

ТОП-5 викликів для будівництва та підключення СЕС – погляд девелоперів



Николаєнко Віталій

Технічний дисбаланс в енергосистемі, створений новою генерацією ВДЕ (перш за все СЕС та ВЕС)

Виклик I

Проблема дисбалансу в енергосистемі не в надмірній потужності нововведених об'єктів ВДЕ, а в відсутності необхідних потужностей балансування

Вирішення проблеми:

Інтегрувати в енергосистему швидкоманеврені електростанції і Battery Energy Storage Systems.

Перешкоди:

- Відсутність законодавчої бази
- Відсутність політичної волі і компетентності професійно вирішувати зазначену проблему

Виклик II

- ✓ “Зелений” тариф - політика держави із стимулювання розвитку галузі ВДЕ (діє до 2030р.)
- ✓ Ціна «чистої» електроенергії не дорожча за традиційну, якщо вірно порахувати собівартість (+ витрати щодо виведення з експлуатації енергоблоків та будівництво нової генерації).



Рішення:

- припинити маніпуляції на ринку з “торгівлею повітрям”;
- змусити платити всіх однакову ціну за передачу електроенергії;
- прибрати лобістські схеми з “зеленою” металургією;
- визнати і виправити головні помилки роботи ринку електричної енергії.

Інформаційна війна із дискредитації виробників «чистої» енергії

Виклик III

- ✓ Маніпулятивні матеріали про високий “зелений” тариф.
- ✓ Переконавання громадськості, що всі проблеми в енергетиці через «зелених» інвесторів.
- ✓ Прийняття сумнівних і зухвалих рішень на рівні законів під приводом порятунку від «недобросовісних інвесторів».

=

**Серйозний стримуючий чинник для
інвестора**

Рішення:

- Рівноцінна за масштабами потужна інформаційна кампанія проти дискредитації.
- Контраргументація та зрозумілі пояснюючі позиції.

Тільки так можна відновлювати **справжній позитивний імідж “зеленої” генерації на всіх можливих каналах комунікації.**

- ✓ Темп впровадження ВДЕ об'єктивно уповільнився у всьому світі.
- ✓ За прогнозами Міжнародного Енергетичного агентства (IEA), сумарний приріст потужності відновлюваної енергетики в 2020 році зменшиться на 13% в порівнянні із 2019 роком.

Причини:

- Ризики для проєктів на ранніх стадіях, затримки на будівництві та у постачанні, обмеження та соціальне дистанціювання.
- Складність ухвалення рішень щодо інвестування значних коштів в умовах невизначеності.

Втрата довіри міжнародного і внутрішнього інвестора до держави, як до надійного партнера

Виклик V



Держава:

- ✓ встановлює правила на рівні Закону;
- ✓ змінює їх ретроспективно;
- ✓ узгоджує та затверджує;
- ✓ не виконує нові умови.

Наслідок:

- повна зупинка галузі ВДЕ;
- різкий відтік ВДЕ-інвестицій

Окремий виклик – приєднання ФЕС до мереж

- ✓ Найбільш оптимальні локації для розміщення ФЕС наближені до електричних мереж, що здатні забезпечити приєднання і передачу потужності з розумними затратами вже забудовані або на стадії девелопменту.
- ✓ Для мінімізації ризиків інвестору з приєднання обов'язково необхідно робити технічний аналіз і мати справу з добросовісними професійними компаніями.
- ✓ Інвестор оцінює для себе країну для майбутніх інвестицій, в тому числі, і по нашій роботі, чітко усвідомлюючи всі ризики та виклики!

Розбудова відновлювальної енергетики – це незворотній і безальтернативний процес для України, як європейської держави!

Дякую за увагу!

