів. У теплових мережах виконати капітальний ремонт 16,526 км трубопроводів.

Станом на 01.01 2011 р. відповідно до графіка

На теплоелектростанціях генеруючих компаній виконано ремонт та реконструкцію 73 (17620 МВт) енергоблоків, 2 (200 МВт) турбін та 4 (880 т/год) парових котлів, в тому числі:

- реконструкцію 1 (210 МВт) енергоблока;
- капітальний ремонт 9 (1980 МВт) енергоблоків, 1 (100 МВт) турбіни та 1 (220 т/год) парового котла;
- середній ремонт 15 (4202 МВт) енергоблоків та 1 (220 т/год) парового котла;
- поточний ремонт 48 (11128 МВт) енергоблоків, 1 (100 МВт) турбіни та 2 (440 т/год) парових котлів.

Виконано позаплановий поточний ремонт 4 (1005 МВт) енергоблоків – ст. № 12 Бурштинської ТЕС, ст. № 2 Запорізької ТЕС, ст. № 2 Трипільської ТЕС та ст. № 8 Курахівської ТЕС. В ремонті та реконструкції знаходиться 7 (1442 МВт) енергоблоків та 1 (220 т/год) паровий котел, в тому числі:

- в реконструкції 6 (1142 МВт) енергоблоків;
- в капітальному ремонті 1 (175 МВт) енергоблок та 1 (220 т/год) паровий котел.

На теплоелектроцентралях виконано ремонт 9 (1650 МВт) енергоблоків, 16 (3515 т/год) парових котлів, 4 (720 Гкал/год) водогрійних котлів та 10 (294,8 МВт) турбін, в тому числі:

- капітальний ремонт 2 (500 МВт) енергоблоків, 6 (1555 т/год) парових котлів, 1 (180 Гкал/год) водогрійного котла та 7 (198,8 МВт) турбін;
- середній ремонт 4 (700 МВт) енергоблоків, 10 (1960 т/год) парових котлів та 3 (96 МВт) турбін;
- поточний ремонт 3 (450 МВт) енергоблоків та 3 (540 Гкал/год) водогрійних котлів.

В середньому ремонті знаходиться 1 (20 МВт) турбіна.

На гідроелектростанціях виконано капітальний ремонт та реконструкцію 20 (862,64 МВт) гідроагрегатів. В капітальному ремонті та реконструкції знаходиться 11 (538,38 МВт) гідроагрегатів.

Про хід ремонтної кампанії електричних мереж

Для забезпечення надійної роботи електричних мереж та підготовки їх до роботи в осінньо-зимовий період 2010-2011 років Мінпаливенерго України наказом від 26.04 2010 р.

№ 161 було затверджено Програму забезпечення надійної роботи електричних мереж у 2010 р. За 12 місяців 2010 року в розподільних електричних мережах напругою 0,4–150 кВ відремонтовано:

75,6 тис. км ліній електропередачі напругою 0,4–150 кВ, що складає 104,0 % від плану року (72,7 тис. км);

32,5 тис. од. трансформаторних підстанцій напругою 6–110 кВ, що складає 104,6 % від плану року (31,6 од.).

При цьому витрати на ремонт розподільних електричних мереж напругою 220–750 кВ за 12 місяців 2010 року склали 948,8 млн грн, або 111,56 % від плану року (850,5 млн–грн).

Про ремонтну кампанію на АЕС

Згідно з графіком ремонтної кампанії на АЕС України у 2010 р. виконано 14 ремонтів на енергоблоках: ЗАЕС №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6; ЮУАЕС №№ 1, 2, 3; РАЕС № 1, 2, 4; ХАЕС №№ 1, 2. Середньомісячна заробітна плата усіх працівників

Розмір середньомісячної заробітної плати на підприємствах, що належать до сфери управління Мінпаливенерго (з урахуванням НАК “Енергетична компанія України”, НАК “Нафтогаз України”) становить 3623 грн, що на 15,6 % більше показника 2009 року, у тому числі у розрізі галузей: енергетика – 3304 грн (збільшення до 2009 р. – 13,5 %); атомно-промисловий комплекс – 5300 грн (більше на 23,5 %); нафтогазовий комплекс – 3508 грн (більше на 14,7 %).

Заборгованість з виплати заробітної плати працівникам державних підприємств

Станом на 1 січня 2011 року на державних підприємствах Мінпаливенерго загальна заборгованість із виплати заробітної плати склала 1184,2 тис грн, в тому числі на підприємствах: енергетики – 1155,2 тис грн; атомно-промислового комплексу – 0,0 тис грн; нафтогазового комплексу – 29,0 тис грн.

Технологічні витрати електроенергії в електричних мережах

Загальні технологічні витрати електроенергії (ТВЕ) на її передачу по електричних мережах 0,4–800 кВ Мінпаливенерго України залишаються занадто високими як в окремих енергопостачальних компаніях, так і в цілому по Україні. За звітними даними, ТВЕ в цілому по Мінпаливенерго за 12 місяців 2010 року склали 21,5 млрд кВт•год, або 12,54 %. Нормативна величина ТВЕ в цілому по Мінпаливенерго за цей термін 2010 року складала 23,0 млрд кВт•год, або 13,43. Понаднормативна величина (технологічних витрат) ТВЕ складає -1,5 млн кВт•год, або -0,88 % від загальної величини витрат.

Загальні технологічні витрати електроенергії за грудень 2010 року склали по Вінницяобленерго – 16,5 %, Волиньобленерго – 20,6 %, Донецькобленерго – 20,0 %, Житомиробленерго – 19,5 %, Закарпаттяобленерго – 26,2 %, Кіровоградобленерго – 16,58 %, Київенерго – 18,0 %, Київобленерго – 26,11 %, Крименерго – 18,47 %, Львівобленерго – 17,9 %, ЛЕО – 17,5 %, Миколаївобленерго – 19,4 %, Одесаобленерго – 22,2 %, Рівнеенерго – 19,0 %, Севастопольенерго – 18,6 %, Тернопільобленерго – 19,1 %, Харківобленерго – 16,1 %, Херсонобленерго – 23,1 %, Хмельницькобленерго – 19,0 %, Чернівціобленерго – 27,0 %, Чернігівобленерго – 18,4 %.

Значно менші в процентах загальні технологічні витрати електроенергії за грудень 2010 р. в Дніпрообленерго – 7,3 %, Запоріжжяобленерго – 11,7 %, Полтаваобленерго – 10,7 %, ТОВ «Сервіс-Інвест» – 1,1 %, ДП «Регіональні мережі» – 5,2 %.

Експорт електроенергії, вугілля, нафтопродуктів

Протягом січня-грудня 2010 року експорт електроенергії становить 4218,9 млн кВт•год електроенергії, що на 110,6 млн кВт•год, або на 2,7 % більше ніж за 12 місяців 2009 року, в тому числі:

– до країн Східної і Центральної Європи (Угорщина, Словаччина, Польща, Румунія) експортовано 1173,7 млн кВт•год, що на 1714,8 млн кВт•год, або на 59,4 % менше ніж за 12 місяців 2009 року;

– до країн СНД (Республіка Білорусь, Молдова, Росія) – 3045,2 млн кВт•год, що на 1825,4 млн кВт•год або на 150 % більше ніж за 12 місяців 2009 року.

Протягом 12-ти місяців 2010 року:

– протранспортовано до країн Західної Європи через територію України (транзит) природного газу 98,6 млрд м³, що на 2,8 млрд м³ більше ніж за аналогічний період 2009 р.

транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Угорщини, Чехії) протранспортовано нафти 20,1 млн. тонн, що на 9,0 млн. тонн менше порівняно із аналогічним показником 2009 року.

Підготовлено за даними Мінпаливенерго ДП “Енергоринок”

Огляд Української преси з проблем паливно-енергетичного комплексу № 405, січень 2011 р.