

05.06.2016

Чверть електроенергії у світі виробляється з відновлюваних джерел

Згідно з новою доповіддю всесвітньої організації REN21 (Renewable Energy Policy Network for the 21st Century), на поновлювані джерела енергії наразі припадає чверть виробленої в світі електрики (BUBLBE.COM).

Організація Об'єднаних Націй включила забезпечення доступної та екологічно чистої енергії в список завдань з досягнення сталого розвитку до 2030 р. Однак, завдяки більш широкому фінансуванню, політичним ініціативам з боку урядів, і швидкому прогресу в галузі технологій поновлюваних джерел енергії, ця мета буде досягнута раніше.

Минулого року міжнародні інвестиції в чисту електроенергію досягли 286 млрд дол. Тільки на будівництво і розробку сонячних електростанцій було виділено 161 млрд дол., більш ніж 56 % від загального обсягу фінансування. При цьому число робочих місць в секторі зросло до 8,1 млн.

Технологічний прогрес також зіграв свою роль в зростанні використання поновлюваних джерел енергії. Компанія Tesla, наприклад, у 2015 р. почала постачання своїх домашніх літій-іонних батарей PowerWall.