



ВОЛИНСЬКА ОБЛАСНА РАДА
сьоме скликання

РІШЕННЯ

31 травня 2018 року

Луцьк

№ 20/14

**Про затвердження Програми
поводження з твердими
побутовими відходами
у Волинській області
на 2018-2021 роки**

Відповідно до пункту 16 частини 1 статті 43 Закону України “Про місцеве самоврядування в Україні”, з метою реалізації заходів, які спрямовані на реалізацію державної політики щодо покращення екологічної безпеки в області, враховуючи рішення постійної комісії обласної ради з питань екології, раціонального використання природних ресурсів від 24.05.2018 № 23/7, обласна рада

ВИРІШИЛА:

1. Затвердити Програму поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2021 роки.
2. Рекомендувати виконкомам міських (міст обласного значення) рад, об'єднаним територіальним громадам внести на розгляд місцевих рад питання про затвердження відповідних місцевих програм на 2018-2021 роки.
3. Рекомендувати управлінню житлово-комунального господарства, райдержадміністраціям, виконавчим комітетам міських (міст обласного значення) рад, об'єднаним територіальним громадам під час формування бюджетів на 2018-2021 роки передбачити видатки на реалізацію Програми в межах реальної можливості відповідних бюджетів.
4. Контроль за виконанням рішення покласти на постійну комісію обласної ради з питань екології, раціонального використання природних ресурсів.

Голова ради

Пиріг 778 220



І. П. Палиця

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішення обласної ради
31.05.2018 № 20/14

ПАСПОРТ

(загальна характеристика обласної Програми)

Програма поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2021 роки

1.	Ініціатор розроблення Програми	Управління житлово-комунального господарства
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа органу виконавчої влади про розроблення Програми	Розпорядження голови Волинської обласної державної адміністрації від 04 квітня 2018 року № 219
3.	Розробник Програми	Управління житлово-комунального господарства
4.	Співрозробники Програми	Районні державні адміністрації, виконавчі комітети міських рад обласного значення та організації
5.	Відповідальний виконавець Програми	Структурні підрозділи обласної державної адміністрації, органи місцевого самоврядування
6.	Учасники Програми	Управління житлово-комунального господарства облдержадміністрації, управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації, районні державні адміністрації, виконавчі комітети міських рад обласного значення, органи місцевого самоврядування, підприємства, установи та організації, громадські організації та ін.
7.	Термін реалізації Програми	2018-2021 роки
1)	Етапи виконання Програми (для довгострокових програм)	I етап
8.	Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми (для комплексних програм)	Обласний бюджет (у тому числі обласний фонд охорони навколишнього природного середовища), районні бюджети, бюджети органів місцевого самоврядування (у тому числі місцеві фонди охорони навколишнього природного середовища)
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього,	443200 тис. грн
	у тому числі:	
1)	коштів державного бюджету*	-
	коштів обласного бюджету	210380 тис. грн
	коштів інших місцевих бюджетів**	232820 тис. грн
	коштів інших джерел	-

Примітка: *у разі, якщо відповідний захід передбачений аналогічною Державною цільовою програмою

** у разі, якщо відповідний захід передбачений у місцевих цільових програмах

ЗМІСТ

№ з/п	Назва розділу	стор.
1.	Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма	4
2.	Визначення мети Програми	5
3.	Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання Програми	6
4.	Перелік завдань (напрямків) і заходів Програми та результативні показники	14
5.	Очікувані результати виконання Програми, визначення її ефективності	15
6.	Координація та контроль за ходом виконання Програми	15
	Додаток 1. «Ресурсне забезпечення Програми поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2021 роки»	16
	Додаток 2. «Показники продукту Програми поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2021 роки»	17
	Додаток 3. «Напрями діяльності та заходи Програми поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2021 роки»	19

ВИЗНАЧЕННЯ ПРОБЛЕМИ, НА РОЗВ'ЯЗАННЯ ЯКОЇ СПРЯМОВАНА ПРОГРАМА

Актуальною проблемою в Волинській області залишається поводження з твердими побутовими відходами (надалі ТПВ). Практично всі районні центри, великі селища мають звалища ТПВ, але не всі вони експлуатуються відповідно до чинного законодавства. Побудовані у свій час без належного захисту, деякі полігони є потенційним джерелом екологічної небезпеки регіонального масштабу.

Близько 90% звалищ і полігонів у Волинській області не відповідають санітарним і екологічним вимогам. Використання полігонів веде до збільшення питомого навантаження на одиницю площі полігону, ступеню щільності відходів й нарощування висоти складування. Полігони та звалища виконують роль природоохоронних споруд, але самі є джерелами негативного впливу на навколишнє середовище.

Виявлено, що більшість діючих полігонів заповнена на 90% проектного обсягу або переповнена. На полігонах відсутні огорожа, обвалування, мережа спостережливих свердловин, контрольно-пропускні пункти тощо. В сільських населених пунктах впорядковані полігони практично відсутні.

Було виявлено, що у процесі будівництва та експлуатації полігону можливі різні види впливу на навколишнє природне середовище. Вплив на територію, умови землекористування і геологічне середовище проявляється у відчуженні земель, порушенні території і зміні рельєфу при будівництві, можливої активізації екзогенних процесів, зміні гідрогеологічних характеристик і умов поверхневого стоку, небезпеці розвитку ерозії, збільшенні навантажень на ґрунти, формуванні специфічних техногенних зон, забрудненні ґрунтів нафтопродуктами.

У період експлуатації виникає небезпека забруднення ґрунтів відходами та нафтопродуктами, обумовлена впливом транспорту, що працює на полігоні. Можливий збиток докільню від функціонування полігонів ТПВ, обумовлений утворенням фільтрату і біогазу в товщі тіла звалища. Фільтрат, проникаючи в породи зони аерації і ґрунтові води, забруднює їх. Стікаючі поверхневі води з полігону на рельєф місцевості забруднюють ґрунти. З поверхневим і ґрунтовим стоком фільтрат надходить у водні об'єкти, забруднюючи і їх. В результаті біохімічних процесів в ґрунтах звалищ утворюється біогаз, який при виході на поверхню забруднює атмосферне повітря, що нерідко призводить до займання відходів на звалищах і полігонах. Пожежі на звалищах і полігонах отруюють атмосферне повітря.

Отже, враховуючи негативний вплив полігонів ТПВ на природне середовище, заходи екологічної безпеки мають бути спрямовані на захист нормального стану повітря, ґрунту та підземних вод.

Майже усі діючі полігони потребують невідкладної санації та реконструкції, а закриті – рекультивації. Крім того, залишається проблема зі стихійними сміттєзвалищами, щороку їх утворюється близько тисячі, за

наявності технологій на полігонах більша кількість цих відходів може бути перероблена.

Основними проблемами, на розв'язання яких спрямована Програма є:

- недостатньо розвинена система збору ТПВ в сільських місцевостях;
- слабкий розвиток індустріальних методів переробки твердих побутових відходів;
- невідповідність полігонів (сміттєзвалищ) санітарним і екологічним нормам;
- недосконала система контролю за утворенням, перевезенням, розміщенням та утилізацією відходів;
- питання щодо відведення земельних ділянок під функціонування та будівництво полігонів (відшкодування за зміну цільового призначення, санітарно-захисна зона);
- зношеність автотранспорту та контейнерів;
- низькі ціни і тарифи з вивезення та розміщення відходів;
- збільшення додаткового навантаження на полігони області відходами, які вивозяться з міста Луцька.

Отже, ліквідувавши вищезгадані проблеми на рівні держави, області та кожного окремого суб'єкта, можна запобігти збільшенню об'ємів ТПВ та загрозам для навколишнього природного середовища і здоров'ю населення.

За рахунок організаційно-розпорядчих, економічних, нормативно-правових, науково-технічних та нормативно-правових заходів передбачається призупинити погіршення стану навколишнього природного середовища, забезпечити умови для впровадження сучасної (екологічно безпечної) системи поводження з твердими побутовими відходами.

До засобів розв'язання проблеми в сфері поводження з відходами є впровадження в області регіональних комплексів, центрів з утилізації відходів з двоетапною системою транспортування відходів та закриття сміттєзвалищ, які не потрапляють в мережу регіональних комплексів та центрів.

ВИЗНАЧЕННЯ МЕТИ ПРОГРАМИ

Метою Програми є створення умов, що сприятимуть забезпеченню повного збирання, перевезення, утилізації та захоронення твердих побутових відходів і обмеження їх шкідливого впливу на навколишнє природне середовище та здоров'я людини; розширення і модернізація діючих потужностей із збирання, перероблення та утилізації твердих побутових відходів, використання побутових відходів, як джерела вторинної сировини, створення ефективної системи управління у сфері поводження з відходами, а також реалізація операційної цілі «Збереження навколишнього природного середовища», зокрема пріоритетного завдання «Створення сучасної системи управління твердими побутовими відходами у Волинській області».

ОБГРУНТУВАННЯ ШЛЯХІВ І ЗАСОБІВ РОЗВ'ЯЗАННЯ ПРОБЛЕМИ, ОБСЯГІВ ТА ДЖЕРЕЛ ФІНАНСУВАННЯ, СТРОКИ ТА ЕТАПИ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Для вирішення проблемних питань поводження з ТПВ Програма передбачає цілий ряд заходів:

1. Розробку техніко-економічного обґрунтування на будівництво сміттєпереробних комплексів та заводу з переробки ТПВ.

2. Впровадження сортування, роздільного збору та вивезення ТПВ:

– створення критих, відгороджених, укрупнених контейнерних майданчиків та їх облаштування згідно з чинними санітарними нормативами в містах і селищах Волинської області;

– організація вивезення сміття з усіх населених пунктів;

– впровадження роздільного збору ТПВ;

– оновлення контейнерного господарства, парку спецмашин та техніки для експлуатації полігонів;

– вивезення на полігон тільки неутилізованої частки ТПВ (сміття з контейнерів з вологістю до 60%, неутилізований залишок після промислового сортування), яка підлягає захороненню.

3. Забезпечення екологічної безпеки на існуючих об'єктах поводження з ТПВ та їх ефективного використання за рахунок:

– приведення у відповідність до санітарних вимог та оптимізація використання діючих полігонів ТПВ, зокрема, обладнання полігонів системами інженерного захисту підземних і поверхневих вод від забруднення токсичними компонентами відходів та спостережними свердловинами для контролю якості підземних вод;

– проведення рекультивації відпрацьованих полігонів ТПВ;

– ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ шляхом утилізації на сміттєпереробних комплексах або вивезення і перезахоронення сміття на діючих полігонах;

– створення нових полігонів, переважно шляхом реконструкції існуючих сміттєзвалищ. Для захоронення ТПВ (на перехідний період до впровадження максимальної сміттєпереробки) та неутилізованого залишку після переробки ТПВ (10-20% загальної кількості ТПВ) передбачено створити нові полігони та реконструювати існуючі, які відповідатимуть існуючим будівельним та санітарно-гігієнічним вимогам («Полігони твердих побутових відходів Основні положення проектування» (ДБН В.2.4-2-2005) та ДСП 173-96).

Розрахункові обсяги утворення ТПВ в районах Волинської області

№ з/п	Назва району	Чисельність населення, чол.	Загальна кількість утворення ТПВ, куб.м /рік
1	2	3	4
1	Володимир-Волинський	25158	13774
2	Горохівський	51286	16836
3	Іваничівський	31776	13916
4	Камінь-Каширський	64227	21098
5	Ківерцівський	63920	27994
6	Ковельський	40341	22088
7	Локачинський	22073	7249
8	Луцький	64792	49698
9	Любешівський	35816	11753
10	Любомльський	39099	21402
11	Маневицький	54244	23751
12	Ратнівський	52199	17149
13	Рожищенський	39076	17106
14	Старовижівський	30156	9902
15	Турійський	26035	8551
16	Шацький	16764	18356
17	м.Луцьк	216496	284465
18	м.Володимир-Волинський	38883	29790
19	м.Ковель	69069	60528
20	м.Нововолинськ	56877	43596

З метою вирішення питання розміщення об'єктів поводження з ТПВ, територію Волинської області розподілено на 5-ть блоків. При розподілі території було враховано склад, властивості, методи їх збирання, логістику, а також навантаження на сміттєпереробні комплекси, об'єм утворюваних відходів, територіальний устрій, а також резервування земельних ділянок, згідно з проектом санітарного очищення населених пунктів Волинської області.

Сміттєпереробні комплекси, з метою найбільш ефективного використання одержаної теплової та електричної енергії, рекомендується

розміщувати на відстані не більше 3 км від споживачів енергії. Вони займають площі від 2 до 5 гектарів.

1-й блок охоплює територію, згідно з поданими райдержадміністраціями та міськими виконкомами даними, річний обсяг накопичення ТПВ 1-ого блоку складає – 50,0 тис. куб. м (розрахунок 50,0 тис. куб. м на 152240 населення). Це такі райони, як: Ратнівський, Любешівський, Камінь-Каширський.

На території 1-го блоку пропонується розмістити:

Об'єкт поводження з ТПВ	Місце розташування	Запроектована на потужність, тис. т /рік	Питання, які потребують вирішення	Рік здійснення заходу
Сортувально-переробний комплекс	м. Камінь-Каширський	15	1. Відведення земельної ділянки	2018
			2. Розроблення проектної документації	2018
			3. Розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів (РК ООУВ)	2018
			4. Будівництво полігону та СПК	2019-2021

На території адміністративно-територіального устрою 1-ого блоку заплановано встановлення сортувальних та сміттєпереробних комплексів на потужність 15 тис.т/рік (50,0 тис.м³) ТПВ, що фактично забезпечить сортування та переробку відходів в зазначеному блоці.

Фактично об'єкт поводження з ТПВ розміщується на існуючих полігонах, крім сортувально-переробного комплексу, який планується побудувати на землях запасу м. Камінь-Каширський.

Сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії) необхідно побудувати на землях запасу в м. Камінь-Каширський, так як на цій території утворюється найбільший обсяг побутових відходів, та місто знаходиться в центрі блоку, що забезпечить найменшу відстань для доставки відходів. На цей комплекс будуть завозитися ущільнені відходи з міста Каменя-Каширського, смт Любешів, смт Ратне та Любешівського, Ратнівського та Камінь-Каширського районів.

Будівництво планується провести в 5-ть етапів, а саме:

- відведення земельної ділянки земель запасу;
- розроблення техніко-економічного обґрунтування;

- розроблення проектної документації;
- розроблення реєстрової картки об'єкта оброблення, утилізації відходів;
- будівництво сортувально-переробного комплексу енергоавтономного.

Для зручного та економного сортування комплекс буде обладнаний пресом для ущільнення сміття.

Полігони, які не будуть задіяні у встановленні об'єкту поводження з відходами на території адміністративно-територіального устрою 1 блоку, будуть виведені з експлуатації та рекультивовані.

Таким чином, у 1-ому блоці буде побудовано один сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії), 1 полігон ТПВ.

2-й блок охоплює територію згідно з поданими райдержадміністраціями та міськими виконкомами даними, річний обсяг накопичення ТПВ 2-ого блоку складає – 49,66 тис. куб. м (розрахунок 49,66 тис. куб. м на 86019 населення + туристи). Це такі райони як: Шацький, Любомльський, Старовижівський.

На території 2-го блоку пропонується розмістити:

Об'єкт поводження з ТПВ	Місце розташування	Запроєктована на потужність, тис. т /рік	Питання, які потребують вирішення	Рік здійснення заходу
Сортувально-переробний комплекс	Шацький район	15	1. Відведення земельної ділянки	2018
			2. Розроблення проектної документації	2018
			3. Розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів (РК ООУВ)	2018
			4. Будівництво полігону та СПК	2019-2021

На території адміністративно-територіального устрою 2-ого блоку заплановано встановлення сортувального та сміттєпереробного комплексів на потужність 15 тис. т/рік (49,66 тис.м³) ТПВ, що фактично забезпечить сортування та переробку відходів в зазначеному блоці.

Фактично, об'єкти поводження з ТПВ розміщуються на існуючих полігонах, крім сортувально-переробного комплексу, який планується побудувати на землях запасу Шацького району.

Сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії) необхідно побудувати на землях запасу Шацького району, так як на цій території утворюється найбільший обсяг побутових відходів, та селище знаходиться в центрі блоку, що забезпечить найменшу відстань для доставки відходів. На цей комплекс будуть завозитися ущільнені відходи з міста Любомля, смт Стара Вижівка та Любомльського, Старовижівського, Шацького районів.

Будівництво планується провести в 5-ть етапів, а саме:

- відведення земельної ділянки земель запасу;
- розроблення техніко-економічного обґрунтування;
- розроблення проектної документації;
- розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів;
- будівництво сортувально-переробного комплексу енергоавтономного.

Для зручного та економічного сортування комплекс буде обладнаний пресом для ущільнення сміття.

Полігони, які не будуть задіяні у встановленні об'єкту поводження з відходами на території адміністративно-територіального устрою 2 блоку, будуть виведені з експлуатації та проведено на них рекультивацию.

Таким чином, у 2-ому блоці буде побудовано один сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії), 1 полігон ТПВ.

3-й блок охоплює територію Ковельського, Маневицького, Турійського районів. Згідно з поданими райдержадміністраціями, міськими виконкомом даними, річний обсяг накопичення ТПВ 3-ого блоку складає – 114,92 тис.куб.м (розрахунок 114,92 тис.куб.м на 189653 тис. населення).

Об'єкт поводження з ТПВ	Місце розташування	Запроєктована на потужність, тис. т /рік	Питання, які потребують вирішення	Рік здійснення заходу
Сортувально-переробний комплекс	м. Ковель	30	1.Відведення земельної ділянки	2018
			2.Розроблення проектної документації	2018
			3.Розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів (РК ООУВ)	2018
			4.Будівництво полігону та СПК	2019-2021

На території адміністративно-територіального устрою 3-ого блоку заплановано встановлення сортувально-переробного комплексу на потужність 30 тис. т/рік (114,92 тис. м³) ТПВ, що фактично забезпечить сортування та переробку відходів в зазначеному блоці. Фактично, об'єкти поводження з ТПВ розміщуються на існуючому полігоні.

Для зручного та економного сортування комплекс буде обладнаний пресом для ущільнення сміття. Сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії) необхідно побудувати на землях запасу в м. Ковель, так як на цій території утворюється найбільший обсяг побутових відходів, та місто знаходиться в центрі блоку, що забезпечить найменшу відстань для доставки відходів. На цей комплекс будуть завозитися ущільнені відходи з міста Ковеля, смт Маневич, смт Турійська та Ковельського, Маневицького, Турійського районів. Будівництво планується провести в 5-ть етапів, а саме:

- відведення земельної ділянки земель запасу;
- розроблення техніко-економічного обґрунтування;
- розроблення проектної документації;
- розроблення реєстрової картки об'єкта оброблення, утилізації відходів;
- будівництво сортувально-переробного комплексу енергоавтономного.

Полігони, які не будуть задіяні у встановленні об'єкта поводження з відходами на території адміністративно-територіального устрою 3 блоку будуть виведені з експлуатації та проведено на них рекультивуацію.

Таким чином, у 3-ому блоці буде побудовано 1 сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії), 1 полігон ТПВ.

4-й блок охоплює територію Володимир-Волинського, Горохівського, Іваничівського, Локачинського районів. Згідно з поданими райдержадміністраціями, міськими виконкомами даними, річний обсяг накопичення ТПВ 4-ого блоку складає – 125,16 тис. куб. м (розрахунок 125,16 тис. куб. м на 226,053 тис. населення).

Об'єкт поводження з ТПВ	Місце розташування	Запроектована на потужність, тис. т/рік	Питання, які потребують вирішення	Рік здійснення заходу
Сортувально-переробний комплекс	м. Нововолинськ	30	1. Відведення земельної ділянки	2018
			2. Розроблення проектної документації	2018
			3. Розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів	2018

			(РК ООУВ)	
			4.Будівництво полігону та СПК	2019- 2021

На території адміністративно-територіального устрою 4-ого блоку заплановано встановлення сортувально-переробного комплексу на потужність 30 тис.т/рік (125,16 тис. м³) ТПВ, що фактично забезпечить сортування та переробку відходів в зазначеному блоці. Фактично, об'єкт поводження з ТПВ розміщується на існуючому полігоні.

Для зручного та економного сортування комплекс буде обладнаний пресом для ущільнення сміття. Сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії) необхідно побудувати на землях запасу м. Нововолинська, так як на цій території утворюється найбільший обсяг побутових відходів та місто знаходиться в центрі блоку, що забезпечить найменшу відстань для доставки відходів. На цей комплекс будуть завозитися ущільнені відходи з міст: Володимир-Волинський, Нововолинськ, Горохів, смт Іваничі, смт Локачі та Володимир-Волинського, Горохівського, Іваничівського, Локачинського районів. Будівництво планується провести в 5-ть етапів, а саме:

- відведення земельної ділянки земель запасу;
- розроблення техніко-економічного обґрунтування;
- розроблення проектної документації;
- розроблення реєстрової картки об'єкта оброблення утилізації відходів;
- будівництво сортувально-переробного комплексу енергоавтономного.

Полігони, які не будуть задіяні у встановленні об'єкта поводження з відходами на території адміністративно-територіального устрою 4 блоку, будуть виведені з експлуатації та рекультивовані.

Таким чином, у 4-ому блоці буде побудовано 1 сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії), 1 полігон ТПВ.

5-й блок охоплює територію Луцького, Ківерцівського, Рожищенського районів та м.Луцька. Згідно з поданими райдержадміністраціями та міськими виконкомами даними, річний обсяг накопичення ТПВ 5-ого блоку складає – 379,26 тис. куб. м (розрахунок 379,26 тис. куб. м на 384,284 тис. населення).

Об'єкт поводження з ТПВ	Місце розташування	Запроектова на потужність, тис. т /рік	Питання, які потребують вирішення	Рік здійснення заходу
Сортувально-переробний	м. Луцьк (біля міста)	120	1.Відведення земельної ділянки	2018

комплекс			2.Розроблення проектної документації	2018
			3.Розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів (РК ООУВ)	2018
			4.Будівництво полігону та СПК	2019-2021

На території адміністративно-територіального устрою 5-ого блоку заплановано встановлення сортувально-переробного комплексу на потужність 120 тис.т/рік (379,26 тис. м³) ТПВ, що фактично забезпечить сортування та переробку відходів в зазначеному блоці. Фактично, об'єкт поводження з ТПВ розміщується на існуючому полігоні.

Для зручного та економічного сортування комплекс буде обладнаний пресом для ущільнення сміття. Сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії) необхідно побудувати на землях запасу в м. Луцьк, так як на цій території утворюється найбільший обсяг побутових відходів та місто знаходиться в центрі блоку, що забезпечить найменшу відстань для доставки відходів. На цей комплекс будуть завозитися ущільнені відходи з міст: Луцьк, Ківерці, Рожище та Луцького, Ківерцівського, Рожищенського районів. Будівництво планується провести в 5-ть етапів, а саме:

- відведення земельної ділянки земель запасу;
- розроблення техніко-економічного обґрунтування;
- розроблення проектної документації;
- розроблення реєстрової карти об'єкта оброблення, утилізації відходів;
- будівництво сортувально-переробного комплексу енергоавтономного.

Полігони, які не будуть задіяні у встановленні об'єкта поводження з відходами на території адміністративно-територіального устрою 5 блоку, будуть виведені з експлуатації та проведено на них рекультивацию.

Таким чином, у 5-ому блоці буде побудовано 1 сортувально-переробний комплекс енергоавтономний (з енергоблоками для вироблення електричної і теплової енергії), 1 полігон ТПВ.

Придбані виключно за кошти обласного бюджету, у тому числі обласного фонду охорони навколишнього природного середовища, транспортні засоби, технічне обладнання та інше майно є об'єктами права спільної власності територіальних громад сіл, селищ, міст Волинської області та передаються комунальним підприємства для подальшого використання за цільовим призначенням.

Перелік природоохоронних заходів, які фінансуються за рахунок коштів обласного бюджету, у тому числі обласного фонду охорони навколишнього природного середовища, у відповідному році щорічно затверджується Волинською обласною радою за поданням Волинської обласної державної адміністрації.

Непрофінансовані у попередні роки природоохоронні заходи Програми можуть фінансуватись у поточному році.

Загальний обсяг фінансування Програми та у розрізі джерел, викладено у Паспорті Програми поводження з твердими побутовими відходами Волинської області на 2018-2021 роки (додаток 1).

Інформація щодо ресурсного забезпечення Програми поводження з твердими побутовими відходами Волинської області на 2018-2021 роки наведена у додатку 1.

ПЕРЕЛІК ЗАВДАНЬ (НАПРЯМІВ) І ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ ТА РЕЗУЛЬТАТИВНІ ПОКАЗНИКИ

Завданням Програми є:

1. Поновлення і модернізація сміттєвозних машин з формуванням парків збиральних кузовних та контейнерних сміттєвозів для різних видів побутових відходів та вторинної сировини, а також транспортних сміттєвозів.

2. Перехід від одноетапного збирання та вивезення побутових відходів лише збиральними сміттєвозами до двоетапного вивезення з використанням сортувально-перевантажувальних станцій і транспортних сміттєвозів.

3. Будівництво нових сортувальних ліній (СЛ), сортувально-переробних комплексів (СПК).

4. Нові об'єкти поводження з побутовими відходами: СЛ, СПК будуються при існуючих полігонах побутових відходів.

5. Технології та виробничі потужності СПК розраховані як на перероблення відходів, які утворюються в цей час, а також частково і тих, які уже розміщені на полігонах в попередні роки.

6. Рекультивація сміттєзвалищ, які вичерпали ресурси для зберігання ТПВ.

Основні заходи Програми:

- розроблення проектної документації для проведення рекультивації, реконструкції діючих полігонів;

- розроблення техніко-економічного обґрунтування;

- розроблення проектів будівництва сміттєпереробних комплексів;

- проведення рекультивації полігонів, які вичерпали свою проектну потужність;

- реконструкція діючих полігонів;

- будівництво сміттєпереробних комплексів (енергоавтономних);

- оновлення парку спеціалізованого автотранспорту.

Показники продукту Програми наведено в додатку 2.
Напрями діяльності та заходи Програми наведено в додатку 3.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ, ВИЗНАЧЕННЯ ЇЇ ЕФЕКТИВНОСТІ

Впровадження сучасної системи поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області дозволить:

1. 100% охопити область послугами збирання комунальних відходів.
2. Впровадити роздільний збір сміття в населених пунктах.
3. Впровадити до 60% повернення до повторного використання цінної сировини.
4. Залучення інвестиційних проектів в область.
5. Зменшити громадську напругу.
6. Зменшити обсяги захоронення твердих побутових відходів на полігонах до 60%.
7. Продовжити термін експлуатації діючих полігонів.
8. Зменшити забруднення земельних ресурсів, атмосферного повітря, водного середовища.
9. Покращити якість життя населення Волинської області.

КООРДИНАЦІЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Координацію та контроль за ходом виконання Програми здійснює управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації.

Управління житлово-комунального господарства облдержадміністрації, районні державні адміністрації, виконавчі комітети міських рад обласного значення, підприємства, установи та організації (відповідальні виконавці заходів Програми) надають до управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації щоквартально (з наростаючим підсумком), до 10 числа наступного місяця після звітного періоду, звіт про стан виконання Програми.

Управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації щоквартально (з наростаючим підсумком), до 25 числа наступного місяця після звітного періоду, надає Волинській обласній раді звіт про стан виконання Програми.

Контроль за цільовим та ефективним використанням коштів покладається на розпорядників коштів, замовників заходів та виконавців робіт.

**Ресурсне забезпечення обласної Програми поводження з твердими побутовими відходами
у Волинській області на 2018-2021 роки**

Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання Програми	Етапи виконання Програми					Всього витрат на виконання Програми, тис. грн
	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2021 рік	
1	2	3	4	5	8	
Обсяг ресурсів всього, в тому числі:	18000	128200	128200	168800	443200	
державний бюджет	0	0	0	0	0	
обласний бюджет	11900	59600	59600	79280	210380	
районні, міські (міст обласного значення), об'єднаних територіальних громад бюджети	6100	68600	68600	89520	232820	
бюджети сіл, селищ, міст районного значення	0	0	0	0	0	
кошти небюджетних джерел	0	0	0	0	0	



**Показники продукту Програми поводження з твердими побутовими відходами
у Волинській області на 2018-2021 роки**

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії Програми	I етап виконання Програми					Всього витрат на виконання Програми тис.грн
				2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2021 рік	
I	2	3	4	5	6	7	8	11	
Показники продукту Програми									
1	Заплановане розроблення проектної документації з будівництва, техніко-економічне обґрунтування, реконструкції, рекультивациі полігонів ТПВ	шт.	0	5	0	0	0	11600	
2	Заплановане будівництво, реконструкція, рекультивация полігонів ТПВ	шт.	0	0	5	5	5	406000	
3	Заплановане придбання спеціалізованої техніки	шт.	0	4	4	4	4	25600	
II	Показники ефективності Програми								
1	Заплановане розроблення проектної документації з будівництва, техніко-економічне обґрунтування реконструкції, рекультивациі полігонів ТПВ	тис.грн	0	11,600	0	0	0	11600	



№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії Програми	І етап виконання Програми				Всього витрат на виконання Програми тис.грн
				2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	11
2	Заплановане будівництво, реконструкція, рекультивація полігонів ТПВ	тис.грн	0	0	121800	121800	162400	406000
3	Заплановане придбання спеціалізованої техніки	тис.грн	0	6400	6400	6400	6400	25600
III								
1	Заплановане розроблення проектної документації з будівництва, техніко-економічне обґрунтування реконструкції, рекультивації полігонів ТПВ	% до запланованого	0	100	0	0	0	11600
2	Заплановане будівництво, реконструкція, рекультивація полігонів ТПВ	% до запланованого	0	0	30	60	100	406000
3	Заплановане придбання спеціалізованої техніки	% до запланованого	0	25	50	75	100	25600



**Напрями діяльності та заходи Програми поводження з твердими побутовими відходами
у Волинській області на 2018-2021 роки**

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів Програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн в тому числі:				Очікуваний результат
						2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	
1	Розроблення техніко-економічного обґрунтування будівництва СПК в м.Камінь-Каширський	Розроблення техніко-економічного обґрунтування на будівництво СПК в м.Камінь-Каширський	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	300	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
2	Розроблення техніко-економічного обґрунтування	Розроблення техніко-економічного обґрунтування на будівництво СПК в Шацькому районі	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	300	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод




3	Розроблення техніко-економічного обґрунтування	Розроблення техніко-економічного обґрунтування на будівництво СПК в м.Ковель	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	400 200 200	- - -	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
4	Розроблення техніко-економічного обґрунтування	Розроблення техніко-економічного обґрунтування на будівництво СПК в м.Нововолинськ	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	400 200 200	- - -	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
5	Розроблення техніко-економічного обґрунтування	Розроблення техніко-економічного обґрунтування на будівництво СПК в м.Луцьк	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	700 300 400	- - -	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
6	Розроблення проектної документації	Розроблення проектної документації на СПК в м. Камінь-Каширський	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	400 200 200	- - -	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод



7	Розроблення проектної документації	Розроблення проектної документації на СПК в Шацькому районі	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	300 200 100	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
8	Розроблення проектної документації	Розроблення проектної документації на СПК в м. Ковель	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1100 500 600	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
9	Розроблення проектної документації	Розроблення проектної документації на СПК в м.Нововолинськ	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1100 500 600	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
10	Розроблення проектної документації	Розроблення проектної документації на СПК в м. Луцьк	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	650 300 350	-	-	-	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод
11	Будівництво	Будівництво Сортувально-переробного комплексу в м.Камінь-Каширський	2019-2021рр	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	6300	8400	3150 4200	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, ґрунтів, підземних вод

12	Будівництво	Будівництво Сортувально- переробного комплексу в Шацькому районі	2019- 2021рр	Управління житлово- комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	6300	6300	8400	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, грунтів, підземних вод
13	Будівництво	Будівництво Сортувально- переробного комплексу в м.Ковель	2019- 2021рр	Управління житлово- комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	15600	15600	20800	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, грунтів, підземних вод
14	Будівництво	Будівництво Сортувально- переробного комплексу в м.Нововолинськ	2019- 2021рр	Управління житлово- комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	15600	15600	20800	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, грунтів, підземних вод
15	Будівництво	Будівництво Сортувально- переробного комплексу в м.Луцьк	2019- 2021рр	Управління житлово- комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	75000	75000	104000	Зменшення забруднення навколишнього природного середовища, грунтів, підземних вод
16	Придбання спеціалізова- ної техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Камінь-	2018р	Управління житлово- комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1600	-	-	-	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення

17	Придбання спеціалізованої техніки	Каширська РДА	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1600 1600	- -	- -	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
18	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Іваничівська РДА	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1600 1600	- -	- -	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
19	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Маневицька РДА	2018р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1600 1600	- -	- -	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення



20	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Любешівська РДА	2019р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
21	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Любомльська РДА	2019р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
22	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Горохівська РДА	2019р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
23	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Рожищенська РДА	2019р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення



24	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Турійська РДА	2020р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	-	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
25	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Рагнівська РДА	2020р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	-	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
26	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Локачинська РДА	2020р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	-	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
27	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Володимир-Волинська РДА	2020р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	1600 1600	-	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення



28	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Ковельська РДА	2021 р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
29	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Лудька РДА	2021 р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
30	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Шацька РДА	2021 р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення
31	Придбання спеціалізованої техніки	Придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ Старовижівська РДА	2021 р	Управління житлово-комунального господарства ВОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	-	-	-	1600 1600	Забезпечення вивезення ТПВ серед населення