

«Методологічні підходи до оцінювання потенційної екологічної небезпеки місць видалення відходів»

Основні наукові результати

- Розроблені основні критерії оцінки поглинальної здатності ґрунтів зони аерації в містах розташування пунктів зберігання відходів дезактивації.
- Досліджені ґрунти зони аерації в містах розташування пунктів зберігання відходів дезактивації за сорбційною спроможністю.
- Надано прогноз радіоекологічного стану досліджених пунктів зберігання відходів дезактивації.
- Систематизовані та проаналізовані дані про забруднення ґрунтів в місцях розташування звалищ пестицидів в Бородянському районі Київської області.
- Зведені дані щодо умов та стану зберігання заборонених та непридатних до використання в сільському господарстві пестицидів в Київської області.
- Розроблені методичні підходи до оцінювання потенційної екологічної небезпеки МВВ різної класифікації.

Практична цінність

За допомогою новітніх інформаційних технологій при виконанні роботи були отримані наступні результати:

- Розроблені основні критерії оцінки поглинальної здатності ґрунтів зони аерації в містах розташування пунктів зберігання відходів дезактивації.
- Досліджені ґрунти зони аерації в містах розташування пунктів зберігання відходів дезактивації за сорбційною спроможністю.
- Надано прогноз радіоекологічного стану досліджених пунктів зберігання відходів дезактивації.
- Систематизовані та проаналізовані дані про забруднення ґрунтів в місцях розташування звалищ пестицидів в Бородянському районі Київської області.
- Зведені дані щодо умов та стану зберігання заборонених та непридатних до використання в сільському господарстві пестицидів в Київської області.
- Розроблені методичні підходи до оцінювання потенційної екологічної небезпеки МВВ різної класифікації.