

Підсумки роботи ДП «НАЕК «Енергоатом» за I півріччя 2020 року

У ДП «НАЕК «Енергоатом» у звітному періоді 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 I півріччя 2020 року частка електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом» від загального обсягу виробництва електроенергії в Україні становила 53,8%, що на 0,2 відсоткових пункти більше, ніж за I півріччя 2019 року (53,6%).

1. Виробничі показники*

За I півріччя 2020 року вироблено 39 503,3 млн кВт·год електроенергії, що більше скоригованого плану на 916,0 млн кВт·год (план – 38 587,3 млн кВт·год). Планове завдання з виробництва електроенергії виконано на 102,4%.

Довідково:

Виробництво e/e за I півріччя 2020 року:

АЕС – 39 389,2 млн кВт·год (102,4% від плану),

ОлГЕС – 12,47 млн кВт·год (128,6% від плану),

ТГАЕС – 101,7 млн кВт·год (104,2% від плану).

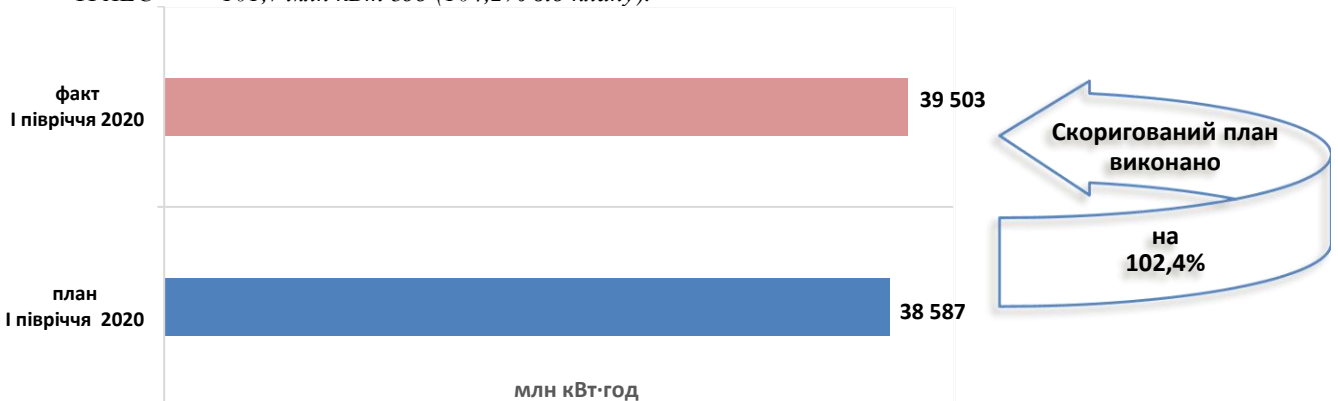


Рис.1. Виробництво електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом»

За I півріччя 2020 року відпущено 36 962,2 млн кВт·год електроенергії, що більше скоригованого плану на 995,7 млн кВт·год (план – 35 966,5 млн кВт·год). Планове завдання з відпуску електроенергії виконано на 102,8%.

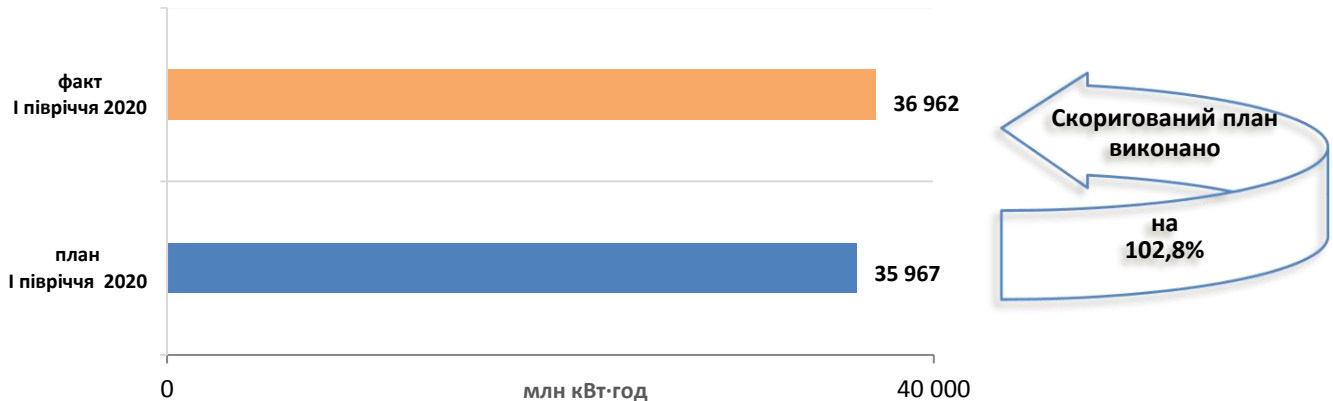


Рис.2. Відпуск електроенергії ДП «НАЕК «Енергоатом»

*Коригування плану здійснено згідно з Прогнозним балансом об'єднаної електроенергетичної системи України на 2020 рік від 28.04.2020.

Коефіцієнт використання встановленої потужності за I півріччя 2020 року склав 65,2%, що на 5,8 відсоткових пункти менше, ніж за I півріччя 2019 року (71,0%).

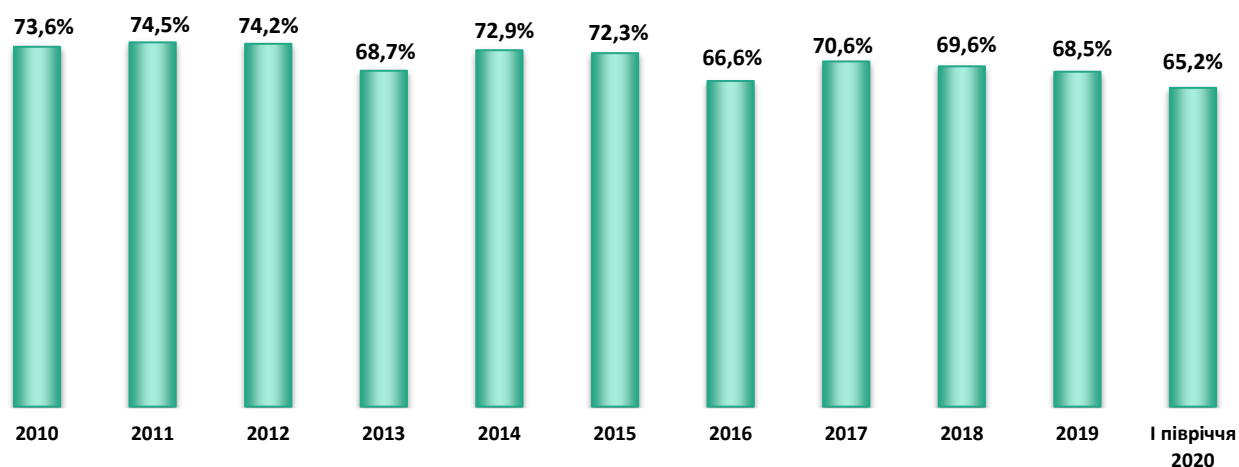


Рис.3. Коефіцієнт використання встановленої потужності енергоблоків АЕС

Коефіцієнт готовності несення номінального електричного навантаження за I півріччя 2020 року склав 74,6%, що на 2,6 відсоткових пункти більше, ніж за I півріччя 2019 року (72,0%).

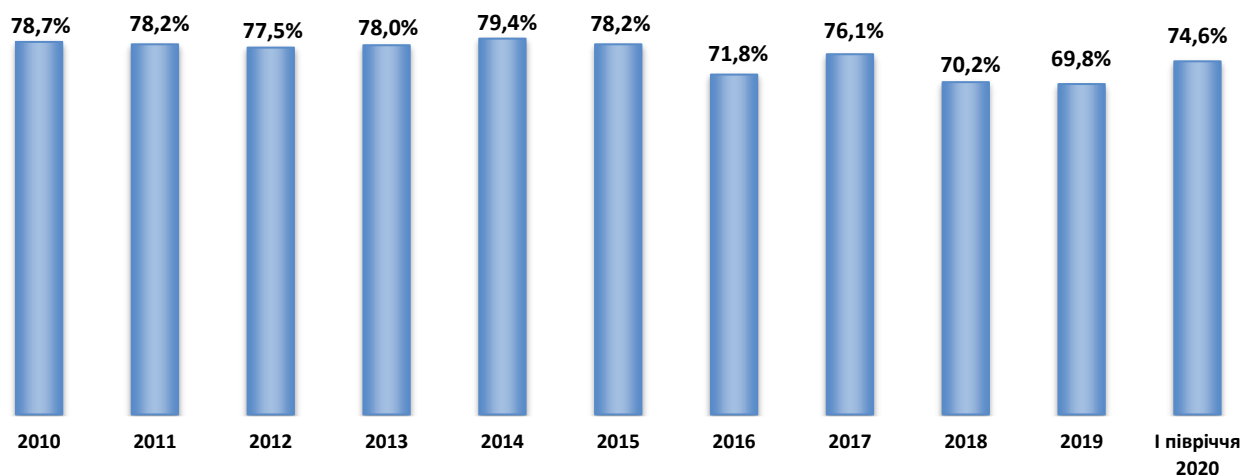


Рис.4. Коефіцієнт готовності несення номінального електричного навантаження АЕС

Недовиробництво електроенергії через балансові обмеження (відсутність попиту на е/е) за I півріччя 2020 року склало 5 291 млн кВт·год, що на 5 171 млн кВт·год більше, ніж за аналогічний період 2019 року (120 млн кВт·год).

2. Порухення у роботі АЕС

За I півріччя 2020 року сталося 11 порушень у роботі АЕС.

3. Охорона праці та пожежна безпека

За I півріччя 2020 року в ДП «НАЕК «Енергоатом» стався 1 нещасний випадок, що на 4 нещасних випадки менше ніж за аналогічний період 2019 року (5 нещасних випадків).

За I півріччя 2020 року пожеж не було.

4. Стан радіаційної безпеки

Радіаційні параметри, що характеризують роботу АЕС ДП «НАЕК «Енергоатом» за звітний період, **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 АЕС України відповідає вимогам національного законодавства та міжнародним рекомендаціям.

5. Ремонтна кампанія

За I півріччя 2020 року виконано:

- ✓ **чотири середніх планово-попереджувальних ремонти** (РАЕС № 1, 2, ЗАЕС № 6, 3).

Довідково:

Станом на 30.06.2020 виконувались чотири планово-попереджувальних ремонти (енергоблок № 5 ЗАЕС - середній ремонт, енергоблок №2 ЮУАЕС – середній ремонт, енергоблок № 4 ЗАЕС – капітальний ремонт).

Загальна тривалість перебування енергоблоків у планово-попереджувальних ремонтах – 545,83 діб, у т.ч. закінчених – 332,70 діб.

- ✓ **чотири поточних планових ремонти** (енергоблок № 4 РАЕС, енергоблок № 1 – ЮУАЕС – два ремонти, № 6 ЗАЕС).

Тривалість перебування енергоблоків в поточних планових ремонтах – 19,90 діб (усі ремонти закінчені).

- ✓ **шість поточних позапланових ремонти** (енергоблоки № 3 ЮУАЕС – два ремонти, № 2 ЗАЕС, № 1 3 РАЕС, №1 ХАЕС).

Тривалість перебування енергоблоків у поточних позапланових ремонтах – 104,18 доби (усі ремонти закінчені).

За I півріччя 2020 року загальна тривалість перебування енергоблоків у ремонтах становила 669,91 доби, у т.ч. закінчених – 456,78 діб.

Фактичне скорочення термінів проведення планово-попереджувальних ремонтів енергоблоків за I півріччя 2020 року склало 14,87 діб, що дозволило додатково виробити 157,0 млн кВт·год електроенергії.

Довідково:

За I півріччя 2019 року загальна тривалість перебування енергоблоків у ремонтах становила 748,38 доби.



Рис.5. Тривалість перебування енергоблоків АЕС у ремонтах

6. Прострочена заборгованість у I півріччі 2020 року за електроенергію, відпущену ДП «НАЕК «Енергоатом»

Прострочена заборгованість ДП «Енергоринок» перед ДП «НАЕК «Енергоатом» (станом на 24.07.2020), за фактично продану електроенергію склала 11 664,4 млн грн.

Прострочена заборгованість ДП «Гарантований покупець» за куповану електричну енергію у 2020 році становить 7 111,9 млн грн, а саме:

- 2 948,5 млн грн за електроенергію лютого 2020 року;
- 1 577,0 млн грн за електроенергію квітня 2020 року;
- 2 170,0 млн грн за електроенергію травня 2020 року;
- 416,4 млн грн за електроенергію червня 2020 року.

Прострочена заборгованість ПрАТ НЕК «Укренерго» за електричну енергію 2020 року склала 675,9 млн грн, а саме:

- 324,3 млн грн за електроенергію травня 2020 року;
- 351,6 млн грн за електроенергію червня 2020 року.

7. Сплата податків

Нараховано за I півріччя 2020 року податків до бюджетів усіх рівнів 6 612,6 млн грн, розрахунків зі страхування – 1 605,6 млн грн.

Загальна сума нарахувань податків до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування склала 8 218,2 млн грн.

За I півріччя 2020 року **сплачено** податків до бюджетів усіх рівнів 5 521,7 млн грн, розрахунків зі страхування – 1 606,3 млн грн.

Загальна сума сплати податків до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування склала 7 128,1 млн грн.

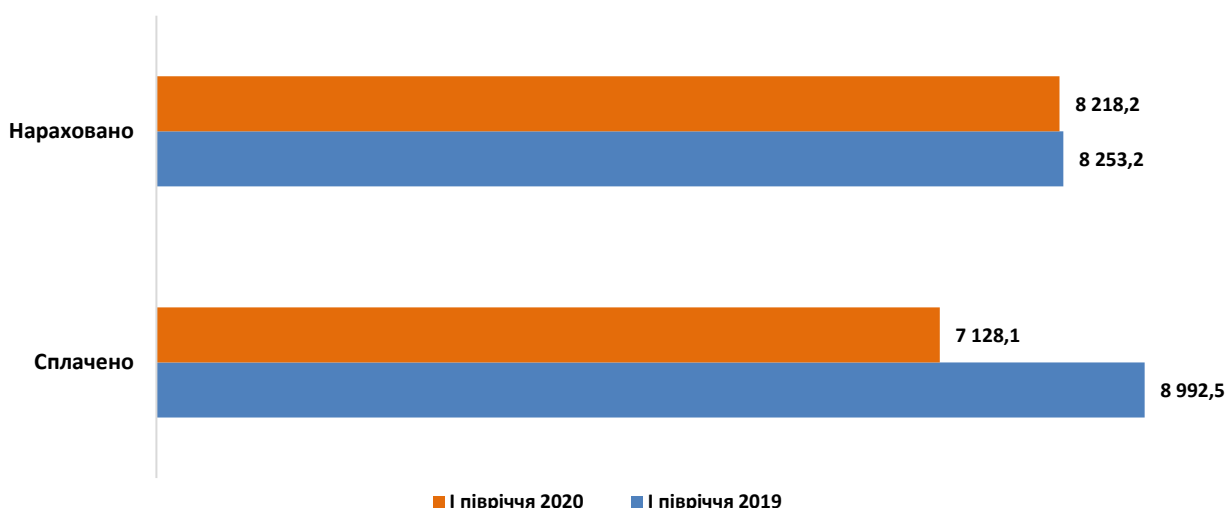


Рис.6. Сплата податків до бюджетів усіх рівнів та розрахунки зі страхування

Довідково:

За I півріччя 2019 року було сплачено податків до бюджетів усіх рівнів 7 679,5 млн грн, а загальна сума, враховуючи розрахунки зі страхування, – 8 992,5 млн грн.

Заборгованість (станом на 30.06.2020) по податках до бюджетів усіх рівнів становила 2450,3 млн грн, із розрахунків зі страхування – 200,1 млн грн.

Загальна заборгованість ДП «НАЕК «Енергоатом» по податках до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування – 2 650,4 млн грн.

Довідково:

Станом на 30.06.2019 заборгованість по податках до бюджетів усіх рівнів по ДП «НАЕК «Енергоатом» становила 1 800,1 млн грн, із розрахунків зі страхування – 119,6 млн грн. Загальна сума заборгованості по податках до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування – 1 919,6 млн грн.

8. Капітальне будівництво

Обсяг освоєння капітальних вкладень за I півріччя 2020 року склав 3787,2 млн грн, що на 842,6 млн грн менше, ніж за I півріччя 2019 року (4 629,8 млн грн)

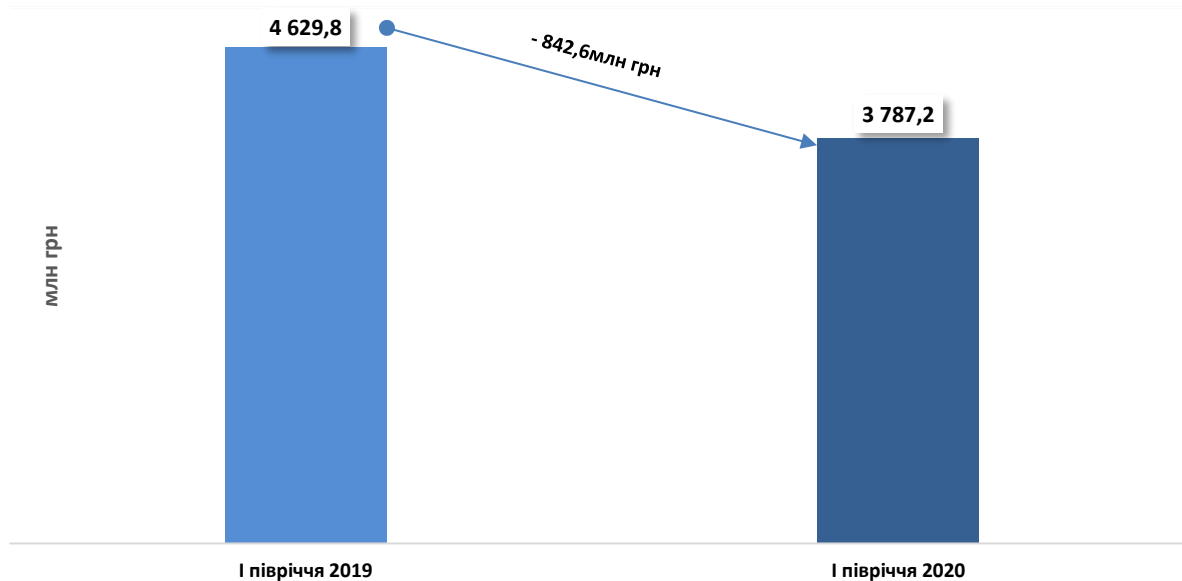


Рис.7. Обсяг освоєння капітальних вкладень ДП «НАЕК «Енергоатом»

За I півріччя 2020 року профінансовано капітальних вкладень на суму 3 660,3 млн грн, що на 4 371,7 млн грн менше, ніж за I півріччя 2019 року (8 032,0 млн грн).

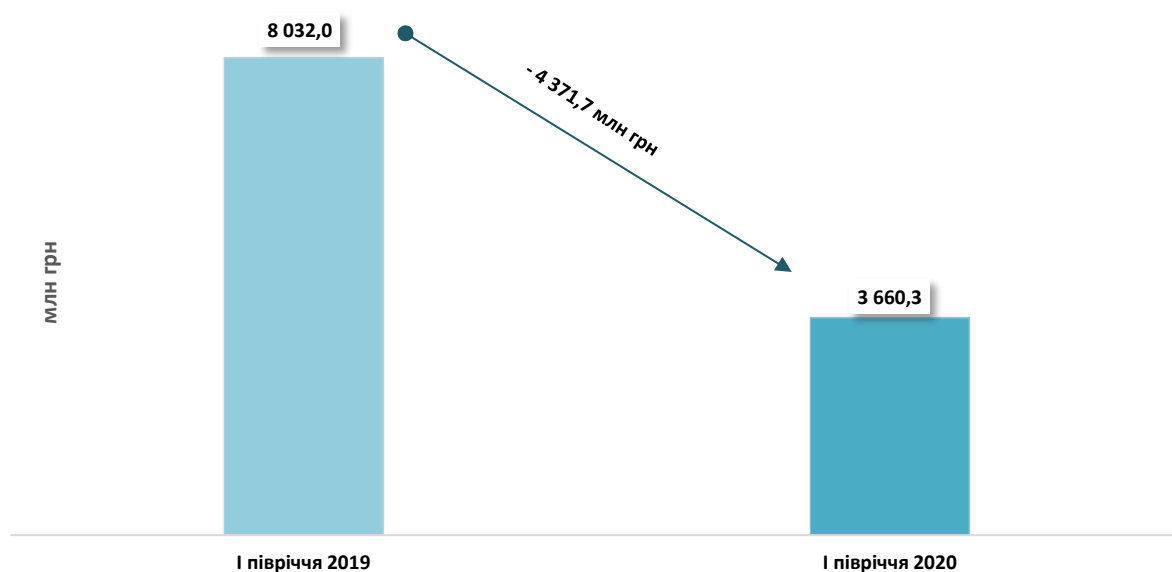


Рис.8. Фінансування капітальних вкладень ДП «НАЕК «Енергоатом»

9. Чисельність штатних працівників та ліцензованого персоналу ДП «НАЕК «Енергоатом»

Чисельність штатних працівників Компанії за I півріччя 2020 року становила 34 043 працівників, що на 291 працівника більше, ніж за аналогічний період 2019 року (33 752 працівники).

Чисельність ліцензованого персоналу за I півріччя 2020 року становила 408 спеціалістів, що на двох спеціалістів менше, ніж за I півріччя 2019 року (410 спеціалістів).

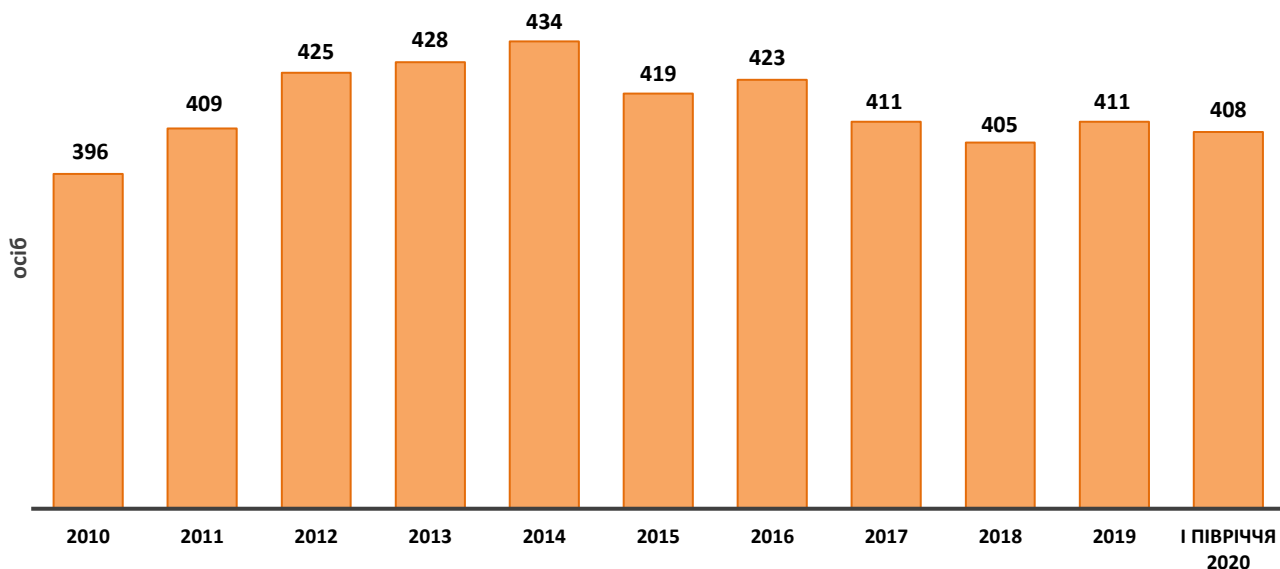


Рис.9. Чисельність ліцензованого персоналу ДП «НАЕК «Енергоатом»