

Інформація щодо потужності та обсягів виробництва електроенергії об'єктами відновлюваної електроенергетики, яким встановлено «зелений» тариф (станом на 30.09.2018)

З початку 2015 року по III квартал 2018 року потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики (без урахування тимчасово окупованої території АР Крим), яким встановлено «зелений» тариф, збільшилась на 958 МВт (з 967 МВт до 1 925 МВт), з них введено в експлуатацію:

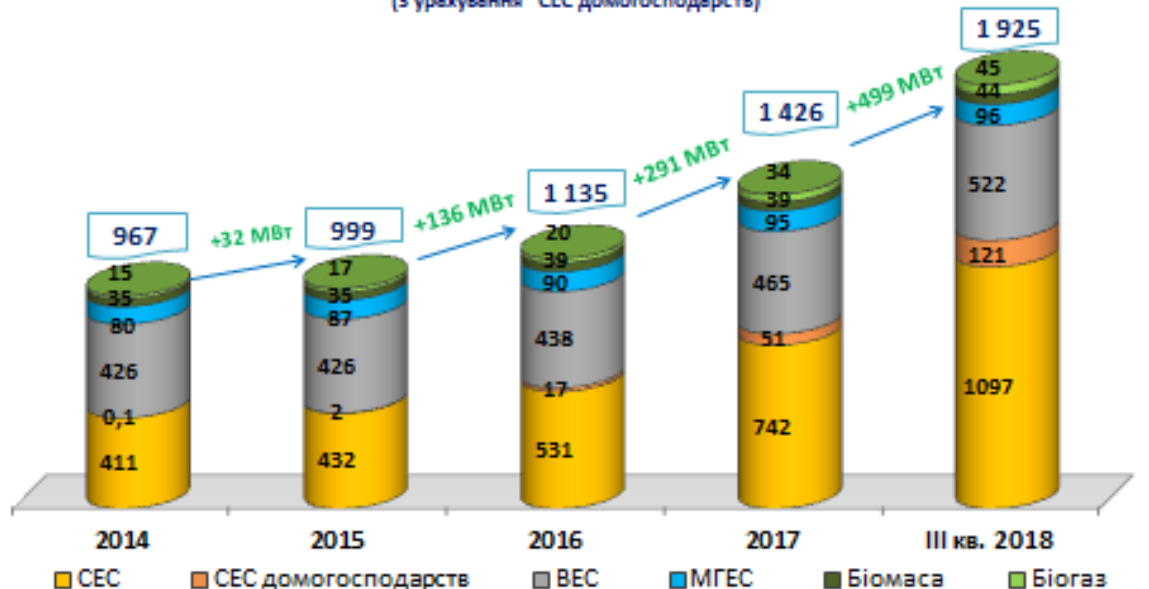
- у 2015 р. – 32 МВт;
- у 2016 р. у 4 рази більше – 136 МВт;
- у 2017 р. у 2 рази більше – 291 МВт;
- за 9 місяців 2018 р. у 1,7 разів більш ніж за весь 2017 рік – 499 МВт.

У будівництво 958 МВт потужностей об'єктів відновлюваної електроенергетики інвестовано понад 910 млн євро.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

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



З початку 2015 р. введено 958 МВт та залучено біля 910 млн € інвестицій

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

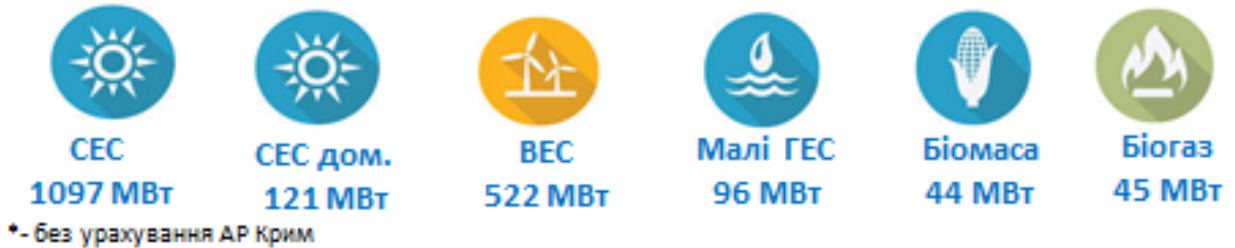
Станом на 30.09.2018 року в Україні працює 6531 об'єктів відновлюваної електроенергетики, яким встановлено «зелений» тариф, загальною потужністю 1925 МВт, з них:

- 295 СЕС загальною потужністю 1097 МВт;
- 27 ВЕС загальною потужністю 522 МВт;
- 140 МГЕС загальною потужністю 96 МВт

- 6031 СЕС приватних домогосподарств 121 МВт
- 7 електростанцій на біомасі загальною потужністю 44 МВт
- 31 електростанцій на біогазі загальною потужністю 41 МВт.

**Загальна потужність об'єктів відновлюваної електроенергетики в Україні
(станом на 30.09.2018)**

$\Sigma = 1925 \text{ МВт}^*$

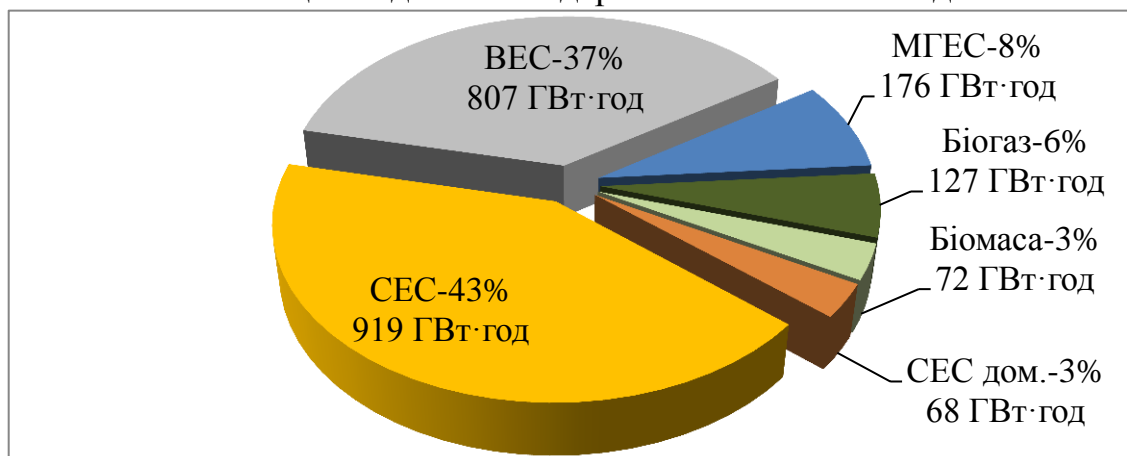


За 9 місяців 2018 року було введено 3139 об'єктів відновлюваної електроенергетики загальною потужністю 499 МВт, з них:

- 96 об'єктів сонячної енергетики загальною потужністю 355 МВт;
- 7 об'єктів вітроенергетики загальною потужністю 57 МВт;
- 3021 сонячних станцій домогосподарств загальною потужністю 70 МВт;
- 10 електростанцій на біогазі загальною потужністю 10 МВт;
- 1 електростанція на біомасі потужністю 5 МВт;
- 4 об'єкти малої гідроенергетики загальною потужністю 2 МВт.

За 9 місяців 2018 року об'єктами відновлюваної енергетики, яким видано «зелений» тариф, вироблено 2 169 млн кВт·год електроенергії, з них:

- сонячними електростанціями – 919 млн кВт·год;
- вітроелектростанціями – 807 млн кВт·год;
- малими гідроелектростанціями – 176 млн кВт·год;
- електростанціями на біогазі – 127 млн кВт·год;
- електростанціями на біомасі – 72 млн кВт·год;
- сонячним станціями домогосподарств – 68 млн кВт*год.



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

Станом на 30.09.2018 року за даними НКРЕКП надбавку до «зеленого» тарифу за використання обладнання українського виробництва отримали 34 об'єкти відновлюваної електроенергетики загальною потужністю 184,16 МВт, з них:

- 20 СЕС загальною потужністю 157,41 МВт;
- 7 ВЕС загальною потужністю 20,6 МВт;
- 6 МГЕС загальною потужністю 1,03 МВт;
- 1 біоелектростанція загальною потужністю 5,12 МВт.

Станом на кінець III кварталу 2018 року загальна кількість сонячних станцій приватних домогосподарств, яким встановлено «зелений» тариф, складає 6031 станцію, з яких за 9 місяців 2018 року було встановлено 3021 станцію.

За 9 місяців 2018 року загальна встановлена потужність сонячних станцій приватних домогосподарств зросла на 70 МВт та склала 121 МВт.



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

Динаміка збільшення кількості сонячних електроустановок приватних домогосподарств

Кількість приватних домогосподарств

Встановлена потужність, МВт



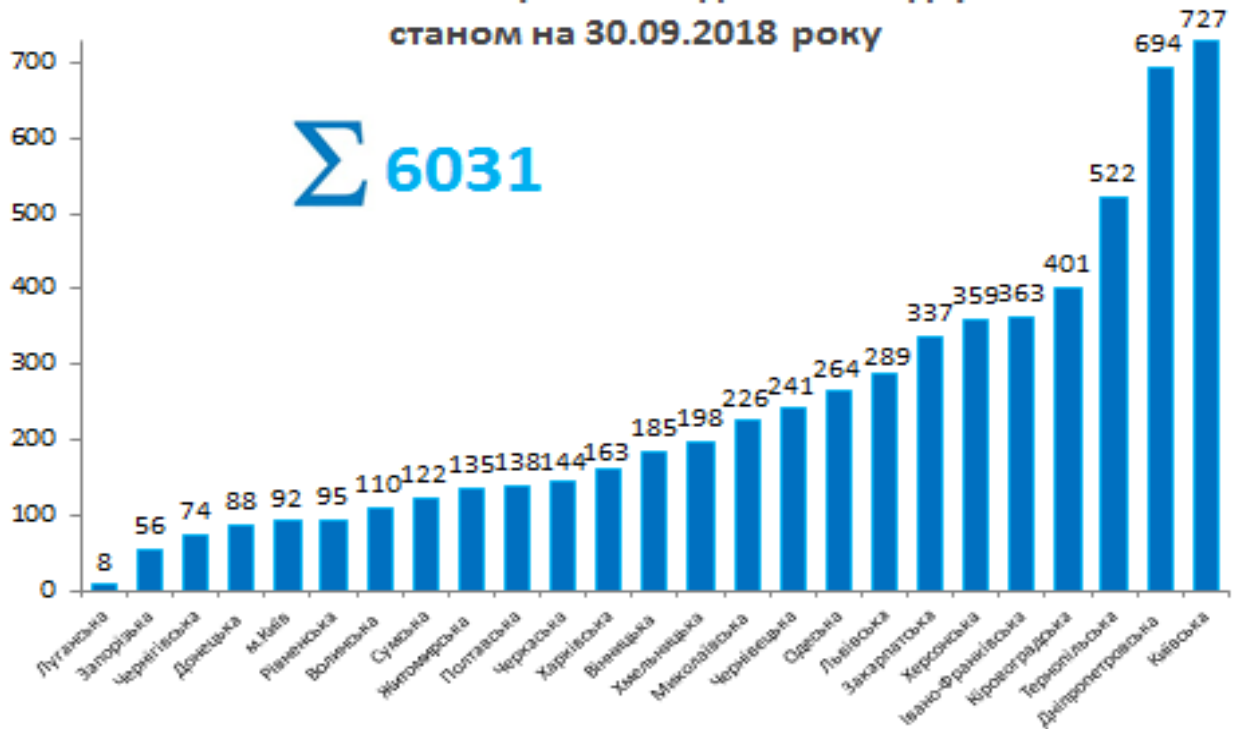
Інвестовано близько **120 млн євро**

В Україні налічується **6,5 млн приватних домогосподарств**

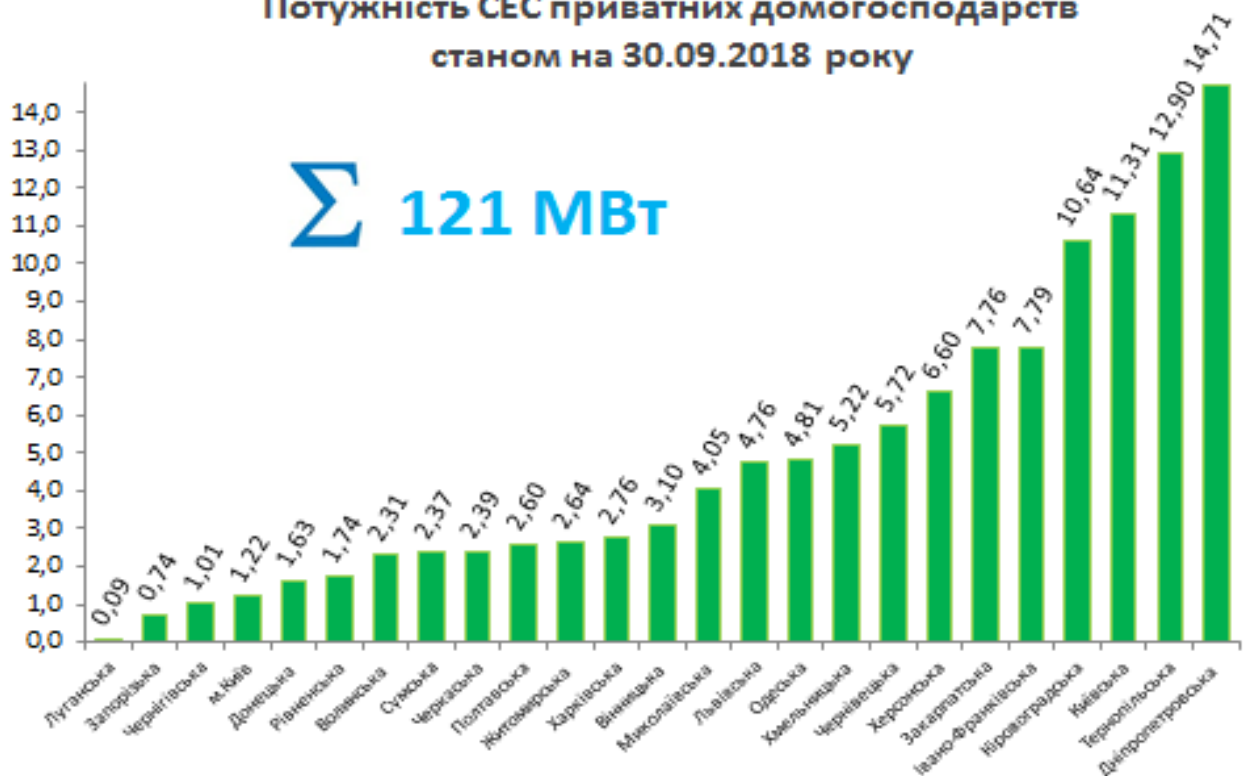
Починаючи з 2015 року на встановлення сонячних електростанцій приватними домогосподарствами інвестовано понад 120 млн євро.



Кількість СЕС приватних домогосподарств станом на 30.09.2018 року



Потужність СЕС приватних домогосподарств станом на 30.09.2018 року



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

- Київська область – 727 домогосподарств;
- Дніпропетровська область – 694 домогосподарств;
- Тернопільська область – 522 домогосподарств.