

# Итоги работы ГП «НАЭК «Энергоатом» за 10 месяцев 2017 года

В ГП «НАЭК «Энергоатом» за отчетный период в эксплуатации находилось:

- 15 энергоблоков АЭС установленной мощностью 13 835 МВт;
- 2 гидроагрегата ТГАЭС установленной мощностью 302 МВт;
- 2 гидроагрегата АлГЭС установленной мощностью 11,5 МВт.

За 10 месяцев 2017 года доля электроэнергии ГП «НАЭК «Энергоатом» в отечественной электроэнергетике составила:

- ♦ от объема производства – 56,0%, что на 3,7% больше, чем за аналогичный период 2016 года;
- ♦ в структуре Энергорынка – 57,4%, что на 3,7% больше, чем за аналогичный период 2016 года.

## 1. Производственные показатели

За 10 месяцев 2017 года выработано 70 945,0 млн кВт·ч электроэнергии, что больше планового показателя на 3 147,6 млн кВт·ч (*план – 67 797,4 млн кВт·год*). Плановое задание по производству электроэнергии выполнено на 104,6%. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года производство увеличилось на 5 658,7 млн кВт·ч (*10 месяцев 2016 года – 65 286,3 млн кВт·ч*).

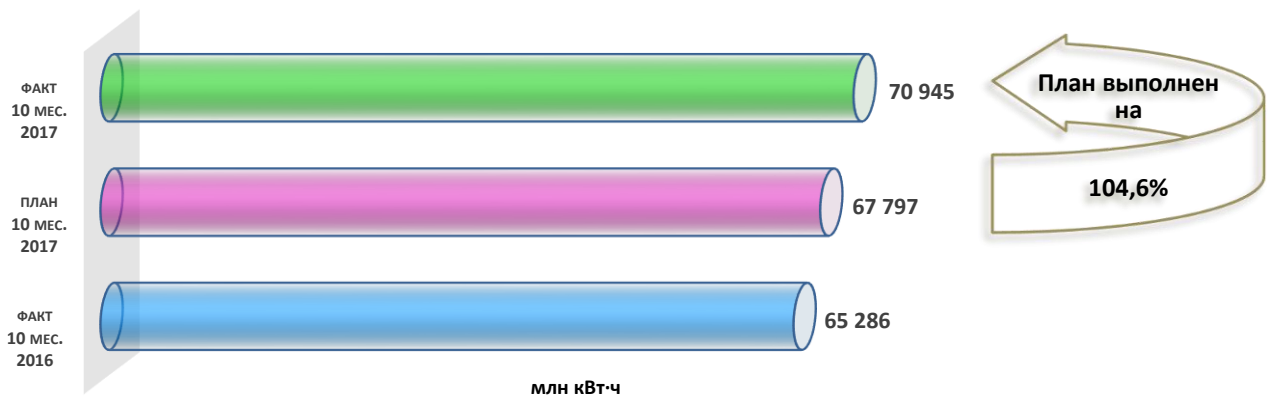


Рис. 1. Производство электроэнергии ГП «НАЭК «Энергоатом»

За 10 месяцев 2017 года в Энергорынок отпущено 66 552,4 млн кВт·ч электроэнергии, что больше планового задания на 3 275,0 млн кВт·ч (*план – 63 277,4 млн кВт·ч*). Плановое задание по отпуску электроэнергии выполнено на 105,2%. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года отпуск электроэнергии увеличился на 5 400,2 млн кВт·ч (*10 месяцев 2016 года – 61 152,2 млн кВт·ч*).

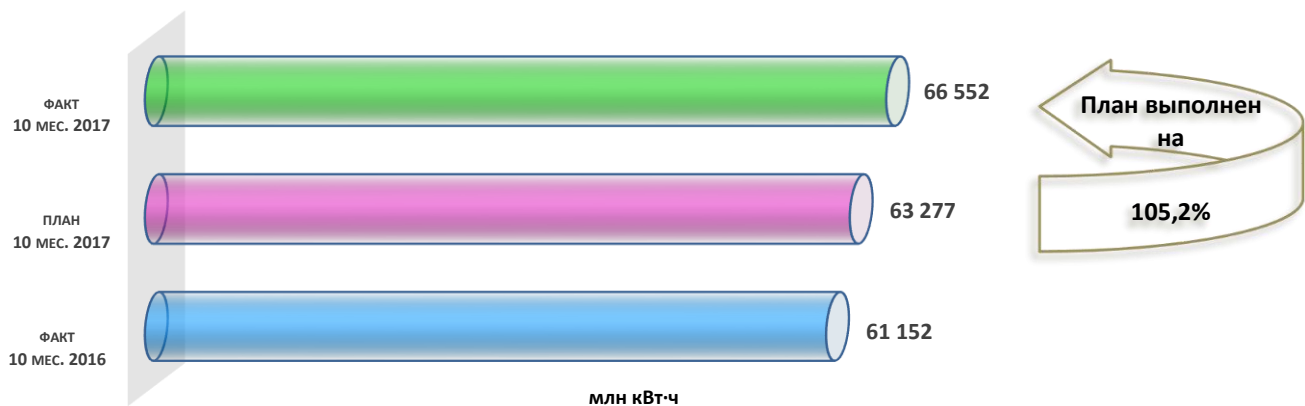


Рис. 2. Отпуск электроэнергии ГП «НАЭК «Энергоатом»

Коэффициент использования установленной мощности за 10 месяцев 2017 года составил 70,1%, что на 5,8% больше, чем за аналогичный период 2016 года (64,3%).

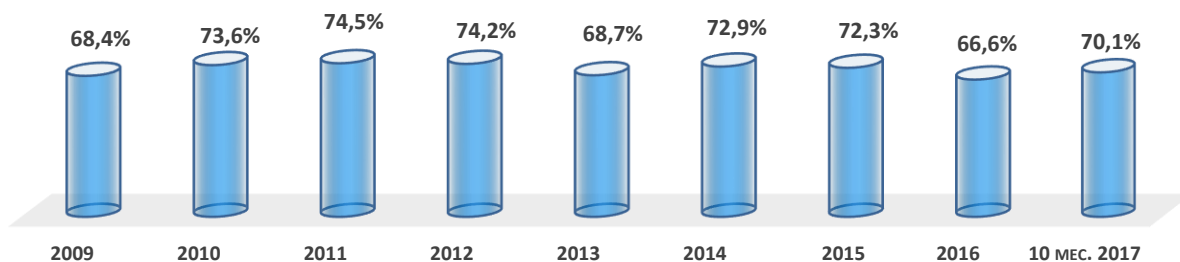


Рис. 3. Коэффициент использования установленной мощности энергоблоков АЭС

Коэффициент готовности несения номинальной электрической нагрузки за 10 месяцев 2017 года составил 76,3%, что на 6,3% больше, чем за аналогичный период 2016 года (70,0%).

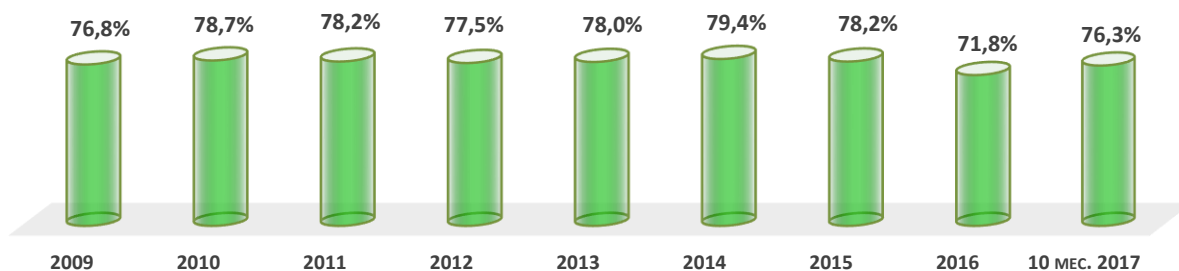


Рис. 4. Коэффициент готовности несения номинальной электрической нагрузки АЭС

## 2. Ремонтная кампания

За 10 месяцев 2017 года выполнено:

- **десять планово-предупредительных ремонтов** (№1, 2, 4 РАЭС – средние ремонты, №2, 3 ЮУАЭС – средние ремонты, №3 РАЭС – капитальный ремонт, №4, 5 ЗАЭС – средние ремонты, №1 ЮУАЭС – капитальный ремонт, №2 ХАЭС – средний ремонт).

По состоянию на 31.10.2017 выполнялось четыре средних ремонта на энергоблоках №1, 3 ЗАЭС, №2, 3 ЮУАЭС.

Общая продолжительность пребывания энергоблоков в планово-предупредительных ремонтах – 901,77 суток;

- **9 текущих ремонтов**, в т.ч.:

- ✓ три текущих плановых ремонта (№3 РАЭС, №2 ЮУАЭС, №2 ЗАЭС).

Общая продолжительность пребывания энергоблоков в текущем плановом ремонте – 31,60 суток;

- ✓ шесть текущих внеплановых ремонта (№3 ЮУАЭС, №1 РАЭС, №3 РАЭС – три ремонта, №6 ЗАЭС).

Общая продолжительность пребывания энергоблоков текущих внеплановых ремонтах – 47,45 суток, в том числе законченных – 12,52 суток.

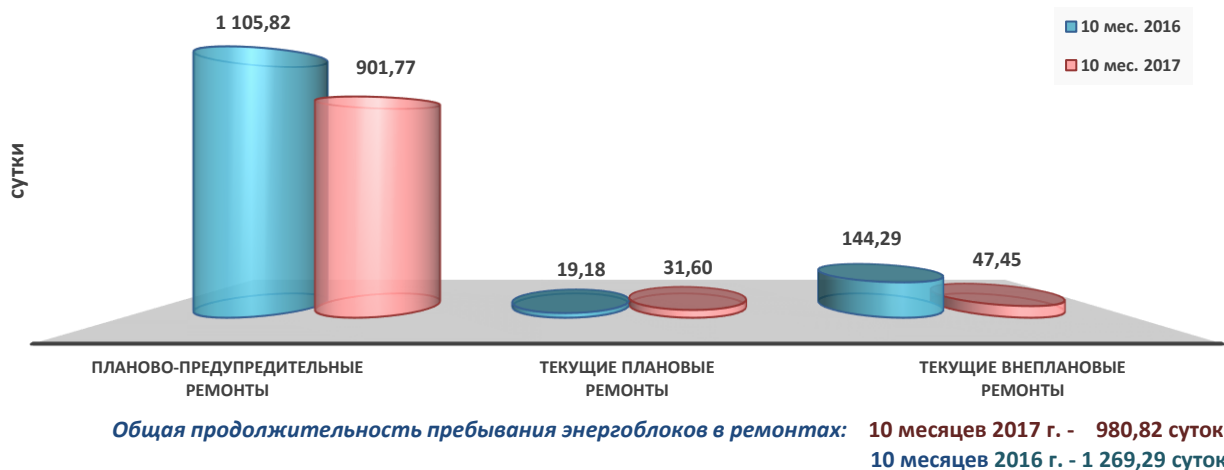
По состоянию на 31.10.2017 выполнялось два текущих неплановых ремонта на энергоблоках №2, 3 ЮУАЭС.

За 10 месяцев 2017 года общая продолжительность пребывания энергоблоков в ремонтах составила 980,82 суток.

**Справочно:**

За 10 месяцев 2016 год общая продолжительность ремонтов энергоблоков составила 1 269,29 суток.

Фактическое сокращение сроков проведения планово-предупредительных ремонтов энергоблоков за 10 месяцев 2017 года составило 56,66 суток, что позволило дополнительно выработать 1 151,1 млн кВт·ч электроэнергии.



\*Примітка: дані наведені з урахуванням округлень

**Рис. 4. Продолжительность пребывания энергоблоков АЭС в ремонтах**

### 3. Нарушения в работе АЭС

За 10 месяцев 2017 года произошло 14 нарушений в работе АЭС.

### 4. Охрана труда и пожарная безопасность

За 10 месяцев 2017 года в ГП «НАЭК «Энергоатом» произошло 3 несчастных случая, что на 4 меньше, чем за аналогичный период 2016 года.

За 10 месяцев 2017 года пожаров **не было**.

**Справочно:**

За 10 месяцев 2016 года произошло 7 несчастных случаев.

За 10 месяцев 2016 года пожаров не было.

### 5. Состояние радиоактивной безопасности

Радиационные параметры, характеризующие работу АЭС ГП «НАЭК «Энергоатом» за отчетный период, **не превышали нормативных показателей**, а радиационная защита персонала и населения обеспечивались на достаточном уровне.

Эксплуатация атомных электростанций в отчетном периоде не вызвала экологических изменений, которые свидетельствовали об ухудшении состояния окружающей среды в районах их размещения. Уровень безопасности АЭС Украины соответствует требованиям национального законодательства и международным рекомендациям.

### 6. Объем товарной продукции

За 10 месяцев 2017 года в Оптовый рынок электроэнергии отпущено электроэнергии на сумму 38 153,3 млн грн (с НДС), что на 4 259,2 млн грн или на 12,6% больше, чем за 10 месяцев 2016 года (33 894,1 млн грн, с НДС).

### 7. Состояние платежей за отпущенную электроэнергию

Расчеты Оптового рынка электроэнергии за отпущенную электроэнергию за 10 месяцев 2017 года (по состоянию на 15.11.2017) составили 37 036,4 млн грн (с НДС), или 97,1% от ТП 10 месяцев 2017 года.



## 9. Капитальное строительство\*

Объем капитальных вложений за 10 месяцев 2017 года составил 4 345,8 млн грн, что на 464,6 млн грн больше, чем за 10 месяцев 2016 года (3 881,2 млн грн).

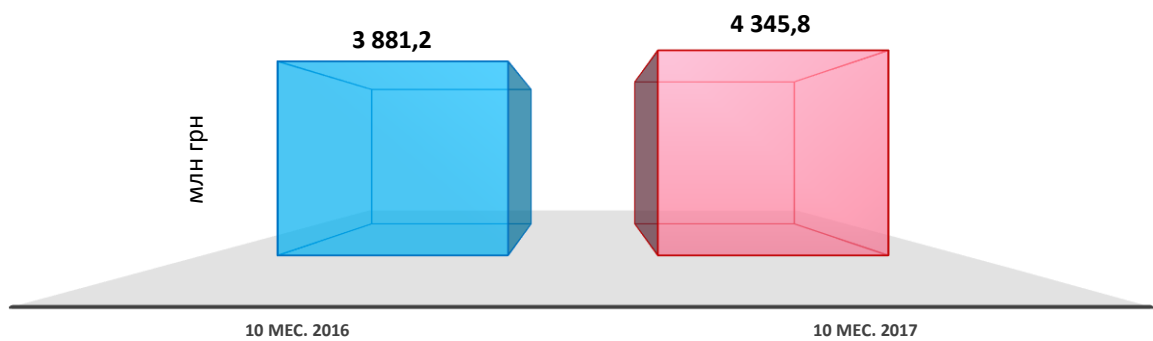


Рис. 6. Объем капитальных вложений ГП «НАЭК «Энергоатом»

За 10 месяцев 2017 года профинансировано капитальных вложений на сумму 5 516,9 млн грн, что на 754,8 млн грн больше, чем за 10 месяцев 2016 года (4 762,1 млн грн).

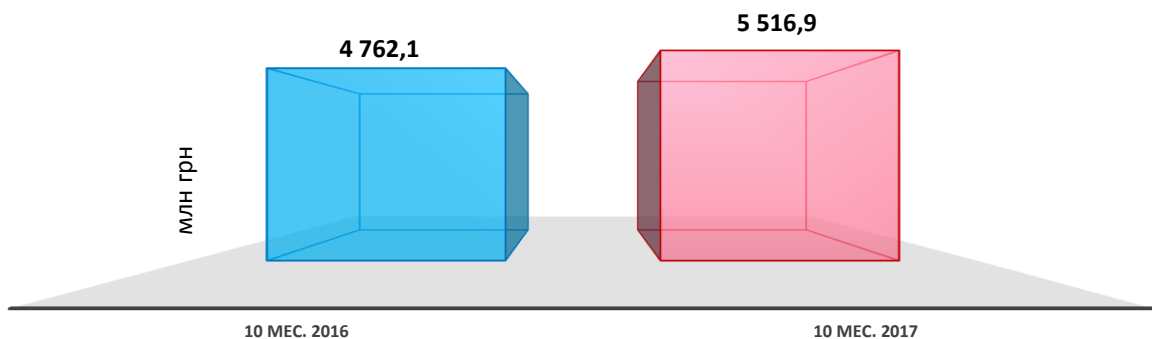


Рис. 7. Финансирование капитальных вложений ГП «НАЭК «Энергоатом»

\*Примечание: данные указаны с учетом округления

## 10. Численность работников ГП «НАЭК «Энергоатом»

Численность штатных работников Компании за 10 месяцев 2017 года составила 34 046 человек, что на 145 человек меньше, чем за аналогичный период 2016 года (34 191 человек).

Численность лицензированного персонала за 10 месяцев 2017 года составила 415 специалистов, что на 2 специалиста меньше, чем за 10 месяцев 2016 года (417 специалистов).

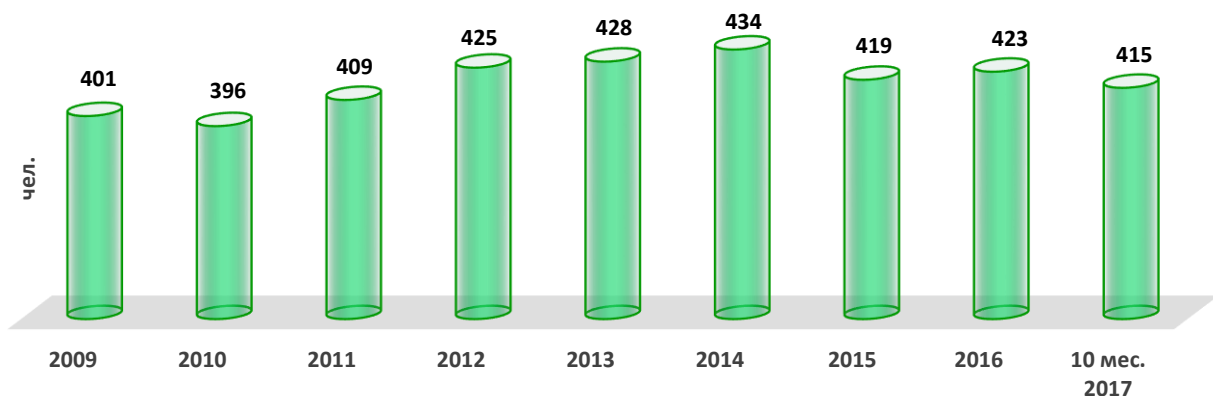


Рис.8. Численность лицензированного персонала ГП «НАЭК «Энергоатом»