

ЗАТВЕРДЖЕНО
рішення Донецької обласної ради
09.06.2011 № 6/4-86

Програма
поводження з відходами
в Донецькій області
на 2011-2015 роки

ЗМІСТ

Вступ	3
1. Загальна характеристика регіону та аналіз існуючого стану сфери поводження з відходами	5
1.1. Загальна характеристика регіону	5
1.2. Аналіз існуючого стану сфери поводження з відходами	5
2. Світовий досвід у сфері утилізації відходів	8
3. Обґрунтування напрямків розвитку сфери поводження з відходами та основних заходів Програми	9
3.1. Будівництво заводів з переробки, утилізації відходів та регіональних полігонів	9
3.2. Двоетапна система транспортування відходів	9
3.3. Організація роздільного збирання відходів для вилучення ресурсоцінних компонентів	10
3.4. Оновлення парку сміттєвозів	10
3.5. Оновлення контейнерного парку	10
3.6. Розробка проекту та втілення технології з перероблення відходів, як вторинної сировини	10
3.7. Реалізація заходів щодо впровадження стратегії інформування населення стосовно проблем поводження з відходами	11
3.8. Напрями та заходи реалізації Програми	11
4. Узагальнені дані та показники Програми, контроль і звітність про її виконання	11
4.1. Узагальнені дані та показники Програми	11
4.2. Обсяги та джерела фінансування	15
4.3. Контроль і звітність про виконання Програми	16
5. Очікувані результати	16
Додаток 1. Фінансування заходів Програми	17
Додаток 2. Заходи з упорядкування, технічного переоснащення, реконструкції, рекультивації, будівництва полігонів для захоронення відходів	25
Додаток 3. Заходи із створення мережі сміттєперевантажувальних станцій із сортувальним обладнанням, сміттєпереробних підприємств, ділянок компостування органічних компонентів відходів	28
Додаток 4. Заходи з впровадження технологій роздільного збирання відходів	29
Додаток 5. Заходи з оновлення парків сміттєвозних машин та контейнерного господарства	30
Додаток 6. Дані про полігони Донецької області	34
Додаток 7. Очікувальні кількісні показники виконання Програми поводження з відходами в Донецькій області на 2011-2015 роки	44

ВСТУП

В Донецькій області, як і в Україні в цілому існує багато проблем, пов'язаних з поводженням з відходами. Утворення відходів збільшується, при цьому, значні обсяги відходів розміщуються на звалищах, які неналежним чином експлуатуються, що призводить до негативного впливу на навколишнє середовище і здоров'я населення. Охоплення послугами зі збирання відходів у більшості населених пунктів недостатнє, що призводить до утворення несанкціонованих звалищ та відповідного шкідливого впливу. Реалізація Програми передбачається в 2011 – 2015 роках.

Основне завдання регіональної програми - впорядкування сміттєзвалищ і переведення їх в полігони та зменшення об'ємів захоронених на них відходів; впровадження засобів механізації сучасного технічного рівня та оновлення парку сміттєзбиральних машин, контейнерного господарства; впровадження сучасних підходів та технологій у сфері поводження з відходами, а саме: застосування роздільного збору відходів, сміттесортування, сміттєпереробку, енергозберігаючих технологій, технології з видобутку і утилізації біогазу, знешкодження фільтрату на сміттєзвалищах та полігонах відходів.

Мета Програми – створення умов, що сприятимуть забезпеченню повного збирання, перевезення, утилізації, знешкодження та захоронення відходів, обмеження їх шкідливого впливу на навколишнє природне середовище та здоров'я людини та перехід на самоокупність.

Основні напрямки програми:

1. Пошук інвесторів для будівництва заводів з переробки та утилізації відходів.
2. Будівництво сміттєперевантажувальних станцій на території області.

Результат - створення умов для очищення населених пунктів від стихійних звалищ, поліпшення якості обслуговування населених пунктів у сфері поводження з відходами. Скорочення часу та палива на вивезення відходів.

3. Продовження впровадження системи роздільного збору відходів, використання ресурсоцінних компонентів, як інвестиції в промисловість.

Результат - зменшення обсягів захоронення відходів, продовження термінів експлуатації полігонів.

4. Впровадження енергозберігаючих технологій.

Результат - економія газу за рахунок використання при опаленні будівель і споруд палива, отриманого при переробці відходів.

5. Розробка схем санітарного очищення населених пунктів.
6. Впровадження нового обладнання у сфері поводження з відходами, поповнення за заміна контейнерного парку.
7. Проведення рекультивациі земельних ділянок після закриття сміттєзвалищ.
8. 100% охоплення населення санітарним очищенням.
9. Створення єдиної електронної бази даних по відходам, впровадження системи автоматизованого моніторингу відходів, розробка реєстрових карт та паспортів місць складування відходів.

10. Реалізація заходів щодо інформування населення щодо проблем у сфері поводження з відходами.

11. Проведення конкурсів у містах, селищах і селах для визначення виконавців послуг з вивезення відходів з об'єктів державної та комунальної власності.

12. Внести пропозиції щодо внесення змін до діючого законодавства стосовно відводу земельних ділянок під будівництво полігонів та заводів з переробки та утилізації відходів.

Проблеми, що мають місце у сфері поводження з відходами, потребують невідкладного розв'язання та фінансування заходів як на державному, так і на місцевому рівні. Питання інвестування цієї сфери повинне вирішуватися комплексно за рахунок усіх можливих джерел фінансування (державний і місцеві бюджети, кошти підприємств (за їх згодою), інвестиції, концесії, які забезпечують санітарне очищення населених пунктів).

1. Загальна характеристика регіону та аналіз існуючого стану сфери поводження з відходами

1.1. Загальна характеристика регіону

Донецька область займає територію 26517,57 км². Це регіон з високою концентрацією промислового, сільськогосподарського виробництва і транспорту, а також значною щільністю населення. На початок 2010 року вона складала 173 особи на 1 км², що є вищим в 2,2 рази, ніж в середньому по Україні.

На території, що займає 4,4% площі держави, зосереджена п'ята частина всіх виробничих потужностей та проживає 9,8% населення України. По чисельності населення Донецька область займає перше місце серед інших регіонів.

До складу області входить 52 міста, в тому числі 28 – обласного підпорядкування, 18 районів, 131 селище міського типу, 253 сільські ради та 1118 сільських населених пунктів.

Область характеризується наявністю щільнонаселених міських зон на загальному фоні малонаселеного простору та незайманих територій.

Від Донецька до північно-східної частини області розміщується зона з високим рівнем урбанізації, яка виникла внаслідок розвитку промислової бази в 19 сторіччі.

На північно-західній частині області напрямком від півночі до півдня простягся коридор, який з'єднує невеликі населені пункти, починаючи з Гірняка до Новодонецька.

1.2. Аналіз існуючого стану сфери поводження з відходами

За результатами аналізу системи поводження з відходами встановлено, що на території Донецької області накопичено більш 400 млн. тонн відходів і їх кількість щорічно збільшується приблизно на 1,5 – 1,6 млн. тонн, які вивозяться на 160 звалищ, загальною площею 526,51 га.

Санітарне очищення здійснюють близько 130 підприємств різних форм власності, у т.ч. 47 приватних.

Кількість сміттевозів комунальних підприємств складає 609 од., проте рухомий склад спеціалізованих підприємств застарілий. Коефіцієнт використання спецтехніки складає у середньому 82,5%.

Внаслідок відсутності коштів, в останні роки оновлення парку спецмашин здійснюється на рівні 1% (при нормативі 12%).

Рівень охоплення населення механізованим збором відходів в цілому по області складає 85%, у т.ч. у приватному секторі житла - 67%.

За останній час санітарне очищення територій житлової забудови приватного сектора знизилось через недостатню якість роботи комунальних служб із населенням, це зумовлено відмовою населення приватного сектору укладати договори на вивіз відходів з підприємствами, що надають такі послуги. Крім того, видалення відходів з приватного сектору для підприємств більш затратне, ніж в районах багатоповерхової забудови.

Слід відзначити скрутне фінансове становище підприємств, що надають послуги із вивозу відходів через високу собівартість таких послуг та низькі тарифи на ці послуги. Дебіторська заборгованість комунальних підприємств за надані послуги з вивозу відходів в цілому по області складає 54976,48 тис. грн., та має тенденцію до росту. Кредиторська заборгованість складає 33661,8 тис. грн.

Основними боржниками підприємств, що надають послуги із вивезення відходів є населення.

Потребує поліпшення робота з інформування населення та громадськості стосовно проблем, що виникають під час поводження з відходами.

В багатьох населених пунктах області до теперішнього часу не розроблені схеми санітарного очищення населених пунктів.

Для збирання та тимчасового зберігання відходів використовуються контейнери, які через застосування недосконалого механізму розвантаження деформуються та псуються. Частина контейнерів виготовляється без кришок, що призводить до підвищення вологості відходів, зумовлює прискорення процесів загнивання в теплий період року та примерзання їх до контейнерів у морозну погоду.

Через невідповідне зберігання відходів на сміттєзвалищах вони стають місцем розповсюдження гризунів, шкідливих комах та небезпечним джерелом інфекцій.

Водночас сміттєзвалища є джерелом інтенсивного забруднення атмосфери та підземних вод. Майже усі сміттєзвалища потребують невідкладної санації та рекультивації. У багатьох селах триває процес утворення несанкціонованих звалищ відходів. У сільських населених пунктах відходи часто накопичуються у природних рельєфних утвореннях - балках, ярах, долинах річок. Це становить екологічну небезпеку, оскільки стічні води, насичені забруднюючими речовинами, потрапляють у водні об'єкти. В багатьох містах і районах області відсутні правовстановлюючі документи на земельні ділянки під полігони побутових відходів.

На сьогодні за рахунок коштів обласного бюджету виконуються роботи з:

1. Будівництва нового полігону побутових відходів в Орджонікідзевському районі м. Маріуполь

Полігон з протифільтраційним плівковим екраном розраховано на приймання та захоронення 8 млн. м³ побутових відходів із строком експлуатації 12,9 років, з подальшою рекультивацією та створенням зеленої зони.

Будівництво об'єкту дозволить проводити заходи щодо рекультивації звалищ по вул. Краснофлотська та в Орджонікідзевському районі м. Маріуполь, що забезпечить санітарне очищення міста.

2. Будівництва регіонального полігону побутових відходів Донецької області у м. Краматорськ.

Регіональний полігон забезпечить приймання та захоронення біля 3 млн. тонн відходів на протязі 30 років, забезпечивши санітарне прибирання міст та визначить своєчасне закриття, звалищ в містах Дружківка, Краматорськ, Слов'янськ, що невідповідають еколого-санітарних нормам.

3. Рекультивації звалища побутових відходів у м. Дружківка, що закрито в 2009 році.

Для екранування та консервації звалища побутових відходів у м. Дружківка буде використано залишок ґрунту, що утворюється при будівництві карт Краматорського полігону побутових відходів, що значно знизить вартість робіт.

4. Рекультивації існуючого полігону побутових відходів у м. Краматорськ.

Загальна площа звалища 18 га, об'єм накопичених відходів більш 9 млн.м³. Передбачається виполажування відкосів звалища до встановлених нормативів

нормативних значень та укріття його профільтованим шаром в південній стороні звалища, влаштування системи збирання фільтрату та його знешкодження.

5. Будівництва полігону побутових відходів у с. Ялта Першотравневого району.

Фактична ємність полігону з урахуванням ущільнення складає 60 тис.м³, у тому числі перша черга – 29 тис. м³. У вересні 2008 року введено в експлуатацію першу чергу будівництва.

6. Проектування сміттєперегрузочної станції з елементами сортування у с. Урзуф Першотравневого району.

7. Будівництва полігону твердих побутових відходів у м. Новоазовськ.

Полігон з протифільтраційним плівковим екраном розрахований на приймання та захоронення 400 тис. м³ побутових відходів із строком експлуатації 40 років, Для чого передбачається влаштування котловану (2,75 га) та траншей (3,25 га).

В першу чергу будівництва, відходи складуються в котловані в 2 яруси, що складає 96 тис. м³, із строком експлуатації 20 років.

З метою поетапного впровадження системи комплексного поводження з побутовими відходами рішенням Донецької обласної ради від 23.11.2006 № 5/6-104 створено комунальне підприємство «Донецький регіональний центр поводження з відходами». Органом управління підприємством є Донецька обласна рада.

На виконання доручення голови обласної ради (протокол від 12.07.2007) розроблено «Положення про єдиного замовника» з реалізації Регіонального стратегічного плану управління побутовими відходами в Донецькій області, яке визначає статус комунального підприємства «Донецький регіональний центр поводження з відходами» як компанії, що управляє, і є балансоутримачем основних засобів, що направляються на реалізацію Регіонального плану.

Стратегічним завданням підприємства є реалізація «Регіонального стратегічного плану управління ТПВ», розробленого в рамках реалізації проекту програми ТАСІС Europeaid/113554/c/sv/ua «Вдосконалення системи управління твердими побутовими відходами в Донецькій області України».

Для реалізації даної стратегії підприємством була розроблена «Концепція реалізації Регіонального стратегічного плану управління ТПВ в Донецькій області на підставі середньострокового планування (2008-2011 роки)».

В рамках зазначеної концепції перед комунальним підприємством «Донецький регіональний центр поводження з відходами» поставлені наступні цілі:

- здійснення господарської діяльності у сфері збору, сортування, транспортування, переробки і утилізації відходів як вторинної сировини;
- залучення науково-технічного потенціалу для реалізації ефективних методів і розробок по проблемах обробки відходів та їх утилізації;
- впровадження технологій і заходів щодо зниження шкідливого впливу на довкілля;
- створення банку даних нових еколого-технічних розробок та їх впровадження.

На сьогодні підприємство здійснює господарську діяльність по наступних напрямках:

- прийом та поховання твердих побутових, будівельних, промислових відходів на території «Полігону твердих побутових відходів м. Ясинувата»;

- прийом та поховання твердих побутових, будівельних, промислових відходів на території «Регіонального полігону в м. Краматорську»;
- вивіз твердих побутових, будівельних і промислових відходів утворюваних у м. Ясинувата і 6 населених пунктах Спартаківської сільської ради.
- Об'єкт «Полігон твердих побутових відходів м. Ясинувата» був переданий на баланс комунального підприємства «Донецький регіональний центр поводження з відходами» згідно з рішенням Ясинуватської міської ради № 29/554 від 18.01.2008. Даний полігон призначений для прийому та поховання твердих побутових і промислових відходів IV класу небезпеки.

Краматорський Регіональний полігон був переданий на баланс комунального підприємства «Донецький регіональний центр поводження з відходами» згідно з рішенням Донецької обласної ради №5/26-834 від 28.01.2010 «Про закріплення об'єкту «Будівництво регіональних полігонів ТБО Донецької області. Регіонального полігону в м. Краматорськ I черга» на праві господарського ведення. Регіональний полігон м. Краматорськ є першим з 9 регіональних полігонів, будівництво яких було передбачене в рамках «Концепції реалізації Регіонального стратегічного плану управління побутовими відходами в Донецької області на основі середньострокового планування (2008-2011 роки)». Даний полігон призначений для прийому і поховання твердих побутових, будівельних і промислових відходів.

На даний час на Регіональному полігоні побутових відходів м. Краматорськ проводиться будівництво другої черги.

2. Світовий досвід у сфері утилізації відходів

Вимоги до системи поводження з відходами закладені в програмних документах і директивах Євросоюзу (ЄС). Деякі країни ЄС (Данія, Німеччина, Голландія) визнали директиви на законодавчому рівні.

Стратегія ЄС враховує як вимоги охорони навколишнього середовища, так і економічні міркування. Метою є аналіз усього циклу виробів, що включає конструювання, видобуток сировини, виробництво матеріалів, виробництво і використання продукції, поява відходів. Цикл закінчується визначенням можливості повторного використання виробів чи матеріалу.

Стратегія ЄС передбачає виділення відходів, що роблять найбільший вплив на навколишнє середовище, а саме:

- автомашини, що відслужили свій термін;
- відходи знесених будівель;
- відходи охорони здоров'я;

США і Канада, які не є членами ЄС і формально не приєдналися до цього документа, у своїй політиці поводження з відходами дотримуються тієї ж системи пріоритетів.

Залежно від конкретних економічних ситуацій, складу відходів, господарської політики, ресурсної бази та культури населення різних країн національні стратегії управління відходами можуть помітно відрізнятися, однак у цілому їх кінцеві цілі близькі. Всі вони так чи інакше зводяться до здійснення формули поводження з відходами, побудованої на засадах сталого розвитку. Так, наприклад, у Голландії обсяг захоронення відходів зменшений з 50% до 7% у

відповідності із державною політикою. Разом з тим, обсяг вторинного використання та переробки корисних фракцій відходів повинен зрости з 50 до 70%. Також істотно повинна зрости частка сміттєспалювання з 10 до більш ніж 20%.

Аналогічна державна політика проводилась і у Франції, проте динаміка впровадження нового підходу до переробки відходів в цій країні істотно напруженіша. Так, за 7 років обсяг захоронення відходів впав з 50 до 7%.

У той же час одна з розвинених країн - США - має своєрідну політику в області поводження з відходами, яка відрізняється від європейської. Так, протягом вже більш ніж 30 років частка сміттєспалювання в системі знешкодження відходів практично є сталою і складає на сьогоднішній день приблизно 15-20%.

Однак у найближчі роки основна частина відходів буде складуватися на полігонах. За період з 1960 до 2009 рр. частка складування знижується з 75 до 55%. Значно розвиваються методи вторинного використання та переробки відходів, частка яких зростає з 5-7% в 1960 р. до 30% в 2009 р.

3. Обґрунтування напрямків розвитку сфери поводження з відходами та основних заходів Програми

3.1. Будівництво заводів з переробки, утилізації відходів та регіональних полігонів

Регіональний полігон - це полігон спроектований, побудований, який експлуатується згідно з санітарно-екологічними нормами, та обслуговує декілька населених пунктів.

Будівництво сучасних регіональних полігонів, заводів з переробки та утилізації відходів дозволить:

- скоротити площу землі, що зайнята під захоронення відходів;
- унеможливити негативний вплив на навколишнє природне середовище та здоров'я населення;

Програмою передбачено поетапне скорочення загальної кількості полігонів та будівництво замість них на території області 10 сучасних регіональних полігонів відходів та трьох заводів з переробки і утилізації відходів.

3.2. Двоетапна система транспортування відходів

При будівництві регіональних полігонів та закритті існуючих звалищ відстань від полігону до багатьох населених пунктів збільшується. Як показує досвід, якщо відстань від населеного пункту до полігону перевищує 20-25 км, то доцільно перейти на двоетапну систему транспортування відходів.

Сміттєвози з відносно невеликою вантажопідйемністю та ємністю контейнерів працюють на невеликій відстані та виконують функції збирання, перевантаження та накопичення великої місткості на станціях перевантаження.

Після цього на сміттєперевантажувальній станції здійснюється процес відбирання ресурсоцінних компонентів, а відходи, що залишились, пресуються та сміттєвозами великої вантажопідйомності транспортуються зі станції перевантаження до міст утилізації.

Впровадження двоетапного транспортування відходів дозволить:

- знизити на 8-10% постачання відходів на полігони за рахунок відбору ресурсоцінних компонентів та збільшити термін експлуатації полігонів;

- більш раціонально використовувати площу полігону за рахунок впорядкованого розміщення на ньому пресованих брикетів;
- скоротити транспортні витрати на вивезення відходів.

3.3. Організація роздільного збирання відходів для вилучення ресурсоцінних компонентів

Вивчення морфологічного складу відходів на території області показало, що питома вага ресурсоцінних компонентів відходів складає 8-10% або 201,8 тис. тонн на рік, що оцінюється за мінімальними цінами в 132 млн. грн. на рік.

За період 2011-2015 років передбачається здійснити наступні заходи щодо організації роздільного збирання ресурсоцінних компонентів:

- завершення будівництва Краматорського сміттепереробного заводу;
- розширення зони роздільного збирання відходів;
- створення виробництва сучасних контейнерів.

Розширення зони роздільного збирання відходів буде виконуватись по мірі введення в експлуатацію сміттеперевантажувальних станцій з системою сортування відходів.

Впровадження роздільного збирання відходів дозволить:

- відбирати ресурсні компоненти для повторного використання у виробничих процесах;
- отримувати додаткові засоби для модернізації галузі поводження з відходами;

3.4. Оновлення парку сміттевозів

На сьогоднішній день рухомий склад підприємств, що надають послуги з вивезення відходів, застарілий, майже 70% автомобілів відпрацювали свій ресурс.

Програмою передбачається поетапне оновлення морально та фізично застарілої спецтехніки на сучасну.

3.5. Оновлення контейнерного парку

Відсутність необхідної кількості контейнерів сприяє накопиченню великих об'ємів відходів на майданчиках, які, як правило, не відповідають санітарним нормам.

Парк контейнерів знаходиться в незадовільному стані, 95% з них не відповідає санітарним вимогам.

Програмою передбачається поетапне оновлення контейнерного парку.

3.6. Розробка проекту та втілення технології з перероблення відходів, як вторинної сировини

Остаточною метою вилучення ресурсоцінних компонентів є їх повернення у сферу виробництва та поводження. Для реалізації цієї задачі необхідно організувати виробництво товарів народного споживання як вторинної сировини. На сьогодні існує багато технологій, які дозволяють досягти цього результату.

Програма передбачає проведення оцінки економічної ефективності різних сучасних технологій із перероблення відходів як вторинної сировини. Після цього буде відібрано найбільш оптимальний варіант та підготовлено проектно-кошторисну документацію щодо впровадження виробництва на території області.

3.7. Реалізація заходів щодо впровадження стратегії інформування населення стосовно проблем поводження з відходами

Основними напрямками реалізації стратегії інформування населення щодо проблем поводження з відходами є:

- проведення інформаційної роботи серед населення по формуванню їх відношення до відходів, як до вторинної сировини;
- інформування населення приватного сектору про необхідність укладання договорів із підприємствами на вивезення відходів; про необхідність оплати населенням вивезення відходів.

3.8. Напрями та заходи реалізації Програми

Вирішення проблеми поводження з відходами передбачає розроблення та впровадження відповідних програмних заходів, які повинні забезпечити концентрацію фінансових ресурсів держави, міста та суб'єктів господарювання, а також спонукати до збільшення інвестицій у цю сферу.

4. Узагальнені дані та показники Програми, контроль і звітність про її виконання

4.1. Узагальнені дані та показники Програми

Програмою передбачено:

- будівництво заводів з переробки та утилізації відходів у м. Донецьк та у Західній, Східній, Північній та Південних зонах області;
- поетапне скорочення загальної кількості полігонів та будівництво замість них 10 сучасних регіональних полігонів відходів, які після закінчення будівництва будуть передані КП „Донецький регіональний центр поводження з відходами”;
- обладнання регіональних полігонів сортувальними комплексами, для сортування відходів, що поступають на полігон;
- у 2011 р. завершення реорганізації КП «Експериментальний завод по переробці твердих побутових відходів» шляхом приєднання до КП «Донецький регіональний центр по поводженню з відходами» (рішення Донецької обласної ради від 24.09.2009г. №5/24-763);
- будівництво 7 сміттєперезружочних станцій з елементами сортування;
- створення електронної бази даних відходів і системи авторизованого моніторингу відходів;
- створення виробництва контейнерів для роздільного збирання відходів;
- закупівля 570 одиниць техніки для перевезення відходів;
- закупівля 26170 контейнерів;
- будівництво 2459 контейнерних майданчиків.

Завдання і заходи Програми:

Заходи програми	Відповідальні виконавці, співвиконавці	Терміни виконання		Джерела фінансування
		початок (рік)	закінчення (рік)	
1	2	3	4	5
1. Будівництво заводів із переробки та утилізації відходів у м. Донецьк та у Західній, Східній, Північній та Південних зонах області	Виконавчі комітети міських рад, інвестори	2011	2015	Кошти інвесторів
2. Розробка схем санітарного очищення населених пунктів. Перегляд і затвердження норм накопичення твердих відходів для житлової забудови та для підприємств виробничої і невиробничої сфер	Виконавчі комітети місцевих рад	2011	2012	
3. Перегляд і затвердження тарифів на послуги з вивезення відходів	Виконавчі комітети місцевих рад	2011	2012	-
4. Розробка місцевих програм поводження з відходами	Виконавчі комітети місцевих рад	2011	2012	-
5. Провести конкурси в населених пунктах області із визначення виконавців послуг з вивезення відходів	Виконавчі комітети місцевих рад	2011	2011	

Заходи програми	Відповідальні виконавці, співвиконавці	Терміни виконання		Джерела фінансування
		початок (рік)	закінчення (рік)	
1	2	3	4	5
з об'єктів комунальної власності				
6. Будівництво регіональних полігонів відходів	Головне управління капітального будівництва облдержадміністрації, виконавчі комітети місцевих рад	2011	2015	Кошти обласного та місцевого бюджетів
7. Впровадити двоетапне транспортування відходів	Виконавчі органи місцевих рад, комунальне підприємство „Донецький регіональний центр поводження з відходами”	2011	2015	Кошти обласного та місцевого бюджетів
8. Впровадити роздільне збирання відходів	Виконавчі органи місцевих рад, комунальне підприємство „Донецький регіональний центр поводження з відходами”	2011	2015	Кошти обласного та місцевого бюджетів
9. Зменшити обсяги утворення відходів та захоронення їх на полігонах і звалища шляхом збільшення використання ресурсоцінних компонентів відходів	Виконавчі органи місцевих рад, комунальне підприємство „Донецький регіональний центр поводження з відходами”	2011	2015	Кошти обласного та місцевого бюджетів
10. Привести в належний стан існуючі сміттєзвалища (огорожа, під'їзні шляхи, обслуговуючий персонал, захисні	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	Кошти обласного та місцевого бюджетів

Заходи програми	Відповідальні виконавці, співвиконавці	Терміни виконання		Джерела фінансування
		початок (рік)	закінчення (рік)	
1	2	3	4	5
зони, відведення стічних вод)				
11. Розробка проектів та втілення технології з перероблення побутових відходів, як вторинної сировини	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	Кошти інвесторів
12. Виконати проектно-кошторисну документацію на всі сміттєзвалища. Оформити правовстановлюючі документи на полігони твердих відходів	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	Кошти місцевого бюджету
13. Забезпечити своєчасну та ефективну роботу по збиранню та вивезенню твердих відходів з територій зон відпочинку	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2012	Кошти місцевого бюджетів
14. Ліквідувати всі несанкціоновані сміттєзвалища твердих відходів	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	Кошти місцевого бюджету
15. Забезпечити 100% охоплення житлових будинків приватного сектора централізованим вивезенням сміття	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	
16. Створити мережу приймальних	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2013	Кошти місцевих бюджетів

Заходи програми	Відповідальні виконавці, співвиконавці	Терміни виконання		Джерела фінансування
		початок (рік)	закінчення (рік)	
1	2	3	4	5
пунктів вторинної сировини в населених пунктах області				
17. Оновити спецтехніку та контейнерний парк (додаток 5)	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	Кошти місцевих бюджетів
18. Через засоби масової інформації, заклади освіти проводити роз'яснювальну, навчально-виховну роботу щодо поводження з відходами.	Виконавчі органи місцевих рад	2011	2015	

4.2. Обсяги та джерела фінансування

Для реалізації Програми необхідно фінансування у розмірі 584 821,448 тис. грн., з них:

- з державного бюджету – 44 215 тис. грн.;
- з обласного бюджету – 71 036,2 тис. грн.;
- місцевих бюджетів – 185778,12 тис. грн.;
- інших джерел фінансування – 283 792,128 тис. грн.

Джерела фінансування	2011 рік	2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік
державний бюджет (тис. грн.)	8 843	8 843	8 843	8 843	8 843
обласний бюджет (тис. грн.)	21 457,58	29 367,02	9 337,2	6 837,2	4 037,2
місцевий бюджет (тис. грн.)	22 983,028	53 512,692	43 994,8	38 494,8	26 792,8
інші джерела (тис. грн.)	56 780,2	64 036,928	54 325	54 325	54 325
Всього:	110 063,808	155 759,64	116 500	108 500	93 998

Джерела фінансування Програми:

- доходи, отримані від надання послуг у сфері збирання, перевезення, утримання та утилізації відходів;
- кошти від оренди майна, що надається суб'єктами у сфері поводження з відходами;
- бюджетні асигнування різних рівнів;
- кошти від фінансово-господарської діяльності.

Виділення коштів для реалізації заходів Програми на відповідний рік з обласного бюджету здійснюється з урахуванням його реальної можливості.

4.3. Контроль і звітність про виконання Програми

Контроль за виконанням цієї Програми здійснюють головне управління житлово-комунального господарства облдержадміністрації, райдержадміністрації і виконкоми міських рад в межах своєї компетенції.

Громадський контроль за ходом реалізації Програми здійснюється представниками громадських організацій (за їх бажанням), статутами яких передбачено діяльність у сфері житлово-комунального господарства.

Головне управління житлово-комунального господарства облдержадміністрації постійно здійснює моніторинг та подає до обласної ради та Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України інформацію про хід виконання Програми. Дані моніторингу розміщує у засобах масової інформації та офіційному веб-сайті облдержадміністрації для ознайомлення громадськості з інформацією про стан виконання Програми

5. Очікувані результати

Виконання Програми дасть змогу:

- використовувати ресурсоцінні компоненти, як інвестиції у промисловість;
- економити газ за рахунок використання при опаленні будинків палива, що буде отримано при спалюванні на заводі відходів;
- зменшити кількість задіяного транспорту та скорочення експлуатаційних витрат за рахунок придбання сучасного транспорту для перевезення відходів;
- при наявності перевантажувальних станцій покращити логістику у сфері поводження з відходами, і, як наслідок, - скоротити час та паливо на вивезення відходів;
- зменшити шкідливий вплив відходів на навколишнє природне середовище;
- створити умови для очищення населених пунктів від забруднення відходами; поліпшити якість обслуговування населених пунктів у сфері поводження з відходами;
- зменшити обсяги захоронення відходів шляхом впровадження нових технологій у сфері поводження з відходами;
- стабілізувати та поліпшити фінансовий стан підприємств з вивозу сміття шляхом прискорення досягнення 100% оплати за послуги з вивезення відходів, 100% рівня охоплення населення вказаними послугами та 100% захоронення «кінцевих» залишків відходів (додаток 7)