

**ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ
ТА ОСОБЛИВОСТІ ВІДВЕДЕННЯ ЗЕМЕЛЬ ПІД ОБ'ЄКТИ
АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ**

Стрімкий розвиток суспільства, науки та техніки, який спостерігається впродовж останніх десятиліть, зумовив небачений до цього часу попит на енергоресурси. Використання альтернативних джерел енергії – вирішення питання вичерпних ресурсів. Потреби електроенергетики задовольняють землі, надані під енергогенеруючі об'єкти (атомні, теплові, гідроелектростанції, електростанції з використанням енергії вітру і сонця та інших джерел), під об'єкти транспортування електроенергії до користувача.

Масштабне використання потенціалу нетрадиційної енергетики в Україні має не тільки внутрішньодержавне, а й значне міжнародне значення. Альтернативна енергетика сприяє протидії глобальним змінам клімату планети в цілому, покращенню загального стану енергетичної безпеки світу, зокрема. Тому шляхи та напрями стратегічного розвитку даної галузі в нашій країні повинні сприяти солідарним зусиллям світової спільноти у сфері енергетики та відповідати основним принципам Зеленої книги «Європейська стратегія сталої, конкурентоздатної та безпечної енергетики».

Стратегія передбачає, що розвиток відновлюваних джерел енергії забезпечить значний ефект скорочення використання традиційних джерел енергії, викидів шкідливих та парникових газів, покращить загальний екологічний стан навколишнього середовища.

Технологія формування відведення земель для екологічної енергетики ґрунтується на законодавчій базі України, яка є джерелом реалізації законів із землеустрою та енергетики. Отже забезпеченість країни енергоносіями є запорукою розвитку не лише економіки, а й усіх суспільних сфер життєдіяльності. Аналіз сучасного стану даної галузі господарства, а також прогнозування можливого розвитку подій набуває надзвичайної актуальності. Поряд з цим, необхідно удосконалити питання розробки комплексу кадастрових робіт при виконанні проекту землеустрою щодо відведення земельних ділянок для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд, об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій. Землі енергетики використовують відповідно до вимог Земельного кодексу, Закону України «Про електроенергетику», Правил охорони електричних мереж. Законодавством передбачено, що уздовж повітряних і підземних кабельних ліній електропередачі встановлюються охоронні зони. В цих зонах діють обмеження щодо використання земель. Основною перевагою використання відновлюваних енергоресурсів є їх невичерпність та екологічна чистота, що сприяє поліпшенню екологічного стану і не призводить до зміни енергетичного балансу на планеті.

Слід відзначити, що світова спільнота зробила свій безповоротний вибір на користь альтернативної та відновлюваної енергетики, роль якої з року в рік постійно зростає. З метою реалізації проектів відновлюваної енергетики від вітчизняних підприємств та компаній з Данії, США, Китаю, Німеччини, Франції, Японії та Білорусі є заявки від інвесторів на відведення земельних ділянок.

Використання нетрадиційної та відновлюваної енергетики на сучасному етапі розвитку економіки України є недостатнім і не відповідає загальноєвропейському рівню. Однак поступові кроки у законодавчій та нормативно-правовій базі держави сприяють подальшому розвитку альтернативної енергетики в Україні. Поточні зміни у законодавчій сфері сприяють покращенню інвестиційного клімату. Відтепер не потрібно міняти цільове призначення земельної ділянки, якщо воно не виходить за межі категорії земель, визначеної Земельним кодексом.

На землях промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення можуть розміщуватися об'єкти альтернативної енергетики, що використовують відновлювані джерела енергії (енергія сонячна, вітрова, аеротермальна, геотермальна, гідротермальна, енергія хвиль та припливів, гідроенергія, енергія біомаси, газу з органічних відходів, газу каналізаційно-очисних станцій, біогазів), незалежно від цільового призначення таких земельних ділянок.