

## **СЕКЦІЯ «МЕНЕДЖМЕНТ, МАРКЕТИНГ ТА РЕКЛАМА»**

**Нікітюк Віталій Григорович**, доктор філософії з економіки, завідувач сектору, Національний науковий центр «Інститут судових експертиз ім. засл. проф. М. С. Бокаріуса» Міністерства юстиції України, м. Харків, Україна

**Сагайдак-Нікітюк Ріта Василівна**, доктор фармацевтичних наук, професор, завідувачка кафедри, Інститут підвищення кваліфікації спеціалістів фармації Національного фармацевтичного університету Міністерства охорони здоров'я України, м. Харків, Україна

**Маслак Ольга Іванівна**, доктор економічних наук, професор, завідувачка кафедри, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук, Україна

## **ПІДХОДИ ДО ПОБУДОВИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ПОВОДЖЕННЯ З ТВЕРДИМИ ВІДХОДАМИ НА РІВНІ РЕГІОНУ**

**Вступ.** На тлі військової агресії рф проти України відбулось різке загострення економічних, соціальних та екологічних проблем, які зумовлюють необхідність вживання заходів щодо зменшення негативного впливу утворених твердих відходів на довкілля та здоров'я населення певного регіону.

Постійне підвищення значущості відповідального поводження з твердими відходами, як промисловими, так і побутовими, свідчить про необхідність постійного контролю з боку державних органів усіх рівнів за процесами їх утворення, розміщення та утилізації [1-3].

Одним з напрямків розв'язання проблеми поводження з утвореними відходами є створення єдиного простору управління системою поводження з твердими відходами на мезорівні [4-5].

**Мета та завдання.** Метою роботи було визначення напрямків створення єдиного простору управління системою поводження з твердими відходами на мезорівні.

**Методи дослідження.** В ході дослідження використовувалися методи: аналізу, синтезу, порівняння та структуркування.

**Результати досліджень.** Для створення єдиного інформаційного простору потрібен набір певної інформації, а саме:

- відомості про джерела обігу товарів (надання послуг) у регіоні (перелік суб'єктів господарювання з виробництва товарів, надання послуг тощо; перелік населених пунктів регіону; чисельність населення в навколишнє природнє середовище, кількість та склад твердих відходів, що утворюються на кожному суб'єкті за певний період; розподіл твердих відходів за класами небезпеки тощо);

- інформація про утворення твердих відходів закладів охорони здоров'я в певному регіоні (перелік твердих відходів, обсяги утворених відходів, клас небезпеки утворених відходів тощо);

- інформація про утворення твердих побутових відходів в певному регіоні (перелік твердих побутових відходів, обсяги утворених побутових відходів, види утворених побутових відходів тощо);

- інформація про пункти збору твердих відходів в регіоні (розташування пунктів збору відходів в регіоні; характеристики пунктів збору (потужність, обмеження пропускної здатності, потік відходів, що проходять за певний період часу); кількість спеціалізованих транспортних засобів, які використовуються для обслуговування і-го пункту збору тощо);

- інформація про сміттєпереробні заводи в регіонах (кількість сміттєсортувальних та спалювальних заводів в регіоні; розташування заводів; максимальна потужність (пропускна здатність) заводів (установок тощо); реальні потоки відходів, що надходять на завод; кількість перероблених відходів; обсяги забруднення, заподіяного заводами; кількість викидів і скидів шкідливих речовин з цього заводу з розбивкою за інгредієнтами); фактичний дохід, отриманий заводом від реалізації вторинної сировини тощо);

- інформація про місця видалення відходів (кількість сміттєзвалищ в регіоні; потужність (пропускна спроможність) і-го полігону твердих побутових відходів, кількість відходів, що надходять на і-ий полігон твердих побутових відходів, тарифи на розміщення відходів на і-му полігоні твердих побутових відходів; період експлуатації і-го полігону тощо);

- інформація про несанкціоновані сміттєзвалища (кількість несанкціонованих сміттєзвалищ у регіоні; розташування несанкціонованих звалищ; кількість твердих відходів, розташованих на несанкціонованих звалищах тощо);

- інформація про комплексні пункти прийому вторинних ресурсів (кількість пунктів у регіоні; кількість відходів, які надходять на і-й пункт тощо);

- нормативно-правові акти про процес поводження з твердими відходами (законодавство у сфері поводження з твердими відходами; розпорядження органів регіонального (міського) управління та контролю у сфері поводження з відходами);

- фінансова інформація про процес поводження з відходами (тариф на збирання, транспортування, переробку та захоронення твердих побутових відходів, витрати на збір, транспортування, переробку, захоронення

твердих побутових відходів у регіоні; джерела фінансування обігу технічних послуг; фактичні обсяги штрафів за порушення природоохоронного законодавства в регіоні; обсяги фінансування системи поводження з твердими відходами в регіоні за державними (регіональними) програмами тощо).

Наведені інформаційні потоки являють собою мінімально необхідну інформацію єдиного інформаційного простору у сфері поводження з твердими відходами, а збір і аналіз цієї інформації повинен здійснювати регіональний орган виконавчої влади, до функцій якого належить сфера поводження з відходами.

**Висновок.** Отже, підводячи підсумки, можна зробити висновки, що формування єдиного простору дозволить отримувати оперативну інформацію про хід збору, сортування, переробки та зберігання відходів у розрізі територій, часових інтервалів, видів відходів, окремих підприємств тощо й забезпечить підтримку прийняття необхідних управлінських рішень на всіх рівнях управлінської ієрархії тощо.

### **Список використаних джерел**

1. Журенко В. В., Лебединець В. О. Аналіз стану впровадження систем екологічного менеджменту на підприємствах з виробництва лікарських засобів в Україні. *Проблеми раціонального використання соціально-економічного, еколого-енергетичного, нормативно-правового потенціалу України та її регіонів* : матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф., м. Луцьк, 1 трав. 2021 р. Луцьк : «Волиньполіграф», 2021. С. 48–51.

2. Боголюбов В. М., Сальнікова А. В., Ракоїд О. О. Екологічний моніторинг : навчальний посібник / за ред. проф. В. М. Боголюбова. Київ : НУБіПУ, 2023. 200 с.

3. Белопольський М. Г., Толпежнікова Т. Г. Система екологічного маркетингу промислових підприємств. *Теоретичні і практичні аспекти економіки та інтелектуальної власності*. 2013. Вип. 2. Т. 1. С. 24-28.

4. Кочерга М. М. Інформаційний фактор екологічного менеджменту і аудиту в аграрному секторі економіки. *Ефективна економіка*. 2013. № 2. URL: <http://www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=1822>

5. Савіна Г. Г., Скібіна Т. І. Фактори зовнішнього та внутрішнього впливу на рівень ефективності управління підприємством комплексу комунальних послуг. *Ефективна економіка*. 2016. № 12. URL: <http://www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=5300> (дата звернення: 28.08.2025).

**Vydavatel:**

Publishing house Education and Science s.r.o. IČO : 271 56 877.  
Frýdlanská 15/1314 , Praha 8. MS v Praze , oddíl C,vložka 100614

**Lima Global Innovation  
Forum 2026:  
Sustainable Development,  
Digital Horizons &  
Interdisciplinary Academic  
Research**

**Proceedings of International Scientific  
and Practical Conference**

**May 28.2026  
in PUCP, Lima, Peru**

Signed for printing on May 31, 2026.  
Format 60x90/8. Headset Times New Roman.  
Mental printing. arc. 3,64. Edition online.