

*Коновалюк С. Ю.,
здобувач вищої освіти освітнього ступеня «магістр»,
спеціальності 101 «Екологія»
Науковий керівник: Алпатова О. М.,
к. б. н., доц., доцент, кафедра екології та природоохоронних технологій
Державний університет «Житомирська політехніка»
svitozarkon@gmail.com*

КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ ПІДПРИЄМСТВА ТОВ «АЛЬТЕРНАТИВНИЙ ЕНЕРГОРЕСУРС»

Оцінка впливу на довкілля призначена для виявлення характеру, інтенсивності і ступеня небезпеки впливу будь-якого виду планованої господарської діяльності на стан довкілля і здоров'я населення. Вимоги до проведення оцінки впливу на довкілля визначені в законі України "Про оцінку впливу на довкілля". ОВД проводиться в разі провадження планової діяльності, що може завдати значного впливу на довкілля. Важливим елементом процедури з оцінки впливу на довкілля є залучення громадськості до обговорення шляхом проведення громадських слухань. Вони є обов'язковими в процесі ОВД. Порядок проведення громадського обговорення в рамках оцінки впливу на довкілля визначено у Постанові.

Планованою діяльністю ТОВ «Альтернативний енергоресурс» є оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 т на добу, та належить до другої категорії планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно частини 3 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Відповідно до аналізу законодавчих вимог щодо ОВД та поточної практики їх впровадження, процедура ОВД складається з шести кроків, які в цілому можна виконати приблизно за шість місяців. Водночас, у проведенні ОВД виявлено деякі проблемні моменти, вирішення яких підвищить її ефективність. Слід зазначити, що для оцінки впливу планованої діяльності на довкілля необхідно усвідомлювати, що фактори впливу за характеристиками бувають дуже різноманітні. Тому, під час виконання робіт зі складання Звітів з ОВД планованої діяльності, розробники стикаються з проблемою визначення, класифікації та кількісного оцінювання впливу планованої діяльності на довкілля.

При проведенні ОВД детально розглядається технологічна частина проекту, визначаються основні положення щодо очікуваного впливу на довкілля. Також обґрунтовуються цілі, строки реалізації проектних пропозицій та місце розташування майбутнього підприємства. Якісне оцінювання впливів без прив'язки до шкали оцінювання недостатньо інформативне, тому необхідно розробити методіку комплексного оцінювання критеріїв впливу планованої діяльності на довкілля, де кількісний вимір кожного впливу на навколишнє середовище базуватиметься на оцінюванні важкості екологічних наслідків планованої діяльності. Реально оцінити рівень впливу діяльності може лише ґрунтовне дослідження вже діючого об'єкту. Оцінка впливу за відомими методиками вимагає проведення розрахунків на базі даних моніторингу, літературних джерел, нормативних документів або експериментальних досліджень. Але на етапі оцінювання впливу планованої діяльності такі дані відсутні, однак їх можна отримати використовуючи метод експертних оцінок. Для ефективної оцінки впливу планованої діяльності на довкілля необхідно скласти перелік обов'язкових та додаткових критеріїв впливу планованої діяльності на навколишнє середовище, що доцільно визначати під час розробки Звіту з ОВД. Важливою складовою аналізу є визначення видів впливу цих критеріїв та надання їм характеристик. Кожен з видів впливу буде оцінюватись у балах за шкалою екологічної небезпеки. Також необхідно запровадити шкалу оцінювання сумарної небезпеки впливу планованої діяльності з п'ятьма градаціями небезпеки: низька, помірна, середня, висока, надзвичайно висока.

Список використаної літератури

1. Хрутьба Ю.С., Пацева І.Г., Алпатова О.М., Хрутьба О.В., Пацев І.С. Концепція GreenPM в управлінні природоохоронними проектами в контексті сталого розвитку. Слобожанський науковий вісник. Серія: Природничі науки. 2024. Вип. 1. С. 82-88.
2. Пацева І.Г., Корбут М.Б., Алпатова О.М., Пацев І.С. Аналіз стійкості деревних порід рослин у міських умовах. Екологічні науки. 2024. Вип. 1 (52), Т. 2. С. 76-78.
3. Пацева І., Алпатова О., Рибак О., Циганенко-Дзюбенко І., Медвідь О. Озеленення даху як захід по адаптації зміни клімату на прикладі м. Житомир. Проблеми хімії та сталого розвитку. 2022. Вип. 3. С. 67-74.
4. Пацева І.Г., Алпатова О.М., Демчук Л.І., Кірейцева Г.В., Левицький В.Г. Сучасний стан навколишнього природного середовища в умовах впливу війни. Екологічні науки : науково-практичний журнал. 2022. Вип. 4 (43). С.19-22.
5. Алпатова О.М., Пацева І.Г. Біоіндикаційна оцінка стану забруднення екосистем ґрунту вздовж автомобільних доріг. Екологічні науки: науково-практичний журнал. 2022. Вип.1(40).С. 62-66.