

ПІДГОТОВКА ДО ОПАЛЮВАЛЬНОГО СЕЗОНУ: ЯК СТАТИ ГРОМАДІ ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНОЮ?

Оксана Станкевич-Волосянчук,

ГО «Екосфера»

ЕНЕРГОБЕЗПЕКА ТА ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНІСТЬ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД

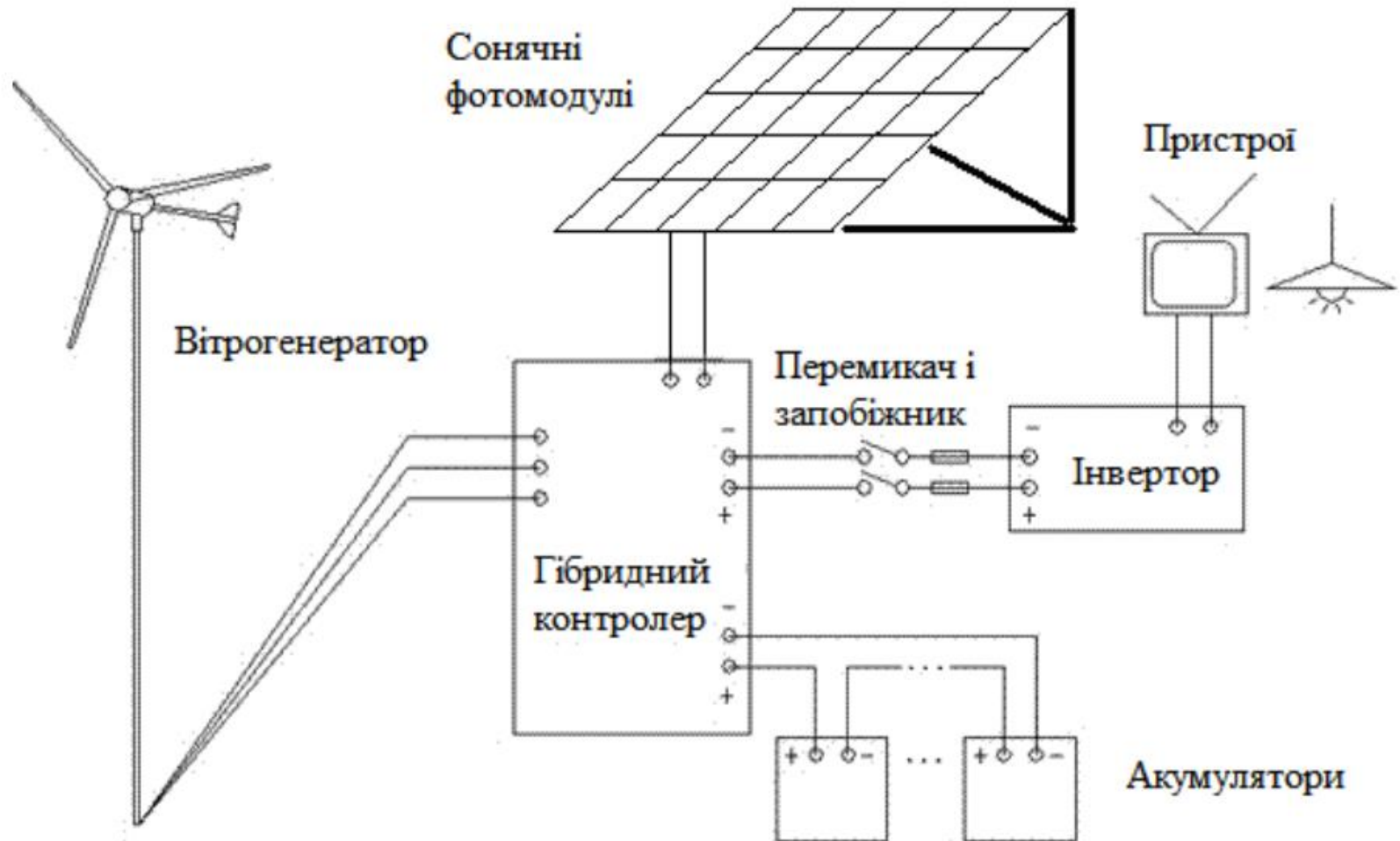
- Забезпеченість енергоресурсами визначає стійкість або, навпаки, вразливість громад, до аварійних ситуацій та до їх нестачі.
- Енергетичні ресурси в громаді поділяються на електричні та теплові. На сьогодні усі територіальні громади забезпечені централізованим електропостачанням через загальну електромережу. В областях управління електроенергії у мережі займається Обленерго. Тому при нестачі електроенергії в мережі з різних причин, встановлюють обмеження на споживання електроенергії та графік планових відключень споживачів.
- Енергоресурси для отримання тепла також можуть бути централізовані, як, наприклад, газопостачання, чи електроенергія. А можуть бути місцеві – біомаса: дрова, солома, енергетичні культури.
- Для підвищення енергобезпеки та енергонезалежності громади, необхідно розвивати такі джерела енергії (електричної чи теплової), якими громада може управляти самостійно, тобто, комунальні. Енергоресурс має бути місцевим

МОЖЛИВІ ПРОЄКТИ ДЛЯ ГРОМАД

- Розвиток комунальних ВДЕ:
 - Біомаса, яка може використовуватись для вироблення тепла, або для виробництва електроенергії (ТЕС)
 - Біогаз (на базі відходів с/г/ виробництва або осаду очисних споруд)
 - Гібридні дахові СЕС (величезні площі дахів, відносно дешеві технології, не потрібно проводити ОВД)
 - Гібридні ВЕС на околицях населених пунктів (немає атласу вітрів для України, дорогі технології, відсутній досвід для України)



СХЕМА СЕС І ВЕС, ЯКІ ЗДАТНІ ЗАБЕЗПЕЧИТИ ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНІСТЬ ТА ЕНЕРГОБЕЗПЕКУ ГРОМАД



УМОВИ ДУБІВСЬКОЇ ТГ



- Встановлення комунальної гібридної СЕС на даху селищної ради потужністю 10 кВт
- Впровадження системи муніципального енергоменеджменту. Сьогодні до системи енергетичного моніторингу під'єднано усі бюджетні установи територіальної громади. Це дає можливість енергоменеджеру щодня моніторити енерговитрати і виявляти невинправдані енерговтрати
- Розробка Програми підвищення енергонезалежності громади до 2027 року. Ця програма включає щорічний план заходів, спрямованих на скорочення енерговитрат і підвищення енергонезалежності громади
- Створення цільового Фонду енергонезалежності, куди спрямовуються кошти, зекономлені на енерговитрати завдяки впровадженим заходам з енергоефективності та розвитку комунальних ВДЕ, а також грантові кошти, спрямовані на проєкти з енергоефективності.