

Підсумки роботи ДП «НАЕК «Енергоатом» за 2015 рік

У ДП «НАЕК «Енергоатом» за звітний період в експлуатації перебувало:

- 15 енергоблоків АЕС встановленою потужністю 13 835 МВт;
- 2 гідроагрегати ТГАЕС встановленою потужністю 302 МВт;
- 2 гідроагрегати ОлГЕС встановленою потужністю 11,5 МВт.

За 2015 рік частка електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом» у вітчизняній електроенергетиці становила:

- ♦ від обсягу виробництва – 55,7%;
- ♦ у структурі Енергоринку – 57,3%.

1. Виробничі показники

За 2015 рік вироблено 87 840,2 млн кВтг електроенергії, що більше планового показника на 2 052,5 млн кВтг (план – 85 787,7 млн кВтг). Планове завдання з виробництва електроенергії виконано на 102,4%. За 2015 рік вироблено електроенергії на 732,8 млн кВтг менше, ніж за 2014 рік (88 573,0 млн кВтг).

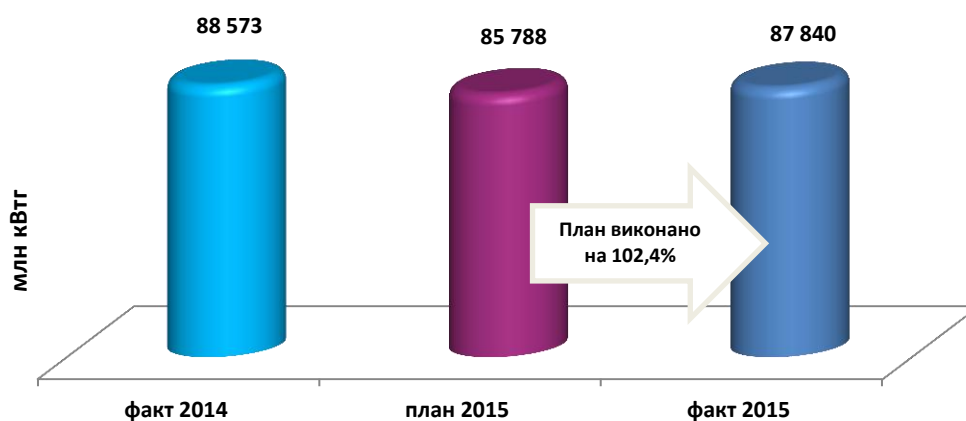


Рис. 1. Виробництво електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом»

За 2015 рік до Енергоринку відпущено 82 561,8 млн кВтг електроенергії, що більше планового завдання на 2 293,7 млн кВтг (план – 80 268,1 млн кВтг). Планове завдання з відпуску електроенергії виконано на 102,9%. За 2015 рік відпущено електроенергії на 661,3 млн кВтг менше, ніж за 2014 рік (83 223,1 млн кВтг).

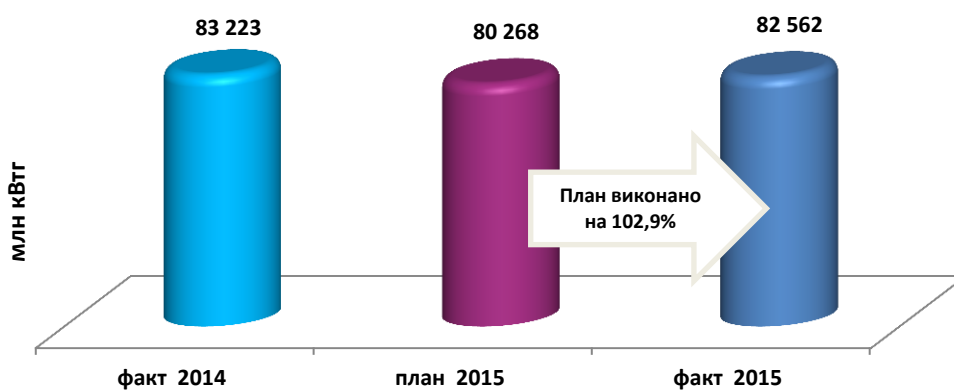


Рис. 2. Відпуск електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом»

Коефіцієнт використання встановленої потужності за 2015 рік склав 72,3%, що на 0,6% менше, ніж за 2014 рік (72,9%).

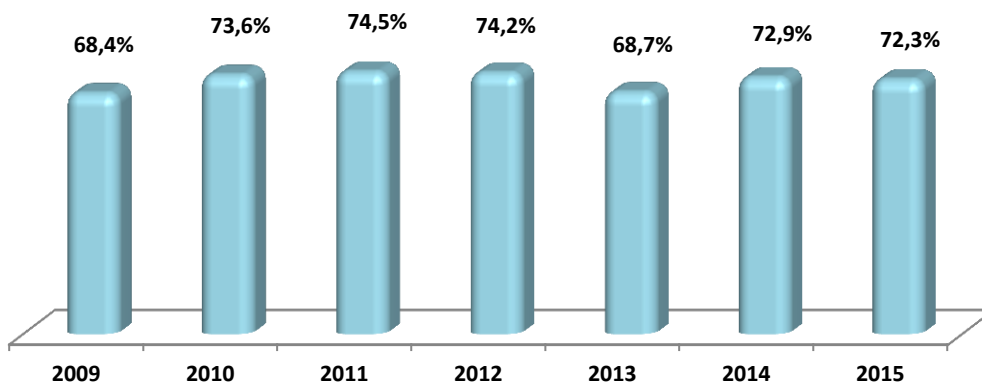


Рис. 3. Коефіцієнт використання встановленої потужності енергоблоків АЕС

Коефіцієнт готовності несення номінального електричного навантаження за 2015 рік склав 78,2%.

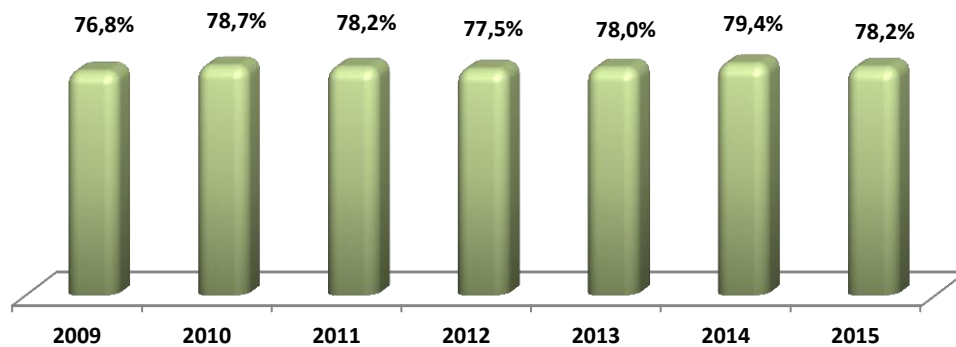


Рис. 4. Коефіцієнт готовності несення номінального електричного навантаження АЕС

2. Ремонтна кампанія

За 2015 рік виконано:

- **чотирнадцять планово-попереджувальних ремонтів** (№1, 2 РАЕС - капітальний ремонт, №3, 4 РАЕС – середній ремонт, №2 ЮУАЕС – капітальний ремонт, №1, 3 ЮУАЕС – середній ремонт, №2,5 ЗАЕС – капітальний ремонт, №3, 4, 6 ЗАЕС - середній ремонт, №1, 2 ХАЕС – середній ремонт). Станом на 31.12.2015 виконувалися: один капітальний ремонт на енергоблоці №1 ЗАЕС та один середній ремонт на енергоблоці №1 РАЕС. Загальна тривалість перебування енергоблоків у ППР – **1085,51 доби**, у т.ч. закінчених – **1067,55 діб**;

- **три поточних планових ремонти** (№1, 3 ЗАЕС, №3 РАЕС). Загальна тривалість перебування енергоблоків у поточних планових ремонтах – **13,98 діб**.

- **сім поточних непланових ремонтів** (№3 РАЕС, №3 ЮУАЕС – два ремонти, №1, 4, 5, 6 ЗАЕС). Загальна тривалість перебування енергоблоків у поточних непланових ремонтах – **9,66 діб**.

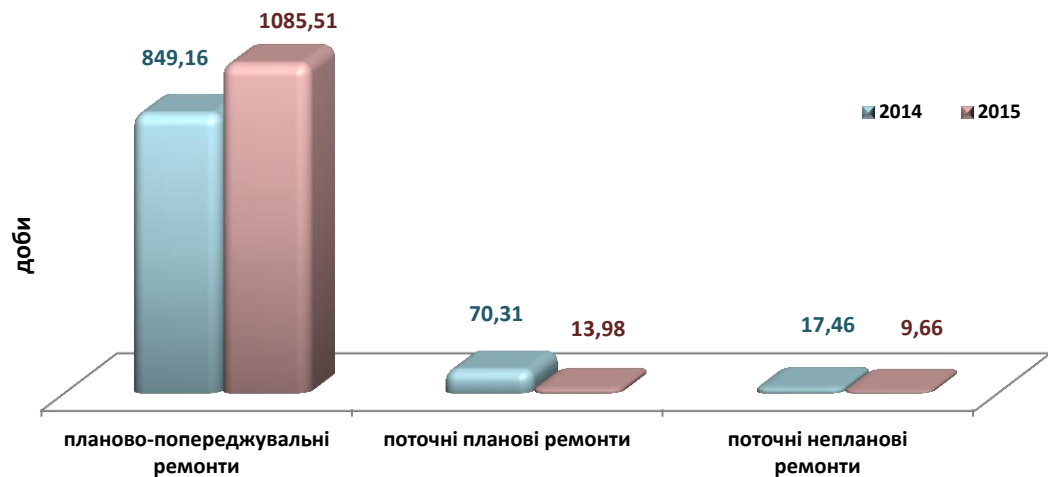
Недовиробництво електроенергії через поточні непланові ремонти склало **268,92 млн кВтг**.

Загальна тривалість перебування енергоблоків у ремонтах становила **1 109,15 доби**, в тому числі закінчених – **1091,19 доби**.

За 2015 рік фактичне скорочення термінів проведення ППР енергоблоків склало **59,54 доби**, що дозволило додатково виробити **1 229,04 млн кВтг** електроенергії.

Довідково:

За 2014 р. загальна тривалість перебування енергоблоків у ремонтах становила 936,93 доби, у т.ч. закінчених 905,04 доби.



Загальна тривалість перебування енергоблоків у ремонтах: 2015 р. - 1 109,15 діб
2014 р. - 936,93 діб

Рис. 5. Тривалість перебування енергоблоків АЕС у ремонтах

3. Порушення в роботі АЕС

За 2015 рік зареєстровано 15 порушень у роботі АЕС.

4. Охорона праці та пожежна безпека

За 2015 рік в ДП «НАЕК «Енергоатом» сталося 3 нещасних випадки.

За 2015 рік зареєстрована 1 пожежа.

5. Стан радіаційної безпеки

Радіаційні параметри, що характеризують роботу АЕС ДП «НАЕК «Енергоатом» за 2015 рік, **не перевищували нормативних значень**, а радіаційний захист персоналу та населення забезпечувались на достатньому рівні.

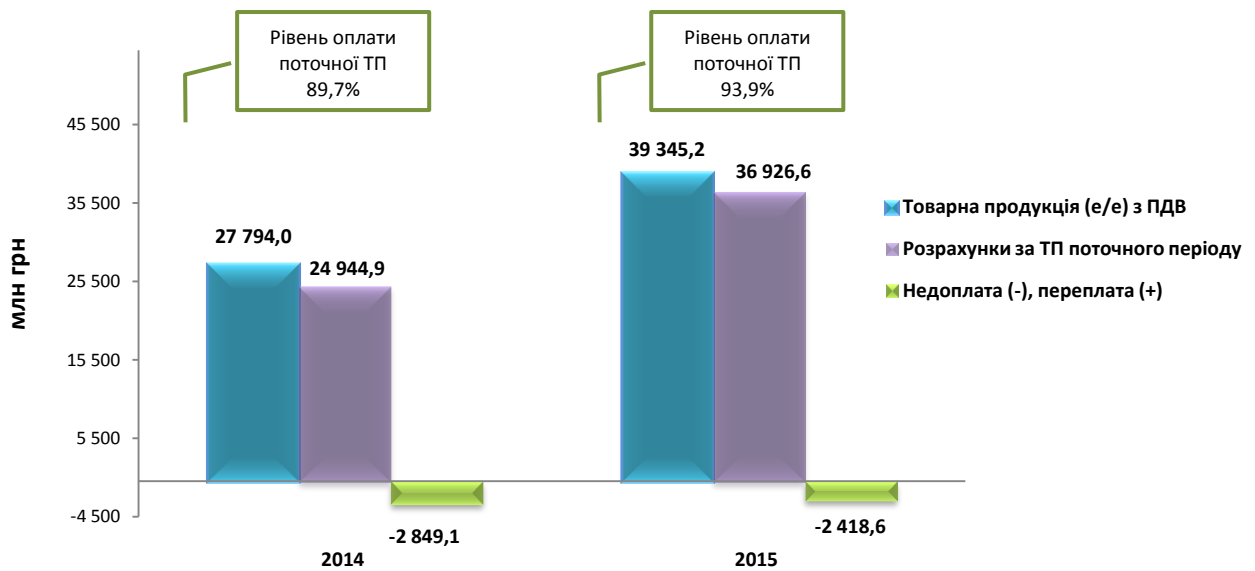
Експлуатація атомних електростанцій у звітному періоді не викликала жодних екологічних змін, які б свідчили про погіршення стану навколишнього середовища в районі їх розташування. Рівень безпеки атомних станцій України відповідає вимогам національного законодавства та міжнародним рекомендаціям.

6. Обсяг товарної продукції

За 2015 рік до Енергоринку відпущено електроенергії на суму 39 345,2 млн грн. (з ПДВ), що на 11 551,2 млн грн. або на 41,6% більше, ніж за 2014 рік (27 794,0 млн грн. (з ПДВ)).

7. Стан платежів за відпущену електроенергію

Розрахунки Оптового ринку електроенергії за відпущену електроенергію за 2015 рік (станом на 15.01.2016) склали 36 926,6 млн грн. (з ПДВ) або 93,9% від ТП 2015 року.



*Примітка: дані наведені з урахуванням округлень

Рис. 6. Стан оплати ДП «Енергоринок» поточної товарної продукції (електроенергії) ДП «НАЕК «Енергоатом»

Недоплата ДП «Енергоринок» перед ДП «НАЕК «Енергоатом» (станом на 15.01.2016) за 2015 рік склала **2 418,6 млн грн.**

Заборгованість ДП «Енергоринок» перед ДП «НАЕК «Енергоатом» (станом на 01.01.2016) з урахуванням відпущеної в попередні періоди електроенергії склала 10 856,0 млн грн. (3,3 місяці безоплатної роботи енергоблоків АЕС), що на 3 883,8 млн грн. більше, ніж за 2014 рік (6 972,2 млн грн.).

8. Сплата податків

Нараховано за 2015 рік 6 767,9 млн грн. платежів до бюджетів усіх рівнів (у тому числі податок на доходи фізичних осіб – 673,6 млн грн), розрахунків зі страхування 1 904,4 млн грн. Загальна сума нарахувань до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування склала 8 672,3 млн грн.

Сплачено до бюджетів усіх рівнів 5 370,7 млн грн., (у тому числі податок на доходи фізичних осіб – 669,7 млн грн.), розрахунків зі страхування – 1 897,2 млн грн. Загальна сума сплати податків до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування склала 7 267,8 млн грн.

Крім того, сплачено ПДВ при митному оформленні свіжого ядерного палива – 2 822,2 млн грн., що на 1 330,3 млн грн. більше, ніж за аналогічний період 2014 рік (1 491,9 млн грн.).

Довідково:

За 2014 р. до бюджетів усіх рівнів по ДП «НАЕК «Енергоатом» сплачено 4 071,0 млн грн. (у т.ч. податок на доходи фізичних осіб – 614,0 млн грн.), розрахунків зі страхування сплачено 1 787,6 млн. грн. Всього сплачено платежів до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування 5 858,6 млн грн.

Заборгованість до бюджетів усіх рівнів по ДП «НАЕК «Енергоатом» становила 4 964,4 млн грн, заборгованість розрахунків зі страхування склала 67,9 млн грн. Всього заборгованість з платежів до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування становила 5 032,3 млн грн.

Довідково:

Заборгованість до бюджетів усіх рівнів (станом на 01.01.2015) по ДП «НАЕК «Енергоатом» становила 4 792,8 млн грн., (у т.ч. податок на доходи фізичних осіб – 29,3 млн грн.), заборгованість з розрахунків зі страхування складала 60,6 млн. грн. Всього заборгованість з платежів до бюджетів усіх рівнів та із розрахунків зі страхування становила 4 853,4 млн грн.

9. Капітальне будівництво

Обсяг капітальних вкладень за 2015 рік склав 3 500,8 млн грн., що становить 126% від плану року (2787,9 млн грн.)

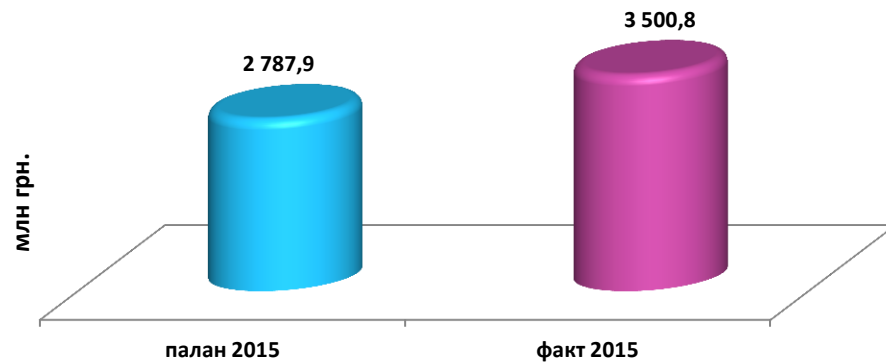


Рис. 7. Обсяг капітальних вкладень ДП «НАЕК «Енергоатом»

Інвестиційну програму з виробництва е/е АЕС, станом на 20.01.2016, за рахунок усіх джерел фінансування виконано в обсязі 4 223,3 млн грн (з ПДВ), що склало 98% від річного обсягу коштів, передбачених НКРЕКП на її реалізацію у 2015 році (4 336,4 млн грн).

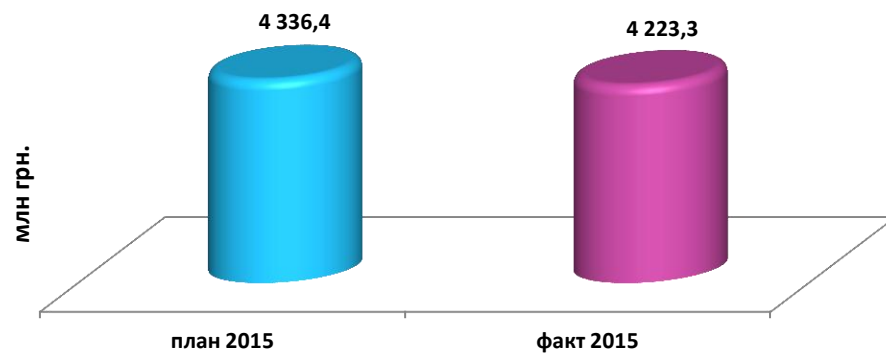


Рис. 8. Фінансування капітальних вкладень ДП «НАЕК «Енергоатом»

10. Чисельність працівників ДП «НАЕК «Енергоатом»

Середньооблікова чисельність штатних працівників Компанії за 2015 рік становила 34,3 тис. осіб, що на 0,2 тис. осіб менше, ніж за 2014 рік (34,5 тис. осіб).

Чисельність ліцензованого персоналу за 2015 рік становила 419 спеціалістів, що на 15 спеціалістів менше, ніж за 2014 рік (434 спеціалісти).

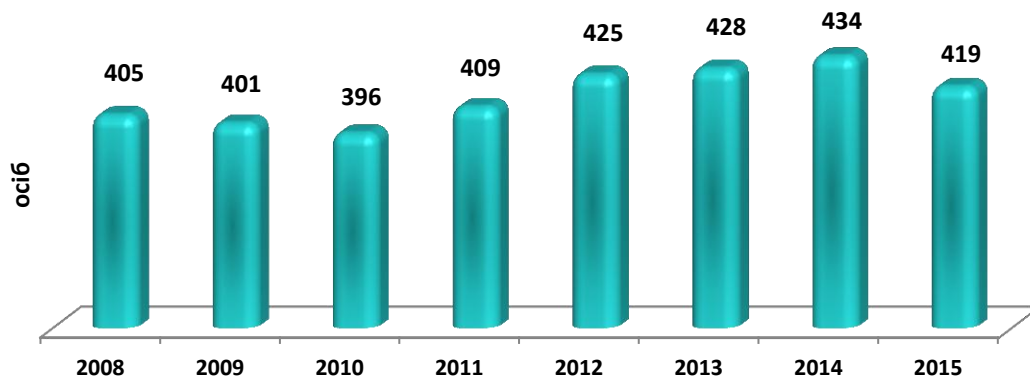


Рис.9. Чисельність ліцензованого персоналу ДП «НАЕК «Енергоатом»