

# ПРИНЦИПИ ОЦІНКИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА

**Степаненко С.О.**

Науковий керівник – ст. викладач Фесенко А.М.

Харківський національний технічний університет сільськогосподарства  
імені Петра Василенка

(61023, Харків, вул. Мироносицька, 92, секція агрономії, тел. (057)700-39-11)

E-mail: [agroecology265@gmail.com](mailto:agroecology265@gmail.com)

Питання екологічної безпеки виробничого процесу, які і безпечність отриманої продукції – один з найважливіших аспектів сучасного виробництва і в Україні, і в усьому світі. Діючий стандарт ДСТУ ISO 14004:2006. Системи екологічного управління проголошує запобіжний характер заходів з екологічної безпеки.

Система екологічного управління виробництвом має установлювати і підтримувати інформаційні зв'язки, визначати основні екологічні аспекти діяльності, продукції та послуг, визначати правові вимоги, які необхідно виконати; планувати природоохоронні заходи на усіх стадіях життєвого циклу продукції; оцінювати екологічні характеристики підприємства та мати систему постійного відслідковування (моніторингу) та поліпшування екологічної політики у часі.

Виходячи з вищеперерахованих вимог у рамках розробки системи екологічного управління сільськогосподарським підприємством необхідно оцінити характер впливу виробничої діяльності на такі об'єкти середовища:

Атмосферне повітря (шляхом оцінки ефективності опалювального і іншого виробничого обладнання, що використовує паливні ресурси, транспортних засобів і с.-г. техніки, умов використання хімічних засобів захисту рослин тощо);

Водні ресурси (шляхом врахування типу та обсягів водоспоживання, водовідведення, впливу на поверхневі водойми при виконання технологічних операцій у рослинництві і тваринництві);

Ґрунтовий покрив (оцінюючи вплив с.-г. техніки та методів обробітку на розвиток ерозійних процесів, хімічний склад ґрунтів та агрофізичні властивості);

Рослинний і тваринний світ (особливо за наявності об'єктів природно-заповідного фонду);

Соціальне середовище (оцінка впливу виробничої діяльності на населення та умови його проживання).

Результатом оцінки екологічної безпеки діяльності с.-г. підприємства є розробка системи удосконалення цього напрямку роботи з постійним відслідковуванням та корегуванням результатів та розподілу функціональних обов'язків у сфері екологічного управління.