

**Інформація
щодо потужності та обсягів виробництва електроенергії об'єктами
відновлюваної електроенергетики, яким встановлено «зелений» тариф
(станом на 30.06.2018)**

З початку 2015 року по I півріччя 2018 року потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики (без урахування тимчасово окупованої території АР Крим), яким встановлено «зелений» тариф, збільшилась на 766 МВт (з 967 МВт до 1 733 МВт), з них введено в експлуатацію:

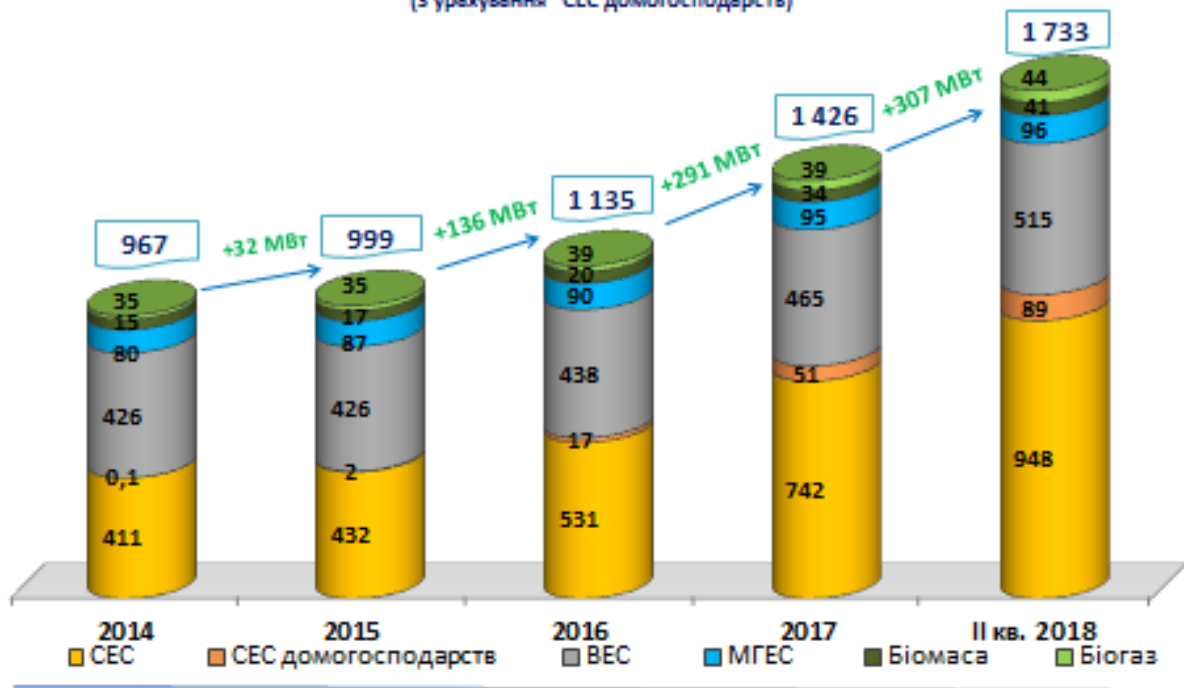
- у 2015 р. – 32 МВт;
- у 2016 р. у 4 рази більше – 136 МВт;
- у 2017 р. у 2 рази більше – 291 МВт;
- у I півріччі 2018 р. більш ніж за весь 2017 рік – 307 МВт.

У будівництво 766 МВт потужностей об'єктів відновлюваної електроенергетики інвестовано понад 740 млн євро.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

**Встановлена потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики, що працюють за «зеленим» тарифом, МВт
(з урахування СЕС домогосподарств)**



З початку 2015 р. введено 766 МВт та залучено понад 740 млн € інвестицій

Потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики, яким встановлено «зелений» тариф

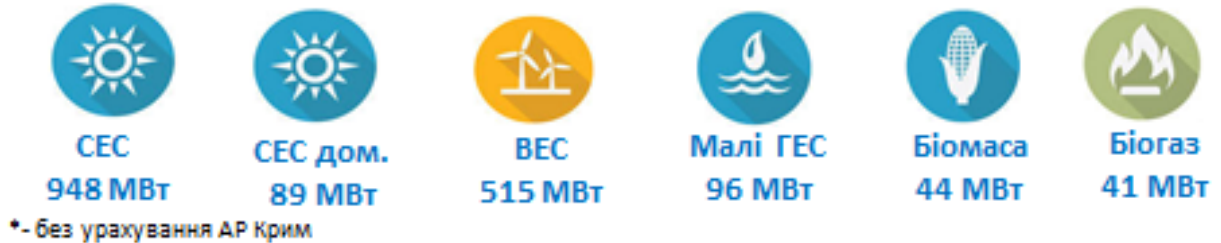
Станом на кінець I півріччя 2018 року в Україні працює 4919 об'єктів відновлюваної електроенергетики, яким встановлено «зелений» тариф, загальною потужністю 1733 МВт, з них:

- 260 СЕС загальною потужністю 948 МВт;
- 25 ВЕС загальною потужністю 515 МВт;
- 138 МГЕС загальною потужністю 96 МВт

- 4660 СЕС приватних домогосподарств 89 МВт
- 7 електростанцій на біомасі загальною потужністю 44 МВт
- 29 електростанцій на біогазі загальною потужністю 41 МВт.

Загальна потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики в Україні
(станом на 30.06.2018)

$\Sigma = 1733 \text{ МВт}^*$

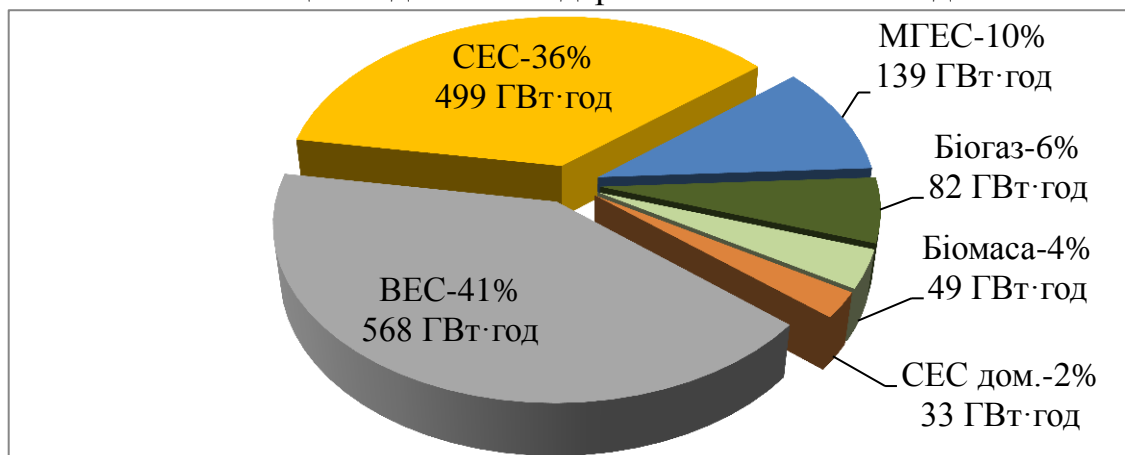


За I півріччя 2018 року було введено 1727 об'єктів відновлюваної електроенергетики загальною потужністю 307 МВт, з них:

- 61 об'єкт сонячної енергетики загальною потужністю 206 МВт;
- 5 об'єктів вітроенергетики загальною потужністю 50 МВт;
- 1650 сонячних домогосподарств загальною потужністю 38 МВт;
- 8 електростанцій на біогазі загальною потужністю 7 МВт;
- 1 електростанція на біомасі потужністю 5 МВт;
- 2 об'єкти малої гідроенергетики загальною потужністю 1 МВт.

За 6 місяців 2018 року об'єктами відновлюваної енергетики, яким видано «зелений» тариф, вироблено близько 1370 млн кВт·год електроенергії, з них:

- вітроелектростанціями – 568 млн кВт·год;
- сонячними електростанціями – 499 млн кВт·год;
- малими гідроелектростанціями – 139,1 млн кВт·год;
- електростанціями на біогазі – 82 млн кВт·год;
- електростанціями на біомасі – 49 млн кВт·год;
- сонячним станціями домогосподарств – 33 млн кВт*год.



Структура виробництва електроенергії об'єктами відновлюваної енергетики, яким видано «зелений» тариф, у 2018 році

З 2015 по I півріччя 2018 року надбавку до «зеленого» тарифу за використання обладнання українського виробництва отримали 29 об'єктів відновлюваної електроенергетики загальною потужністю 157,7 МВт, з них:

- 17 СЕС загальною потужністю 134,1 МВт;
- 6 ВЕС загальною потужністю 17,6 МВт;
- 5 МГЕС загальною потужністю 0,9 МВт;
- 1 Біо загальною потужністю 5,12 МВт.

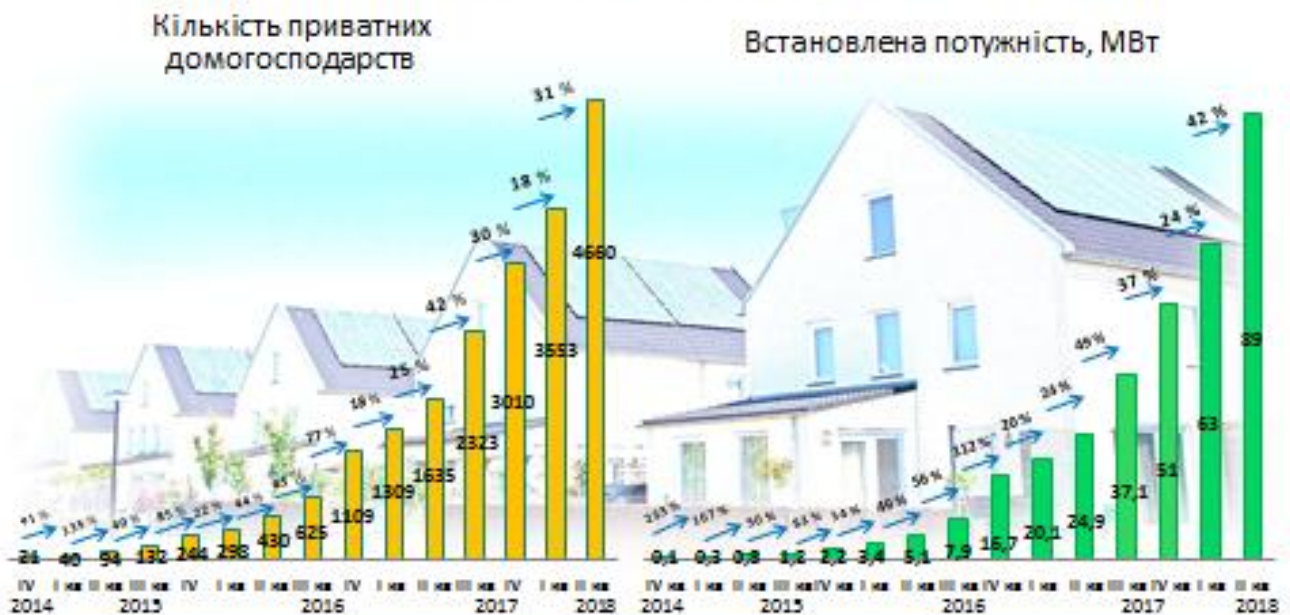
Станом на кінець II кварталу 2018 року загальна кількість сонячних станцій приватних домогосподарств, яким встановлено «зелений» тариф, складає 4660 станцій, з яких у I півріччі 2018 року було встановлено 1650 станцій.

За 6 місяців 2018 року загальна встановлена потужність сонячних станцій приватних домогосподарств зросла на 38 МВт та склала 89 МВт.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

Динаміка збільшення кількості сонячних електроустановок приватних домогосподарств



Інвестовано понад 88 млн євро

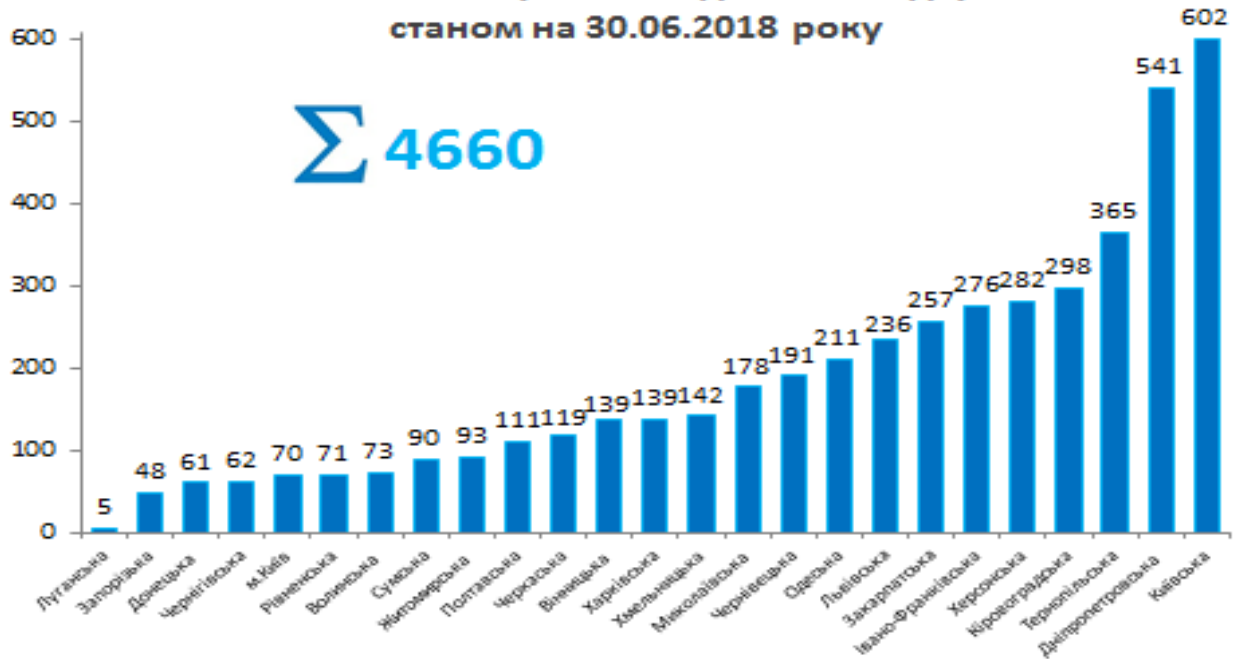
В Україні налічується 6,5 млн приватних домогосподарств

Починаючи з 2015 року на встановлення сонячних електростанцій приватними домогосподарствами інвестовано понад 88 млн євро.



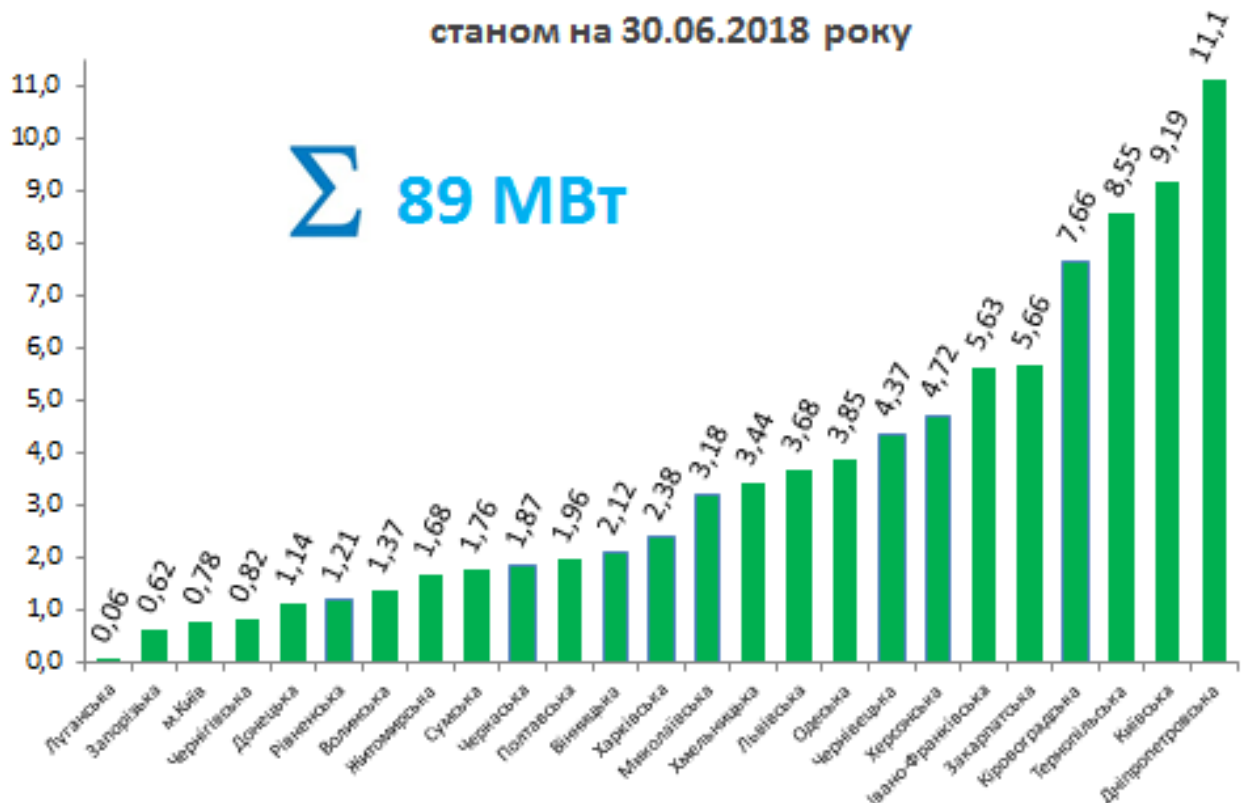
ДЕРЖЕНЕРГООБЕКТИВНОСТІ

Кількість СЕС приватних домогосподарств станом на 30.06.2018 року



ДЕРЖЕНЕРГООБЕКТИВНОСТІ

Потужність СЕС приватних домогосподарств станом на 30.06.2018 року



Лідерами серед регіонів України з загальної кількості приватних домогосподарств, що встановили сонячні електростанції, є:

- Київська область – 602 домогосподарств;
- Дніпропетровська область – 541 домогосподарств;
- Тернопільська область – 365 домогосподарств.