

Аналізуючи Закон України “Про енергозбереження”, Закон України “Про електроенергетику”, Закон України “Про ратифікацію Договору до Енергетичної хартії і Протоколу до Енергетичної хартії з питань енергетичної ефективності і суміжних екологічних аспектів”, Закон України “Про ратифікацію Кредитної угоди (Фінансування Української енергозбережної сервісної компанії (УкрЕско) між Україною і Європейським банком реконструкції і розвитку”, Закон України “Про альтернативні види палива”, Закон України “Про альтернативні джерела енергії”, Закон України “Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо стимулювання заходів щодо енергозбереження», які викладено у Енергетичній стратегії України на період до 2030 року та схвалено розпорядженням Кабінету Міністрів України можна систематизувати особливості ПЕК України, які справляють найбільш суттєвий вплив на енергетичну та економічну безпеку держави та розробити SWOT – таблицю паливно-енергетичного комплексу України (табл. 1).

Таблиця 1

SWOT – таблиця паливно – енергетичного комплексу України

<p style="text-align: center;"><b>СИЛЬНІ СТОРОНИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– достатні запаси вугілля та складових ядерного палива: урану й цирконію;</li> <li>– надлишкові потужності для транспортування газу, нафти та експорту електроенергії;</li> <li>– вигідне географічне розташування та геополітичне становище;</li> <li>– розвинута інфраструктура енергетики</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>МОЖЛИВОСТІ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пошук та розробка покладів газу та нафти;</li> <li>– оптимізація паливно-енергетичного балансу за рахунок використання ефективних енергогенеруючих технологій та обладнання;</li> <li>– використання альтернативної енергетики;</li> <li>– залучення інвестицій для модернізації ПЕК</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>СЛАБКІ СТОРОНИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– обмеженість у власних розвіданих ресурсах природного газу, нафти, а також ядерному паливі власного виробництва;</li> <li>– високі рівні залежності від імпорту енергоносіїв;</li> <li>– використання переважної частини потужностей власних гідроресурсів;</li> <li>– високе техногенне навантаження на довкілля;</li> <li>– незадовільний технічний стан частини енергетичних об’єктів, у тому числі систем транспортування енергетичних продуктів</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>ЗАГРОЗИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– високий рівень енерговитратності підприємств промисловості;</li> <li>– перманентне зростання цін на імпортні енергоносії;</li> <li>– високий рівень витрат і втрат ПЕР через використання морально та технічно застарілого обладнання й неефективних технологій;</li> <li>– зростання рівня забруднення довкілля;</li> <li>– недостатній рівень впливу місцевих органів влади на процеси акціонування підприємств ПЕК</li> </ul>

Слід зазначити, що сильні сторони ПЕК України нерівнозначні його слабким сторонам, а отже, у країні наявний певний рівень загрози енергетичній та, власне, економічній безпеці, перш за все, через високий рівень залежності вітчизняного ПЕК від імпорту енергоносіїв.