

НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ ЗАСАДИ НОРМАТИВНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОЦІНКИ ЯКОСТІ КОМПОНЕНТІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Залога В.О., професор; Івченко О.В., асистент; Удод Н.М., аспірант

Відомо, що багатогранна господарська діяльність суспільства супроводжується збільшенням навантаження на навколишнє середовище, відбиваючись на всіх його компонентах: повітрі, воді, ґрунті.

В даний час екологічне неблагополуччя наголошується у багатьох містах та регіонах, і, особливо, в тих, на територіях яких розміщуються та функціонують хімічні комплекси, підприємства металургійної, машинобудівної та інших галузей.

Одним із таких регіонів є Сумська область, зокрема м. Суми. Відомо, що зменшення шкідливого впливу на навколишнє середовище брудних викидів і скидань екологічно небезпечних виробництв у значній мірі залежить від якості оцінки навколишнього середовища і прогнозування його стану в залежності від діяльності підприємства, наявності відповідного нормативного забезпечення та управління якістю робіт, пов'язаних з охороною навколишнього середовища.

В ході проведеного аналізу державної політики України в сфері екології встановлено відсутність системного вирішення проблеми організації робіт щодо екологічного менеджменту та їх нормативного забезпечення.

У той же час міжнародні стандарти, зокрема стандарти ISO серії 14000, не регламентують кількісні показники дії на навколишнє середовище, не потребують обов'язкового застосування певних технологій та не замінюють законодавчих вимог.

Таким чином, на основі аналізу сучасного стану проблеми нормативного забезпечення екологічного менеджменту встановлено, що в даний час відсутній системний підхід до проведення оцінки і прогнозування параметрів компонентів навколишнього середовища на рівні окремого регіону, області, міста, селища та ін.

Тому розробка наукових засад оцінки якості компонентів навколишнього середовища та їх нормативного забезпечення являє собою науково-практичне завдання, вирішення якого дозволить на основі фактичних статистичних даних про якість компонентів довкілля оцінити реальний стан навколишнього середовища та за допомогою методу короткострокового прогнозу розробити раціональні рекомендації щодо його поліпшення. Це дозволить сформулювати системний підхід щодо нормативного забезпечення робіт з екологічного менеджменту на вітчизняних підприємствах.