

# МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ НА РИНКУ ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ

к.е.н., доцент **Пересадько Г.О.**

*Київський національний торговельно-економічний університет (Україна)*

генеральний директор **Громико М.Г.**

*«WASTE MANAGEMENT SYSTEMS» (Україна)*

радник директора з питань економічної безпеки **Лукаш С.М.**

*Сумська філія Національної акціонерної компанії «Укразролізинг» (Україна)*

Реалізація проекту впровадження роздільного збору твердих побутових відходів на сміттєвих майданчиках прибудинкових територій у населених пунктах передбачає використання інноваційних технологій, які запропоновані компанією «Вест Менеджмент Системс», – встановлення заглиблених контейнерів фінської компанії MOLOK і використання спеціальних сміттєвозів, обладнаних краном-маніпулятором, для їх обслуговування.

Інноваційна система заглибленого збору забезпечує гігієнічність, безпеку, зручність у застосуванні, економію простору і естетичність.

Результатом стане економія територій за рахунок збільшення в 4-5 разів ємності кожного контейнерного місця, покращення естетичного вигляду, відсутність неприємного запаху і попадання опадів в контейнер із сміттям, якісне поліпшення естетичного вигляду контейнерних майданчиків та екологічної ситуації території.

Вертикальна система збору відходів захищає від доступу до них тварин, людини, вітру, а бетонна конструкція основної частини контейнера MOLOK гарантує санітарно-епідеміологічну, пожежну та експлуатаційну безпеку і довговічність, що суттєво відрізняє їх від інших типів євроконтейнерів на колесах.

На контейнерному майданчику встановлюється контейнерний модуль (модулі) систем MOLOK Domino, що складається з бетонних ємностей місткістю 5000 л (5 куб. м) для ТПВ, що вивозяться по мірі їх наповнення відповідно до затверджених Замовником графіків.

Місця розташування контейнерних майданчиків узгоджуються в кожному конкретному випадку із Замовником і розміщуються у відповідності з діючими будівельними і санітарно-епідеміологічними нормами і правилами з урахуванням максимальних зручностей для клієнтів та обслуговуючого персоналу.

Технічні дані системи MOLOK DOMINO:

1. Складається з модулів (кількість модулів не обмежена)
2. Розміри основного модуля 1600x1600 мм, висота наземної частини 1200 мм
3. Загальна висота ємності 2800 мм, з якої 60% підземна частина
4. Основний обсяг модуля 5 метрів куб., цей обсяг розділяється на частини: 1/2, 1/3, 2/3.
5. Місткість у разі поділу: 2,4 метра куб., 1,6 метра куб., 3,3 метра куб. відповідно
6. Природна противага (власна вага виключає можливість видавлювання ємності із землі)
7. Витримує тиск землі і ґрунтових вод без зміни форми
8. Водонепроникний
9. Гарантія на корпус 10 років (не іржавіє і не деформується).

При цьому, щільність у контейнері MOLOK 5 куб. м (200 кг в одному м куб) в 2 рази вище, ніж у звичайному контейнері 1,1 м куб. (128 кг в одному куб. м).

В даний час компанія «Вест Менеджмент Системс» – сучасне підприємство, що спеціалізується на зборі, вивезення, утилізації і переробці відходів, що налічує кваліфікованих фахівців, які пройшли стажування в країнах СНД, Європи та в Америці. Вона займає стійку позицію на українському ринку у сфері поводження з різними видами відходів.

З 2011 року компанія «Вест Менеджмент Системс» почала виходити на український ринок, відкриваючи свої структурні підрозділи в різних регіонах країни.

З моменту утворення відмінною рисою «Вест Менеджмент Системс» є постійне впровадження і використання інноваційних європейських та світових технологій у сфері збору, вивозу і утилізації відходів з використанням системи GPS.

Досвід роботи у сфері поводження з відходами показав, що для оптимального вирішення завдання з контролю спорожнення контейнерів для відходів необхідно закріплення на контейнерах радіочастотних міток, а на сміттєвозах – радіочастотних зчитувачів, які фіксують факт і час спорожнювання кожного контейнера.

**Пересадько, Г.О. Маркетингові дослідження екологічних інновацій на ринку поводження з відходами [Текст] / Г.О. Пересадько, М.Г. Громико, С.М. Лукаш // Економічні проблеми сталого розвитку : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Балацького О.Ф., м. Суми, 6-8 травня 2014 р.: у 2-х т. / За заг. ред.: О.В. Прокопенко, О.В. Люльова. - Суми : СумДУ, 2014. - Т.1. - С. 211-212.**