



БиблиоТЭКа



Подборка новостей зарубежной прессы в области энергетики

АВГУСТ 2025

2 часть

Солнечные батареи и аккумуляторы лидируют в строительстве электростанций в США в 2025 году	3
Солнечные электростанции в Марокко построит компания из Саудовской Аравии	4
В Индонезии одобрили план оценки площадки для планируемой атомной электростанции	5
В Австралии введена в работу крупная система накопления энергии на аккумуляторных батареях	6
По данным отчета, к 2035 году мощность атомных электростанций Южной Кореи достигнет 29,8 тыс. МВт	7
Компании JERA и BP запускают совместное предприятие по морской ветроэнергетике	8
Развитие электрических сетей стимулирует новый всплеск спроса на медь	9
Китайские роботы помогут электросетям Чили надежно работать зимой	10
В Индии сформировали первый в стране рейтинг электромобильности	11
Индийское правительство представило программу развития атомной энергетики	12
На Аляске построят гидроэлектростанцию и систему накопления энергии	13
Поставщик телекоммуникационных услуг установит 12 млн интеллектуальных счетчиков в Индии в течение трех лет	14
Опубликован отчет о перспективах использования искусственного интеллекта для повышения устойчивости инфраструктуры	15
В Кот-д’Ивуаре построят солнечные электростанции	16
В Омане будут изготавливать компоненты для производства зеленого водорода	17
Ученые разработали технологию комплексного использования дождевой воды в зданиях	18

Солнечные батареи и аккумуляторы лидируют в строительстве электростанций в США в 2025 году

В первой половине этого года в США было введено в эксплуатацию 22332 МВт электростанций, причём подавляющее большинство этих мощностей приходилось на солнечные электростанции (12034 МВт), аккумуляторные батареи (5900 МВт) и наземные ветровые электростанции (2697 МВт). Далее - природный газ (1691 МВт).

При этом новых угольных и атомных электростанций, по данным Управления энергетической информации (EIA), не введено. По данным EIA, в первой половине этого года в США была построена 341 новая электростанция или система аккумуляторных батарей промышленного масштаба. Крупнейшей по мощности новой станцией стала Hornet Solar мощностью 600 МВт в округе Суишер, штат Техас, которая была введена в эксплуатацию в апреле.

Согласно списку запланированных электростанций EIA, до 2030 года энергетический ландшафт США будет во многом похож на последние 6 месяцев с точки зрения структуры новых электростанций, при этом лидируют солнечные и аккумуляторные.

Источник:

<https://www.renewableenergyworld.com/solar/solar-and-batteries-lead-us-power-plant-additions-by-a-lot-how-does-this-square-with-the-trump-administrations-agenda/>