08.01.2019

Федосенко Н.

У 2018 році відновлювані джерела в Німеччині вперше виробили більше електроенергії, ніж вугільні ТЕС

За минулий рік частка «зеленої» електроенергії у загальній електрогенерації Німеччини зросла на 4,3 % порівняно із 2017 р. і склала 40 %. При цьому, частка теплових електростанцій, що працюють на вугіллі, скоротилась до 38 % (EcoTown.com.ua).

Німеччина, як найбільша економіка Європи, відмовляється від вугільних і атомних електростанцій, намагаючись скоротити викиди вуглецю протягом наступних десятиліть. У наступному році країна скоротить викиди парникових газів на 40 %, а в 2050 р. – на 95 % порівняно з рівнем 1990 р. Німеччина доводить, що потужності відновлюваної електроенергетики можуть конкурувати із теплоелектростанціями на вугіллі.

Всього за рік з відновлюваних джерел енергії вироблено 219 ТВт*год електроенергії. Основна частка «зеленої» електроенергії припадала на вітрові (20,4 % від загального обсягу) та сонячні електростанції (8,4 %). Фахівці прогнозують, що частка чистої енергії в енергетичному балансі Німеччини, ймовірно, буде вище 40 % у 2019 р.