



## **ОБЗОР СМИ**

**по тематике: энергетика, альтернативна энергетика,  
энергосбережение, энергоэффективность  
с 28 июня по 06 июля 2021 г.**

## СОДЕРЖАНИЕ

### НОВОСТИ КАЗАХСТАНА

1. Премьер-Министр провел заседание Совета по переходу к «зеленой экономике» при Президенте РК
2. Казахстан построит крупнейший в мире завод по производству зеленого водорода
3. Казахстан поднялся на 33 место в рейтинге Green Future Index
4. В Казахстане разрабатывают ТЭО проекта по объединению западной зоны с ЕЭС РК
5. Глава Минэнерго РК принял участие в заседании Электроэнергетического совета СНГ

### МИРОВЫЕ НОВОСТИ

1. КР может стать гидроэнергетической страной с возможностью экспорта
2. Tiger Pro 54p, новый продукт JinkoSolar, который возглавит рынок распределенной генерации
3. Автономные микроядерные реакторы будут работать на отходах от АЭС
4. Разработан солнечный термогенератор, способный работать круглые сутки
5. Tesla построит в Калифорнии супер – батарею на 400 МВт\*ч
6. Хорватия поможет фермерам установить 900 МВт СЭС и биогазовых станций

### НОВОСТИ КАЗАХСТАНА

1. **Премьер-Министр провел заседание Совета по переходу к «зеленой экономике» при Президенте РК**

Под председательством Премьер-Министра РК Аскара Мамина проведено заседание Совета по переходу к «зеленой экономике» при Президенте Республики Казахстан.

О ходе реализации Плана мероприятий Концепции по переходу РК к «зеленой экономике» на 2013-2020 годы доложили министр экологии, геологии и природных ресурсов Магзум Мирзагалиев

[https://newsline.kz/ru/article/997491/?sphrase\\_id=47352](https://newsline.kz/ru/article/997491/?sphrase_id=47352)

2. **Казахстан построит крупнейший в мире завод по производству зеленого водорода**

Зеленым называется водород, полученный с помощью энергии из возобновляемых источников. В данном случае это будут

ветрогенераторы и солнечные панели общей мощностью 45 ГВт, которые построит в Казахстане шведская компания Svevind. В год с помощью этой энергии можно будет производить около трех миллионов тонн зеленого водорода. Если проект будет реализован, он сразу выведет Казахстан в мировые лидеры по производству чистой энергии и, вероятно, по ее экспорту.

<https://eenergy.media/2021/06/30/kazahstan-postroit-krupnejshij-v-mire-zavod-po-proizvodstvu-zelenogo-vodoroda/>

- 3. Казахстан поднялся на 33 место в рейтинге Green Future Index**  
На сегодня Казахстан занимает 33-е место из 76-ти стран в мировом рейтинге The Green Future Index. Исследование было опубликовано на портале MIT Technology Review Массачусетского технологического института, посвященного изменению климата. Данный рейтинг учитывает прогресс стран-лидеров в формировании низкоуглеродных перспектив, переход экономики, в частности, энергетики, сельского хозяйства, промышленности, социальной сферы

[https://newsline.kz/ru/article/998406/?sphrase\\_id=47352](https://newsline.kz/ru/article/998406/?sphrase_id=47352)
- 4. В Казахстане разрабатывают ТЭО проекта по объединению западной зоны с ЕЭС РК**  
Разрабатывается предварительное ТЭО проекта по объединению электрических сетей западной зоны с Единой электроэнергетической системой (ЕЭС) РК. Объединение возможно реализовать путем строительства линии 500 кВ по трем возможным маршрутам: с города Актобе до города Атырау; с города Жезказган до города Атырау; с города Шымкент до села Бейнеу Мангистауской области.

<https://eenergy.media/2021/06/30/v-kazahstane-razrabatyvayut-teo-proekta-po-obedineniyu-zapadnoj-zony-s-EEK-RK/>
- 5. Глава Минэнерго РК принял участие в заседании Электроэнергетического совета СНГ**  
Министр энергетики РК Нурлан Ногаев принял участие в заседании Электроэнергетического совета СНГ в формате видеоконференции, сообщает пресс-служба МЭ РК. В своем выступлении Нурлан Ногаев ознакомил участников совета с последними изменениями в электроэнергетическом секторе Казахстана. В частности, Министр рассказал о поправках в Закон «Об электроэнергетике», принятых Казахстаном в декабре 2020 года. Поправками ввели механизм аукционных торгов на строительство генерирующих установок с маневренным режимом генерации.

<https://eenergy.media/2021/07/01/glava-minenergo-rk-prinyal-uchastie-v-zasedanii-elektroenergeticheskogo-soveta-sng/>

## МИРОВЫЕ НОВОСТИ

- 1. КР может стать гидроэнергетической страной с возможностью экспорта**

В Кыргызстане освоение гидроэнергетического потенциала составляет всего 10%, сообщают в Юнисон групп. По их данным, в КР вопрос об использовании гидроэнергетики набирает актуальность с каждым днем.

[https://newsline.kz/ru/article/998126/?sphrase\\_id=47352](https://newsline.kz/ru/article/998126/?sphrase_id=47352)
- 2. Tiger Pro 54p, новый продукт JinkoSolar, который возглавит рынок распределенной генерации**

В настоящее время спрос на фотоэлектрические модули на рынке распределенной генерации растет год от года. По данным IHS, среднегодовой темп роста рынка фотоэлектрических модулей в 2020-2024 годах достигнет 9,81%. JinkoSolar запустила высокоэффективный модуль Tiger Pro 54p, основанный на характеристиках глобального рынка жилых домов и предпочтениях клиентов, на основе опроса региональных клиентов распределенной генерации в фотоэлектрических модулях.

<https://eenergy.media/2021/07/02/tiger-pro-54p-novyj-produkt-jinkosolar-kotoryj-vozglavit-rynok-raspredelennoj-generatsii/>
- 3. Автономные микроядерные реакторы будут работать на отходах от АЭС**

Основной проблемой ядерной энергетики – это ядерные отходы, производимые атомными станциями, и неспособность перерабатывать эти отходы. Но стартап Oklo планирует создать микрореакторы, которые будут использовать ядерные отходы обычных атомных электростанций.

<https://eenergy.media/2021/07/04/avtonomnye-mikroyadernye-reaktory-budut-rabotat-na-othodah-ot-krupnyh-elektrostantsij/>
- 4. Разработан солнечный термогенератор, способный работать круглые сутки**

Термоэлектрический генератор, сконструированный японскими инженерами, вырабатывает электрический ток из перепада температур. Абсорбируя тепло от солнца с одной стороны и выделяя его с другой, устройство может служить источником энергии круглые сутки. Конструкция состоит из четырех слоев, каждый из которых выполняет важную функцию. Верхние прозрачные, они остаются прохладными, тогда как нижние нагреваются. Из взаимодействия двух центральных слоев возникает электрический ток.

<https://eenergy.media/2021/07/04/razrabotan-solnechnyj->

[termogenerator-sposobnyj-rabotat-kruglye-sutki/](#)

5. **Tesla построит в Калифорнии супер – батарею на 400 МВт\*ч**  
Громадное хранилище электроэнергии в округе Вентура заменит пиковую электростанцию на природном газе. Этот проект возник после того, как местные жители выступили против строительства новой пиковой станции на ископаемом топливе, задача которой — обеспечивать потребности населения в периоды максимальной нагрузки на энергосеть.

<https://eenergy.media/2021/07/04/tesla-postroit-v-kalifornii-super-batareyu-na-400-mvt-ch/>

6. **Хорватия поможет фермерам установить 900 МВт СЭС и биогазовых станций**

В Хорватии намерены установить на фермах 800 МВт солнечных электростанций и 100 МВт биогазовых электростанций.

Как заявила управляющий директор Ассоциации экономики и интересов возобновляемых источников энергии Хорватии (ВИЭ Хорватия) Майя Покровац, правительство Хорватии разработало Национальный план восстановления и устойчивости без консультаций с научным сообществом, частным сектором, финансовыми учреждениями и неправительственными организациями.

<https://eenergy.media/2021/07/05/horvatiya-pomozhet-fermeram-ustanovit-900-mvt-ses-i-biogazovyh-stantsij/>

