

Посилання на джерела інформації про вплив на довкілля, спричинений виробництвом електричної енергії усіма джерелами енергії:

Національний екологічний центр України: <https://necu.org.ua/energy/>

Закон України про оцінку впливу на довкілля: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2059-19#Text>

Сайт Національного екологічного центру України: <https://necu.org.ua/diyalnist/#1585675049732-b0451a8c-363b>

Сайт Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України: <https://mepr.gov.ua/>

Сайт Атомна енергетика в Україні і світі: <https://atom.org.ua/pub>

Класифікація джерел енергії:

- ✓ викопне паливо (вугілля і горючі сланці, нафта, природний газ);
- ✓ ядерна і термоядерна енергія;
- ✓ відновлювані енергетичні ресурси (енергія води, вітру, сонця, термальних вод, деревини, торфу тощо).

Нині люди настільки залежні від енергії, що важко уявити, як би ми вижили без неї, а саме без: опаленням будинків, приготуванням їжі, руху транспортних засобів, промислового, сільськогосподарського виробництва, тощо.

Але треба пам'ятати, що виробництво енергії істотно впливає на стан довкілля:

- Спалювання викопного твердого та рідкого палива супроводжується виділенням сірчистого, вуглекислого і чадного газів, а також оксидів нітрогену, пилу, сажі та інших забруднювальних речовин.
- Видобуток вугілля відкритим способом, як і торфозробки, ведуть до зміни природних ландшафтів, а іноді й до їх руйнування.
- Розливи нафти і нафтопродуктів при видобутку і транспортуванні здатні знищити все живе на величезних територіях (акваторіях).
- Створення інфраструктури, необхідної для вугле-, нафто- та газовидобутку не кращим чином на ландшафтах, рослинному і тваринному світі позначається.
- Атомна енергетика є потенційно небезпечною через можливі аварії на енергоустановках, що супроводжуються викидом у довкілля радіоактивних матеріалів. Ядерні відходи залишаються небезпечними протягом сотень і тисяч років.