

ДОДАТКИ
до
Місцевого плану
управління відходами
Бериславської
міської територіальної громади
до 2034 року

**Таблиця 1. Дані щодо чисельності населення
Бериславської міської територіальної громади**

Назва показника \ Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всього, тис. осіб у тому числі:	19 298	19 115	18 959	18 778	18 519	18 269	17 377	17 351	17 297	17 131
міського, тис. осіб	12 966	12 828	12 720	12 588	12 417	12 250	12 305	12 260	12 219	12 175
селищного, тис. осіб	888	882	875	868	856	844	1 009	991	990	982
сільського, тис. осіб	5 444	5 405	5 364	5 322	5 246	5 175	4 063	4 100	4 088	3 974

Джерела інформації: інформація Бериславської РВА

**Таблиця 1. Прогноз чисельності населення
Бериславської міської територіальної громади**

Рік	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Назва показника	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1										
Чисельність населення, тис. осіб у тому числі:	Станом на 31.07.2025 року фактично – 1 084	Територія громади в зоні активних бойових дій прогностичні показники визначити неможливо								
міського, тис. осіб										
селищного, тис. осіб										
сільського, тис. осіб										

Джерела інформації: інформація Бериславської РВА

Бериславська територіальна громада, розташована поблизу тимчасово окупованої частини Херсонської області, зазнає систематичних артилерійських обстрілів, що створює екстремальні умови безпеки та функціонування. Внаслідок цих військових дій, чисельність населення громади скоротилася більш ніж у 10 разів порівняно з довоєнним періодом, що свідчить про глибоку демографічну кризу та масову вимушену міграцію. Сукупність факторів, таких як непередбачуваність військової ситуації, суттєве руйнування інфраструктури та відсутність стабільної економічної діяльності, унеможлиблює розробку достовірного кількісного прогнозу чисельності населення на середньострокову перспективу (10 років). Будь-яка подібна прогностична модель залежить виключно від припинення бойових дій та темпів післявоєнного відновлення.

Таблиця 1. Динаміка показників наявного доходу на одну особу та сукупні ресурси на одне домогосподарство Бериславської міської територіальної громади

№ з/п	Назва показника	Рік									
		2015 рік	2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Сукупні ресурси на одне домогосподарство	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	грн. на рік	55 179,12	70 788,24	88 122,6	99 296,88	116 720,16	125 593,68	135 856,44	Інформація відсутня		
3	грн. на місяць	4 598,26	5 899,02	7 343,55	8 274,74	9 726,68	10 466,14	11 321,37	Інформація відсутня		
4	Наявний дохід на одну особу	Інформація відсутня									
5	грн. на рік	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	грн. на місяць	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Джерела інформації: інформація відділу економічного розвитку, розвитку територій, управління проектами та інвестицій виконавчого комітету Бериславської міської ради

Таблиця 1. Прогноз показників середнього наявного доходу на одну особу та на одне домогосподарство Бериславської міської територіальної громади

№ з/п	Назва показника	Рік									
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Середній наявний дохід на одне домогосподарство	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	грн. на рік	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	грн. на місяць	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Середній наявний дохід на одну особу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	грн. на рік	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	грн. на місяць	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Прогнозування динаміки сукупних ресурсів (доходу) на домогосподарство чи на одну особу в територіальних громадах, що перебувають у зоні активних чи потенційних бойових дій, стикається з методологічною неможливістю застосування стандартних економіко-математичних моделей. Показники, які демонструють зростаючий тренд у стабільних умовах, є нерелевантними для регіонів, де ключові детермінанти доходу – зайнятість, функціонування ринків та інфраструктура – повністю зруйновані або паралізовані. Екстремальне скорочення населення (більш ніж у 10 разів) свідчить про руйнування економічного базису громади. Таким чином, будь-який прогноз сукупного доходу на середньострокову перспективу (10 років) перетворюється на гіпотетичний сценарій, що залежить виключно від термінів завершення бойових дій, обсягу міжнародної фінансової допомоги та ефективності програм релокації бізнесу, а не від історичної динаміки чи економічних трендів.

Таблиця 1. Дані щодо управління відходами на території Бериславської міської територіальної громади

№ з/п	Види відходів	Одиниці виміру	Параметри управління відходами					
			Утворення відходів	Збирання та перевезення відходів на об'єкти управління відходами	Ввезення відходів на територію територіальної громади	Вивезення відходів за межі територіальної громади	Відновлення відходів	Видалення відходів
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Побутові відходи	м ³	11 734,0 (станом на 2022 рік)	11 734,0 (станом на 2022 рік)	-	-	-	11 734,0 (станом на 2022 рік)
2	Небезпечні відходи	-	-	-	-	-	-	-
3	Відходи промисловості	-	-	-	-	-	-	-
4	Рослинні відходи сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревні відходи, біовідходи	-	-	-	-	-	-	-
5	Відходи упаковки	-	-	-	-	-	-	-
6	Відходи електричного та електронного обладнання	-	-	-	-	-	-	-
7	Відходи батарей і акумуляторів	-	-	-	-	-	-	-
8	Медичні відходи	тонн	0,472 (ПСМД)	-	-	-	-	0,472 (ПСМД)
9	Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився	-	-	-	-	-	-	-
10	Осади стічних вод від комунальних очисних споруд	-	-	-	-	-	-	-
11	Відходи, що біологічно розкладаються	-	-	-	-	-	-	-
	Усього	м ³	11 734,0	11 734,0	-	-	-	11 734,0
		тонн	0,472	-	-	-	-	0,472,0

**Таблиця 2. Дані щодо управління відходами на території
Бериславської міської територіальної громади**

№ з/п	Показники	Рік	Одиниці виміру	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Утворення відходів	тонн	-	-	-	-	-	-	-	429,6	-	-	-
2	Утворення відходів від економічної діяльності	тонн	-	-	-	-	-	-	-	413,5	-	-	-
3	Тимчасове зберігання відходів	тонн	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-
4	Передача відходів на сторону	тонн	-	-	-	-	-	-	-	413,5	-	-	-

Джерела інформації: інформація Бериславської міської ТГ

- дані відсутні

Таблиця 1. Об'єкти інфраструктури управління відходами

№ з/п	Найменування об'єкту	Кількість	Відповідність РПУВ
1	2	3	4
1	Об'єкти управління побутовими відходами		
1.1	Пункти роздільного збирання побутових відходів	-	-
	Діючі	-	-
	Будуються	-	-
	Закриті	-	-
1.2	Сміттєперевантажувальні станції	-	-
	Діючі	-	-
	Будуються	-	-
	Закриті	-	-
1.3	Сміттєсортувальні станції	-	-
	Діючі	-	-
	Будуються	1	1
	Закриті	-	-
1.4	Об'єкти оброблення відходів	-	-
	Діючі	-	-
	Будуються	-	-
	Закриті	-	-
1.5	Об'єкти біологічного оброблення відходів (компостування)	-	-
	Діючі	-	-
	Будуються	-	-
	Закриті	-	-
1.6	Місця розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища)	-	-
	Діючі	7	
	Будуються	-	-
	Закриті	1	-
2	Об'єкти управління небезпечними відходами		
		-	-
3	Об'єкти управління відходами промисловості		

4	Об'єкти управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревні відходи, біовідходами		
	3 серпня 2023 року на території громади стартував проект «Підвищення енергетичної незалежності Бериславської міської територіальної громади шляхом створення виробництва паливних брикетів», з фінансовою допомогою Програми «U-LEAD з Європою», що спільно фінансується Європейським Союзом. Паливні брикети роблять із соломи.	1	1

Джерело інформації: Виконавчий комітет Бериславської міської ради

1.3. Бериславською міською радою виготовлена проектно-кошторисна документація на «Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)» та отримано позитивний експертний звіт. На виготовлення проектно-кошторисної документації спрямовано 936,055 тис.грн. Загальна кошторисна вартість будівництва зазначеного об'єкта становить 26 211,0 тис. грн. Даний проект пройшов конкурсний відбір на фінансування робіт з Державного фонду регіонального розвитку (ДФРР) та розпорядженням голови Херсонської обласної державної адміністрації від 08 квітня 2021 року №250 «Про затвердження плану реалізації в Херсонській області проектів у рамках програми Президента України «Велике будівництво» на 2021 рік» включений до переліку об'єктів будівництва що фінансуються у рамках програми Президента України «Велике будівництво» у 2021 році.

На виконання розпорядження голови Херсонської обласної державної адміністрації від 18 березня 2021 року №181 «Про проект змін до програми соціально-економічного та культурного розвитку Херсонської області на 2021 рік, відповідно до листа Департаменту розвитку територій Херсонської обласної державної адміністрації від 26.04.2021 року №05-08-800/0/21/317.2.2 щодо надання документів. Бериславська міська рада надала необхідну проектно-кошторисну документацію до Департаменту розвитку територій Херсонської обласної державної адміністрації та Міністерства розвитку громад та територій України для подальшого фінансування та виконання будівельних робіт.

Рішенням 10 сесії міської ради 8 скликання від 28 травня 2021 року №243 «Про надання згоди Бериславської міської ради на проведення будівельних робіт» Департаменту розвитку територій Херсонської обласної державної адміністрації надано згоду на проведення будівельних робіт по об'єкту: «Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)» та передано йому функцій замовника.

Потужність комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав становитиме 37 тонн на добу.

До складу комплексу входять зони: предзаводська (для стоянки легкового автомобіля); адміністративна (контрольно-пропускний пункт, вагова, адміністративно-побутовий комплекс), виробнича зона №1 (сміттесортувальна станція з обладнанням для сортування ПВ), складська зона (для відсортованих компонентів ПВ), виробнича зона №2 (компостування органічної сировини, майданчики для зберігання готового компосту), технічна зона (інженерні споруди).

Будівництво комплексу забезпечить зменшення кількості відходів для захоронення, зменшення рівня негативного впливу побутових відходів на довкілля, збільшення обсягів використання цінних компонентів ПВ у якості вторинної сировини та отримання компосту - органічного добрива.

Таблиця 1. Надходження до фонду ОНПС Бериславської міської ТГ

Спеціальні фонди	Рік	2021	2022	2023	2024
1		2	3	4	5
Фонди охорони навколишнього природного середовища місцевих бюджетів, тис. грн, всього		-	-	-	-
1. Фонд ОНПС бюджету Автономної Республіки Крим, області, міст Київ та Севастопіль, тис. грн, у т.ч.:		-	-	-	-
Екологічний податок, тис. грн		-	-	-	-
Грошові стягнення за шкоду, заподіяну порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища внаслідок господарської та іншої діяльності, тис. грн		-	-	-	-
2. Фонди ОНПС бюджетів сільських, селищних, міських територіальних громад, тис. грн, у т.ч.:		51,4	14,8	15,5	0
Екологічний податок, тис. грн		32,0	14,6	2,7	0
Грошові стягнення за шкоду, заподіяну порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища внаслідок господарської та іншої діяльності, тис. грн		19,4	0,2	12,8	0

Джерело інформації: інформація фінансового управління Бериславської міської ради

Таблиця 1. Фінансування заходів з управління відходами Бериславської міської ТГ

Джерела фінансування	Одиниці виміру	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік заплановано на рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Фінансування усього, у т.ч.	тис. грн	0,0	1 860,2	24,5	0,0	0,0	0,0
1. З державного бюджету	тис. грн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. З бюджету Автономної Республіки Крим, області, міст Київ та Севастопіль	тис. грн	0,0	1 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3. З бюджету територіальної громади, у т.ч.	тис. грн	0,0	860,2	24,5	0,0	0,0	0,0
з фонду ОНПС територіальної громади	тис. грн	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4. З бюджетів інших територіальних громад (у т.ч. за договорами співробітництва територіальних громад)	тис. грн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5. Фінансові внески, сплачені виробниками організації розширеної відповідальності виробника для виконання своїх зобов'язань	тис. грн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6. За рахунок коштів суб'єктів господарювання	тис. грн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7. З інших джерел	тис. грн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Джерело інформації: інформація фінансового управління Бериславської міської ради

Таблиця 1. Надходження до бюджету територіальної програми

Бюджет територіальної громади	Рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік заплановано на рік
	1	2	3	4	5	6	7
Загальний бюджет (дохідна частина), тис. грн.		0,0	92 198,0	61 540,7	87 172,3	90 162,3	87 039,3
Бюджет розвитку (дохідна частина), тис. грн.		0,0	89,2	14,5	0,0	0,0	0,0
Фонд охорони навколишнього природного середовища, тис. грн.		0,0	51,4	14,7	15,5	0,8	0,0

Джерела інформації: інформація фінансового управління Бериславської міської ради

Таблиця 1. Об'єкти інфраструктури управління відходами

Найменування об'єкту	Місце розташування	Територія обслуговування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Проектна продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Фактична завантаженість за відходами, що приймаються на об'єкт		Статус об'єкту
				тонн/добу	тонн/рік	тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)	м. Берислав 46.852124, 33.420963 Кадастровий номер земельної ділянки 6520610100:02:001:0116	м. Берислав (Бериславська міська територіальна громада)	-	37,0	26 000,0 м ³ /рік	-	-	Знаходяться на стадії будівництва

Джерела інформації: інформація виконавчого комітету Бериславської міської ради

Таблиця 1. Технічні характеристики місць / об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища)

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проектна потужність, тис. м ³ або тис. тонн	Рік введення в експлуатацію	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Полігон ПВ	м. Берислав 46.840000, 33.410000 Кадастровий номер земельної ділянки: 6520610100:01:221:0011 2,2927 га	ПВ	м. Берислав	Робочий проєкт землеустрою щодо рекультивації порушених земель внаслідок забруднення побутовими відходами, на земельній ділянці комунальної власності 2,2927 га, кадастровий № 6520610100:01:221:0011, в межах м. Берислав Херсонської області	-	2008	-	8,7	-	Не діюче (Міською радою заключений договір на виконання робіт з рекультивації порушених земель, внаслідок забруднення ПВ)
Комплекс по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)	м. Берислав 46.852124, 33.420963 Кадастровий номер земельної ділянки 6520610100:02:001:0116 5,0 га	ПВ, частина території для тимчасового зберігання відходів від руйнувань	м. Берислав	Експертний звіт ТОВ «Експертиза МВК» № 23615 від 11.09.2019 року Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)	-	2021	-	-	-	Земельна ділянка для Будівництва комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту) та тимчасового зберігання ПВ
Сміттєзвалище	с. Зміївка 46.880000, 33.570000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520681200:02:038:0400 1,09 га	ПВ	с. Зміївка	Ні	-	2014	-	-	-	Діюче
Сміттєзвалище	с. Новоберислав 46.880000, 33.480000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520684400:02:052:0401 1,9999 га	ПВ	с. Новоберислав	Ні	-	2011	-	-	-	Діюче

Сміттєзвалище	с. Раківка 46.920000, 33.240000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520686600:05:030:0001 0,8165 га	ПВ	с. Раківка с. Тараса Шевченка с.Першетравневе с. Новосілка	Ні	-	2010	-	-	-	Діюче
Сміттєзвалище	с. Томарине 46.860000, 33.300000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520686900:02:024:0110 0,7624 га	ПВ	с. Томарине	Ні	-	2010	-	-	-	Діюче
Сміттєзвалище	с. Урожайне 46.962615, 33.390585 Кадастровий номер земельної ділянки 6520687300:02:001:0024 1 га	ПВ	с. Урожайне	Ні	-	2010	-	-	-	Діюче
Сміттєзвалище	с. Шляхове 46.860000, 33.400000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520688400:02:042:0006 1,6629 га	ПВ	с. Шляхове	Ні	-	2009	-	-	-	Діюче
Місце тимчасового розміщення відходів від руйнувань	Орієнтовна площа 0,2 га на частині земельної ділянки для «Будівництва комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)» та тимчасового зберігання ПВ м. Берислав, кадастровий номер земельної ділянки 6520610100:02:001:0116.	Відходи від руйнувань	Бериславська міська ТГ	Ні	-	2024	-	-	-	Діюче

Місце тимчасового розміщення відходів від руйнувань	Раківський старостинський округ, орієнтовна площа 1.0 га, на частині земельної ділянки з кадастровим номером 6520686600:05:001:0319. землі резервного фонду (приблизні координати 46.925035. 33.246046).	Відходи від руйнувань	Бериславська міська ТГ	Ні		2025	-	-	-	Діюче
Місце тимчасового розміщення відходів від руйнувань	Урожайненський старостинський округ, орієнтовна площа 0,2 га, на частині земельної ділянки з кадастровим номером 6520687300:02:001:0236, землі запасу (приблизні координати 46.959474, 33.386924).	Відходи від руйнувань	Бериславська міська ТГ	Ні		2025	-	-	-	Діюче

Джерела інформації: інформація виконавчого комітету Бериславської міської ради

Таблиця 1. Цілі та цільові показники МПУВ

№ з/п	Цілі	Цільові показники	Рівень цільового показника, %	Фактичне значення, %	Значення цільових показників, %		
				2025	2026	2030	2034
1	Інституційна система управління відходами територіальної громади						
1.1	Вдосконалення інституційної структури та зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами	Моніторинг виконання Місцевого плану управління відходами Бериславської міської ТГ	100	-	100	100	100
		Підвищення кваліфікації працівників органів місцевого самоврядування, суб'єктів господарювання у сфері управління відходами, зокрема шляхом участі у семінарах, тренінгах навчаннях тощо	100	100	100	100	100
		Організація діяльності з управління за видами відходів	100	100	100	100	100
1.2	Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами та підвищення обізнаності й екологічної свідомості населення, суб'єктів господарювання, здобувачів освіти	Проведення заходів з екологічного інформування населення та здобувачів освіти, у т.ч. розміщення реклами екологічного спрямування	100	100	100	100	100
		Проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи та інших заходів з підвищення обізнаності населення щодо управління відходами, у т.ч. що біологічно розкладаються	100	100	100	100	100
		Кількість проведених тематичних заходів щодо управління відходами в закладах освіти	100	100	100	100	100
2	Управління побутовими відходами						
2.1	Збільшення охоплення населення послугами збирання та вивезення побутових відходів	Відсоток охоплення населення послугами управління побутовими відходами	-	-	-	-	-

№ з/п	Цілі	Цільові показники	Рівень цільового показника, %	Фактичне значення, %			
				2025	2026	2030	2034
2.2	Мінімізація утворення відходів	Підготовка до повторного використання та рециклінгу побутових відходів	до 2030 року - не менше 20% їх маси до 2035 року - не менше 25% їх маси	10	20	20	25
2.2	Запровадження роздільного збирання побутових відходів	Частка роздільно зібраних побутових відходів у загальній масі побутових відходів	80	-	-	40	80
		Кількість придбаного обладнання, спецтехніки для збирання транспортування та складування побутових відходів	-	-	*	*	*
2.3	Відновлення порушених земель	Ліквідація стихійних сміттєзвалищ	-	-	*		
		Розроблення плану/програми із проведення моніторингу полігонів	-	-	1**		
3	Управління небезпечними відходами						
3.1	Дотримання вимог щодо збирання, перевезення та оброблення небезпечних відходів, здійснення інших операцій у сфері управління небезпечними відходами без загрози навколишньому природному середовищу та здоров'ю людей	Забезпечення передачі небезпечних відходів на відновлення або видалення	100	-	100		
4	Управління відходами промисловості та відходами видобувної промисловості						
4.1	Удосконалення системи управління відходами, створення сучасної інфраструктури управління відходами,	Запобігання збільшенню розміщення відходів промисловості та відходів видобувної промисловості	Не встановлено	-	Не більше 65 щорічно		

№ з/п	Цілі	Цільові показники	Рівень цільового показника, %	Фактичне значення, %			
				2025	2026	2030	2034
	запровадження новітніх технологій, зменшення обсягів їх захоронення та збільшення обсягів оброблення	Оброблення промислових відходів	Не встановлено	-	Не менше 35 щорічно		
5	Управління рослинними відходами сільського господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами						
5.1	Упровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються	Підготовки до повторного використання та рециклінгу	***	-	-	25	30-50
6	Управління відходами упаковки						
6.1	Забезпечення рециклінгу відходів упаковки	Збільшення обсягів оброблення відходів	****	****	****		
7	Управління відходами еkleктичного та електронного обладнання						
7.1	Забезпечення збирання, підготовки до повторного використання, рециклінгу та відновлення ВЕЕО	Зібрано та відновлено	*****	*****	*****		
8	Управління відходами батарей та акумуляторів						
8.1	Збільшення обсягів оброблення відходів	Зібрано, оброблено	*****	*****	*****		
9	Управління медичними відходами						
9.1	Забезпечення оброблення інфекційно небезпечних відходів	Роздільне збирання, тимчасове зберігання (накопичення)	-	-	Забезпечення 100% збору та оброблення відходів		
	Забезпечення оброблення токсичних відходів	Роздільне збирання, тимчасове зберігання (накопичення)	-	-			
	Забезпечення оброблення відходів збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції, відходів гострих інструментів, частин тіл та органів, включаючи посудини з кров'ю та консервовану кров	Роздільне збирання, тимчасове зберігання (накопичення)	-	-			

№ з/п	Цілі	Цільові показники	Рівень цільового показника, %	Фактичне значення, %			
				2025	2026	2030	2034
10	Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився						
10.1	Забезпечення повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів знятих з експлуатації транспортних засобів	Зібрано та відновлено	*****	*****	*****		
11	Управління осадами стічних вод від комунальних очисних споруд						
11.1	Використання осадів стічних вод для проведення рекультивациі та заходів з пілопридушення	Передано для використання при проведенні рекультивациі та заходів з пілопридушення	Не встановлено	-	Забезпечено використання осадів стічних вод для проведення рекультивациі та заходів з пілопридушення		
12	Відходи, що біологічно розкладаються						
12.1	Упровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються	Підготовка до повторного використання та рециклінгу	***	-	-	25%	30-50%

* Визначається щорічно.

** Після введення в дію Порядку проведення моніторингу об'єкта оброблення відходів, затвердженого постановою КМУ від 07.11.2023 №1166.

*** Показники згідно з Національним планом управління відходами до 2033 року:

- на полігонах, які приймають в день до 100 т відходів досягнення зменшення захоронення біовідходів на 25% до 2028 року;
- на полігонах, які приймають в день більше 100 т відходів досягнення зменшення захоронення біовідходів на 25% до 2030 року;
- до 2034 року захоронення побутових відходів, що біологічно розкладаються, необхідно зменшити до 50% від загальної маси побутових відходів, що біологічно розкладаються.

**** Цільові показники зі збирання, підготовки до повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів упаковки визначаються законодавством та запроваджуються після прийняття відповідного законопроекту «Про упаковку та відходи упаковки» та впроваджуються після прийняття законодавства, яке встановлює розширену відповідальність виробника;

***** Цільові показники зі збирання, підготовки до повторного використання, рециклінгу та відновлення ВЕЕО визначаються законодавством про ВЕЕО та запроваджуються після прийняття відповідного законопроекту «Про відходи електричного та електронного обладнання», який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів електричного та електронного обладнання та впроваджуються після прийняття законодавства, яке встановлює розширену відповідальність виробника;

***** Цільові показники щодо відходів батарей та акумуляторів визначаються законодавством про батарей та акумуляторів та запроваджуються після прийняття відповідного законопроекту «Про батарей та акумуляторів» та впроваджуються після прийняття законодавства, яке встановлює розширену відповідальність виробника;

***** Цільові показники з повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів знятих з експлуатації транспортних засобів впроваджуються після прийняття законодавства, яке встановлює розширену відповідальність виробника на зняті з експлуатації транспортні засоби.

Таблиця 1. Цільові показники НПУВ (РПУВ), прийняті для МПУВ

Цільові показники	Фактичне значення	Значення локалізованих цільових показників НПУВ (РПУВ)			Значення цільових показників, прийнятих для МПУВ		
	2025	2025-2026	2027-2030	2030-2033	2025-2026	2027-2030	2030-2034
Збільшення рівня підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів, відсотки	-	10%	20%	25%	10%	20%	25%
Організація схеми РВВ для відходів упаковки, їх рециклінг ¹	Цільові показники з управління відходами упаковки визначаються законодавством про упаковку та відходи упаковки і будуть впроваджені після прийняття Закону України “Про упаковку та відходи упаковки”. Цей законопроект передбачає, що на наступний рік після введення в дію цього закону загальна норма рециклінгу становитиме 30 відсотків із визначенням відсотка рециклінгу окремо для кожного виду відходів (папір, картон, скло, пластмаси, чорні метали, алюміній, дерево) із подальшим збільшенням щороку						
Організація компостування зелених відходів з громадських парків та садів, відсотки	-	0	20%	25%	0	20%	25%
Зменшення частки побутових відходів, що біологічно розкладаються, що підлягають видаленню на полігони, відсотки	-	-	10%	15%	-	10%	15%
Збільшення підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва і знесення, що не є небезпечними ² , відсотки	-	-	-	70%	-	-	70%
З підготовки до повторного використання, рециклінгу та відновлення ВЕЕО ³ , відсотки	Цільові показники з управління (збирання, підготовка до повторного використання, рециклінг та відновлення) відходами електричного та електронного обладнання визначаються законодавством про відходи електричного та електронного обладнання та будуть впроваджені після прийняття закону про електричне та електронне обладнання, відходи електричного та електронного обладнання, який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів електричного та електронного обладнання.						
Забезпечення повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів,	Цільові показники щодо повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів транспортних засобів, знятих з експлуатації, визначаються відповідним законодавством та						

Відсоток від середньої ваги на транспортний засіб/рік ⁴	будуть впроваджені після прийняття закону про управління транспортними засобами, знятими з обліку, який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів транспортних засобів, знятих з експлуатації.
Забезпечення збору суб'єктами господарювання з управління відходами відпрацьованих мастил (олив), відсоткове значення з загального обсягу мастил (олив), відсотки	Цільові показники з управління (рециклінгу та відновлення) відходами мастил (олив) визначаються відповідним законодавством та будуть впроваджені після прийняття відповідного закону з управління відходами мастил (олив), який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів мастил (олив)
Відновлення та рециклінг шин ⁵	Цільові показники з управління (рециклінгу та відновлення) відходами шин визначаються відповідним законодавством та будуть впроваджені після прийняття закону про управління транспортними засобами, знятими з обліку, який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів шин.

1. Остаточні показники будуть визначені після прийняття Закону України «Про упаковку та відходи упаковки». Цільові показники рециклінгу відходів упаковки визначаються законодавством про упаковку та відходи упаковки та запроваджуються після прийняття відповідного законопроекту «Про упаковку та відходи упаковки». Проект закону передбачає, що на наступний рік після введення в дію цього закону загальна норма рециклінгу становитиме 30% із визначенням відсотку рециклінгу окремо для кожного виду відходів (папір/ картон, скло, пластмаси, чорні метали, алюміній, дерево) із наступним збільшенням щороку;
2. Цільові показники будуть впроваджені після прийняття законодавства щодо управління відходами будівництва і знесення;
3. Цільові показники з збирання, підготовки до повторного використання, рециклінгу та відновлення ВЕЕО визначаються законодавством про ВЕЕО та запроваджуються після прийняття відповідного законопроекту «Про відходи електричного та електронного обладнання», який встановлюватиме розширену відповідальність виробника для відходів електричного та електронного обладнання;
4. Цільові показники з повторного використання, рециклінгу та відновлення відходів знятих з експлуатації транспортних засобів впроваджується після прийняття законодавства, яке встановлює розширену відповідальність виробника на зняті з експлуатації транспортні засоби;
5. Для цього потоку відходів цільові показники будуть визначатися після прийняття законодавства про розширену відповідальність виробника

**Таблиця 1. Дані щодо припинення експлуатації місць/об'єктів розміщення відходів
(у т.ч. полігони та звалища)**

Найменування об'єкту	Місце розташування	Площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розміщуються	Власник об'єкту
1	2	3	4	5
Полігон ПВ	м. Берислав 46.840000, 33.410000 Кадастровий номер земельної ділянки: 6520610100:01:221:0011	2,2927 га	Побутові відходи	Бериславська міська рада
Сміттєзвалище	с. Зміївка 46.880000, 33.570000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520681200:02:038:0400	1,0863	Побутові відходи	Зміївська сільська рада
Сміттєзвалище	с. Новоберислав 46.880000, 33.480000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520684400:02:052:0401	1,999	Побутові відходи	Новобериславське сільське житлово-комунальне підприємство «Джерело»
Сміттєзвалище	с. Раківка 46.920000, 33.240000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520686600:05:030:0001	0,8165	Побутові відходи	Сільське житлово-комунальне підприємство «Раківське»
Сміттєзвалище	с. Томарине 46.860000, 33.300000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520686900:02:024:0110	0,7624	Побутові відходи	Комунальне підприємство «Томаринське»

Сміттєзвалище	с. Шляхове 46.860000, 33.400000 Кадастровий номер земельної ділянки 6520688400:02:042:0006	1,6629	Побутові відходи	Сільське житлово-комунальне підприємство «Орфей» Бериславської міської ради
Сміттєзвалище	с. Урожайне 46.962615, 33.390585 Кадастровий номер земельної ділянки 6520687300:02:001:0024	1,0	Побутові відходи	Сільське житлово-комунальне підприємство «Урожайне»

Джерело інформація: інформація Бериславської міської ТГ

Таблиця 1. Дані щодо продовження експлуатації місць/об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища)

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що розміщуються	Термін продовження експлуатації, рік	Необхідність приведення у відповідність з вимогами законодавства, так / ні	Узгодженість з РПУВ
1	2	3	4	5	6
Комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав	Кадастровий номер земельної ділянки 6520610100:02:001:0116, 5 га	Побутові відходи	-	Так	Так

Джерела інформації: інформація Бериславської міської ТГ

- термін продовження експлуатації наразі неможливо уточнити, у зв'язку з військовими діями на території громади

Таблиця 1. Дані щодо об'єктів оброблення відходів, будівництво або реконструкція яких планується у період планування за МПУВ

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на оброблення	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на оброблення		Площа земельної ділянки / місця розміщення об'єкту	Право власності на землю	Відповідність земельної ділянки вимогам до розміщення об'єкту	Узгодженість з РПУВ
			тонн/добу	тонн/рік	га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)	Кадастровий номер земельної ділянки 6520610100:02:001:0116	Побутові відходи	36,8	13432	5 га	Реєстраційний номер об'єкта нерухомого майна: №1739191565 206 від 03.01.2019	Так	Так
Будівництво об'єктів механіко-біологічного оброблення (МБО) побутових відходів в м. Берислав	Буде визначено ТЕО	Побутові відходи	Буде визначено ТЕО	Буде визначено ТЕО	Буде визначено ТЕО	Комунальна	Так	Так

Створення пункту роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів	Буде визначено ТЕО	Побутові відходи	Буде визначено ТЕО	Буде визначено ТЕО	Буде визначено ТЕО	Комунальна	Так	Так
---	--------------------	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	------------	-----	-----

Джерела інформації: Виконавчий комітет Бериславської міської ради

- деякі територіальні та технічні аспекти наразі неможливо уточнити, у зв'язку з військовими діями на території громади

Таблиця 1. Технічне забезпечення збирання побутових відходів

№ з/п	Найменування населеного пункту	Кількість контейнерних майданчиків, одиниць			Тип контейнерів	Кількість контейнерів		
		Загальна потреба	Наявні	Потреба у створенні		Загальна потреба	Наявні	Потреба у придбанні
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	м. Берислав	30	11	19	0,75 металевий	326 шт., у тому числі 98 шт. для роздільного збору вторинної сировини	105/20 Внаслідок бойових дій більша частина майна знищена та потребує повної заміни.	221/78

Джерело інформації: інформація Бериславської міської ТГ

В місті Берислав планово-подвірна система збирання побутових відходів (контейнерний метод збору відходів) застосовується для збору відходів від населення багатоквартирних будинків, організацій, установ, закладів.

В зонах садибної забудови використовується без контейнерний метод збору, до 2022 року в планувалося впровадження планово-подвірної системи збирання із застосуванням контейнерів місткістю 0,75 м³.

По окремих установах, закладах та організаціях, перевезення побутових відходів здійснюється за заявочною системою.

Збирання ремонтних і великогабаритних відходів здійснюється за заявочною системою.

Таким чином від організацій, установ і закладів, жителів багатоквартирної забудови перевезення побутових відходів здійснюється за сучасною планово-регулярною системою при якій утворювачі відходів в зручний для себе час виносять відходи в контейнери де відходи за графіком завантажуються в сміттєвози і перевозяться.

Зібрані побутові відходи плануються перевозитись до комплексу по сортуванню побутових відходів для кількісного та якісного збору корисних фракцій із потоку побутових відходів та їх сортування з метою підготовки відходів, в першу чергу, до їх подальшої реалізації, як вторинної сировини та обробки чи захоронення незатребуваних.

На території м. Берислав використовуються металеві контейнери 0,75 м³ та сітчасті для пластику.

Згідно розрахунків, при нормі утворення побутових відходів на 1 людину 2 м³ на рік та 18 000 чол. населення громади, для повноцінної організації збирання, перевезення побутових відходів на території населених пунктів громади необхідно:

Контейнерів 0,75 м³:

м. Берислав – 326 шт. у тому числі 98 шт. для роздільного збору вторинної сировини;

с. Зміївка - 59 шт. у тому числі 18 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Новоберислав - 23 шт. у тому числі 7 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Шляхове - 22 шт. у тому числі 7 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Раківка - 10 шт. у тому числі 3 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Тараса Шевченка - 8 шт. у тому числі 2 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Урожайне - 13 шт. у тому числі 4 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
с. Томарине - 20 шт. у тому числі 6 шт. для роздільного збору вторинної сировини;
Всього по громаді - 481 шт. у тому числі 145 шт. для роздільного збору вторинної сировини.

В розрахунок входить: використовується у роботі, у тому числі 30%. для роздільного збору вторинної сировини та 5% обмінний фонд.
В залежності від кількості населення в повоєнний період організацію збору та перевезення ПВ сільських населених пунктів та приватного сектору м. Берислав доцільно буде виконувати без контейнерним методом.

Таблиця 1. Характеристики місць/об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища)

Місцезнаходження місця видалення відходів/полігону побутових відходів (зазначити адресу та орган місцевого самоврядування)	Відомості про наявність проєктної документації на місце видалення відходів/полігону побутових відходів (дата розроблення та організація-проєктувальник)	Реєстраційні дані паспорту місця видалення відходів (МВВ). Відомості про проєктну місткість полігону, розрахунковий термін експлуатації	Площа земельної ділянки на якій знаходиться полігон побутових відходів/місце видалення відходів	Найменування юридичної особи, яка визначена виконавцем послуг з управління відходами	Відомості про наявність правовстановлюючих документів на земельну ділянку (за наявності зазначити кадастровий номер земельної ділянки)	Статус полігону/місця розміщення відходів (діючий, закритий, законсервований)
м. Берислав, кадастровий номер: 6520610100:01:221:0011	Робочий проєкт землеустрою щодо рекультивациі порушених земель внаслідок забруднення побутовими відходами, на земельній ділянці комунальної власності 2,2927 га, кадастровий номер: 6520610100:01:221:0011 в межах м. Берислав	-	2,2927 га	КП «Бериславська ЖЕК – 1» ЄДРПОУ 3355471 м. Берислав, вул. Центральна, 113а. Начальник - Раков Юрій Олександрович 0951615108 berislavgek@gmail.com. kpegk@ukr.net	Свідоцтво про право власності ЯЯ № 320510 від 19.11.2008	Не діюче (Міською радою заключений договір на виконання робіт з рекультивациі порушених земель, внаслідок забруднення ПВ)
м. Берислав, кадастровий номер: 6520610100:02:001:0116	Експертний звіт ТОВ «Експертиза МВК» від 11.09.2019 року № 23615. Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав (за межами населеного пункту)	-	5,0 га	КП «Бериславська ЖЕК – 1» Код ЄДРПОУ 3355471 м. Берислав, вул. Центральна, 113а. Начальник - Раков Юрій Олександрович 0951615108 berislavgek@gmail.com. kpegk@ukr.net	Реєстраційний номер об'єкта нерухомого майна: №1739191565206 від 03.01.2019	Земельна ділянка для Будівництва комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту)
с. Зміївка 46.88272208702742, 33.570979353610774 кадастровий номер: 6520681200:02:038:0400	-	-	1,0863 га	-	Свідоцтво про право власності САК від 15.01.2014 № 657604	Діюче

с. Новоберислав, кадастровий номер: 6520684400:02:052:0401	-	-	1,999 га	-	Свідоцтво про право власності ЯЯ від 30.09.2011 №322586	Діюче
с. Раківка, кадастровий номер: 6520686600:05:030:0001	-	-	0,8165 га	-	Свідоцтво про право власності ЯЯ від 25.05.2010 № 321488	Діюче
с. Томарине, кадастровий номер: 6520686900:02:041:0010	-	-	0,7624 га	-	Свідоцтво про право власності ЯЯ від 19.07.2010 № 321524	Діюче
с. Урожайне, кадастровий номер: 6520687300:02:001:0024	-	-	1,0 га	-	Розроблено проект землеустрою	Діюче
с. Шляхове, кадастровий номер: 6520688400:02:042:0006	-	-	1,6629 га	-	Свідоцтво про право власності ЯЯ від 31.03.2009 № 321000	Діюче

Джерела інформації: інформація Бериславської міської ТГ

Таблиця 1. Охоплення утворювачів побутових відходів послугами з управління побутовими відходами

Населені пункти	Охоплення договорами на послуги із збирання та перевезення побутових відходів		Тариф на послуги з управління побутовими відходами	
	Кількість населення, осіб	Кількість організацій, установ та інших суб'єктів господарювання, одиниць	грн./тонну/грн./м ³	грн. на людину на місяць
1	2	3	4	5
м. Берислав	12 123	306	*	*

Джерела інформації: інформація виконавчого комітет Бериславської міської ради

- для комунального сектору – 1,00 грн за 1 м² загальної площі квартири;
- для приватного сектору – 27,50 грн за одну людину;
- для організацій, підприємств та підприємців – 321 грн за 1 м³ відходів.

На даний момент достовірна інформація щодо охоплення утворювачів побутових відходів послугами з управління побутовими відходами у Бериславській міській територіальній громаді відсутня. Це зумовлено тим, що внаслідок бойових дій, руйнувань інфраструктури, окупації частини території та втрати архівних даних неможливо забезпечити повний облік населення та операторів послуг. Показники охоплення можуть бути визначені лише після стабілізації безпекової ситуації й відновлення системи збору первинної статистичної інформації.

Таблиця 1. Загальна потреба у фінансуванні заходів МПУВ

№ з/п	Найменування витрат	Кількість	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
	Усього за МПУВ	-	184 388,95
Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами територіальної громади			
1.1	Забезпечення реалізації МПУВ	1 Бериславська міська ТГ - 10 населених пунктів	-
1.2	Зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами	5 заходів	-
1.3	Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами	6 заходів	-
1.4	Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами	10 заходів	-
Розділ 2. Управління побутовими відходами			
2.1	Розвиток інфраструктури збирання та перевезення побутових відходів	Контейнер сірий для змішаних відходів – 221 шт.	2 320,5
		Контейнер жовтий для ПЕТ-пляшок – 39 шт.	253,5
		Контейнер для ресурсоцінних відходів (блакитний) – 39 шт.	117,0
		Контейнер для небезпечних відходів – 10 шт.	152,0
		Контейнер для великогабаритних та відходів будівництва і знесення (ремонтних) – 2 шт.	190,0

№ з/п	Найменування витрат	Кількість	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
		Контейнерні майданчики – 19 од.	1 140,0
		Спецтехніка – 9 одиниці.	27 000,0
2.2	Розвиток інфраструктури відновлення побутових відходів	1 МБО в м. Берислав	14 500,0
		1 комплекс по сортуванню побутових відходів м. Берислав	26 211,0
		1 пункт роздільного збору побутових відходів	100,0
2.3	Ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ	Сміттєзвалища загальною площею 9,6198 га (1 га – 250 тис.грн)	2 404,95
Розділ 3. Управління небезпечними відходами			
3.1	Створення інфраструктури для оброблення небезпечних відходів	1	див.п.2.2
Розділ 4. Управління відходами промисловості			
4.1	Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об'єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із встановленими вимогами законодавства	-	-
4.2	Напрацювання рішення щодо та повторного використання відходів промисловості	-	-

№ з/п	Найменування витрат	Кількість	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
Розділ 5. Відходи видобувної промисловості			
5.1.	Використання відходів видобутку як вторинної сировини та рециклінг відходів	-	-
Розділ 6. Управління відходами будівництва та знесення і відходами, що утворилися через пошкодження (руйнування) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій або проведення робіт з ліквідації їх наслідків			
6.1.	Підготовка до повторного використання, рециклінгу іншого матеріального відновлення відходів будівництва і знесення, відходів руйнувань	-	-
Розділ 7. Відходи сільського господарства			
7.1.	Створення інфраструктури для управління відходами рослинного походження	-	Кошти підприємств – утворювачів відходів
Розділ 8. Медичні відходи			
8.1.	Створення інфраструктури для управління медичними відходами	-	-
Розділ 9. Відходи упаковки			
9.1.	Створення інфраструктури у сфері управління відходами упаковки	од.	Буде визначено після прийняття відповідного законодавства
Розділ 10. Відходи електричного та електронного обладнання			
10.1.	Створення інфраструктури у сфері управління відходами електричного та електронного обладнання	1	див.п.2.2
Розділ 11. Відходи батарей та акумуляторів			
11.1.	Створення інфраструктури у сфері управління відходами батарей та акумуляторів	1	див.п.2.2

№ з/п	Найменування витрат	Кількість	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
Розділ 12. Транспортні засоби, зняті з експлуатації			
12.1	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації	од.	Буде визначено після прийняття відповідного законодавства
Розділ 13. Відходів мастил (олив) та шин			
13.1	Створення інфраструктури у сфері управління відходами мастил (олив) та шин	-	-
13.2	Забезпечення збирання відпрацьованих мастил до показників, встановлених з Порядку збирання, перевезення, зберігання, оброблення, знешкодження відпрацьованих мастил (олив), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 грудня 2012 року № 1221	-	Кошти суб'єктів господарювання та утворювачів відходів
Розділ 14. Осад стічних вод			
14.1	Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод	-	-
14.2	Реконструкція очисних споруд міста Берислав	1	110 000,00
14.3	Відправляти осад стічних вод на об'єкт оброблення відходів на оброблення та компостування	-	-
Розділ 15. Національна програма зменшення захоронення біовідходів			
15.1	Включення до місцевого плану управління відходами заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються	-	-
15.2	Впровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються	-	-
15.3	Впровадження системи для роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються	-	-

Таблиця 1. Структура фінансування діяльності зі створення об'єктів оброблення та захоронення побутових відходів

Найменування заходів	Розподіл фінансування за джерелами					Примітка
	Бюджети громад	Обласний бюджет	Кошти надавачів послуг	Державний бюджет	Інші джерела	
1	2	3	4	5	6	7
Будівництво об'єктів механіко-біологічного оброблення (МБО) побутових відходів	1,5%	-	-	9,5%	89%	-
Оновлення матеріально-технічної бази для збирання змішаних побутових відходів та для роздільного збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника	2,5%	2,5%	10%	25%	60%	-
Створення об'єктів з ручного сортування роздільно зібраних побутових відходів / підготування вторинної сировини	100%	-	-	-	-	-
Розроблення ТЕО створення сміттесортувальних станцій (Комплекс сортування ПВ Ж7-ПВ ПрАТ «Бериславський машинобудівний завод»). В складі Комплексу передбачається розміщення сміттесортувальної станції з сортувальним обладнанням)	50%	50%	-	-	-	-
Створення сміттесортувальних станцій (Комплекс сортування ПВ Ж7-ПВ ПрАТ «Бериславський машинобудівний завод»). В складі Комплексу передбачається розміщення сміттесортувальної станції з сортувальним обладнанням)	30%	20%	-	50%	-	-
Розроблення планів діяльності з розширення індивідуального компостування біовідходів	100%	-	-	-	-	-
Реалізація планів діяльності з розширення індивідуального компостування біовідходів	-	-	-	-	100%	Кошти населення;

						Допускається використання бюджетів громад на реалізацію планів
Розроблення ТЕО створення об'єктів централізованого біологічного оброблення біовідходів	-	100%	-	-	-	-
Створення об'єктів централізованого біологічного оброблення біовідходів	30%	20%	-	50%	-	-

Продовження таблиці 1. Структура фінансування діяльності зі створення об'єктів оброблення та захоронення побутових відходів

Найменування заходів	Розподіл фінансування за джерелами					Примітка
	Бюджети громад	Обласний бюджет	Кошти надавачів послуг	Державний бюджет	Інші джерела	
1	2	3	4	5	6	7
Розроблення ТЕО об'єкту поглибленого оброблення побутових відходів (зокрема з використанням технологій МБП)	100%	-	-	-	-	-
Створення об'єкту поглибленого оброблення побутових відходів (попередньо МБП)	10%	-	-	-	90%	-
Будівництво та облаштування регіональних полігонів для захоронення побутових відходів	20%	20%	-	60%	-	Розроблення ПКД за рахунок бюджетів громад

*фінансування визначається щорічно на основі паспортів бюджетних програм

Таблиця 1. Плановий розподіл обсягів фінансування за джерелами фінансування у Бериславській міській територіальній громаді

Роки планування	2025 рік	2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031-2034 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потреба у фінансуванні заходів МПУВ, тис. грн	15,50	17,10	23 039,95	25 343,86	27 878,30	30 666,15	77 428,09	184 388,95
бюджет територіальної громади, тис. грн	-	-	1 182,74	1 301,01	1 431,12	1 574,23	3 972,82	9 461,92
місцевий фонд ОНПС, тис. грн	15,50	17,10	18,80	20,60	22,70	25,00	100,00	219,70
бюджет Автономної Республіки Крим, області, міст Київ та Севастопіль, тис. грн	-	-	199,44	219,38	241,32	265,45	669,95	1 595,55
обласний фонд ОНПС, тис. грн	-	-	598,33	658,16	723,98	796,38	2 009,80	4 786,65
державний бюджет, тис. грн	-	-	16 534,53	18 187,98	20 006,78	22 007,46	55 539,50	132 276,25
кошти надавачів послуг, тис. грн	-	-	404,69	445,16	489,67	538,64	1 359,33	3 237,50
інші джерела*, тис. грн	-	-	4 101,42	4 511,56	4 962,72	5 458,99	13 776,69	32 811,38

*припускаємо, що це кошти інвесторів та МТД

Таблиця 1. Планові кількісні показники виконання МПУВ

Назва заходу	Одиниця вимірювання	Планові кількісні показники виконання МПУВ						
		2025 рік	2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030-2034 роки	Всього
Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами міської територіальної громади								
Завдання 1. Забезпечення реалізації МПУВ								
Захід 1.1.1. Моніторинг виконання Місцевого плану управління відходами Бериславської міської ТГ (оцінка ефективності реалізації МПУВ)	од.	-	-	2	1	1	5	9
Завдання 2. Зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління з відходами								
Захід 1.2.1. Підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів для працівників органів виконавчої влади та суб'єктів господарювання з управління відходами	од.	-	-	2	1	1	5	9
Завдання 3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління з відходами								
Захід 1.3.1. Розроблення та поширення інформаційних матеріалів з питань управління відходами та сталого споживання	од.	-	-	2	1	1	5	9
Захід 1.3.2. Популяризація у засобах масової інформації, соціальних мережах, на сайті Бериславської міської ТГ заохочення належного управління відходами	од.	-	-	6	3	3	15	27
Захід 1.3.3. Організація засідань за круглими столами, присвячених тематиці управління відходами	од.	-	-	2	1	1	5	9
Завдання 4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами								
Захід 1.4.1. Проведення заходів з підвищення обізнаності з управління відходами у шкільних та дошкільних навчальних закладах	од.	-	4	4	4	4	20	32
Захід 1.4.2. Включення в навчальні програми обов'язкового проведення тематичного позакласного заходу щодо управління відходами	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 1.4.3. Організація та проведення заходів з прибирання, екологічних акцій з прибирання чи толоки	%	-	1	1	1	1	5	9

Розділ II. Управління побутовими відходами

Завдання 1. Вдосконалення та підтримання місцевої системи управління побутовими відходами

Захід 2.1.1. Приведення у відповідність документації суб'єктів господарювання/підприємств відповідно до норм чинного законодавства у сфері управління відходами	од.	**	**
Захід 2.1.2. Контроль для забезпечення дотримання вимог законодавства щодо управління відходами та правил благоустрою	од.	*	*

Завдання 2. Розвиток інфраструктури збирання та перевезення побутових відходів

Захід 2.2.1-2.2.3. Оновлення матеріально-технічної бази для збирання змішаних побутових відходів та для роздільного збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника	од.	-	-	3 од. контейнерних майданчиків; 40 шт. контейнерів сірих для змішаних відходів; 6 шт. контейнерів жовтих для ПЕТ-пляшок; 6 шт. контейнерів для ресурсоцінних відходів (блакитний); 3 шт. контейнерів для небезпечних відходів; 2 шт. контейнерів для	2 од. контейнерних майданчиків; 25 шт. контейнерів сірих для змішаних відходів; 4 шт. контейнерів жовтих для ПЕТ-пляшок; 4 шт. контейнерів для ресурсоцінних відходів (блакитний); 2 шт. контейнерів для небезпечних відходів; 1 од. спецтехніки	2 од. контейнерних майданчиків; 25 шт. контейнерів сірих для змішаних відходів; 4 шт. контейнерів жовтих для ПЕТ-пляшок; 4 шт. контейнерів для ресурсоцінних відходів (блакитний); 2 шт. контейнерів для небезпечних відходів; 1 шт. контейнерів для	12 од. контейнерних майданчиків; 131 шт. контейнерів в сірих для змішаних відходів; 25 шт. контейнерів в жовтих для ПЕТ-пляшок; 25 шт. контейнерів в для ресурсоцінних відходів (блакитний); 3 шт. контейнерів в для небезпечних відходів; 5 од. спецтехніки	19 од. контейнерних майданчиків; 221 шт. контейнерів сірих для змішаних відходів; 39 шт. контейнерів жовтих для ПЕТ-пляшок; 39 шт. контейнерів для ресурсоцінних відходів (блакитний); 10 шт. контейнерів для небезпечних відходів; 2 шт. контейнерів для великогабаритних та відходів будівництва і
---	-----	---	---	--	--	--	--	--

				великогабаритних та відходів будівництва і знесення (ремонтних); 1 од. спецтехніки		великогабаритних та відходів будівництва і знесення (ремонтних); 1 од. спецтехніки		знесення (ремонтних); 9 од. спецтехніки
Захід 2.2.4. залучення населення користуватися громадською інфраструктурою збирання та оброблення відходів (укладення договорів на послуги управління відходами, доступність пунктів для приймання побутових відходів, маркування продукції та упаковки щодо способів управління відходами після використання продукції).	%	-	50%	60%	70%	80%	100%	100%
Захід 2.2.5. Організація просторового планування для забезпечення достатньою кількістю баків (контейнерів) для відходів у громадських місцях і зрозуміле маркування контейнерів	од.	-	-	1	-	-	-	1
Захід 2.2.6. Створення пункту роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника	од.	-	-	1	-	1	1	3
Захід 2.2.7. Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових – Екобус та контейнерів для збору небезпечних відходів у складі побутових (батареї, акумулятори побутові, люмінесцентні лампи, ВЕЕО, ртутьмісні відходи)	од.	-	1 графік	-	-	-	-	1 графік
Завдання 3. Розвиток інфраструктури відновлення побутових відходів								
Захід 2.3.1. Сприяння запровадженню компостування в домашніх умовах в закладах освіти, охорони здоров'я, в готельних комплексах та закладах громадського харчування	%	-	100	100	100	100	100	100
Завдання 4. Розвиток інфраструктури видалення побутових відходів								

Захід 2.4.1. Розроблення та затвердження плану приведення місця розміщення побутових відходів (Бериславського полігону) у відповідність з вимогами законодавства	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 2.4.2. Проведення ліквідації стихійних місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 2.4.3. Облаштування пунктів роздільного приймання/збирання відходів (папір, скло, пластик та інші види відходів у складі побутових)	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 2.4.4. Облаштування пункту збирання відходів для підготовки до повторного використання (меблі, посуд, дрібна та велика побутова техніка, офісна техніка та гаджети, товари для дітей, одяг, косметичні товари та побутова хімія, у яких не вийшов термін придатності, та інші товари)	од.	-	-	1	-	1	1	3
Захід 2.4.5. Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту) продуктивністю 26000 м ³ /рік (36,8 тонн/добу)	од.	-	-	-	-	-	-	1
Захід 2.4.6. Створення майданчика механіко-біологічної обробки (МБО) побутових відходів на території м. Берислав	од.	-	-	-	-	-	-	1
Розділ 3. Управління небезпечними відходами								
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення небезпечних відходів								
Захід 3.1.1. Приведення місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів у відповідність із вимогами законодавства	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 4. Управління відходами промисловості								
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості								
Захід 4.1.1. Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об'єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із встановленими вимогами законодавства	%	-	100	100	100	100	100	100

Захід 4.1.2. Напрацювання рішення щодо оброблення та повторного використання відходів промисловості	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 5. Відходи видобувної промисловості								
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення відходів видобувної промисловості								
Захід 5.1.1. Використання відходів видобутку як вторинної сировини та рециклінг відходів	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 6. Управління відходами будівництва та знесення і відходами від руйнувань								
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва та знесення								
Захід 6.1.1. Підготовка до повторного використання, рециклінгу іншого матеріального відновлення відходів будівництва і знесення, відходів руйнувань	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 7. Управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами								
Завдання 1. Створення інфраструктури для управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами								
Захід 7.1.1. Створення об'єктів з анаеробного розкладання відходів рослинного походження та рециклінгу відходів рослинного походження	од.	-	-	-	-	1	-	1
Захід 7.1.2. Використання в якості твердого палива рослинних відходів лісового господарства і деревних відходів.	од.	-	-	1	-	-	-	1
Захід 7.1.3. Створення установок для оброблення органічних відходів методом компостування і метанізації, як на підприємстві, так і у приватних садибах.	од.	-	-	-	-	1	-	-
Завдання 2. Створення системи управління відходами тваринного походження								
Захід 7.2.1. Залучення населення користуватися інфраструктурою оброблення відходів тваринного походження (суб'єкти господарювання, які мають ліцензію на оброблення небезпечних відходів)	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 8. Медичні відходи								
Завдання 1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами								

Захід 8.1.1. Створення об'єктів для збирання, зберігання та передачі на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання медичних відходів	-	-	-	-	1	-	1	2
Захід 8.1.2. Організація збору медичних відходів від населення	%	-	100	100	100	100	100	100
Відходи від продукції, на яку поширюється розширена відповідальність виробника								
Розділ 9. Відходи упаковки								
Завдання 1. Створення інфраструктури у сфері управління відходами упаковки								
Захід 9.1.1. Створення об'єктів для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, рециклінгу, іншого відновлення відходів упаковки	од.				1			1
Розділ 10. Відходи електричного та електронного обладнання								
Завдання 1. Створення системи у сфері управління відходами електричного та електронного обладнання								
Захід 10.1.1. Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових, в тому числі ВЕЕО – Екобус	од.				1 графік			1 графік
Розділ 11. Відходи батарей та акумуляторів								
Завдання 1. Створення системи у сфері управління відходами батарей та акумуляторів								
Захід 11.1.1. Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових, в тому числі ВЕЕО – Екобус	од.				1 система збору			1 система збору
Розділ 12. Транспортні засоби, зняті з експлуатації								
Завдання 1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації								
Захід 12.1.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів	од.				1			1
Розділ 13. Відходів мастил (олив) та шин								
Завдання 1. Створення інфраструктури у сфері управління відходами мастил (олив) та шин								

Захід 13.1.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, регенерації, іншого відновлення відходів мастил (олив)	од.	1						1
Захід 13.1.2. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання та відновлення відходів шин	од.	1 суб'єкт господарювання						1
Захід 13.1.3. Забезпечення збирання відпрацьованих мастил до показників, встановлених з Порядку збирання, перевезення, зберігання, оброблення та/або знешкодження відпрацьованих мастил (олив), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 грудня 2012 р. № 1221	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 14. Осад стічних вод								
Завдання 1. Створення ефективної системи управління осадам стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод								
Захід 14.1.1. Розробка та впровадження заходів з використання осаду стічних вод	%	-	100	100	100	100	100	100
Розділ 15. Зменшення захоронення біовідходів								
Захід 15.1. Включення до місцевого плану управління відходами заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 15.2. Впровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 15.3. Впровадження системи для використання біогазу, отриманого від дегазації відходів, що біологічно розкладаються	%	-	100	100	100	100	100	100
Захід 15.4. Впровадження системи для роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються	%	-	100	100	100	100	100	100

Примітка:

* визначається затвердженим Державною екологічною інспекцією України річним планом здійснення заходів державного нагляду (контролю) на відповідний плановий рік;

** згідно з потребою та відповідно до планів підприємств

Таблиця 1. Завдання та заходи МПУВ

№ з/п	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами міської територіальної громади					
1.1	Завдання 1. Забезпечення реалізації МПУВ					
1.1.1	Моніторинг виконання Місцевого плану управління відходами Бериславської міської ТГ (оцінка ефективності реалізації МПУВ)	2025-2034	Не потребує фінансування	-	Виконком Бериславської міської ради	Підготовка інформації (звіту)
1.2.	Завдання 2. Зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами					
1.2.1	Підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів для працівників органів місцевого самоврядування, суб'єктів господарювання у сфері управління відходами.	2025-2034	*	Кошти МТД, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання	Взято участь у тренінгах/семінарах
1.3.	Завдання 3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами					
1.3.1	Розроблення та поширення інформаційних матеріалів з питань управління відходами та сталого споживання	2025-2034	*	Обласний бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради	Розроблено та поширено інформаційні матеріали
1.3.2.	Популяризація у засобах масової інформації, соціальних мережах, на сайті міської ТГ заохочення належного управління відходами	2025-2034	*	Обласний бюджет, місцевий бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради	Проведено телекомунікаційні заходи
1.3.3.	Організація конференцій та засідань за круглими столами, присвячених тематиці управління відходами	2025-2034	*	Кошти МТД, обласний бюджет, місцевий бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради	Проведення конференцій
1.4.	Завдання 4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами					

1.4.1.	Проведення заходів з підвищення обізнаності з управління відходами у шкільних та дошкільних навчальних закладах	2025-2034	*	Бюджетні кошти	Виконком Бериславської міської ради, шкільні навчальні заклади	Проведено навчальні заходи
1.4.2.	Включення в навчальні програми обов'язкового проведення тематичного позакласного заходу щодо управління відходами	2025-2034	*	Бюджетні кошти	Виконком Бериславської міської ради, шкільні навчальні заклади	Проведено позакласні заходи
1.4.3.	Організація та проведення заходів з прибирання, екологічних акцій з прибирання чи толоки	2025-2034	*	Місцевий бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради – координація, комунальне підприємство, суб'єкти господарювання, що здійснюють збір побутових відходів	Відбулися заходи з прибирання, толоки та інші екологічні акції
2.	Розділ 2. Управління побутовими відходами					
2.1.	Завдання 1. Вдосконалення та підтримання місцевої системи управління побутовими відходами					
2.1.1	Приведення у відповідність документації суб'єктів господарювання/підприємств відповідно до норм чинного законодавства у сфері управління відходами	2025-2034	*	Інші джерела, кошти суб'єктів господарювання	Суб'єкти господарювання, підприємства на території Бериславської міської ТГ	Розробка документації та отримання відповідних дозволів та ліцензій у сфері управління відходами, реєстрація на електронній платформі Еко-система

2.1.2.	Контроль для забезпечення дотримання вимог законодавства щодо управління відходами та правил благоустрою	2025-2034	*	Інші джерела не заборонені законодавством	Державна екологічна інспекція Південного округу, Головне управління Держпродспоживслужби Херсонської області, виконком Бериславської міської ради	Забезпечено контроль за дотримання вимог щодо поводження з відходами та правил благоустрою
Завдання 2. Розвиток інфраструктури збирання та перевезення побутових відходів						
2.2.1.	Покращення матеріально технічної бази управління побутовими відходами: придбання контейнерів, облаштування майданчиків для збору ПВ, закупівля спецтехніки	2025-2034	*	В межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища, кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкт господарювання у сфері управління побутовими відходами	Покращення матеріально-технічної бази: облаштовано 19 контейнерних майданчиків; закуплено 9 спецтранспорту; сірих контейнерів для змішаних відходів – 221 шт; контейнерів жовтих для ПЕТ-пляшок – 39 шт; контейнерів для ресурсоцінних відходів (блакитний) – 39 шт; контейнерів для небезпечних відходів – 10 шт; контейнерів для великогабаритних та відходів будівництва і

						знесення (ремонтних) – 2 шт.
2.2.2.	Будівництво майданчиків для роздільного збору ПВ	2025-2034	*	В межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища, кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкт господарювання у сфері управління побутовими відходами	Побудовано майданчик для роздільного збирання
2.2.3	Залучення населення користуватися громадською інфраструктурою збирання та оброблення відходів (укладення договорів на послуги управління відходами, доступність пункту роздільного збору відходів, маркування продукції та упаковки щодо способів управління відходами після використання продукції).	2025-2034	*	Місцевий бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання, громадські організації (за згодою)	Збільшення рівня укладання договорів на послуги управління відходами, створення пункту роздільного збору відходів
2.2.4.	Організація просторового планування для забезпечення достатньою кількістю баків (контейнерів) для відходів у громадських місцях і маркування контейнерів	2025-2034	*	Місцевий бюджет, інші джерела не заборонені законодавством	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання, громадські організації (за згодою)	Просторове планування відбувається із урахуванням попередження та мінімізації засмічення, розробка схем

2.2.5.	Створення пункту роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника	2025-2034	*	Місцевий бюджет, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання	Створення пункту збирання та підготовки до повторного використання меблів, побутової техніки, одягу та інших товарів, які були у вжитку з метою запобігання утворенню відходів
2.2.6.	Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових – Екобус (передбачається 1 на кластер чи область) та контейнерів для збору небезпечних відходів у складі побутових (батареї, акумулятори побутові, люмінесцентні лампи, ВЕЕО, ртутьвмісні відходи)	2025-2034	*	Місцевий бюджет, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, КП	Складено графіки збору небезпечних відходів у складі побутових Екобусом.
Завдання 3. Розвиток інфраструктури відновлення побутових відходів						
2.3.1	Облаштування пункту роздільного приймання/збирання відходів (папір, скло, пластик та інші види відходів у складі побутових)	2025–2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання	Облаштовано пункт роздільного приймання/збирання відходів (папір, скло, пластик та інші види відходів у складі побутових) у місті Берислав

2.3.2.	Облаштування пункту збирання відходів для підготовки до повторного використання (меблі, посуд, дрібна та велика побутова техніка, офісна техніка та гаджети, товари для дітей, одяг, косметичні товари та побутова хімія, у яких не вийшов термін придатності, та інші товари)	2025–2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, КП, суб'єкти господарювання	Облаштовано пункт збирання відходів у місті Берислав
2.3.3.	Сприяння запровадженню компостування в домашніх умовах, в закладах освіти, охорони здоров'я, в готельних комплексах та закладах громадського харчування	2025-2034	Не потребує фінансування	-	Виконком Бериславської міської ради - координація, громадські організації	Запроваджено систему компостування
Завдання 4. Розвиток інфраструктури видалення побутових відходів						
2.4.1	Розроблення та затвердження плану приведення місця розміщення побутових відходів (Бериславського полігону) у відповідність з вимогами законодавства	2025-2034	*	Місцевий бюджет, кошти фонду ОНПС кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання	Після прийняття відповідної постанови КМУ у річний термін, розроблено та затверджено плани
2.4.2	Проведення ліквідації стихійних сміттєзвалищ	2027–2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, КП, старостинські округи	Ліквідовано стихійні сміттєзвалища

2.4.3	Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту) продуктивністю 26 000 м ³ /рік (36,8 т/добу)	2027-2034	*	Місцевий бюджет, кошти фонду ОНПС кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання	Побудовано комплекс по сортуванню побутових відходів
2.4.4	Створення майданчика механіко-біологічної обробки (МБО) побутових відходів на території м. Берислав	2027-2034	*	Місцевий бюджет, кошти фонду ОНПС кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, суб'єкти господарювання	Створено майданчиків механіко-біологічної обробки (МБО) побутових відходів на території м. Берислав
Розділ 3. Управління небезпечними відходами						
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення небезпечних відходів						
3.1.1.	Приведення місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів у відповідність із вимогами законодавства	2028–2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, власники місць/об'єктів, суб'єкти господарювання	Приведено у відповідність із вимогами законодавства місця розміщення небезпечних відходів та об'єкти оброблення небезпечних відходів
Розділ 4. Управління відходами промисловості						
Завдання 1 Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості						
4.1.1.	Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об'єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із встановленими вимогами законодавства	2028-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Власники об'єктів промисловості	Приведено у відповідність існуючі місця

4.1.2.	Напрацювання рішення щодо оброблення та повторного використання відходів промисловості	2027-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Власники об'єктів промисловості	Зменшення об'ємів накопичення відходів промисловості
Розділ 5. Відходи видобувної промисловості						
Завдання 1 Створення інфраструктури для оброблення відходів видобувної промисловості						
5.1.1.	Використання відходів видобутку як вторинної сировини та рециклінг відходів	2025-2027	*	Кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Власники об'єктів промисловості	Зменшення об'ємів накопичення відходів видобутку
6	Розділ 6. Управління відходами будівництва та знесення і відходами від руйнувань					
Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва і знесення та відходів руйнувань						
6.1.1.	Підготовка до повторного використання, рециклінгу іншого матеріального відновлення відходів будівництва і знесення, відходів руйнувань	2025-2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради-координація, суб'єкти господарювання, що здійснюють будівництво або знесення будівель та інженерних споруд	Зменшення впливу відходів будівництва і знесення, відходів від руйнувань на довкілля
Розділ 7. Управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами						
Завдання 1. Створення інфраструктури для управління відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами						
7.1.1.	Створення об'єктів з анаеробного розкладання відходів рослинного походження та рециклінгу відходів рослинного походження	2025-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Суб'єкти господарювання, готельні комплекси	Створено об'єкти з анаеробного розкладання відходів рослинного походження та рециклінгу відходів рослинного походження

7.1.2.	Використання в якості твердого палива рослинних відходів лісового господарства і деревних відходів.	2025-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Суб'єкти господарювання	Використано в якості твердого палива рослинних відходів лісового господарства і деревних відходів.
7.1.3.	Створення установок для оброблення органічних відходів методом компостування і метанізації, як на підприємствах, готельних комплексах так і у приватних садибах	2025-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Суб'єкти господарювання	Створення установок для оброблення органічних відходів методом компостування і метанізації
Завдання 2. Створення системи управління відходами тваринного походження						
7.2.1.	Залучення населення користуватися інфраструктурою оброблення відходів тваринного походження (суб'єкти господарювання, які мають ліцензію на оброблення небезпечних відходів)	2025-2034	*	Кошти суб'єктів господарювання	Виконком Бериславської міської ради-координація, суб'єкти господарювання у сфері оброблення відходів	Проведено роз'яснювальну роботу щодо шляхів оброблення відходів тваринного походження
Розділ 8. Медичні відходи						
Завдання 1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами						
8.1.1.	Створення об'єктів для збирання, зберігання та передачі на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання медичних відходів	2026-2030	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, медичні заклади, суб'єкти господарювання	Створено об'єкти для збирання, зберігання та передачі на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання медичних відходів

8.1.2.	Організація збору медичних відходів	2026-2034	*	В межах фінансування, передбаченого в місцевому бюджеті інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, медичні заклади, суб'єкти господарювання	Забезпечено збір медичних відходів
Відходи від продукції, на яку поширюється розширена відповідальність виробника						
Розділ 9. Відходи упаковки						
Завдання 1. Створення інфраструктури у сфері управління відходами упаковки						
9.1.1.	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, рециклінгу, іншого відновлення відходів упаковки	2025-2030	*	Кошти організацій розширеної відповідальності виробника (за згодою) кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання	Створено інфраструктуру
Розділ 10. Відходи електричного та електронного обладнання						
Завдання 1. Створення системи управління відходами електричного та електронного обладнання						
10.1.1.	Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових, в тому числі ВЕЕО – Екобус	2025-2030	*	Кошти організацій розширеної відповідальності виробника (за згодою) кошти суб'єктів господарювання (за згодою) кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, організації розширеної відповідальності виробника, суб'єкти господарювання	Складено графіки збору ВЕЕО Еко-бусом.
Розділ 11. Управління відходами батарей і акумуляторів						
Завдання 1. Створення системи управління відходами батарей та акумуляторів						

11.1.1	Створення інфраструктури для збирання відходів батарей та акумуляторів і передачу їх на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання	2025-2030	*	В межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти, що формуються під час надходжень від тарифів на послуги з управління побутовими відходами (якщо не введено систему розширеної відповідальності виробника), кошти організацій розширеної відповідальності виробника (за згодою), кошти суб'єктів господарювання (за згодою), кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, організації розширеної відповідальності виробника, суб'єкти господарювання	Створено інфраструктуру
Розділ 12. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився						
Завдання 1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації						
12.1.1	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів	2025-2030	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання	Створено інфраструктуру
Розділ 13. Відходів мастил (олив) та шин						
Завдання 1. Створення інфраструктури у сфері управління відходами мастил (олив) та шин						

13.1.1.	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, регенерації, іншого відновлення відходів мастил (олив)	2025-2030	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання, організації розширеної відповідальності виробника	Створено інфраструктуру
13.1.2	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання та відновлення відходів шин	2025-2030	*	Кошти суб'єктів господарювання, кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкт господарювання у сфері управління відходами, організації розширеної відповідальності виробника	Створено інфраструктуру
13.1.3	Забезпечення збирання відпрацьованих мастил до показників, встановлених з Порядку збирання, перевезення, зберігання, оброблення та/або знешкодження відпрацьованих мастил (олив), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 грудня 2012 р. № 1221	2025-2030	*	Кошти суб'єктів господарювання, інші не заборонені законом джерела	Суб'єкти господарювання – виробники, імпортери мастил (олив), оброблення відпрацьованих мастил (олив) та споживачів мастил (олив)	Забезпечення дотримання встановлених норм збирання відпрацьованих мастил (олив) від загального обсягу мастил (олив)
Розділ 14. Управління осадом стічних вод						
Завдання 1. Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод						

14.1.1	Розробка та впровадження заходів з використання осаду стічних вод	2025-2034	*	В межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Комунальне підприємство	Визначено спосіб поводження з осадом очисних споруд та спроектовано відповідні установки для оброблення осадів очисних споруд з метою отримання бажаних властивостей
Розділ 15. Зменшення захоронення біовідходів						
15.1.	Включення до місцевих планів управління відходами заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються	2027	Не потребує фінансування	Кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської рада, суб'єкти господарювання	Включено заходи
15.2.	Впровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються	2027-2029	*	В межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання	Впроваджено в Бериславській міській ТГ систему управління відходами, що біологічно розкладаються
15.3.	Впровадження систем для використання біогазу, отриманого від дегазації відходів, що біологічно розкладаються	2025–2028	*	Кошти державного бюджету, в межах фінансування, передбаченого для місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища, кошти міжнародної технічної допомоги, інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради, комунальне підприємство, суб'єкти господарювання	Впроваджено систему для використання біогазу на станціях компостування

15.4.	Впровадження системи для роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються	2029–2034	*	Кошти місцевого бюджету, кошти фонду охорони навколишнього природного середовища кошти міжнародної технічної допомоги інші не заборонені законом джерела	Виконком Бериславської міської ради - координація, суб'єкти господарювання	Впроваджено систему роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються
-------	---	-----------	---	---	--	--

*фінансування визначається щорічно на основі паспортів бюджетних програм

Структура плану заходів МПУВ

Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами міської територіальної громади

Завдання 1. Забезпечення реалізації МПУВ

Захід 1.1.1. Моніторинг виконання Місцевого плану управління відходами у Бериславській міській ТГ (оцінка ефективності реалізації МПУВ)

Завдання 2. Зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління з відходами

Захід 1.2.1. Підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів для працівників органів місцевого самоврядування, суб'єктів господарювання у сфері управління відходами

Завдання 3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами

Захід 1.3.1. Розроблення та поширення інформаційних матеріалів з питань управління відходами та сталого споживання

Захід 1.3.2. Популяризація у засобах масової інформації, соціальних мережах, на сайті міської ТГ заохочення належного управління відходами

Захід 1.3.3. Організація конференцій та засідань за круглими столами, присвячених тематиці управління відходами

Завдання 4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами

Захід 1.4.1. Проведення заходів з підвищення обізнаності з управління відходами у шкільних та дошкільних навчальних закладах

Захід 1.4.2. Включення в навчальні програми обов'язкового проведення тематичного позакласного заходу щодо управління відходами.

Захід 1.4.3. Організація та проведення заходів з прибирання, екологічних акцій з прибирання чи толоки

Розділ 2. Управління побутовими відходами

Завдання 1. Вдосконалення та підтримання місцевої системи управління побутовими відходами

Захід 2.1.1. Приведення у відповідність документації суб'єктів господарювання/підприємств відповідно до норм чинного законодавства у сфері управління відходами

Захід 2.1.2. Контроль для забезпечення дотримання вимог законодавства щодо управління відходами та правил благоустрою

Завдання 2. Розвиток інфраструктури збирання та перевезення побутових відходів

Захід 2.2.1. Покращення матеріально технічної бази управління побутовими відходами та для роздільного збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника.

Захід 2.2.2. Залучення населення користуватися громадською інфраструктурою збирання та оброблення відходів (укладення договорів на послуги управління відходами, доступність пунктів для приймання побутових відходів, маркування продукції та упаковки щодо способів управління відходами після використання продукції).

Захід 2.2.3. Організація просторового планування для забезпечення достатньою кількістю баків (контейнерів) для відходів у громадських місцях і зрозуміле маркування контейнерів.

Захід 2.2.4. Створення пункту роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника

Захід 2.2.5. Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових – Екобус (передбачається 1 на кластер чи область) та контейнерів для збору небезпечних відходів у складі побутових (батареї, акумулятори побутові, люмінесцентні лампи, ВЕЕО, ртутьмісні відходи)

Завдання 3. Розвиток інфраструктури для оброблення побутових відходів

Захід 2.3.1. Облаштування пункту роздільного приймання/збирання відходів (папір, скло, пластик та інші види відходів у складі побутових)

Захід 2.3.2. Облаштування пункту збирання відходів для підготовки до повторного використання (меблі, посуд, дрібна та велика побутова техніка, офісна техніка та гаджети, товари для дітей, одяг, косметичні товари та побутова хімія, у яких не вийшов термін придатності, та інші товари)

Захід 2.3.3. Сприяння запровадженню компостування в домашніх умовах, в закладах освіти, охорони здоров'я, у закладах громадського харчування та відпочинкових комплексах.

Завдання 4. Розвиток інфраструктури видалення побутових відходів

Захід 2.4.1. Розроблення та затвердження плану приведення місця розміщення побутових відходів (Бериславського полігону) у відповідність з вимогами законодавства

Захід 2.4.2. Проведення ліквідації стихійних місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)

Захід 2.4.3. Будівництво комплексу по сортуванню побутових відходів м. Берислав Херсонської області (за межами населеного пункту) продуктивністю 26000 м³/рік (36,8т/добу)

Захід 2.4.4. Створення майданчика механіко-біологічної обробки (МБО) побутових відходів на території м. Берислав

Розділ 3. Управління небезпечними відходами

Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення небезпечних відходів

Захід 3.1.1. Приведення місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів у відповідність із вимогами законодавства.

Розділ 4. Управління відходами промисловості

Завдання 1 Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості

Захід 4.1.1. Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об'єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із встановленими вимогами законодавства

Захід 4.1.2. Напрацювання рішення щодо оброблення та повторного використання відходів промисловості

Розділ 5. Відходи видобувної промисловості

Завдання 1 Створення інфраструктури для оброблення відходів видобувної промисловості

Захід 5.1.1. Використання відходів видобутку як вторинної сировини та рециклінг відходів

Розділ 6. Управління відходами будівництва і знесення та відходами руйнувань

Завдання 1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва і знесення та відходів руйнувань

Захід 6.1.1. Підготовка до повторного використання, рециклінгу іншого матеріального відновлення відходів будівництва і знесення, відходів руйнувань

Розділ 7. Управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами

Завдання 1. Створення інфраструктури для управління відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами

Захід 7.1.1. Створення об'єктів з анаеробного розкладання відходів рослинного походження та рециклінгу відходів рослинного походження

Захід 7.1.2. Використання в якості твердого палива рослинних відходів лісового господарства і деревних відходів.

Захід 7.1.3. Створення установок для оброблення органічних відходів методом компостування і метанізації, як на підприємствах, так і у приватних садибах

Завдання 2. Створення системи управління відходами тваринного походження

Захід 7.2.1. Залучення населення користуватися інфраструктурою оброблення відходів тваринного походження (суб'єкти господарювання, які мають ліцензію на оброблення небезпечних відходів)

Розділ 8. Медичні відходи

Завдання 1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами

Захід 8.1.1. Створення об'єктів для збирання, зберігання та передачі на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання медичних відходів

Захід 8.1.2. Організація збору медичних відходів від населення

Відходи від продукції, на яку поширюється розширена відповідальність виробника

Розділ 9. Управління відходами упаковки

Завдання 1. Створення інфраструктури управління відходами упаковки

Захід 9.1.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, рециклінгу, іншого відновлення відходів упаковки

Розділ 10. Відходи електричного та електронного обладнання

Завдання 1. Створення інфраструктури управління відходами електричного та електронного обладнання

Захід 10.1.1. Забезпечення роботи мобільного пункту прийому небезпечних відходів у складі побутових, в тому числі ВЕЕО – Екобус

Розділ 11. Управління відходами батарей і акумуляторів

Завдання 1. Створення інфраструктури управління відходами батарей і акумуляторів

Захід 11.1.1. Створення інфраструктури для збирання відходів батарей та акумуляторів і передачу їх на оброблення ліцензованим суб'єктам господарювання.

Розділ 12. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився

Завдання 1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації.

Захід 12.1.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів

Розділ 13. Відходів мастил (олив) та шин

Завдання 1. Створення інфраструктури у сфері управління відходами мастил (олив) та шин

Захід 13.1.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, регенерації, іншого відновлення відходів мастил (олив)

Захід 13.1.2. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання та відновлення відходів шин

Захід 13.1.3. Забезпечення збирання відпрацьованих мастил до показників, встановлених з Порядку збирання, перевезення, зберігання, оброблення та/або знешкодження відпрацьованих мастил (олив), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 грудня 2012 р. № 1221

Розділ 14. Управління осадом стічних вод

Завдання 1. Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод

Захід 14.1.1. Розробка та впровадження заходів з використання осаду стічних вод

Розділ 15. Зменшення захоронення біовідходів

Захід 15.1. Включення до місцевих планів управління відходами заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються

Захід 15.2. Впровадження систем управління відходами, що біологічно розкладаються

Захід 15.3. Впровадження систем для використання біогазу, отриманого від дегазації відходів, що біологічно розкладаються

Захід 15.4. Впровадження системи для роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються