



CENTER LTD
ECO CONSULTING

ТОВ «Компанія Центр ЛТД»
79000, м. Львів
вул. Коперника, буд. 10, офіс 6а

Звіт
про стратегічну екологічну оцінку
документа державного планування (ДДП)
«Місцевий план управління відходами Радехівської міської
територіальної громади до 2034 року»

Директор



Бота О.В.

Львів 2026

ЗМІСТ

Вступ		
1.	Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування	5
2.	Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)	8
3.	Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)	43
4.	Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо території з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)	57
5.	Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються документа державного планування, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування	65
6.	Опис наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо-, та довгострокових (1, 3-5 та 10-15 років відповідно, а за необхідності – 50-100 років), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків	74
7.	Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування	80
8.	Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки)	84
9.	Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення	87
10.	Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності)	97
11.	Резюме нетехнічного характеру інформації, розраховане на широку аудиторію	99
	Список використаних джерел	100
	Додатки	105

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						2
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

ВСТУП

На сучасному етапі розвитку суспільства все більшого значення у міжнародній, національній і регіональній політиці набуває концепція збалансованого (сталого) розвитку, спрямована на інтеграцію економічної, соціальної та екологічної складових розвитку. Поява цієї концепції пов'язана з необхідністю розв'язання екологічних проблем і врахування екологічних питань в процесах планування та прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку країн, регіонів і населених пунктів.

Стратегічна екологічна оцінка стратегій, планів і програм дає можливість зосередитися на всебічному аналізі можливого впливу планованої діяльності на довкілля та використовувати результати цього аналізу для запобігання або пом'якшення екологічних наслідків в процесі стратегічного планування.

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) – це новий інструмент реалізації екологічної політики, який базується на простому принципі: легше запобігти негативним для довкілля наслідкам діяльності на стадії планування, ніж виявляти та виправляти їх на стадії впровадження стратегічної ініціативи.

Метою СЕО є забезпечення високого рівня охорони довкілля та сприяння інтеграції екологічних факторів у підготовку планів і програм для забезпечення збалансованого (сталого) розвитку.

В Україні створені передумови для імплементації процесу СЕО, пов'язані з розвитком стратегічного планування та національної практики застосування екологічної оцінки.

Основними міжнародними правовими документами щодо СЕО є Протокол про стратегічну екологічну оцінку (Протокол про СЕО) до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті (Конвенція Еспо), ратифікований Верховною Радою України (№ 562-VIII від 01.07.2015), та Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію між Україною та ЄС.

У перше СЕО згадується в основних принципах національної екологічної політики, інструментах реалізації національної екологічної політики та показниках ефективності реалізації Стратегії державної екологічної політики на період до 2020 року (Закон України «Про основні засади (Стратегію) державної екологічної політики на період до 2020 року» ухвалено Верховною Радою України 21 грудня 2010 року). В цьому законі, одним з показників цілі 4 Стратегії «Інтеграція екологічної політики та вдосконалення системи інтегрованого екологічного управління» є показник «Частка державних, галузевих, регіональних та місцевих програм розвитку, які пройшли стратегічну екологічну оцінку – відсотків».

У 2012 році Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України (від 17.12.2012 р. № 659) затверджено «Базовий план адаптації екологічного законодавства України до законодавства Європейського Союзу (Базовий план апроксимації)». Зокрема, відповідно до цього плану потрібно привести

нормативно-правову базу України у відповідність до вимог «Директиви 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів та програм на навколишнє середовище».

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» був ухвалений Верховною Радою України 20 березня 2018 року та 10 квітня 2018 року підписаний Президентом України. Даний Закон вступив в дію з 12 жовтня 2018 року.

Закон встановлює в Україні механізм стратегічної екологічної оцінки (СЕО), який діє в країнах Європейського Союзу та передбачає, що всі важливі документи, зокрема, державні програми, повинні, у першу чергу, проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

Зважаючи на те, що Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року (МПУВ) є документом державного планування місцевого рівня, він підпадає під дію Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Мета здійснення процедури стратегічної екологічної оцінки МПУВ – виконання вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та інтегрування її результатів в систему управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року для сприяння сталому розвитку управління відходами шляхом забезпечення охорони довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров'я, дотримання екологічних вимог.

СЕО – це систематичний процес оцінки наслідків, що впливають на навколишнє природне середовище, в результаті запровадження МПУВ та його заходів для забезпечення найбільш повного їх виконання та дієвості на самих ранніх етапах прийняття рішень наряду з урахуванням екологічних та соціальних аспектів.

Стратегічна екологічна оцінка здійснюється на основі принципів законності та об'єктивності, гласності, участі громадськості, наукової обґрунтованості, збалансованості інтересів, комплексності, запобігання екологічній шкоді, довгострокового прогнозування, достовірності та повноти інформації у проекті документа, міжнародного екологічного співробітництва.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						4
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

1. Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування

Відповідно до пункту 3 частини першої статті 1 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», документи державного планування – стратегії, плани, схеми, містобудівна документація, загальнодержавні програми, державні цільові програми та інші програми і програмні документи, включаючи зміни до них, які розробляються та/або підлягають затвердженню органом державної влади, органом місцевого самоврядування.

Об'єктом стратегічної екологічної оцінки є Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року.

Розробка Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року здійснюється на виконання вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», Закону України «Про управління відходами», Закону України «Про благоустрій населених пунктів», Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», якими зобов'язано органи місцевого самоврядування забезпечити розроблення та затвердження Місцевих планів управління відходами (МПУВ), а також на виконання вимог Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 №820-р, Національного плану управління відходами до 2033 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2024 року № 1353-р, з урахуванням завдань й заходів, Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року, затвердженого розпорядженням голови Львівської ОДА від 15 січня 2026 року №61/0/5-26ВА, та показників державної екологічної політики України, затверджених Законом України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року», з урахуванням Національного плану управління відходами України до 2033 року, а також місцевих особливостей та європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях:

Рамкової Директиви № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року «Про відходи та скасування деяких директив»;

Директиви Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року «Про захоронення відходів»;

Директиви № 2006/21/ЄС Європейського парламенту та Ради від 15 березня 2006 року «Про управління відходами видобувних підприємств, та якою вносяться зміни до Директиви 2004/35/ЄС»;

Директиви 2001/42/ЄС про оцінку впливу на стан довкілля окремих проектів та програм;

Директиви 94/62/ЄС Європейського парламенту та Ради від 20 грудня 1994 року «Про упаковку та відходи упаковки»;

Директиви 2012/19/ЄС Європейського парламенту та Ради від 4 липня 2012 року «Про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО)»;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						5
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Директиви 2006/66/ЄС Європейського парламенту та Ради від 6 вересня 2006 року «Про батареї і акумулятори та відпрацьовані батареї і акумулятори».

Метою Місцевого плану управління відходами є забезпечення сталого управління відходами в Радехівській міській територіальній громаді та впровадження стратегічного планування з урахуванням принципів співробітництва, сформованих на підставі оцінки поточного стану сфери управління відходами та вже розроблених моделей шляхом впровадження заходів зменшення утворення відходів, зниження негативних наслідків від діяльності з управління відходами, сприяння підготовці відходів до повторного використання, рециклінгу і відновленню, та здійснення заходів у сфері управління відходами без спричинення шкоди навколишньому природному середовищу та загрози здоров'ю людей.

Місцевий план управління відходами спрямований на поліпшення стану благоустрою населених пунктів, охорони навколишнього природного середовища, санітарного та епідеміологічного благополуччя населення, створення умов для залучення коштів бюджетів усіх рівнів, інвестиційних та кредитних ресурсів, міжнародної технічної допомоги.

Основними завданнями Місцевого плану управління відходами є конкретні суспільні, інституційні, організаційно-технічні, регуляторні, освітньо-виховні, технологічні та технічні, екологічні заходи, які сформовані на основі заходів, передбачених Національною стратегією, Національним і Регіональним планами управління відходами, та спрямовані на реалізацію державної та місцевої політики у сфері управління відходами.

Розробка Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року – це один із пріоритетів вирішення питань управління відходами на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях.

Місцевий план управління відходами в Радехівській міській територіальній громаді узгоджується із наступними документами національного та регіонального рівнів:

- «Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року» (схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 листопада 2017 р. № 820-р);
- Національний план управління відходами до 2033 року;
- Стратегія розвитку Львівської області на період 2021-2027 років, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 24.12.2019 року №948;
- Стратегія управління відходами у Львівській області до 2030 року, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 21.12.2017 №580;
- Регіональний план управління відходами у Львівській області до 2034 року, затверджений розпорядженням голови Львівської ОДА від 15 січня 2026 року №61/0/5-26ВА;
- Програма соціально-економічного та культурного розвитку Радехівської міської територіальної громади на 2026 рік;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						6
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- Стратегія розвитку Радехівської міської територіальної громади до 2027 року.

Крім того, МПУВ узгоджується із наступними законами та нормативними актами України:

- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища».
- Закон України «Про основи містобудування».
- Закон України «Про основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року».
- Закон України «Про управління відходами».
- Закон України «Про екологічну мережу України».
- Водний кодекс України:
- Земельний кодекс України.
- Закон України «Про охорону земель»:
- Закон України «Про природно-заповідний фонд України».
- Закон України «Про рослинний світ».
- Закон України «Про землеустрій».
- Правила розроблення робочих проєктів землеустрою, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 № 86.
- Постанова Кабінету Міністрів України від 01.08.2006 № 1045 «Про затвердження Порядку видалення дерев, кущів, газонів і квітників у населених пунктах» (із змінами).
- Наказ Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України від 10.04.2006 № 105 «Про затвердження Правил утримання зелених насаджень у населених пунктах України».
- Наказ Державного комітету будівництва, архітектури та житлової політики України від 24.12.2001 № 226 «Про затвердження Інструкції з інвентаризації зелених насаджень у населених пунктах України».

Місцевий план управління відходами охоплює всі види діяльності у сфері управління відходами на території Радехівської міської територіальної громади до 2034 року.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						7
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

2. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)

Радехівська міська територіальна громада межує на заході з Шептицькою міською ТГ, на півночі з Сокальською міською ТГ та Горохівською міською ТГ, на сході з Мар'янівською міською ТГ та Лопатинською селищною ТГ, на півдні з Добротвірською селищною ТГ та Кам'янка-Бузькою міською ТГ (рис. 2.1).



Рис. 2.1. Положення Радехівської міської ТГ

До складу Радехівської міської територіальної громади входять 42 населені пункти з адміністративним центром у місті Радехів, а саме: м. Радехів, с. Кути, с. Бишів, с. Забава, с. Ордів, с. Торки, с. Дмитрів, с. Криве, с. Мукані, с. Середпільці, с. Немилів, с. Пиратин, с. Синьків, с. Гута-Скляна, с. Дубини, с. Монастирок-Оглядівський, с. Оглядів, с. Оплицько, с. Йосипівка, с. Обортів, с. Полове, с. Сушно, с. Тоболів, с. Тетевчиці, с. Сабанівка, с. Станин, с. Павлів, с. Андріївка, с. Розжалів, с. Бабичі, с. Вузлове, с. Нестаничі, с. Раковище, с. Шайноги, с. Волиця, с. Гоголів, с. Корчин, с. Радванці, с. Новий Витків, с. Яструбичі, с. Збоївська та с. Стоянів.

Площа Радехівської міської територіальної громади становить 70 682,2 га.

Щільність населення Радехівської міської територіальної громади становить 46,2 осіб/км², що є нижчим показником порівняно із середніми

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		8

значеннями у Шептицькому районі 77,1 осіб/км² та Львівській області 113,4 осіб/км².

Табл. 2.1

Порівняльна характеристика Радехівської міської територіальної громади, Шептицького району та Львівської області

Регіони	Площа, км ²	Площа у % до загальної площі області	Населення	Частка населення області, %	Щільність населення, осіб/км ²
Радехівська міська ТГ	716,1	3,3%	33 127	1,3%	46,2
Шептицький район	2 996,8	13,7%	230 991	9,3%	77,1
Львівська область	21 832,0	100%	2 476 113	100%	113,4

Станом на 01.01.2025 року чисельність населення Радехівської міської територіальної громади становить 31 522 мешканців.

Кліматичні умови та зміна клімату.

Територія Радохівської міської територіальної громади належить до зони вологого помірно-континентального клімату з порівняно теплим літом і холодною зимою. У фізико-географічному відношенні територіальна громада розташована в межах Малого Полісся, тому кліматичні умови мають виражені полісько-рівнинні риси, що проявляються у підвищеній вологості, частих туманах та значному перезволоженні окремих територій.

За багаторічними кліматичними даними середня максимальна температура повітря в липні становить близько $+23^{\circ}\text{C}$, а середня мінімальна – близько $+14^{\circ}\text{C}$. Найтепліший період року триває з травня до вересня. Найхолоднішим місяцем є січень, коли середня максимальна температура становить близько 0°C , а середня мінімальна – близько $-5, -6^{\circ}\text{C}$, таблиця.

Табл. 2.2

Середньомісячні температури Радохівської міської територіальної громади
(джерело: складено за даними Meteoblue та кліматичних норм Укргідрометцентру)

Місяць Показник	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Рік
Середньомісячна максимальна температура, °С	0	2	7	14	20	23	25	25	19	13	7	2	13
Середньомісячна мінімальна температура, °С	-5	-4	-1	4	9	13	15	14	10	5	1	-3	5

Кількість атмосферних опадів на території Радехівської міської територіальної громади є відносно рівномірною упродовж року, проте найбільша кількість опадів припадає на теплий період. Максимальні показники

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						9
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

спостерігаються у червні–липні, що зумовлено активізацією циклонічної діяльності та розвитком літніх конвективних процесів. У цей період переважають зливові дощі та грози.

Табл. 2.3

Середньомісячна кількість опадів Радехівської міської територіальної громади
(джерело: складено за даними Meteoblue та кліматичних норм Укргідрометцентру)

Місяць	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Рік
Показник													
Середньомісячна кількість опадів, мм	35	35	40	50	70	80	95	70	65	45	38	40	55

У холодний період року кількість опадів зменшується, а значна їх частина випадає у вигляді снігу. Формування снігового покриву зазвичай відбувається наприкінці осені та триває до початку весни, хоча через часті зимові відлиги його висота і тривалість залягання можуть змінюватися.

Рамковою конвенцією ООН про зміну клімату 1992 року визначено систему заходів, спрямованих на стабілізацію концентрації парникових газів з метою уникнення негативного антропогенного впливу на кліматичну систему. Сторонами Рамкової конвенції ООН про зміну клімату стали 189 країн.

Україна починаючи з 1996 року ратифікувала низку міжнародних зобов'язань, а саме: рамкову конвенцію ООН про зміну клімату, Кіотський протокол до Рамкової конвенції ООН про зміну клімату та Паризьку угоду.

Як країна з перехідною економікою, Україна стала однією із сторін і взяла зобов'язання стабілізувати викиди парникових газів на рівні 1990 року. У 2005 році Кабінет Міністрів України схвалив Національний план заходів з реалізації положень Кіотського протоколу до Рамкової конвенції Організації Об'єднаних Націй про зміну клімату

Зменшення обсягів викидів шкідливих речовин в атмосферу є одним із пріоритетних у галузі охорони довкілля. Зрозуміло, що підприємства не зможуть зменшити шкідливі викиди в один момент. Тому з метою поступового скорочення викидів забруднюючих речовин, діоксиду сірки (далі – SO₂), оксидів азоту (далі – NO_x) та речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом від існуючих великих спалювальних установок, номінальна теплова потужність яких становить 50 МВт і більше, розроблено Національний план скорочення викидів від великих спалювальних установок, схвалений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 року № 796-р та набрав чинності з 01.01.2018 року.

Геологічна та геоморфологічна будова. Рельєф. Надра.

Територія Радехівської міської територіальної громади лежить у північній частині Львівської області в межах природної області Малого Полісся, центральна зона приурочена до Надбужанської котловини. Територія територіальної громади розташована в межах плоскохвилястої низовини зі слабкою розчленованістю рельєфу та незначними перепадами висот. Північна частина територіальної громади тяжіє до поліських ландшафтів із поширенням

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						10
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

заболочених ділянок, тоді як південні території мають більш виражені лісостепові ознаки.

Серед основних типів рельєфу в межах Радехівської міської територіальної громади поширені водно-льодовикові, алювіальні, еолові та денудаційні форми. Для території характерні локальні еолові підвищення, піщані пасма, заболочені зниження та заплавні рівнини річкових долин. Значні площі займають торфовища й перезволожені землі.

На території Радехівської міської територіальної громади переважають ландшафти денудаційно-аккумулятивного характеру, сформовані на карбонатній та піщаній основі. У геологічній будові поширені верхньокрейдові мергелі, які місцями виходять близько до поверхні, а також антропогенні піщані відклади водно-льодовикового походження. Такі природно-геологічні умови зумовлюють підвищену чутливість території до перезволоження та заболочування, особливо у пониженнях рельєфу та заплавах річок.

Середні абсолютні висоти в межах Радехівської міської територіальної громади становлять близько 220–250 метрів над рівнем моря. Рельєф переважно рівнинний, слабохвилястий, із незначними локальними підвищеннями. Територію територіальної громади перетинають малі річки басейну Західного Бугу, що формують широкі заплави та осушувальні системи.

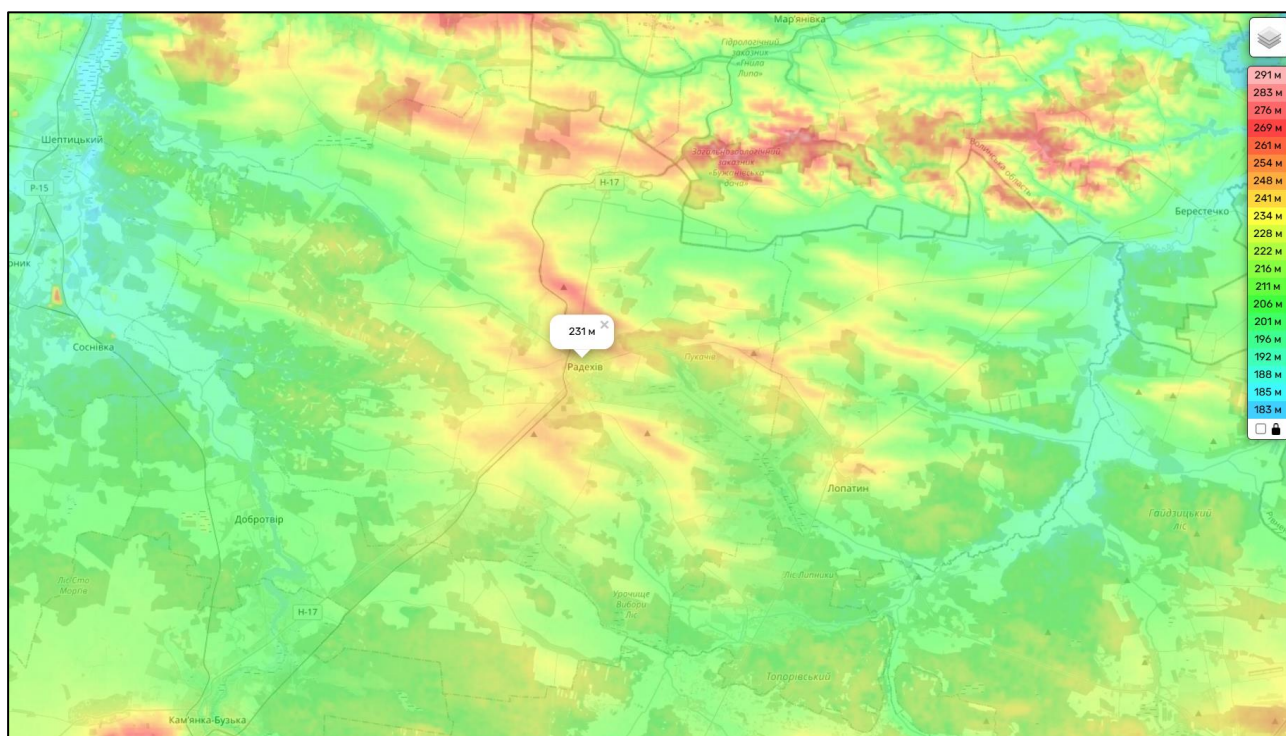


Рис. 2.2. Рельєф Радехівської міської територіальної громади

Корисні копалини. У межах Радехівської міської територіальної громади поширені поклади торфу, будівельних пісків, суглинків та глин четвертинного віку. Торфовища зосереджені переважно в долинах річок поблизу сіл Стоянів, Тетевчиці, Забава, Дубини, Дмитрів, Середпільці, Тоболів та Розжалів. Поклади будівельних пісків виявлені поблизу с. Яструбичі, а суглинків і глин – в околицях

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		11

сіл Бабичі та Стоянів. Більшість родовищ місцевих корисних копалин через невисоку економічну привабливість та виснаженість окремих кар'єрів не розробляються.

Станом на 01.01.2026 року активна розробка ведеться на Стоянівському торфовому родовищі, яке є одним із найбільших у Львівській області. Орієнтовні запаси торфу становлять близько 4,7 млн тонн. Родовище розташоване в межах Радехівської міської територіальної громади та частково поширюється на територію Волинської області. Видобуток торфу на цій території здійснюється тривалий час і має важливе значення для економіки територіальної громади.

На базі родовища функціонує ТОВ «Стоянівський торфобрикетний завод», основними напрямками діяльності якого є видобуток та переробка торфу, а також виробництво торфобрикетів. Інші види місцевих корисних копалин на території територіальної громади використовуються в обмежених обсягах.

Гідрологічні умови.

Гідрологічна мережа Радехівської міської територіальної громади належить до басейнів річок Стир (басейн Дніпра) та Західний Буг (басейн Вісли). Ключовим місцевим водотоком є річка Острівка – ліва притока Стиру. Водні об'єкти відіграють важливу роль у формуванні природних ландшафтів, регулюванні водного режиму та господарському використанні території.

До основних водних об'єктів Радехівської міської територіальної громади належить розгалужена мережа річок, струмків, ставків та інших поверхневих водойм, що формують місцеву гідрографічну систему.

Найбільшою водною артерією є річка Західний Буг, загальна довжина якої становить 772 км. У межах територіальної громади річка протікає територією Надбужанської котловини поблизу села Яструбичі.

Річка Білий Стік бере початок поблизу села Йосипівка та протікає територією Надбужанської котловини. Її довжина становить близько 30 км, площа водозбірного басейну – 268 км². Долина річки широка, місцями заболочена та значною мірою меліорована. У межах територіальної громади з річкою пов'язані ставки, розташовані поблизу сіл Сушно та Обортів.

До басейну річки Стир належить річка Судилівка, витoki якої розташовані поблизу села Синьків. Загальна довжина водотоку становить 27 км, площа басейну – 290 км². Заплава місцями заболочена, а ширина річки на окремих ділянках сягає 10–12 м.

Річка Холоївка бере початок поблизу села Вузлове та впадає до Західного Бугу біля с-ща Добротвір. Довжина річки становить 18 км, площа басейну – 48 км². Русло частково випрямлене, а живлення водотоку значною мірою забезпечується меліоративними каналами.

Серед інших водних об'єктів Радехівської міської територіальної громади важливе значення мають річки Березівка, Острівка та Небіжка. Березівка має довжину 13 км та площу басейну 90,7 км². Річка Острівка бере початок у місті Радехів, має довжину 24 км і площу басейну 161 км²; її русло переважно випрямлене. Небіжка є лівою притокою Судилівки, має довжину близько 10 км та площу басейну 99,6 км².

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						12
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Крім природних водотоків, на території Радехівської міської територіальної громади розташовані штучні водойми. Зокрема, міський басейн у місті Радехів являє собою неглибоку відкриту водойму, яка потребує впорядкування та може використовуватися для рекреаційних і спортивних цілей. Важливим рекреаційним об'єктом також є ставок у селі Сушно площею близько 60 га, який використовується для відпочинку населення.

Річки Радехівської міської територіальної громади мають змішаний тип живлення. Основна частина весняного стоку формується внаслідок танення снігового покриву. Максимальні запаси води у снігу зазвичай спостерігаються наприкінці лютого і становлять близько 60 мм, що суттєво впливає на перебіг весняної повені.

Земельні ресурси та ґрунти. Ландшафт.

Характеристика ґрунтів. Для поліської частини Львівської області, до якої належить територія Радехівської міської територіальної громади, характерне поширення дерново-підзолистих, переважно оглеєних ґрунтів, сформованих на піщаних, супіщаних і суглинкових відкладах. У пониженнях елементів рельєфу та заплавах річок поширені лучні, лучно-болотні й торфово-болотні ґрунти, що пов'язано з надмірним зволоженням території та близьким заляганням ґрунтових вод.

У південній та більш дренажній частині територіальної громади, яка має перехідні риси до лісостепової зони, місцями трапляються сірі лісові ґрунти та опідзолені чорноземи. Такі ґрунти характеризуються вищою природною родючістю.

У долинах місцевих річок і водотоків, зокрема Білого Стоку (Білостоку), Острівки, Небіжки та Березівки, поширені дерново-лучні, чорноземно-лучні, лучно-болотні та торфово-болотні ґрунти. Їх формування пов'язане з підвищенням рівнем зволоження, близьким заляганням ґрунтових вод і заплавним характером територій.

Значна частина таких земель використовується як сінокоси та пасовища. Подібні ґрунтово-гідрологічні умови є типовими для Надбужанської котловини та поліської частини Львівської області.

Згідно з антропоєкологічною оцінкою сумарного пестицидного навантаження, Радехівська міська територіальна громада знаходиться в несприятливій зоні забруднення ґрунтів (<https://geomap.land.kiev.ua/ecology-9.html>).

За стійкістю ґрунтів до забруднення відходами промислових підприємств, тваринницьких ферм, мінеральними та органічними добривами, а також пестицидами Радехівська міська територіальна громада належить до зони слабостійких ґрунтів (<https://geomap.land.kiev.ua/ecology-10-3.html>).

Структура земельного фонду. Загальна площа Радехівської територіальної громади становить 70 682,2 га. Структура земельного фонду територіальної громади наведена в таблиці.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						13
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Табл. 2.4

Структура земельного фонду Радехівської міської територіальної громади

Категорія земель	Площа, га	Відсотків до загальної площі, %
Землі сільськогосподарського призначення	48 357,2	68,4
Землі лісогосподарського призначення	16 741,8	23,7
Землі житлової та громадської забудови та землі промисловості, транспорту, електронних комунікацій, енергетики, оборони та іншого призначення	1 021,8	1,4
Землі водного фонду	931,3	1,3
Інші	3 630,1	5,1
Всього	70 682,2	100,0

У структурі земельного фонду Радехівської міської територіальної громади переважають землі сільськогосподарського призначення, частка яких становить 68,4% від загальної площі територіальної громади.

Важливе місце займають також землі лісогосподарського призначення, які формують природоохоронну основу території. Частка земель житлової та громадської забудови, промисловості, транспорту й енергетики є порівняно незначною.

Землі водного фонду представлені річками, ставками, озерами та штучними водоймами, які мають важливе значення для регулювання водного режиму.

Структура земельного фонду територіальної громади характеризується переважанням сільськогосподарського використання земель та значною часткою природних територій, що забезпечують екологічну рівновагу й стабільність природного середовища.

Ландшафти.

Ландшафтна структура Радехівської міської територіальної громади характеризується виразною зональною неоднорідністю та перехідним геоморфологічним характером. Північна частина громади лежить у межах Малого Полісся (зокрема, Радехівської рівнини), що зумовлює поширення зандрово-алювіальних та моренно-зандрових низовинних ландшафтів з дерново-підзолистими та лугово-болотними ґрунтами. Натомість південна частина території поступово переходить у відроги Волинської височини (Сокальське пасмо), де ландшафтну основу складають розчленовані ерозійно-денудаційні хвилясті рівнини, сформовані на лесових відкладах, із домінуванням родючих сірих лісових ґрунтів та чорноземів опідзолених.

Природно-територіальні комплекси (ПТК) громади зазнали суттєвої диференціації внаслідок гідрологічних та біотичних чинників. Гідрографічна мережа, представлена басейном річки Стир (зокрема її притоками Радоставкою, Острівкою та іншими), сформувала розгалужені заплавні та надзаплавно-терасові лучно-болотні ландшафти, які подекуди характеризуються високим рівнем заторфованості. Біотичний компонент ландшафту представлений мозаїчним чергуванням лісових масивів (переважно соснових, дубово-соснових та грабово-дубових лісів на півночі) та лучних фітоценозів у долинах річок, що

створює сприятливі умови для збереження біологічного різноманіття, але водночас вимагає збалансованого моніторингу екологічної стійкості регіону.

Сучасний стан ландшафтної структури громади є результатом тривалого та інтенсивного антропогенного впливу, який трансформувач природні геосистеми в агроландшафти та селітебні комплекси. Високий рівень розораності лесових рівнин призвів до формування стійких агрогенних модифікацій, де природна рослинність повністю заміщена агроценозами, що підвищує ризики розвитку водної та вітрової ерозії ґрунтів. Окрім аграрного освоєння, значний перетворювальний вплив на локальні ПТК здійснили процеси урбанізації навколо адміністративного центру громади, розвиток транспортної інфраструктури, а також історично проведена гідротехнічна меліорація перезволожених земель, що докорінно змінило хід природних геохімічних та гідрологічних процесів у регіоні.

Природно-заповідний фонд.

Об'єкти природно-заповідного фонду займають незначну площу, однак мають важливе значення для збереження біорізноманіття та природних ландшафтів Малого Полісся.

Відповідно до листа Департаменту екології та природних ресурсів Львівської ОДА № 31-5699/0/2-26 від 11.08.2026 р. (наведено в Додатках до Звіту), в межах Радехівської територіальної громади знаходяться наступні об'єкти природно-заповідного фонду:

- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Дуб Уєйського» площею 0,2 га, яку створено рішенням Львівської обласної ради від 30.03.2023 № 465 у с. Павлів з метою збереження дерева породи Дуб звичайний, віком 170 років, обхватом стовбура 3 м та висотою близько 25 м, яке має особливу природоохоронну, естетичну, рекреаційну та історико-культурну цінність;

- загальнозоологічний заказник місцевого значення «Пукачів» площею 1649,0 га (розташований на території Радехівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України»), який створено рішенням Львівської обласної ради від 09.10.1984 № 495 з метою збереження та охорони представників тваринного світу (козулі, дикого кабана, вовка, лося, лисиці, зайця-русака, білки, куниці лісової, борсука, дятла, сови сірої, пугача, сойки звичайної).

В межах запитуваної території відсутні водно-болотні угіддя, які мають статус водно-болотних угідь міжнародного чи загальнодержавного значення та території біосферних резерватів, створених відповідно до програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера».

Запитувана територія у відповідності до вимог «Порядку включення територій та об'єктів до переліків територій та об'єктів екологічної мережі» затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 № 1196 не включена до переліків територій та об'єктів екологічної мережі.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						15
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

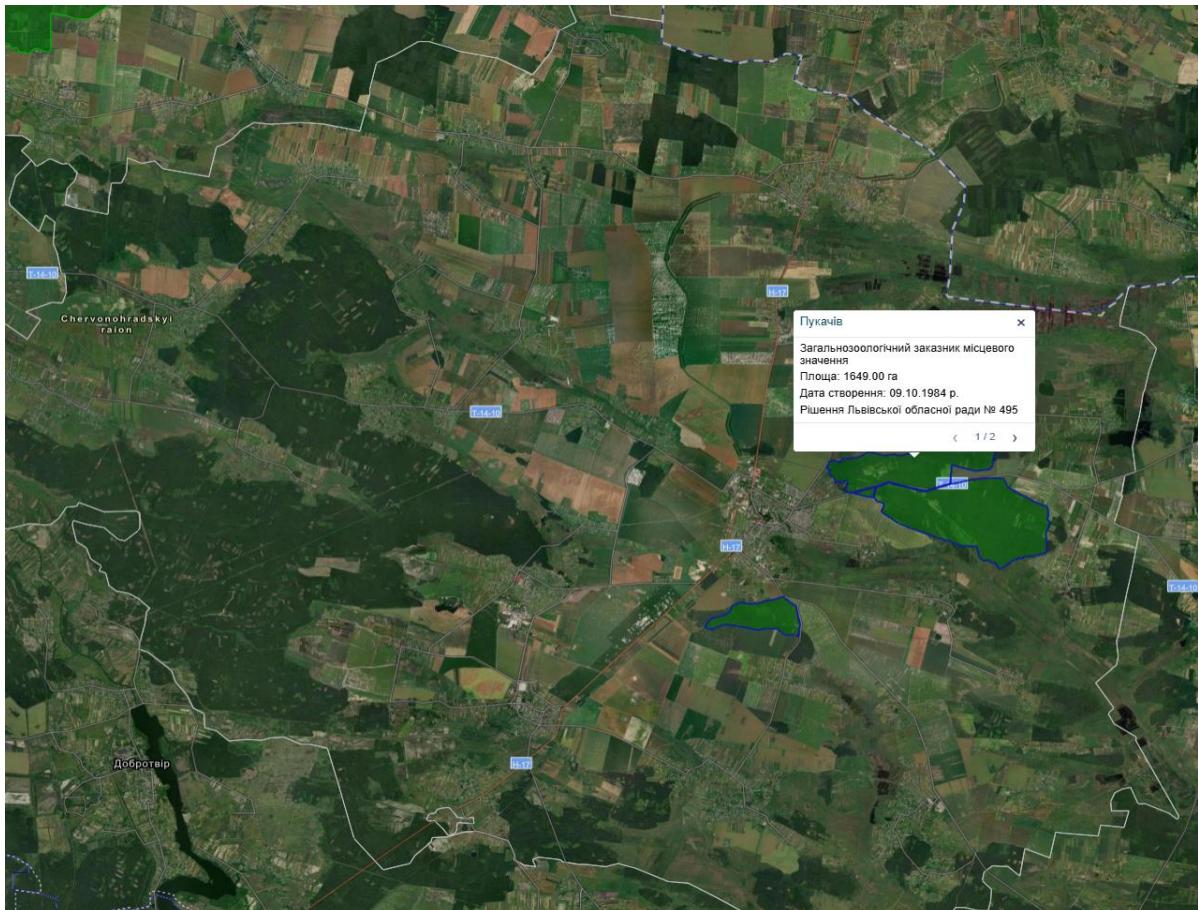


Рис. 2.3. Природно-заповідний фонд Радехівської міської територіальної громади

Перелік територій та об'єктів природно-заповідного фонду у Львівській області станом на 01.01.2026 доступний у формі набору відкритих даних на Єдиному державному вебпорталі відкритих даних data.gov.ua та у Державному кадастрі територій та об'єктів природно-заповідного фонду України за посиланням: https://data.gov.ua/dataset/mepr_05.

Межі та рекомендації при плануванні або здійсненні діяльності для врахування необхідності забезпечення збереження у довгостроковій перспективі природних оселищ та видів природної фауни і флори, що підлягають особливій охороні в Європі вказані у стандартних формах даних територій Смарагдової мережі, що розміщені на офіційному сайті Ради Європи: <https://www.coe.int/en/web/bern-convention/emerald-viewer>.

Місця розташування 50 водно-болотних угідь міжнародного значення можна ознайомитися на сайті Рамсарської конвенції за посиланням: <https://www.ramsar.org/country-profile/ukraine>.

Частка природоохоронних територій у загальній структурі земельного фонду Радехівської міської територіальної громади складає менше 2,3%.

Відповідно до вимог частини четвертої статті 15 Закону України «Про екологічну мережу України», регіональні та місцеві схеми формування екомережі, програми у сфері формування, збереження та використання екомережі є основою для розроблення усіх видів проектної документації при

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		16

здійсненні землеустрою, розробці містобудівної документації, а також здійсненні господарської та іншої діяльності.

Україна є однією з країн, що підписала Бернську конвенцію про біологічне різноманіття (Конвенція про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі). Дата підписання Україною: 11 червня 1992 р. Дата ратифікації Україною: Закон України «Про ратифікацію Конвенції про охорону біологічного різноманіття» від 29 листопада 1994 р. № 257/94-ВР. Дата набуття чинності: 29 грудня 1993 р., для України – 7 лютого 1995 р.

Смарагдова мережа України (англ. Emerald network) – українська частина Смарагдової мережі Європи, розробляється з 2009 року.

Мережа Емеральд (Смарагдова мережа, Emerald Network) – це мережа, що включає Території Особливого Природоохоронного Інтересу (Areas of Special Conservation Interest, ASCI, далі – «території (об'єкти) мережі Емеральд»). Мережа Емеральд проектується в державах, які є сторонами Бернської конвенції (всього 26 держав), у країнах Європейського Союзу на виконання Бернської конвенції створюється мережа «Натура 2000», яка проектується за аналогічними принципами, що і мережа Емеральд, але використовує юридичні і фінансові інструменти ЄС.

Розробником першої черги Мережі (у 2009-2016 роках) була благодійна організація «Інтерекоцентр» (за цей період підготовлені описи на 271 територію). У період 2017-2019 років проектуванням Смарагдової мережі займається громадська організація «Українська природоохоронна група» (за 2017-2018 розроблено та подано на розгляд Бернської конвенції обґрунтування щодо створення ще 106 територій Мережі). Проектом передбачено і створення екологічної мережі.

Екомережа – це складна, різномірна, просторова система природних біотичних і абіотичних елементів екосистеми, а також змінених і деградованих ландшафтів, що вимагають збереження або відновлення, у тому числі і шляхом невиснажливого використання. Як впливає з цього визначення, до складу екомережі мають бути включені не тільки території із збереженою природною рослинністю, але й змінені, навіть деградовані, ландшафти, які потребують відновлення.

На території Радеківської міської громади знаходиться фрагмент території Смарагдової мережі України у Львівській області – Bolotnia (SiteCode: UA0000180).

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						17
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

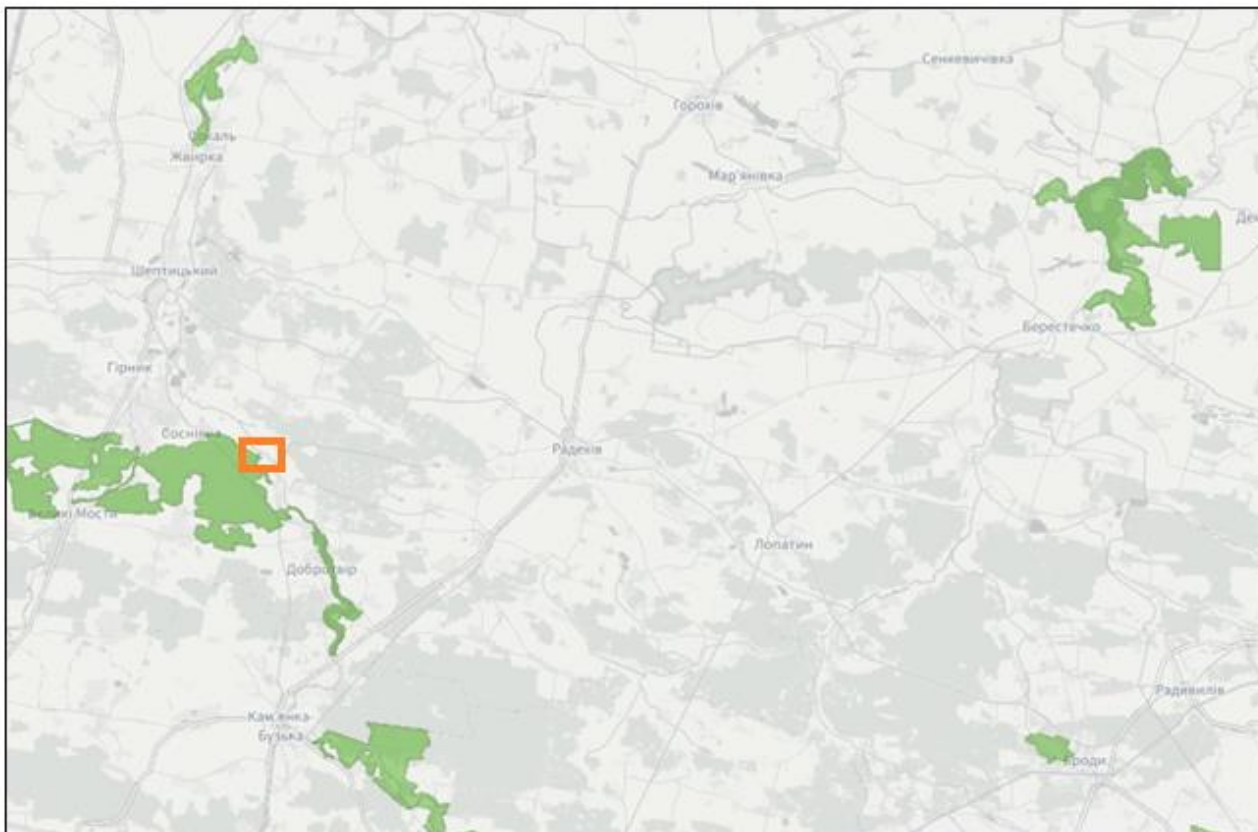


Рис. 2.4. Положення Радехівської міської ТГ відносно територій Смарагдової мережі
(джерело: <https://emerald.eea.europa.eu/>)

Збереження традиційного середовища.

Історико-культурна спадщина Радехівської міської територіальної громади сформована в умовах її географічного розташування на пограниччі історичних областей Галичини та Волині. Основу реєстру нерухомих пам'яток складають об'єкти сакральної архітектури, зокрема дерев'яні та муровані храми XVII–XX століть. Матеріальна культура регіону відображає його колишній поліетнічний склад, оскільки на території громади збереглися архітектурні сліди життєдіяльності української, польської, єврейської та німецької громад, що проявляється в планувальній структурі окремих населених пунктів та залишках колоніальної забудови.

Цивільна архітектурна спадщина громади представлена переважно фрагментами колишніх палацово-паркових комплексів, найвідомішим з яких є спадок роду графів Бадені в Радехові. Архітектурне обличчя адміністративного центру зберегло елементи міської забудови кінця XIX – початку XX століття, що відповідає тогочасним австро-угорським містобудівним тенденціям. Локальні парки, які раніше функціонували як палацові території, наразі мають статус об'єктів садово-паркового мистецтва та виступають важливими елементами міського і селищного простору, хоча більшість архітектурних споруд цих комплексів зазнали значних руйнувань та перебудов.

Сучасна інфраструктурна ситуація в галузі охорони спадщини громади характеризується потребою в консервації та реставрації ряду об'єктів, що перебувають у незадовільному технічному стані. Облікований історико-

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		18

культурний потенціал включає також мережу музеїв, пам'ятники археології та місця історичних подій, пов'язаних із національно-визвольними змаганнями. Інтеграція цих ресурсів у соціоекономічну структуру громади через розвиток краєзнавчого туризму стримується обмеженістю фінансування та необхідністю капітальних інвестицій у збереження матеріальних носіїв історичної пам'яті.

Матеріальні активи.

Аналіз структури суб'єктів господарської діяльності Радехівської міської територіальної громади свідчить про вагому роль агропромислового комплексу в економіці територіальної громади. Найбільшу частку становлять підприємства переробної промисловості – 25 суб'єктів (14,3 %), сільського, лісового та рибного господарства – 23 суб'єкти (13,1 %), а також підприємства сфери надання інших видів послуг – 22 суб'єкти (12,6 %). Значною є частка суб'єктів у сфері державного управління та оборони, обов'язкового соціального страхування – 21 суб'єкт (12,0 %) та освіти – 20 суб'єктів (11,4 %).

Серед видів економічної діяльності також вагоме місце займають підприємства оптової та роздрібної торгівлі – 14 суб'єктів (8,0 %), що свідчить про розвиток сфери обслуговування населення. Загалом структура суб'єктів господарювання характеризується поєднанням аграрної спеціалізації, переробної промисловості та соціально-орієнтованих видів діяльності, що формує економічну основу розвитку територіальної громади.

Після початку повномасштабного вторгнення у Радехівській міській територіальній громаді спостерігається стійка тенденція до зростання кількості фізичних осіб-підприємців. У 2022 році в територіальній громаді було зареєстровано 822 ФОПи, станом на 2025 рік їх кількість зросла до 1 219, таблиця 1.3.2. За досліджуваний період приріст склав 397 суб'єктів господарювання або 48,3 %, що свідчить про розвиток малого підприємництва та адаптацію місцевої економіки до сучасних викликів.

Промисловий потенціал Радехівської міської територіальної громади базується переважно на переробці сільськогосподарської сировини, виробництві харчової продукції, деревообробці та видобувній промисловості.

Провідною галуззю є харчова промисловість, представлена насамперед ТОВ «Радехівський цукор» – одним із найбільших виробників цукру в Україні. Підприємство спеціалізується на переробці цукрових буряків та виробництві цукру, а також побічної продукції – меляси та жому. Завод є одним із найбільших роботодавців громади та відіграє важливу роль у формуванні її економічного потенціалу.

Важливе місце в структурі промисловості займають підприємства, що здійснюють зберігання та первинну переробку зернових і технічних культур, виробництво комбікормів, переробку продукції тваринництва, а також підприємства спиртової галузі. Одним із найбільших представників галузі є ТОВ «Вузьлівський спиртовий завод», що спеціалізується на виробництві етилового спирту.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						19
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Другою за значенням галуззю є деревообробна промисловість, розвиток якої пов'язаний із наявністю значних лісових ресурсів та діяльністю ДП «Радехівське лісомисливське господарство», яке забезпечує ведення лісового господарства, заготівлю деревини та є основним постачальником сировини для місцевих деревообробних підприємств. Підприємства територіальної громади здійснюють виробництво пиломатеріалів, дерев'яних конструкцій, меблевих заготовок та інших виробів з деревини. Перспективним напрямом розвитку галузі є використання відходів деревообробки для виробництва паливних брикетів та пелет.

Добувна промисловість представлена підприємствами, що здійснюють видобуток торфу та розробку місцевих родовищ корисних копалин. Основними підприємствами галузі є ТОВ «Стоянівський торфобрикетний завод», ТОВ «ЄФЕГ» та ТОВ «Західелітбуд». Найбільшим підприємством галузі є ТОВ «Стоянівський торфобрикетний завод», діяльність якого пов'язана з видобутком, переробкою торфу та виробництвом торфобрикетів. Функціонування зазначених підприємств сприяє використанню місцевої мінерально-сировинної бази та забезпечує зайнятість населення громади.

Структура промислового комплексу Радехівської міської територіальної громади свідчить про домінування агропромислового та переробного напрямків, які формують основну частину виробничого потенціалу та забезпечують зайнятість населення.

Сільське господарство є однією з провідних галузей економіки Радехівської міської територіальної громади. Станом на 01.01.2021 року на території громади здійснювали діяльність 21 сільськогосподарське підприємство, у тому числі 10 фермерських господарств. Основними напрямками їх діяльності є вирощування зернових і технічних культур, виробництво молока, а також розвиток тваринництва. Найбільші суб'єкти господарювання аграрного сектору, які забезпечують значну частку зайнятості населення та формують економічний потенціал громади.

Стан навколишнього середовища.

При аналізі та оцінці поточного стану навколишнього середовища були використані статистичні дані та офіційні дані обласних органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують політику у сфері охорони здоров'я, а також органів місцевого самоврядування.

Атмосферне повітря.

Атмосферне повітря є одним з базових компонентів природного середовища, що безпосередньо впливає на всі сфери життєдіяльності людини, розвиток господарства та стан екосистем. Стійкість атмосферних процесів визначає рівень комфортності проживання населення, можливості рекреаційного та оздоровчого використання території, а також інвестиційну привабливість регіону. Умови воєнного часу накладають додаткове навантаження на повітряний басейн Львівської області, зокрема через зростання інтенсивності

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						20
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

автомобільного транспорту як наслідок переорієнтації логістики після блокування морських перевезень.

У 2024 році функціонувало 4 автоматизовані стаціонарні пункти спостереження:

- с. Сокільники (Львівський район) – вплив агломерації Львова та міжнародної траси Київ–Чоп;
- с. Шабельня (Рава-Руська громада) – транскордонний вплив Польщі та магістралі Львів–Тернопіль;
- м. Стрий – вплив промислової зони та транспортних коридорів;
- м. Борислав – промисловий вплив нафтогазовидобувного комплексу.

Додатково діє пост у м. Львові (вул. Пластова, територія ЛМКП «Львівводоканал»).

Табл. 2.6

Середньорічні концентрації забруднюючих речовин на пунктах спостереження (2024 р.)

Пункт спостережень	ТЧ2,5 (мкг/м³)	ТЧ10 (мкг/м³)	NO ₂ (мкг/м³)	SO ₂ (мкг/м³)	CO (мкг/м³)	Озон (мкг/м³)	Перевищення ГДК
Шабельня	26,1	35,0	11,3	25,4	269,1	25,9	не зафіксовано
Сокільники	21,9	29,9	22,1	7,2	162,4	23,4	не зафіксовано
Стрий	16,5	22,6	23,1	22,4	185,1	17,2	не зафіксовано
Борислав	16,2	19,9	7,3	23,7	287,9	38,6	не зафіксовано

Загальний обсяг викидів від стаціонарних джерел у 2024 р. становив 55,4 тис. т, що на 4,4 % менше порівняно з 2023 р. і майже на 29 % нижче рівня 2022 р.

Табл. 2.7

Динаміка викидів від стаціонарних джерел у Львівській області

Рік	Обсяг викидів, тис. т	Викиди на 1 км², т	Викиди на 1 особу, кг
2022	77,5	3,5	31,3
2023	57,9	2,7	23,4
2024	55,4	2,5	22,3

Спостерігається стійка тенденція до зниження викидів, що пояснюється як зменшенням промислової активності внаслідок воєнного стану, так і частковим закриттям або консервацією окремих підприємств.

Головні забруднювачі регіону представлені підприємствами енергетики, вугільної промисловості, нафтогазового комплексу та харчової індустрії. Важливу роль відіграє також автомобільний транспорт, який, за оцінками, є найбільшим джерелом викидів СО та оксидів азоту.

Табл. 2.8

Обсяги викидів забруднюючих речовин найбільшими підприємствами (тис. т)

Підприємство	2022	2023	2024
ВП «Добротвірська ТЕС» (ДТЕК Західенерго)	32,25	17,2	14,3
ДП «Львіввугілля» (сукупно)	26,85	24,4	23,39
Шахта «Червоноградська»	3,01	2,83	5,72
Шахта «Відродження»	1,15	1,51	2,55
ТзОВ «Радехівський цукор»	1,22	1,77	1,59

Дані свідчать, що, незважаючи на загальне зменшення обсягів викидів, окремі шахти та підприємства демонструють зворотну тенденцію, що пов'язано з коливаннями у виробництві та нестабільністю технологічних процесів.

Структура викидів за видами економічної діяльності.

Табл. 2.9

Викиди в атмосферне повітря у 2024 р. за видами економічної діяльності

Вид діяльності	Обсяг викидів, тис. т	Частка у загальних викидах, %
Добувна промисловість	26,2	47,3
Постачання електроенергії, газу, пари	15,0	27,2
Переробна промисловість	4,7	8,6
Транспорт і складське господарство	6,4	11,6
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	1,7	3,2
Інші галузі	1,4	2,1

Стан атмосферного повітря у Львівській області у 2024 р. загалом можна охарактеризувати як відносно стабільний, з поступовим зниженням викидів порівняно з попередніми роками.

Моніторингові показники підтверджують відсутність перевищень гранично допустимих концентрацій для ключових забруднювачів, що відповідає вимогам національного законодавства та директив ЄС.

Найбільший тиск на атмосферу чинить добувна промисловість (вугільні шахти) та енергетика, а також транспортний сектор, який у період війни набув додаткового навантаження.

Проблемними залишаються питання низьких темпів модернізації пилогазоочисного обладнання на підприємствах та відсутність системної політики скорочення викидів від транспорту.

У післявоєнний період особливої актуальності набуде технічна модернізація підприємств і розвиток альтернативних видів транспорту з низькими викидами.

Оскільки Радехівська міська територіальна громада, в межах якої розташована територія проектування, не має власної автоматизованої станції моніторингу атмосферного повітря, для орієнтовної оцінки фоновому стану атмосферного повітря використано дані найближчої станції моніторингу, розташованої у селищі Добротвір, що знаходиться в безпосередній близькості до території громади. З огляду на близьке географічне розташування та подібні природно-кліматичні умови ці дані можуть бути використані як репрезентативна характеристика фоновому стану атмосферного повітря для Радехівської громади.

Результати представлені на рис. 2.5.

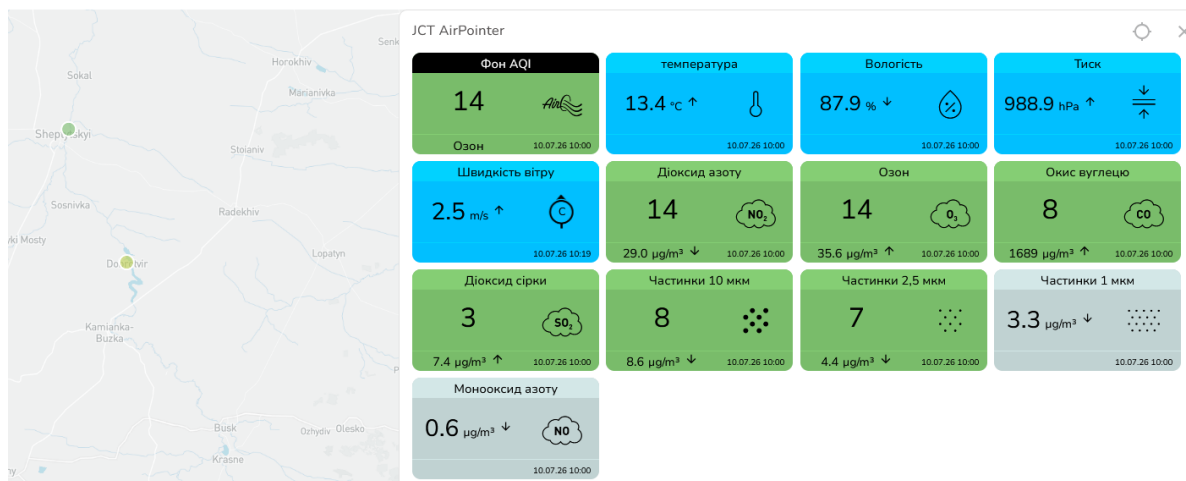


Рис. 2.5. Результати моніторингу якості повітря селища Добротвір (найближчої станції до Радехівської громади) (за даними <https://public.airquality.loda.gov.ua/> станом на липень 2026 р.)

За даними моніторингу якості атмосферного повітря найближчої автоматизованої станції спостережень, розташованої у селищі Добротвір, індекс якості повітря AQI становить 14, що відповідає доброму рівню якості атмосферного повітря та не становить ризику для здоров'я населення. Концентрації основних забруднюючих речовин, зокрема діоксиду азоту (NO₂), діоксиду сірки (SO₂), оксиду вуглецю (CO), озону (O₃), а також дрібнодисперсних частинок PM₁₀ і PM_{2,5}, перебувають на низькому рівні та не перевищують встановлених гігієнічних нормативів. Загалом поточний стан атмосферного повітря характеризується як сприятливий та екологічно безпечний.

Значні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюються промисловим підприємством на території Радехівської громади ТзОВ «Радехівський цукор» (цукровий завод – Радехівський підрозділ), які входять до ТОП-10 підприємств-найбільших забруднювачів атмосферного повітря Львівської області. Щорічно зазначеним суб'єктом господарювання викидається в атмосферу приблизно 116,5 тис. тон забруднюючих речовин.

Інші локальні підприємства у громаді, зокрема ТзОВ «Мебель-Сервіс», належать до другої групи стаціонарних джерел. Приватне опалення: заміна газових котлів на твердопаливні (дрова, торф, вугілля) сільським населенням – вагомий сезонний вплив, особливо восени і взимку. Департамент екології Львівщини визнає це одним з основних джерел забруднення повітря в регіоні.

Радехівська міська територіальна громада лежить на транспортному хабі регіону, тому транзитний та локальний транспорт створюють основу викидів NO₂, CO і PM_{2.5}. Дані SaveEcoBot для області підтверджують, що транспорт

– ключовий пиловий забруднювач на західноукраїнських територіях. Кількість автомобілів в громаді постійно зростає. Проте, пропорційно незначна кількість автомобілів, що обладнані пристроями для нейтралізації відпрацьованих газів, загальне старіння автопарку, експлуатація автомобілів з відпрацьованими моторесурсами та низька якість пального, сприяють зросту кількості забруднюючих (токсичних) речовин, що викидаються в атмосферне повітря. Хімічний склад викидів від пересувних джерел забруднення

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						23
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

характеризується перевагою вмісту оксиду вуглецю (до 74%), сполук азоту (12%) та вуглеводнів (11%).

Водне середовище.

Водний фонд області включає 3553 водні об’єкти, з яких 588 передано в оренду (переважно ставки). Значна частина водних ресурсів використовується у господарсько-питних цілях, для промислових потреб та у сільському господарстві. Важливим є також рекреаційне й лікувальне використання (курорти Трускавець, Моршин, Східниця).

У 2024 році було видано 192 дозволи на спеціальне водокористування (проти 286 у 2023 р.), при цьому анульовано 6 дозволів. Зменшення кількості нових ліцензій пояснюється як зниженням промислової активності, так і ускладненнями ведення господарської діяльності в умовах воєнного стану.

Табл. 2.10

Динаміка дозвільної діяльності у сфері водокористування

Показник	2022	2023	2024
Видано дозволів	186	286	192
Анульовано дозволів	12	–	6

У 2024 році загальний обсяг забору води з природних джерел склав 133,2 млн м³, що на 24 % менше, ніж у 2023 р. (174,8 млн м³), і на 27 % менше, ніж у 2022 р. (183,1 млн м³). Основну частку становила підземна вода – 108,3 млн м³ (81 % від загального обсягу).

Табл. 2.11

Динаміка водозабору та використання (2022–2024 рр.)

Показник	2022	2023	2024
Забрано води з природних джерел, млн м³	183,1	174,8	133,2
– поверхневої	26,2	26,8	24,9
– підземної	157,0	148,0	108,3
Використано свіжої води, млн м³	132,3	138,1	91,8
Втрати при транспортуванні, млн м³	36,4	30,6	29,7
Скинуто зворотних вод, млн м³	188,3	195,5	153,9

Значні втрати води (22,3 % у 2024 р.) свідчать про проблеми із зношеністю інфраструктури водопостачання.

У структурі водокористування 2024 року найбільша частка припала на сектор водопостачання і каналізації – 47,3 млн м³ (51,6 % від загального використання), а також на сільське господарство – 13,7 млн м³ (15 %). Промисловість спожила менші обсяги, однак має значний вплив через характер забруднень.

Табл. 2.12

Використання води за видами економічної діяльності

Вид діяльності	Використано, млн м³ (2024)	Частка, %
Водопостачання та каналізація	47,3	51,6
Сільське господарство, лісове і рибне господарство	13,7	15,0

Переробна промисловість	9,4	10,2
Енергетика (електроенергія, газ, пара)	7,6	8,3
Транспорт і складське господарство	1,3	1,4
Інші галузі (будівництво, освіта, медицина тощо)	12,5	13,5

У 2024 році у поверхневі водойми області скинуто 145,9 млн м³ зворотних вод, з яких лише 18,9 млн м³ пройшли нормативне очищення, а понад 112 млн м³ були недостатньо очищеними. Найбільшими забруднювачами є водоканали обласних центрів та великих міст.

Табл. 2.13

Скидання зворотних вод основними водокористувачами

Водокористувач	Обсяг скидів, тис. м ³ (2024)	З них забруднені, тис. м ³
ЛМКП «Львівводоканал» (р. Полтва)	103 794	63 860
КП «Дрогобичводоканал» (р. Тисмениця)	10 564	6398
КП «Червоноградводоканал» (р. Західний Буг, Рата)	3494	3951
КП «Стрийводоканал» (р. Стрий)	1557	2119
ТОВ «Трускавецький водоканал» (р. Солониця)	689	142

Фактично, понад 75 % усіх зворотних вод області скидаються у річку Полтву, що створює значне екологічне навантаження на басейн Західного Бугу.

Львівщина характеризується дефіцитом якісних поверхневих вод і значною залежністю від підземних джерел, що підвищує ризик їх виснаження.

Загальний водозабір у 2024 р. зменшився на чверть порівняно з 2023 р., проте це зниження обумовлене не стільки ефективністю управління, скільки економічною стагнацією внаслідок війни.

Високі втрати води (понад 20 %) свідчать про критичний стан інфраструктури водопостачання.

Найбільшими забруднювачами є міські водоканали, зокрема ЛМКП «Львівводоканал», що зумовлює хронічне перевантаження річки Полтви.

Сучасна система очищення стічних вод є малоефективною: понад 70 % скидів не відповідають нормативним вимогам.

Для покращення стану водного середовища необхідна реконструкція очисних споруд, впровадження сучасних біотехнологій, підвищення енергоефективності та контроль за вторинним використанням водних ресурсів.

За даними Щорічної доповіді про стан навколишнього природного середовища у Львівській області за 2024 рік у р. Західний Буг виявлено перевищення максимально допустимої норми ртуті (до 3,4 рази, у м. Кам'янка-Бузька і с. Старий Добротвір), середньорічних концентрацій нікелю (до 1,3 разів, в м. Буськ і в м. Кам'янка-Бузька) та дикофолу (до 2 разів, у м. Кам'янка-Бузька і в с. Старий Добротвір). Також у пункті моніторингу у м. Сокаль виявлено перевищення поліароматичних вуглеводнів бензо(а)пірену (середньорічної норми, в 17,6 разів) та бензо(б)флуорантену (максимально допустимої норми, в

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		25

1,6 разів). На якість води р. Західний Буг здійснюють вплив стічні води м. Львова (через р. Полтву), м. Буська, м. Кам'янка-Бузька, м. Добротвір, м. Шептицький, м. Сокаль та інших населених пунктів. Інсектицид дикофол надходив у річку, ймовірно, з сільськогосподарських угідь.

Екологічний стан поверхневих та підземних вод Радехівської міської територіальної громади формується під впливом природних і антропогенних чинників. До основних факторів належать господарська діяльність, скидання недостатньо очищених або неочищених стічних вод, дифузне забруднення із сільськогосподарських угідь, порушення режиму прибережних захисних смуг і водоохоронних зон, а також неналежне поводження з відходами, зокрема утворення несанкціонованих сміттєзвалищ та потрапляння фільтрату у ґрунти й водні об'єкти.

На території Радехівської міської територіальної громади відсутні великі підприємства хімічної промисловості, які могли б бути джерелами значного забруднення водних ресурсів. Водночас якість поверхневих вод залежить як від місцевих джерел впливу, так і від екологічного стану водозбірних басейнів, до яких належать водні об'єкти громади.

Система централізованого водовідведення охоплює не всі населені пункти громади, тому частина господарсько-побутових стічних вод відводиться до індивідуальних систем. За відсутності належного облаштування та експлуатації таких систем існує ризик забруднення ґрунтів і підземних вод. На території громади функціонують очисні споруди, а також здійснюються заходи з модернізації об'єктів водовідведення, що сприяє поступовому зменшенню негативного впливу на водні ресурси.

У контексті реалізації Місцевого плану управління відходами особливого значення набуває запобігання забрудненню поверхневих і підземних вод відходами. Реалізація заходів, передбачених Планом, зокрема розвиток системи роздільного збирання відходів, ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ, забезпечення належного збирання, перевезення та оброблення відходів, а також підвищення рівня екологічної свідомості населення, сприятиме зменшенню ризиків забруднення водних ресурсів та покращенню їх екологічного стану.

Управління відходами.

Львівщина вирізняється серед інших регіонів України високим рівнем господарської активності, зокрема у сферах промисловості, будівництва, агропромислового комплексу та туризму. Це зумовлює як високі темпи утворення різних видів відходів, так і потенціал для впровадження інноваційних підходів до їх управління. В області активно розвивається співпраця з міжнародними партнерами у сфері екологічного менеджменту, запроваджуються підходи циркулярної економіки та пілотні ініціативи «зеленого» бізнесу. Зростає зацікавлення у створенні кластерів з оброблення відходів і використання вторинної сировини, що є позитивним сигналом для сталого розвитку регіону.

У зв'язку з введенням воєнного стану та відповідно до вимог законодавства, зокрема положень Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						26
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни», органи державної статистики призупинили регулярне оприлюднення значної частини статистичних даних.

За інформацією Головного управління статистики у Львівській області, статистичні матеріали щодо стану навколишнього природного середовища, зокрема у сфері управління відходами та небезпечними хімічними речовинами за 2023 рік, на час розробки Регіонального плану мають попередній характер.

За даними Головного управління статистики у Львівській області сформовано об'єми утворення відходів за видами економічної діяльності та у домогосподарствах за період 2014-2023 років.

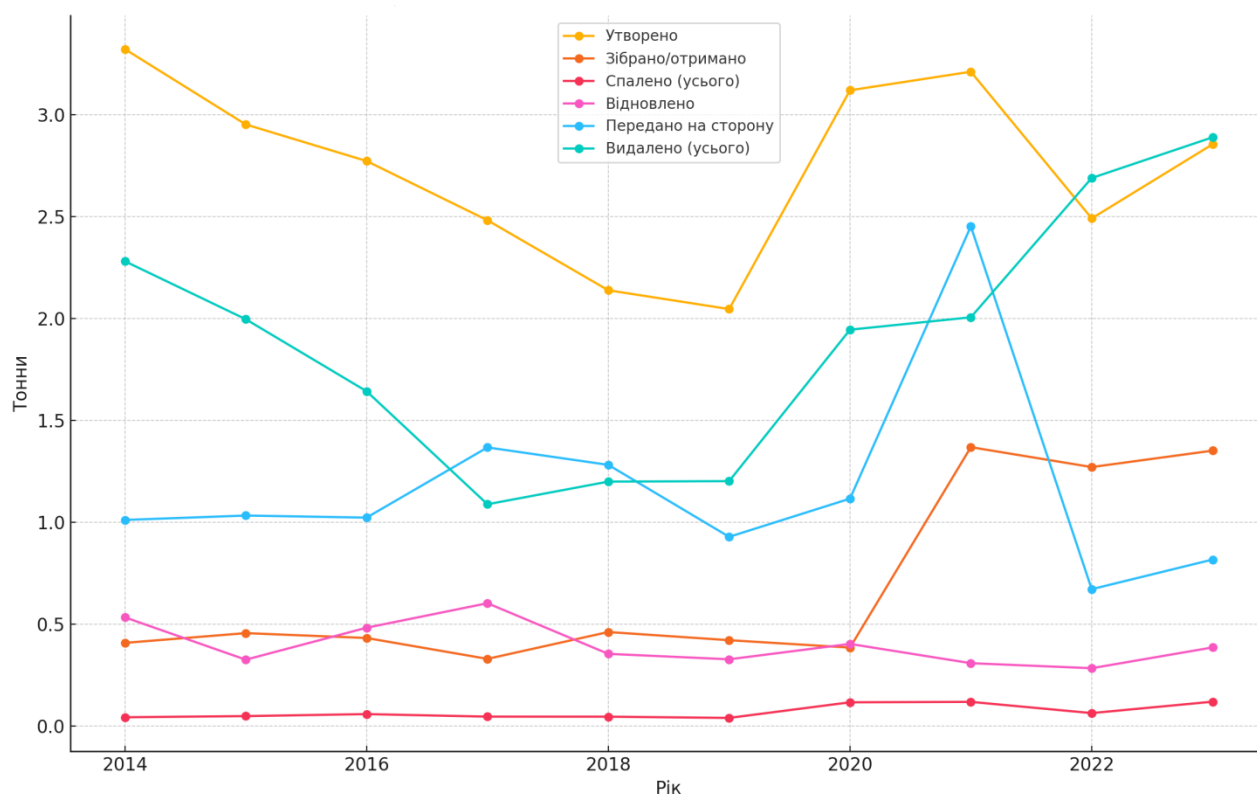


Рис. 2.6. Основні показники утворення та оброблення відходів у Львівській області за період 2014-2023 роки

Графік візуалізує основні показники утворення та оброблення відходів у Львівській області за 2014–2023 роки. Він чітко демонструє:

- пік утворення відходів у 2020–2021 роках;
- значне зростання обсягу зібраних/отриманих відходів у 2021 році;
- збільшення видалення відходів у 2022–2023 роках;
- нестабільність показників передачі на сторону, відновлення та спалювання.

Аналіз статистичних даних, зібраних на основі звітів суб'єктів господарювання, свідчить про їх неповноту та попередній характер. Загалом Львівська область демонструє нестабільні, але загалом високі обсяги утворення та видалення відходів. Незважаючи на збільшення обсягів збору та передачі відходів, переважаючим методом залишається захоронення, хоча з часом зростає

частка термічного оброблення та повторного використання відходів.

Утворення відходів у регіоні переважає над їх обробкою. Загальний обсяг відновлених відходів становить 385 891 тонн, тобто лише близько 13,5% усіх утворених. Найбільше відновлено:

- відходів згоряння – 294 873 т,
- тваринного гною та екскрементів – 80 160 т,
- деревних відходів – 4 975 т.

Водночас, обсяг спалених відходів склав 119 543 т, з яких найбільшу частку займають деревні відходи та відходи рослинного походження. Це свідчить про використання спалювання, як одного з основних методів оброблення біовідходів.

Захоронення чи управління іншим способом – 1 847 463 т, що становить понад 64% усіх відходів. Найбільші обсяги видалення зафіксовані для:

- звичайного осаду – 1 085 146 т,
- інших мінеральних відходів – 539 465 т,
- побутових відходів – 207 140 т.

Варто звернути увагу на недостатнє охоплення обробленням низки категорій відходів, зокрема:

- хімічні,
- скла,
- гуми,
- текстилю,
- що є небезпечними (акумулятори, ПХД),
- медичні.

Для більшості з них показники оброблення або відсутні, або мінімальні, що свідчить про відсутність або недостатню розвиненість відповідної інфраструктури.

На території області побутові відходи розміщуються на 22 діючих полігонах і 2 звалищах у Львівській області.

В області станом на 2024 рік 77,88% – населення охоплене централізованим перевезенням побутових відходів спеціалізованими підприємствами (в т.ч. 49,66% роздільним збором) та 22,12% – самовивозом.

У структурі побутових відходів велика частка припадає на вторинну сировину – папір, метал, скло, пластик. Основною проблемою отримання вторинної сировини є її відокремлення від інших відходів.

Роздільний збір відходів на території області здійснюється частково, шляхом встановлення у населених пунктах контейнерів для збору корисних фракцій відходів (пластик, скло, папір), що розташовані на контейнерних майданчиках.

Питання управління побутовими відходами є одним із найбільш актуальних екологічних та соціально-економічних викликів для Радехівської міської територіальної громади.

Значні обсяги утворення побутових відходів, розосередженість населених пунктів та недостатній рівень їх оброблення формують підвищене навантаження

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						28
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

на довкілля та потребують системного підходу до організації управління побутовими відходами.

Основними джерела утворення відходів на території Радеківської міської територіальної громади є:

- домогосподарства;
- сільськогосподарські підприємства та фермерські господарства;
- підприємства харчової промисловості;
- підприємства переробної промисловості;
- підприємства торгівлі та сфери послуг
- підприємства лісового господарства та деревообробної галузі;
- будівельна діяльність та проведення ремонтних робіт;
- заклади соціальної інфраструктури;
- діяльність з благоустрою та утримання територій населених пунктів.

Побутові відходи – змішані та/або роздільно зібрані відходи від домогосподарств, включаючи відходи паперу, картону, скла, пластику, деревини, текстилю, металу, упаковки, біовідходи, відходи електричного та електронного обладнання, відходи батарей та акумуляторів, небезпечні відходи у складі побутових, великогабаритні та ремонтні відходи, а також змішані та/або роздільно зібрані відходи з інших джерел, якщо ці відходи подібні за своїм складом до відходів домогосподарств.

Побутові відходи не включають відходи промисловості, сільського і лісового господарства, рибальства та аквакультури, резервуарів для септиків, каналізаційних мереж та відходи їх оброблення, включаючи осад стічних вод, транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився, відходи будівництва та знесення, вуличний змет, медичні відходи.

У Радеківській міській територіальній громаді організовано регулярне збирання та перевезення побутових відходів, яке здійснюється операторами послуг на підставі укладених договорів, затверджених графіків перевезення та із застосуванням транспортних засобів спеціального призначення. Надання послуг відбувається відповідно до встановлених тарифів та вимог законодавства у сфері житлово-комунальних послуг.

Рішенням виконавчого комітету Радеківської міської територіальної громади від 01.08.2018 року №82 «Про затвердження протоколу конкурсної комісії з визначення виконавця послуг із збирання та вивезення твердих побутових відходів на території міста Радеків» визначено КП «Радеківське ВКГ» виконавця послуг із збирання та перевезення побутових відходів у місті Радеків строком до 02.08.2028 року.

Збирання побутових відходів у Радеківській міській територіальній громаді здійснюється за такими системами:

- контейнерною;
- безконтейнерною;
- за заявкою споживача.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						29
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Станом на 01.01.2026 системою управління побутовими відходами Радехівської міської територіальної громади охоплено м. Радехів, с. Павлів та с. Станин.

Послугу отримує понад 42% абонентів, водночас системою роздільного збирання побутових відходів охоплено близько 20 % населення, що свідчить про початковий етап розвитку відповідної інфраструктури. У місті Радехів охоплено послугами з управління відходами 3 100 абонентів. У с. Павлів та с. Станин охоплено послугами з управління відходами 1 216 абонентів, з них 1 202 це населення, 2 – бюджетні установи та 14 – інші споживачі.

Річна норма накопичення побутових відходів по м. Радехів становить 19 985 м³. Річна норма накопичення на одного мешканця, який проживає в будинках комунального фонду становить 2,0 м³, в будинках приватного сектору – 2,0 м³. Добова кількість накопичення побутових відходів по місту від населення становить 43,9 м³.

Річна норма накопичення від інших абонентів, зокрема промисловість, торгівля, бюджетна сфера та інші, становить 4 185 м³, добова – 21,1 м³.

У Радехівській міській територіальній громаді аналіз морфологічного складу побутових відходів не проводився.

обсяг зібраних змішаних побутових відходів збільшився з 20 941,0 м³ у 2016 році до 28 995,8 м³ у 2025 році, що свідчить про підвищення рівня охоплення населення послугою з управління побутовими відходами та поступове розширення системи їх організованого збирання. Найбільш помітне зростання обсягів спостерігається у 2024–2025 роках, що може бути пов'язано із підвищенням ефективності організації збирання відходів, збільшенням кількості укладених договорів із населенням, а також розширенням території надання послуг.

Водночас частка роздільно зібраних побутових відходів, що збираються окремо, залишається відносно невеликою. Обсяги зібраних відходів паперу, картону коливаються у межах від 2,5 до 3,0 тонн на рік, що свідчить про недостатній рівень розвитку системи роздільного збирання побутових відходів.

Такі показники свідчать про те, що більшість ресурсоцінних відходів потрапляє до потоку змішаних побутових відходів, що ускладнює їх подальше оброблення та збільшує навантаження на місце видалення відходів.

У Радехівській міській територіальній громаді експлуатується 1 полігон побутових відходів.

Побутові відходи з міста Радехів, с. Павлів та с. Станин перевозяться на Радехівський полігон побутових відходів, яке обслуговується КП «Радехівське ВКГ».

Радехівський полігон побутових відходів площею 6,0 га з кадастровим номером: 4623910100:03:000:0002 знаходиться за координатами: 50.259718, 24.622255 на відстані 0,5 км на південь від межі міста Радехів і на відстані 0,25 км від залізниці Львів-Луцьк, на землях дослідного господарства «Радехівське». Вид цільового призначення: 11.02 для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної,

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						30
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

машинобудівної та іншої промисловості, включаючи об'єкти оброблення відходів, зокрема із енергогенеруючим блоком. Категорія земель: землі промисловості, транспорту, електронних комунікацій, енергетики, оборони та іншого призначення.

У додатку 7 до Місцевого плану управління відходами наведені характеристики місць/об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища) Радеківської міської територіальної громади.

У додатку 8 до Місцевого плану управління відходами наведені технічні характеристики місць/об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища).

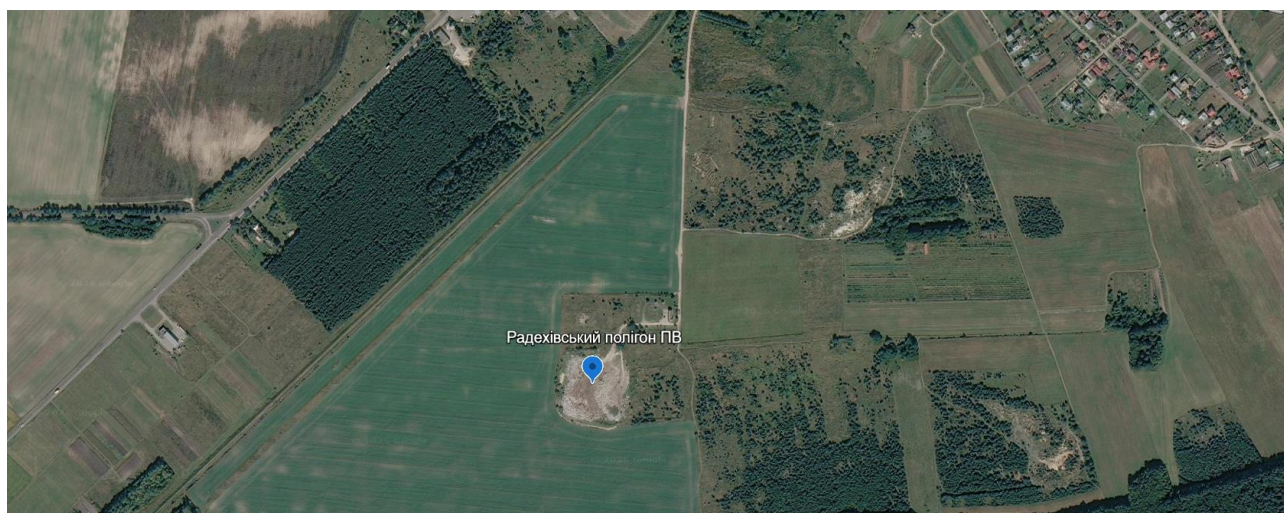


Рис. 2.7. Місцерозташування полігону побутових відходів 6,0 га у Радеківській міській територіальній громаді, географічні координати: 50.259718, 24.622255

Несанкціоновані сміттєзвалища є одним із значущих чинників забруднення, що роблять негативний вплив на природні компоненти: атмосферу, водні джерела, ґрунт, рослинний і тваринний світ. Сміттєзвалища, розміщуючись безпосередньо на ґрунтовому покриві, виводять із сільськогосподарського обігу і біосфери значну частину земель, привносячи в них забруднюючі речовини. При загорянні відходів, що розміщуються на несанкціонованих звалищах, в атмосферу потрапляють отруйні і токсичні речовини. Атмосферними опадами з тіла сміттєзвалища вимиваються важкі метали та інші речовини, які, забруднюючи ґрунт, проникають в поверхневі води. При тривалому існуванні в звалищних товщах починає формуватися біогаз, основними компонентами якого є пожежонебезпечний метан і двоокис вуглецю. Несанкціоновані сміттєзвалища є місцем розмноження комах і щурів, активних переносників інфекції.

Несанкціоновані сміттєзвалища в системі екологічного моніторингу займають місце джерел впливу на всі компоненти навколишнього середовища. Важливою особливістю цього джерела забруднення навколишнього середовища є його просторова і часова мінливість, як за обсягом, так і за складом.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		31

Табл. 2.14

Перелік несанкціонованих сміттєзвалищ у Радехівській міській територіальній громаді
(джерело інформації: Радехівська міська ТГ)

Найменування об'єкту	Місце розташування	Площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розміщуються	Власник об'єкту
1	2	3	4	5
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Дмитрів Шептицький р-н Львівська обл.	0,50	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Криве Шептицький р-н Львівська обл.	0,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с. Середпільці Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Яструбичі Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Радванці Шептицький р-н Львівська обл.	0,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Корчин Шептицький р-н Львівська обл.	0,80	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Гоголів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с. Розжалів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Андріївка	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Новий Витків Шептицький р-н Львівська обл.	0,50	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Полове Шептицький р-н Львівська обл.	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Ордів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттєзвалище (стихийне)	За межами с.Забава	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ

	Шептицький р-н Львівська обл.			
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Торки Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Тетевчиці Шептицький р-н Львівська обл.	2,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Сабанівка Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Стоянів Шептицький р-н Львівська обл.	1,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Пиратин Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Синьків Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Немилів Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Оглядів Шептицький р-н Львівська обл.	0,25	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Опліцько Шептицький р-н Львівська обл.	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Станин Шептицький р-н Львівська обл.	1,80	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Вузлове Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Бишів Шептицький р-н Львівська обл.	1,35	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Сушно Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Павлів	2,75	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		33

	Шептицький р-н Львівська обл.			
--	----------------------------------	--	--	--

Компонентний склад стихійних звалищ одноманітний і представлений, в основному, відходами споживання у вигляді побутових відходів, відходів автотранспорту, будівельних відходів.

Інформація про закриття та рекультивації полігону для відходів, що не є небезпечними та несанкціонованих сміттєзвалищ, описано в таблиці 2.15.

Табл. 2.15

Стихійні сміттєзвалища та звалища Радехівської міської територіальної громади

(джерела: інформація РПУВ у Львівській області до 2034 року, Радехівської міської ТГ)

Найменування об'єкту	Місце розташування	Площа, га	Види відходів, що розміщуються	Власник об'єкту	Примітка
Полігон для відходів, що не є небезпечними	За межами м. Радехів, 0,5 км на південь	6,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Використання даного об'єкту до створення умов приймання на захоронення відходів на Добротвірському полігоні для відходів, що не є небезпечними, але не пізніше 2030 року. Після закриття, здійснити технічну і біологічну рекультивацію місця захоронення відходів.
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Дмитрів Шептицький р-н Львівська обл.	0,50	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивація до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Криве Шептицький р-н Львівська обл.	0,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивація до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с. Середпільці Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивація до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Яструбичі Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивація до 2027

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						34
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Радванці Шептицький р-н Львівська обл.	0,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Корчин Шептицький р-н Львівська обл.	0,80	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Гоголів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с. Розжалів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Андриївка	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Новий Витків Шептицький р-н Львівська обл.	0,50	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Полове Шептицький р-н Львівська обл.	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Ордів Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Забава Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Торки Шептицький р-н Львівська обл.	0,10	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Тетевчиці Шептицький р-н Львівська обл.	2,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2030
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Сабанівка Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттєзвалище (стихійне)	За межами с.Стояннів Шептицький р-н	1,20	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та
					Арк.
					35
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Стратегічна екологічна оцінка

	Львівська обл.				рекультивация до 2030
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Пиратин Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Синьків Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Немилів Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Оглядів Шептицький р-н Львівська обл.	0,25	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Опліцько Шептицький р-н Львівська обл.	0,05	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Станин Шептицький р-н Львівська обл.	1,80	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2030
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Вузлове Шептицький р-н Львівська обл.	1,00	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Бишів Шептицький р-н Львівська обл.	1,35	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2030
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Сушно Шептицький р-н Львівська обл.	0,60	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2027
Сміттезвалище (стихийне)	За межами с.Павлів Шептицький р-н Львівська обл.	2,75	Побутові відходи	Радехівська міська ТГ	Планується закриття та рекультивация до 2030

Дані щодо припинення експлуатації місць/об'єктів розміщення відходів (у т.ч. полігони та звалища) у Радехівській міській територіальній громаді наведено в додатку 12 до Місцевого плану управління відходами.

Для боротьби зі стихійними звалищами у Радехівській міській територіальній громаді передбачено проведення таких заходів:

- перевезення відходів зі стихійних сміттєзвалищ на полігон побутових відходів;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						36
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- запобігання виникненню стихійних сміттєзвалищ як на старих, так і на нових місцях;

- роз'яснювальна робота серед населення про шкоду забруднення навколишнього середовища побутовими відходами.

Ліквідацію несанкціонованих звалищ відходів у межах населених пунктів забезпечують органи місцевого самоврядування у сфері управління відходами відповідно до статті 26 Закону України «Про управління відходами».

На території Радехівської міської територіальної громади спостерігається складна ситуація у сфері управління відходами, що характеризується зростанням обсягів утворення побутових відходів. Існуюча практика захоронення відходів потребує вдосконалення, а недостатній рівень розвитку інфраструктури управління відходами зумовлює негативний вплив довкілля та суспільство.

Зазначені обставини обумовлюють необхідність впровадження системного та комплексного підходу до управління відходами на місцевому рівні.

На території Радехівської міської територіальної громади функціонують суб'єкти господарювання, які здійснюють збирання та заготівлю окремих видів ресурсоцінних відходів. Зокрема, у територіальній громаді працюють спеціалізовані підприємства: ПП «Ідеал МП», яке здійснює заготівлю скла, ТОВ «Радехівський Райсількомунгосп», яке здійснює заготівлю пластику, а також ТОВ СП «Галтекс», основним напрямом діяльності якого є заготівля металобрухту.

Система збирання небезпечних відходів (в.т.ч небезпечних у складі побутових - батарейки, лампи, електроніка) перебуває на стадії формування. Спеціалізовані пункти збирання функціонують обмежено, що створює ризики потрапляння небезпечних відходів до загального потоку змішаних відходів.

Здоров'я населення.

Здоров'я населення можна оцінити такими показниками, як середня тривалість життя при народженні або після досягнення певного віку, загальна смертність та смертність дітей до одного року життя, захворюваність і функціональні відхилення, поширеність хвороб.

За наведеними даними можна зробити висновок, що Львівська область має добре розвинену медичну інфраструктуру та забезпечена медичними кадрами. Це підтверджується тим, що кількість лікарняних ліжок, лікарів та середнього медперсоналу на душу населення значно перевищує середній показник по Україні. Незважаючи на це, повномасштабна війна з РФ створює значне навантаження на систему громадського здоров'я в області.

Загалом, пандемія COVID-19 показала, що медична система Львівщини має достатній рівень готовності до пандемічних загроз. Частка зареєстрованих випадків (6,01%) та смертей (6,16%) від COVID-19 в області була пропорційна частці населення. Летальність (2,07%) також була майже ідентичною загальноукраїнському показнику (2,02%). Однак, для подальшого вдосконалення протипандемічного потенціалу потрібен розвиток і модернізація.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						37
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Епідемічна ситуація у Львівській області щодо найпоширеніших інфекційних хвороб не є сприятливою. Зокрема, захворюваність на ГРВІ, вітряну віспу, скарлатину та кишкові інфекції (ГКІ та ротавірус) є значно вищою, ніж в середньому по Україні. Крім того, інтенсивність спалахів інфекційних хвороб у Львівській області суттєво відрізнялась від загальноукраїнської в гірший бік (23,29% всієї спалахової захворюваності України). Це вимагає застосування диференційованого підходу при плануванні протиепідемічних та профілактичних заходів.

Що стосується соціально значущих інфекцій, то у 2023 році захворюваність на туберкульоз у Львівській області була дещо вищою, ніж в Україні, але смертність відповідала загальноукраїнській. Показники захворюваності на ВІЛ/СНІД, вірусні гепатити та ІПСШ були на рівні або нижче середніх по Україні, хоча загалом в країні вони залишаються високими. Це вимагає впровадження нових та посилення існуючих профілактичних програм. Крім того, в області існує проблема низького рівня охоплення щепленнями дітей, що коливається в межах 39,3-87,7% і потребує вжиття заходів для підвищення цього показника.

Значна частина злоякісних новоутворень (близько 23,1%) у Львівській області виявляється на пізніх стадіях. Це підкреслює необхідність покращення системи ранньої діагностики, що може суттєво збільшити шанси на успішне лікування та виживання пацієнтів.

Щодо психічного здоров'я, серед розладів, спричинених вживанням психоактивних речовин, домінує алкоголь (92,7%). Це вказує на пріоритетну потребу в лікуванні та реабілітації саме цієї категорії пацієнтів.

Статистика щодо материнської та малюкової смертності в області викликає занепокоєння, оскільки ці показники значно вищі за середньоукраїнські. Материнська смертність становить 49,16 на 100 000 новонароджених (проти 18,37 по Україні), а малюкова – 8,17 на 1000 народжених живими (проти 7,49 по Україні). Для виправлення ситуації доцільно інтегрувати в первинну ланку охорони здоров'я послуги з планування сім'ї, антенатального догляду та медико-соціальні послуги для підлітків і молоді, використовуючи принцип «дружнього підходу».

З метою зниження кількості ДТП, травмвань та смертей на дорогах необхідною є постійна роз'яснювальна робота серед населення та проведення інших заходів для підвищення безпеки.

Відповідно до листа ДУ «Львівський ОЦКПХ МОЗ» № 05/2249/26-14 від 19.06.2026 р. (наведено в Додатках до Звіту) впродовж останніх трьох років на території Радехівської громади епідемічна ситуація щодо інфекційної захворюваності благополучна. Спалахи інфекційних захворювань не реєструвалися.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						38
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Табл. 2.16

**Інфекційна захворюваність по Радеківській громаді
за 2023-2026 роки**

(в абсолютних числах та інтенсивних показниках на 100 тис.нас.)

	2023		2024		2025		5 міс.2026	
	Абс. показн ик	На 100тис. нас.	Абс. показни к	На 100тис. нас.	Абс. показни к	На 100тис. нас.	Абс. показни к	На 100тис. нас.
Сальмонельоз					1	3,7		
Гастроентероколіти встановленої етіології	8	29,6	9	33,3	17		13	39,1
в т.ч. ротавірусний ентерит	3	11,1			1	3,7	1	3,0
Гастроентероколіти невстановленої етіології	16	59,2	9	33,3	10	37,0	1	3,0
Туберкульоз органів дихання	14	51,8	9	33,3	18	66,6	6	18,0
З них БК(+)	14	51,8	9	33,3	17	62,9	6	18,0
Вірусні гепатити	10	37,0	9	33,3	23	85,1	5	15,0
в т.ч. гострий гепатит А	2	7,4	2	7,4	11	40,7	-	
гострий гепатит В	1	3,7	3	11,1			-	
гострий гепатит С					1	3,7	-	
Хронічний вірусний гепатит	7	25,9	4	14,8	11	40,7	5	15,0
в т.ч. хронічний гепатит В	1	3,7	1	3,7	1	3,7	1	3,0
хронічний гепатит С	6	22,2	3	11,1	10	37,0	4	12,0
Скарлатина	11	40,7	14	51,8	8	29,6	1	3,0
Вітряна віспа	112	414,4	96	355,2	134	495,8	64	192,0
Кашлюк	1	3,7	6	22,2				
Інфекційний моновуклеоз			1	3,7	1	3,7	2	6,0
Педикульоз	2	7,4	4	14,8				
Правець					1	3,7		
Лептоспіроз			1	3,7				
Хвороба Лайма			3	11,1	8	29,6		
Загальна інфекційна захворюваність (без грипу, ГРВІ)	174	643,8	160	592,0	221	817,7	92	276
Грип					3	11,1	1	6,0
ГРВІ, у т.ч.COVID- 19	3835	14189,5	4399	16276,3	4443	16439,1	2421	7278,1
Аскаридоз	75	277,5	40	148,0	50	185,0	5	15,0
Ентеробіоз	10	37,0	7	25,9	1	3,7	1	3,0

Табл. 2.17

Поширеність неінфекційних захворювань у Радехівській громаді за період 2021-2024 років (за деякими нозологіями)

Нозологія (діагноз за МКХ-10)	К-сть пацієнтів	Пацієнтів на 1000 задекларованих
Всі діагнози відповідно до кодів МКХ-10	27 786	1041.88
C00-C96 Злоякісні новоутворення	756	28.35
E00-E07 Хвороби щитоподібної залози	1084	40.65
E01, E02, E04 Хвороби щитовидної залози, пов'язані з йодною недостатністю	743	27.86
E10-E14 Цукровий діабет	1208	45.30
F00-F99 Розлади психіки і поведінки	888	33.30
F10-F19 Розлади психіки і поведінки (через вживання психоактивних речовин)	221	8.29
G00-G99 Хвороби нервової системи	4448	166.79
I00-I99 Хвороби органів кровообігу	6926	259.70
I10-I19 Гіпертонічна хвороба	4345	162.92
I21 Гострий інфаркт міокарда	131	4.91
I60-I69 Ураження судин головного мозку	1257	47.13
K00-K99 Хвороби органів травлення	10 360	388.47
J00-J99 Хвороби дихальної системи	10 454	391.99

В рамках формування Звіту про СЕО був виконаний SWOT-аналіз Радехівської міської ТГ, результати якого наведені в таблиці 2.18.

SWOT-аналіз є дієвим інструментом для прийняття стратегічних, коротко та довгострокових управлінських рішень щодо подальшого удосконалення ДДП з урахуванням регіональних особливостей. Виявлені при проведенні SWOT аналізу слабкості, можливості і загрози можуть бути використані при прийнятті стратегічних, коротко- та довгострокових управлінських рішень.

Таблиця 2.18

SWOT-аналіз соціально-економічної характеристики Радехівської міської територіальної громади

Сильні сторони	Слабкі сторони
1. Вигідне природно-ресурсне розташування та забезпеченість земельними і лісовими ресурсами. 2. Наявність розвиненої мережі автомобільних доріг та транспортного сполучення. 3. Наявність потужних бюджетоутворюючих підприємств аграрного, харчового та переробного секторів. 3. Наявність підприємств, що формують виробничий та економічний потенціал громади. 4. Стабільне зростання доходів місцевого бюджету та підвищення фінансової спроможності громади. 5. Розвинена мережа закладів освіти, охорони здоров'я та соціальної інфраструктури.	1. Скорочення чисельності населення та негативні демографічні тенденції. 2. Нерівномірність розселення населення між населеними пунктами територіальної громади. 3. Наявність віддалених населених пунктів від адміністративного центру територіальної громади. 3. Зношеність частини комунальної та дорожньої інфраструктури. 4. Потреба в модернізації об'єктів соціальної інфраструктури. 5. Недостатній рівень диверсифікації економіки.

Можливості	Загрози
1. Залучення нових мешканців та внутрішньо переміщених осіб до територіальної громади. 2. Створення нових робочих місць та розвиток підприємництва. 3. Розвиток малого та середнього бізнесу. 4. Залучення грантових коштів для розвитку соціальної та комунальної інфраструктури. 5. Покращення транспортного сполучення між населеними пунктами громади.	1. Міграція працездатного населення та скорочення трудових ресурсів. 2. Політична нестабільність та зростання соціальної напруги в суспільстві у зв'язку з військовими діями. 3. Скорочення надходжень до місцевого бюджету внаслідок зменшення чисельності населення та економічної активності. 4. Недостатність фінансування для розвитку соціальної та комунальної інфраструктури. 5. Погіршення транспортної доступності окремих населених пунктів у разі недостатнього фінансування дорожньої інфраструктури.

У випадку якщо документ державного планування – Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року не буде затверджено рівень ризику погіршення екологічної ситуації в громаді та його негативного впливу на здоров'я населення може зрости. Не затвердження Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року, може спричинити до того, що залишаться не вирішеними проблеми, які б дозволили знизити ймовірність настання цих ризиків, та забезпечити поступальний рух у напрямі сталого управління відходами в громаді на засадах збереження та охорони довкілля, а також покращення здоров'я населення. Зокрема:

- низькі тарифи на послуги із захоронення відходів не створюватимуть для суб'єктів господарювання стимулів для їх оброблення та відновлення;
- збільшиться кількість несанкціонованих сміттєзвалищ;
- зростатиме накопичення відходів на полігоні через нерозвиненість систем роздільного збирання побутових відходів;
- цілі, пов'язані з упровадженням найкращих доступних технологій у сфері управління побутовими відходами, а також промисловими відходами досягнуті не будуть;
- виникне загроза неможливості виділення коштів державного, обласного, сільського бюджету та залучення інвесторів й грантових коштів на реалізацію заходів у сфері управління відходами, у тому числі створення комплексів з переробки, знешкодження та складування побутових відходів, розвиток та розбудову системи відновлення відходів;
- залишиться застаріла матеріально-технічна база підприємств сфери управління відходами та відсутність програм її оновлення і модернізації;
- культура управління відходами населення особливо приватного сектору залишатиметься на низькому рівні;
- зростатиме загроза забруднення навколишнього природного середовища через відсутність контролю і моніторингу параметрів довкілля, не проведення рекультивації.

Незатвердження Місцевого плану управління відходами зумовить накопичення екологічних проблем. А з огляду на шкоду, завдану війною, вони можуть утворити кумулятивний ефект і спричинити загрози техногенного характеру. Це може мати негативні наслідки для навколишнього природного середовища та здоров'я населення.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		42

3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)

Місцевий план управління відходами Радеківської міської територіальної громади до 2034 року охоплює всю територію громади і визначає місцеву політику у сфері управління відходами, об'єктом якої є територія, що характеризується унікальним набором соціальних, просторових, безпекових, екологічних та економічних особливостей. З огляду на сучасні виклики, які стоять перед містом (наслідки руйнівного впливу повномасштабної війни росії проти України, інтегрування положень директив Європейського Союзу в національне законодавство, у тому числі у сфері управління відходами, необхідність впровадження дієвих та ефективних заходів з його виконання на місцевому рівні), цілі і завдання спрямовуватимуться на зменшення шкідливого впливу відходів на довкілля та здоров'я людей, а також на досягнення максимально ефективного використання ресурсів, упровадження найкращих доступних технологій у сфері управління усіма видами відходів, відкриття нових об'єктів оброблення відходів і створення нових робочих місць.

Важливою частиною МПУВ є створення максимальних умов для запобігання утворенню відходів.

Загальна інформація про стан довкілля в розрізі його компонентів, умови життєдіяльності населення та стан його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу в результаті реалізації цілей та завдань МПУВ, наведено в розділі 2.

Найбільш вразливими компонентами довкілля, які зазнають негативного впливу відходів, є атмосферне повітря, поверхневі та ґрунтові води, ґрунти, а також здоров'я населення

При гіпотетичному «нульовому» сценарії коли не складається або не затверджується МПУВ, ускладнюється питання забезпечення належного санітарного стану, і ця альтернатива веде до погіршення екологічної ситуації, неефективного управління відходами та використання земельних ресурсів, виникнення стихійних звалищ, забруднення водного басейну, погіршення благоустрою в цілому.

Розробка та затвердження МПУВ, а також реалізація його заходів, які передбачають подальший розвиток системи роздільного збору побутових відходів, збільшення обсягів їх оброблення, удосконалення системи управління побутовими відходами буде мати позитивний вплив на стан довкілля з одночасним зменшенням впливу існуючих незмінних факторів: надходження забруднюючих речовин у атмосферне повітря, природні водойми та ґрунти.

Оцінка тенденцій передбачає порівняння основних екологічних параметрів та показників за останні роки. СЕО охоплює аналіз ймовірного впливу на стан довкілля, умови життєдіяльності та здоров'я населення в результаті впровадження МПУВ.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						43
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Територія громади, яка ймовірно зазнає впливу внаслідок реалізації МПУВ включає: території, де буде удосконалена система управління відходами; території поблизу місць розташування полігонів побутових відходів, місць розміщення промислових відходів та інших об'єктів інфраструктури системи управління відходами.

Реалізація МПУВ сприятиме покращенню стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на території громади. Водночас, на територіях в зоні впливу нових об'єктів інфраструктури системи управління відходами можливі додаткові впливи на довкілля, які будуть оцінюватися при підготовці окремих проектів із включенням відповідних заходів щодо попередження, мінімізації та компенсації негативного впливу.

Відповідно до вимог статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» в частині характеристики стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу, а також вимог Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів із змінами, внесеними наказом Міністерства охорони здоров'я України від 13.01.2026 № 40, розміри санітарно-захисних зон для проєктованих об'єктів інфраструктури управління відходами (майданчиків тимчасового зберігання та сортування відходів, установок компостування, об'єктів перевантаження, полігону побутових відходів) підлягають обґрунтуванню з урахуванням комплексного (сумарного) впливу сукупності шкідливих факторів на навколишнє середовище та здоров'я населення, а саме:

- рівня та характеру забруднення атмосферного повітря (викиди органічних сполук, пилу, одоризуючих речовин);
- ризику забруднення ґрунтів на прилеглих територіях;
- можливого впливу на якість підземних вод, зокрема фільтрату;
- рівня шумового навантаження від технологічного обладнання та транспорту.

На етапі підготовки МПУВ конкретні технічні параметри (потужність, технологія, точне місце розташування) проєктованих об'єктів ще не визначені, тому розрахунок і обґрунтування розмірів санітарно-захисних зон з урахуванням сукупної дії зазначених факторів буде здійснено на наступній стадії – під час розроблення проєктної документації та проведення оцінки впливу на довкілля відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля». При цьому розміри санітарно-захисних зон визначатимуться не для кожного шкідливого фактора окремо, а з урахуванням їх комплексної (сумарної) дії, що є обов'язковою умовою згідно з чинними санітарними нормами.

У межах МПУВ визначено завдання, що першочергово стосуються територій та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля у сфері управління відходами внаслідок забруднення атмосферного повітря, поверхневих та підземних вод, ґрунтів, знищення зелених насаджень, лісів та негативного впливу на стан здоров'я населення.

МПУВ передбачається рекультивація місць розміщення побутових та промислових відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають встановленим

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						44
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

вимогам законодавства та їх утримання після припинення експлуатації, із здійсненням контролю і моніторингу параметрів навколишнього природного середовища, з усуненням можливих негативних впливів місць розміщення побутових відходів на здоров'я людей та навколишнє природне середовище. Це сукупно зменшить навантаження на екологічний стан цих територій.

Для запобігання та зменшення негативного впливу відходів, що утворились у зв'язку з пошкодженням (руйнуванням) будівель та споруд, об'єктів незавершеного будівництва, об'єктів благоустрою внаслідок бойових дій, або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків на навколишнє природне середовище та здоров'я людини МПУВ передбачається комплекс заходів, направлених на створення інфраструктури для управління такими видами відходів. Також МПУВ визначено заходи із упровадження систем, заходів із управління відходами, що біологічно розкладаються та відходами зелених насаджень, зокрема їх роздільного збору та компостування. Реалізація такого комплексу заходів направлена на зниження негативних наслідків утворення та управління відходами.

Одночасне створення нових місць розміщення промислових та побутових відходів, а також підприємств управління відходами дозволить скористатися перевагами масштабів виробництва і зменшить питомий вплив на стан довкілля громади.

МПУВ передбачені заходи, спрямовані на формування повної комплексної системи управління усіма потоками відходів в громаді. Це дозволить оперативно реагувати на негативні зміни, забезпечити підтримання комфортних та безпечних умов життя населення на всій території Радехівської громади.

Заходи МПУВ, орієнтовані на формування екологічної культури та підвищення екологічної свідомості населення й суб'єктів господарювання у сфері управління відходами, що в свою чергу сприятиме поліпшенню стану довкілля та умов життєдіяльності населення.

Загальний стан навколишнього природного середовища та здоров'я населення при реалізації МПУВ не зазнають негативного впливу. Стан та якість довкілля прогнозується на теперішньому рівні з динамікою покращення та підвищення рівня життя населення з одночасним зменшенням існуючих факторів впливу (надходження забруднюючих речовин у атмосферне повітря, природні водойми та ґрунти).

Разом з тим, в межах окремих територій, які на цей момент пов'язані з існуючими об'єктами управління відходами та/або будуть такими в майбутньому будуть відбуватись більш значимі впливи та зміни.

Створення нових місць розміщення відходів та створення об'єктів поглибленої переробки побутових та промислових відходів призведе до збільшення антропогенного навантаження на цих територіях по окремих компонентах довкілля або їх сукупності, проте в допустимих межах.

Отже, є певні території та конкретні місця, на яких відбудуться зміни внаслідок реалізації запланованих заходів. Доцільно розглядати потенційний вплив та наслідки реалізації МПУВ саме на цих територіях. Тому достатньо

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						45
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

виявити екологічні проблеми та можливі ризики для навколишнього середовища та здоров'я населення, пов'язані з реалізацією МПУВ.

Основними пріоритетами системи управління відходами у Радехівській міській територіальній громаді є:

- запобігання утворенню відходів шляхом впровадження ресурсозберігаючих технологій, стимулювання повторного використання продукції та зменшення споживання одноразових матеріалів;
- розвиток системи роздільного збирання відходів, що включає створення інфраструктури для населення та бізнесу (пункт роздільного збирання побутових відходів);
- максимальне залучення відходів до повторного використання та оброблення із забезпеченням передачі ресурсоцінних відходів на оброблення;
- створення умов для безпечного збирання та оброблення небезпечних відходів у складі побутових, що утворюються у домогосподарствах та закладах соціальної сфери;
- поступове зменшення обсягів відходів, що підлягають захороненню, відповідно до європейських екологічних стандартів;
- інформаційно-просвітницька робота серед населення, спрямована на формування культури відповідального управління відходами;
- залучення інвестицій у сучасну інфраструктуру та технології збирання та оброблення відходів;
- впровадження системи моніторингу та обліку відходів, що дасть змогу забезпечити достовірність даних і контроль за виконанням показників.

Планування управління відходами у Радехівській міській територіальній громаді спрямоване на створення ефективної, екологічно безпечної та економічно доцільної системи управління відходами, яка дозволить зменшити негативний вплив на навколишнє природне середовище.

Ефективне управління побутовими відходами є однією з пріоритетних задач Радехівської міської територіальної громади та передбачає комплекс заходів, спрямованих на мінімізацію негативного впливу побутових відходів на довкілля та покращення санітарно-екологічного стану території.

Регіональним планом управління відходами у Львівській області до 2034 року визначено кластери управління побутовими відходами. Радехівська міська територіальна громада входить до Північного кластеру №5.

Основними елементами інфраструктури управління відходами у Північному кластері №5 є:

- регіональний полігон для відходів, що не є небезпечними, що планується на території Добротвірської селищної ТГ;
- сміттесортувальна лінія;
- компостувальна станція.

Відповідно до Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року, передбачається експлуатація наявних місць видалення відходів у Радехівській міській територіальній громаді у встановлений термін.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						46
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Захоронення утворюваних побутових відходів у кластері, зокрема у Радехівській міській територіальній громаді, буде здійснюватися на планованому регіональному полігоні для відходів, що не є небезпечними, розташованому за межами населеного пункту селища Добротвір, загальною площею 2,3 га, з можливістю розширення понад 15 га. Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи Радехівської міської територіальної громади рекомендується реалізовувати суб'єктами господарювання, що здійснюють їх збирання, або перевозити у Добротвірську селищну територіальну громаду на сортування на заплановану до будівництва сміттесортувальну лінію.

Відповідно до Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року у Північному кластері №5, на території Добротвірської селищної територіальної громади, планується будівництво компостувальної станції, який включатиме регіональний полігон для відходів, що не є небезпечними, сміттесортувальну лінію, біогазову установку та місце роздільного збирання великогабаритних відходів.

На території Радехівської міської територіальної громади рекомендується облаштування пункту роздільного збирання побутових відходів – спеціально обладнаної території для збирання побутових відходів з використанням або без використання контейнерів та пресувального обладнання, а також майданчика для зберігання роздільно зібраних відходів.

Завданнями Місцевого плану управління відходами передбачені наступні заходи щодо управління побутовими відходами у Радехівській міській територіальній громаді:

- оновлення матеріально-технічної бази для збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника;
- створення пункту роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника та створення схем збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів;
- проведення рекультивації місць видалення відходів, які не відповідають встановленим вимогам законодавства та їх утримання після припинення експлуатації, із здійсненням контролю і моніторингу параметрів навколишнього природного середовища, з усуненням можливих негативних впливів місць розміщення побутових відходів на здоров'я людей та навколишнє природне середовище;
- посилення контролю за дотриманням вимог законодавства щодо управління відходами;
- запобігання утворенню відходів шляхом впровадження інформаційних кампаній щодо зменшення обсягів утворення відходів у домогосподарствах, установах та організаціях, а також стимулювання повторного використання речей;
- удосконалення системи управління небезпечними відходами у складі побутових, зокрема шляхом організації збирання батарейок, ламп, відпрацьованих мастил та укладення договорів із суб'єктами господарювання,

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						47
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів, та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами.

- забезпечення ведення обліку та моніторингу у сфері управління відходами, включаючи збір статистичних даних щодо обсягів утворення, збирання та оброблення відходів, проведення щорічного аналізу результатів виконання Місцевого плану та коригування заходів за необхідності.

Радехівській міській територіальній громаді рекомендується брати участь у реалізації спільних інфраструктурних проєктів Північного кластеру №5.

Впровадження роздільного збирання є пріоритетним завданням для Радехівської міської територіальної громади. Це передбачає не тільки роздільне збирання ресурсоцінних відходів, таких як пластик, скло та папір, але й окреме збирання біовідходів та небезпечних відходів (батареї, ртутні лампи) у складі побутових.

У пункті роздільного збирання побутових відходів рекомендується приймати відходи електричного та електронного обладнання, батарей та акумуляторів від населення або за масою, або за одиницею окремого виду відходів, складати їх за видами відходів та передавати на об'єкти оброблення таких відходів. У пункті роздільного збирання побутових відходів рекомендується використовувати за необхідності пакувальні матеріали та ящики з метою відділення відходів електричного та електронного обладнання, батарей та акумуляторів, що є у складі побутових відходів, один від одного до передачі на об'єкти оброблення таких відходів.

Зібрані відходи, що придатні до повторного використання, можуть передаватися у пункти збирання відходів для підготовки до повторного використання.

За даними Радехівської міської територіальної громади, станом на 01.01.2026 є додаткова потреба у облаштуванні 41 контейнерних майданчиків та закупівлі 4 823 індивідуальних контейнерів для збирання змішаних побутових відходів.

Рослинні відходи сільського та лісового господарства, деревні відходи, відходи харчопереробної промисловості та біовідходи за умов неналежного управління можуть створювати негативний вплив на довкілля. Зокрема, їх неконтрольоване накопичення призводить до забруднення атмосферного повітря, ґрунтів і водних об'єктів, а також до утворення парникових газів, зокрема метану.

Відповідно до інформації Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року, території Львівської області в місті Буську Золочівського району працює ТОВ «Фіднова», яке використовує відходи (кісткову тканину, жири) тварин (свині та кури) для виготовлення жирів та високопротеїнових кормових добавок для сільськогосподарських і домашніх тварин. Окрім цього, виготовляє продукти переробки сировини другої категорії для виробництва біодизеля. Окрім цього, в області здійснюється оброблення трупів тварин, побічних продуктів тваринного походження, непридатних і небезпечних харчових продуктів та кормів проводиться на утильзавах (цехах

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						48
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

оброблення): Жовківська філія ТОВ «Агротехніка» с. Воля-Висоцька, ПП «ДП Інвест» м. Пустомити.

На території Радехівської міської територіальної громади планується поетапне впровадження та вдосконалення системи управління відходами упаковки, що передбачає організацію роздільного збирання побутових відходів, забезпечення їх передачі на оброблення, а також проведення інформаційно-просвітницької роботи серед населення та суб'єктів господарювання. Реалізація цих заходів дозволить підвищити рівень використання ресурсоцінних відходів та мінімізувати негативний вплив відходів упаковки на довкілля. Відповідно до Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року, передбачається встановлення сміттесортувальних ліній на усіх регіональних полігонах для відходів, що не є небезпечними, зокрема у Добротвірському регіональному полігоні для відходів, що не є небезпечними.

На території Львівської області відходи упаковки збирають суб'єкти підприємницької діяльності, перелік яких наведено у Місцевому плані управління відходами.

У Львівській області діє низка підприємств, діяльність яких пов'язана з переробкою відходів упаковки: ТОВ «Картонно-паперова компанія», ТОВ «Дунапак- Україна», ПАТ «Жидачівський целюлозно-паперовий комбінат», ТОВ «Сем екопак», ВАТ «Кохавинська паперова фабрика», ВАТ «Львівська фабрика паперово-білових виробів «Бібльос», ТОВ «Монді Пекеджінг Бегс Юкрейн», ПрАТ «Картонно-Паперова Компанія». Продукцію вторинної переробки короткого льоноволокна ТОВ «Льонокомбінат «Старосамбірський».

Під розширену відповідальність виробника підпадають виробники гофротари і упаковки для продукції - ТОВ «ЕВОПАК», Компанія ПРАЙД МЕДІА, Newpack, ТОВ «Ельграф», компанія «ЛАТА ПП», «Видавничий дім «Укрпол», ТОВ «Екопат», ТОВ «Технопак», ПП «Єврофлекс», ТОВ «Вторсервіс», ТОВ «Грін Млунтейн», ТОВ «Еко Пак Україна». Для виготовлення пакувальної тари з пластику і паперу підприємство ТОВ «Штерн-Хеміко», для виготовлення пакувальної тари з пластику ТОВ СП «РосанПак».

Неконтрольоване управління медичними відходами може призводити до забруднення ґрунтів, водних ресурсів, повітря та створювати загрозу для здоров'я людей.

Для мінімізації негативного впливу медичних відходів на довкілля у Радехівській міській територіальній громаді планується реалізація заходів, зокрема:

- роздільне збирання і зберігання: організація спеціальних контейнерів у медичних закладах, закладах ветеринарної медицини та у місцях утворення медичних відходів;
- оброблення: передача медичних відходів суб'єктам господарювання, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами;
- контроль та моніторинг: створення та ведення бази даних щодо утворення, збирання та оброблення медичних відходів, оцінка ефективності системи;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						49
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- профілактика та інформаційна підтримка: навчання персоналу медичних закладів правилам належного управління медичними відходами, проведення інформаційних кампаній про небезпеку медичних відходів;

- санітарна безпека та екологічні стандарти: дотримання санітарно-гігієнічних норм і стандартів управління медичними відходами, запобігання забрудненню довкілля та забезпечення екологічної безпеки територіальної громади.

Ці заходи дозволять Радехівській міській територіальній громаді мінімізувати ризики для здоров'я населення, запобігти забрудненню довкілля, забезпечити безпечну та ефективну систему управління медичними відходами.

Вплив МПУВ на викиди парникових газів.

МПУВ передбачена діяльність, що пов'язана з викидами парникових газів. Основними з напрямів такої діяльності є:

- захоронення побутових та інших відходів на полігонах;
- біологічне оброблення відходів.

Як правило, викиди метану з полігонів є найбільшим джерелом викидів парникових газів в сфері управління відходами.

Викиди парникових газів при захороненні побутових відходів на полігонах.

При захороненні побутових та інших відходів на полігонах і звалищах відбувається анаеробне розкладання біовідходів і окремих інших відходів органічного походження (наприклад папір, текстиль). При цьому утворюється так званий полігонний біогаз, який у своєму складі містить парникові гази. Застосування технологічних рішень із роздільного збирання відходів, сортування та компостування зменшує вклад полігонів на викиди парникових газів.

Таким чином при захороненні побутових та інших відходів утворюється наступні парникові гази: діоксид вуглецю (CO_2), метан (CH_4), закис азоту (N_2O).

Методології визначення обсягів парникових газів від полігонів та звалищ враховують лише метан. Обсяги викидів N_2O не враховуються через їх незначну кількість. Викиди двоокису вуглецю (CO_2) біологічного походження не враховуються як парникові, оскільки аналогічна кількість CO_2 була спожита рослинами, з яких потім вуглець перейшов до органічних речовин, потім за ланцюгом до відходів і повернувся до атмосфери у вигляді викидів CO_2 .

При інерційному розвитку системи управління відходами (у разі неприйняття або невиконання МПУВ):

- питомі обсяги утворення побутових відходів та їх морфологічний склад суттєво не будуть змінюватися протягом періоду планування (до 2034 року);

- використання біовідходів у власних домогосподарствах, у т.ч. їх компостування, а також спалювання рослинних та інших відходів у власних домогосподарствах;

- практика управління відходами в громаді буде близькою до існуючої.

При реалізації МПУВ:

- питомі обсяги утворення побутових відходів та їх морфологічний склад суттєво не будуть змінюватися протягом періоду планування (до 2034 року);

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						50
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- показники реалізації заходів зі зменшення обсягів захоронення відходів будуть відповідати плановим значенням та цільовим показникам МПУВ;
- території для розміщення (складування) відходів облаштовані системами компостування органічної частини побутових відходів та на сміттесортувальних лініях проводитиметься вилучення складових відходів, які здатні утворювати метан.

Біологічне оброблення відходів.

МПУВ передбачається діяльність в напрямі біологічного оброблення відходів, яка включає компостування органічної частини відходів у складі побутових відходів, відходів від утримання зелених насаджень.

Перевагами біологічного оброблення відходів є зменшення обсягу захоронення відходів, біостабілізація відходів, знищення патогенних мікроорганізмів у відходах і вироблення компосту для подальшого використання.

Утворені при біологічній обробці кінцеві продукти можуть, в залежності від їх якості, бути перероблені, або як органічне добриво, поліпшувач ґрунту, або використані для рекультивації порушених земель.

У разі застосування технологій аеробного оброблення (компостування) буде виділятися двоокис вуглецю (CO_2), але він має біологічне походження та не враховується, як той, що додає парникового ефекту оскільки аналогічна кількість CO_2 була спожита рослинами з яких потім вуглець перейшов до органічних речовин, потім за ланцюгом до відходів і повернувся до атмосфери у вигляді викидів CO_2 . У анаеробних ділянках компосту може утворюватися в невеликій кількості метан, який у більшості випадків окислюється всередині компосту. Піддані оцінці викиди метану, що потрапляють в атмосферу, знаходяться в діапазоні від менше одного відсотка до декількох відсотків загального вмісту вуглецю в матеріалі (Beck-Friis, 2001; Detzel et al., 2003; Arnold, 2005)

При компостуванні також можуть утворюватися викиди N_2O . Діапазон оцінюваних викидів варіюється в межах від менше 0,5 відсотків до 5 відсотків загального вмісту азоту в матеріалі (Petersen et al., 1998; Hellebrand 1998; Vesterinen, 1996; Beck- Friis, 2001; Detzel et al., 2003).

Органічна частина відходів після біологічного оброблення при їх використанні або захороненні вже не буде розкладатися та утворювати метан (парниковий газ).

Кількісні значення очікуваного зниження викидів парникових газів на даному етапі визначити неможливо внаслідок значних невизначеностей відносно параметрів таких проектів.

Оброблення та упровадження найкращих доступних технологій у сфері управління промисловими відходами.

МПУВ Радехівської міської ТГ передбачається управління промисловими відходами, що утворюються на промислових підприємствах громади, шляхом передачі їх на оброблення суб'єктам господарювання, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів, та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						51
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Застосування технологій сприяє зменшенню розміщення таких видів відходів у навколишньому природному середовищі та їх негативного впливу на складові показників довкілля.

Кількісні значення очікуваного зниження впливу на показники стану навколишнього природного середовища на даному етапі визначити неможливо внаслідок значних невизначеностей відносно параметрів таких проектів.

Більш детальний опис ймовірних наслідків від реалізації видів діяльності (або які містять види діяльності та об'єкти), які можуть мати наслідки для довкілля, в тому числі наслідки для безпечності життєдіяльності людей та їхнього здоров'я, виконуватиметься відповідними виконавцями у процесі здійснення процедури оцінки впливу на довкілля.

Оцінка впливу на довкілля здійснюється з дотриманням вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища, з урахуванням стану довкілля в місці, де планується провадити плановану діяльність, екологічних ризиків і прогнозів, перспектив соціально-економічного розвитку регіону, потужності та видів сукупного впливу (прямого та опосередкованого) на довкілля, у тому числі з урахуванням впливу наявних об'єктів, планованої діяльності та об'єктів, щодо яких отримано рішення про провадження планованої діяльності або розглядається питання про прийняття таких рішень.

Висновки щодо ймовірного впливу МПУВ на довкілля.

Атмосферне повітря.

Суттєвого впливу реалізації МПУВ на атмосферне повітря не очікується.

Розвиток системи збирання та перевезення побутових відходів призведе до збільшення викидів. При цьому кількість сміттєвозів та режим їх руху за маршрутами збирання відходів не буде суттєво впливати на загальні обсяги викидів від автотранспорту відповідних територій області. Використання сучасних сміттєвозів забезпечить дотримання вимог законодавства щодо параметрів викидів від автотранспорту.

Реалізація окремих заходів МПУВ буде супроводжуватися зменшенням обсягів викидів та поліпшенням якості атмосферного повітря.

Кліматичні зміни.

Очікується загальний позитивний вплив реалізації МПУВ на запобігання кліматичним змінам через загальне зменшення викидів парникових газів. Додатково будуть забезпечені зниження викидів парникових газів при реалізації заходів з біологічного оброблення відходів з використанням їх енергетичного потенціалу.

Реалізація окремих заходів МПУВ будуть супроводжуватися додатковими викидами парникових газів, але їх кількість буде невеликою у порівнянні із сукупними зменшеннями.

Водні ресурси.

МПУВ не передбачає збільшення обсягів скидів забруднених вод у поверхневі води. А навпаки рекультивація та закриття існуючого полігону,

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						52
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

реконструкція контейнерних майданчиків спритиме недопущенню погіршення якості поверхневих та підземних вод.

Відходи.

Основні позитивні наслідки реалізації МПУВ очікуються саме у зниженні навантаження на довкілля, пов'язаного з утворенням відходів та усіма операціями з управління ними.

Кількісні наслідки реалізації МПУВ закріплені у вигляді відповідних цільових показників, що узгоджені з цільовими показниками національного та регіонального рівня та враховують місцеві особливості.

Земельні ресурси.

Реалізація МПУВ не призведе до підсилення вітрової або водної ерозії ґрунтів, змін у топографії або в характеристиках рельєфу, появи таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози.

Зміни в структурі земельного фонду будуть пов'язані зі створенням об'єктів інфраструктури управління відходами, закриттям і рекультивацією полігонів та звалищ.

Проведення рекультивації місць складування відходів сприятиме відновленню порушених земель, покращенню санітарно-гігієнічних параметрів територій.

Об'єкти природно-заповідного фонду, екомережа, території Смарагдової мережі та біорізноманіття.

МПУВ не передбачається реалізація заходів, що можуть призвести до негативного впливу на існуючі об'єкти природно-заповідного фонду та екомережу області.

Рекреаційні зони та культурна спадщина.

Очікується, що реалізація МПУВ призведе до загального покращення стану довкілля, його рекреаційних можливостей та естетичних показників об'єктів довкілля через ліквідацію несанкціонованих звалищ, забезпечення населення якісними та доступними послугами у сфері управління відходами, ліквідації та/або приведення у відповідність до екологічних вимог інших місць зберігання або видалення відходів.

Населення та інфраструктура.

МПУВ не передбачається реалізація заходів, що можуть призвести до негативного впливу на життя і здоров'я населення та існуючу інфраструктуру.

Зменшення загроз для здоров'я людей буде досягнуто за рахунок:

- створення об'єктів управління відходами, що відповідають нормативним вимогам;
- управління небезпечними відходами, у тому числі ветеринарної медицини та медичними відходами;
- управління відходами від руйнувань, будівництва та знесення, а також відходів, що біологічно розкладаються;
- зменшення утворення несанкціонованих сміттєзвалищ.

Очікується, що реалізація МПУВ забезпечить населення якісними та доступними послугами у сфері управління побутовими відходами.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						53
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Надра.

Реалізація заходів Місцевого плану управління відходами не передбачає здійснення діяльності, пов'язаної з видобуванням корисних копалин, розробкою родовищ або зміною геологічної будови території. Потенційний вплив на надра може виникати виключно під час виконання локальних будівельних робіт, пов'язаних із облаштуванням або модернізацією об'єктів інфраструктури управління відходами, і матиме короткостроковий та локальний характер. За умови дотримання вимог природоохоронного та земельного законодавства негативний вплив на геологічне середовище, запаси корисних копалин та стан надр оцінюється як незначний.

Ландшафт.

Заходи, передбачені Місцевим планом управління відходами, спрямовані переважно на удосконалення системи збирання, перевезення, сортування та управління відходами, що не передбачає істотної трансформації природних або антропогенних ландшафтів громади. Можливі зміни ландшафтної структури можуть бути пов'язані лише з розміщенням окремих елементів інфраструктури управління відходами в межах вже освоєних територій. Враховуючи локальний масштаб таких змін та відсутність втручання у цінні природні комплекси, вплив на ландшафтне різноманіття, естетичну цінність території та просторову структуру ландшафтів оцінюється як мінімальний.

Безпека життєдіяльності населення та здоров'я населення.

Реалізація заходів Місцевого плану управління відходами матиме переважно позитивний вплив на безпеку життєдіяльності населення та стан громадського здоров'я завдяки зменшенню кількості несанкціонованих сміттєзвалищ, покращенню санітарного стану території громади, скороченню ризиків забруднення ґрунтів, поверхневих і підземних вод, а також зменшенню ймовірності виникнення осередків інфекційних захворювань. Потенційні негативні впливи можуть бути пов'язані з тимчасовим шумовим навантаженням та рухом спеціалізованого транспорту під час виконання окремих робіт, однак вони матимуть короткостроковий характер та не призведуть до суттєвого погіршення умов проживання населення.

Об'єкти культурної спадщини.

Заходи Місцевого плану управління відходами не передбачають здійснення діяльності в межах територій розташування об'єктів культурної спадщини або їх охоронних зон. Враховуючи відсутність масштабних будівельних робіт та орієнтацію заходів на вдосконалення існуючої системи управління відходами, ризик негативного впливу на пам'ятки археології, історії, архітектури та інші об'єкти культурної спадщини є мінімальним. У разі реалізації окремих інфраструктурних проєктів усі роботи здійснюватимуться з дотриманням вимог законодавства у сфері охорони культурної спадщини, що забезпечить збереження історико-культурних цінностей території громади.

Екологічне управління, моніторинг.

МПУВ включає напрям діяльності, спрямований на створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами, у т.ч. зміцнення

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						54
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

кадрового потенціалу у сфері управління відходами та вдосконалення системи інформаційного забезпечення сфери управління відходами. МПУВ включає діяльність спрямовану на підсилення екологічного управління на рівні усіх ключових учасників: органів державного управління, місцевого самоврядування, суб'єктів господарювання та населення.

Нижче наведено аналіз відповідності цілей МПУВ із стратегічними документами регіонального та місцевого рівня (таблиця 3.1).

Таблиця 3.1

Узгодженість із стратегічними документами та напрямками розвитку громади

Екологічні цілі	Стратегічна документація регіонального та місцевого рівня	Зменшити обсяг відходів шляхом вживання заходів щодо запобігання їх утворенню, їх скорочення, переробки та повторного використання	Створення сучасної системи управління відходами
1. Підвищення енергоефективності	+1	+1	+1
2. Поліпшення стану водного та повітряного басейнів	+2	+2	+2
3. Управління відходами	+2	+2	+2
4. Збереження біорізноманіття	+1	+1	+ 1
5. Формування екологічної культури мешканців	+2	+2	+2

Для оцінки відповідності цілей використовувалася п'ятибальна шкала:

+2 – цілі МПУВ добре узгоджені з екологічними цілями;

+1 – цілі МПУВ та сільські екологічні цілі принципово узгоджуються, проте не узгоджені в МПУВ. Необхідно тісніше пов'язати цілі на наступних етапах планування та/або на рівні заходів;

0 – цілі МПУВ та сільські екологічні цілі нейтральні по відношенню одні до одних;

-1 – цілі МПУВ та екологічні цілі не узгоджуються, але можуть бути узгоджені, в рамках наступного планування потрібні спеціальні заходи, спрямовані на узгодження цілей МПУВ та сільських екологічних цілей;

-2 – цілі МПУВ та регіональні екологічні цілі принципово суперечать одні одним, необхідні термінові заходи, сформовані на уточнення цієї цілі МПУВ.

Реалізація МПУВ буде мати позитивний вплив на рівень відновлення відходів, тобто сприяти його збільшенню, що є важливим індикатором розвитку Радехівської міської громади.

Оскільки заходи Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року в основному спрямовані на створення комплексної системи управління відходами різних видів, і мають обмежити їх негативний вплив на довкілля і здоров'я населення, від впровадження МПУВ можна очікувати виключно позитивних результатів.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						56
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо території з природоохоронним статусом

Екологічна ситуація на території Радехівської міської територіальної громади зумовлена її специфічним географічним розташуванням на стику двох виразних геоморфологічних структур – рівнинного Малого Полісся (Радехівська рівнина) та хвилястих відрогів Волинської височини (Сокальське пасмо). Таке пограничне розташування визначає мозаїчність ландшафтної структури, де значні площі лісових масивів на зандрово-алювіальних низовинах північної частини сусідять з інтенсивно освоєними агроландшафтами на родючих лесових плато півдня. На основі системного аналізу адміністративних даних органів місцевого самоврядування, офіційної державної статистичної звітності, а також моніторингових досліджень стану ключових компонентів довкілля, було ідентифіковано та деталізовано комплекс чинних екологічних деструкцій і викликів, які підлягають обов'язковому системному врахуванню під час стратегічного проектування просторового розвитку території.

Пріоритетною екологічною проблемою регіону є незадовільний якісний стан поверхневих водних об'єктів, що належать до басейну річки Стир, зокрема її локальних приток. Високе антропогенне та техногенне навантаження в межах урбанізованих і сільських зон у поєднанні із моральним та фізичним зносом очисних споруд комунальних підприємств створює постійні ризики скидання недостатньо очищених або неочищених зворотних вод у річкову мережу. Ситуація ускладнюється незадовільним рівнем каналізування приватного житлового сектору, що призводить до фільтрації локальних стоків у ґрунтові води та акумуляції органічного й бактеріального забруднення. Зазначений гідрологічний фактор вимагає безальтернативного врахування при проектуванні будь-яких об'єктів інфраструктури, передбачаючи жорстке дотримання режимів водоохоронних зон і прибережних захисних смуг, повну реконструкцію очисних споруд та розширення мереж централізованого водовідведення.

Окремим довгостроковим чинником дестабілізації геосистем громади виступає надвисокий рівень аграрного освоєння земельного фонду та специфіка лісгосподарської діяльності. Інтенсивне ведення сільського господарства на лесових хвилястих рівнинах південної частини громади, що супроводжується глибокою розораністю, стимулює розвиток процесів водної та вітрової ерозії, деградацію структури ґрунтів і вимивання залишків агрохімікатів (пестицидів та нітратних добрив) у підземні водоносні горизонти. Водночас північна, поліська частина громади зазнає екологічних наслідків історично проведеної масштабної гідротехнічної меліорації та осушення боліт. Порушення природного гідрологічного балансу через функціонування застарілих меліоративних систем призводить до стрімкого зниження рівня ґрунтових вод, пересихання малих водотоків та деградації торфовищ, що підвищує ризик виникнення ендемічних пожеж. Ці ризики мають бути нівельовані у містобудівній документації шляхом оптимізації структури угідь, впровадження контурно-меліоративного

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						57
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

землеробства, обмеження суцільних рубок у лісових масивах та розробки проектів із ревіталізації та повторного заболочування деградованих торфових територій.

Забруднення атмосферного повітря в межах Радехівської громади має виражений локальний та лінійний характер, проте його динаміка суттєво залежить від сезонних кліматичних та метеорологічних умов рівнинного рельєфу (зокрема, слабкої аерації в періоди літніх та осінніх антициклонів). Основними стаціонарними джерелами емісій шкідливих речовин є промислові підприємства агропереробного сектору (зокрема, цукрове виробництво, елеваторні комплекси та деревообробні цехи), які під час виробничих сезонів збільшують викиди діоксиду сірки, оксидів азоту та твердих зважених частинок (пилу). Лінійними джерелами забруднення виступають інтенсивні потоки вантажного й пасажирського автотранспорту на регіональних автошляхах Н-17 (Львів – Радехів – Луцьк) та Т-14-10, які перетинають житлові зони адміністративного центру. Додатковий негативний внесок робить приватний сектор через масове спалювання твердого палива в опалювальний період та практику випалювання стерні й опалого листя в аграрних зонах. Даний комплекс чинників вимагає при проектуванні розвитку промислових зон встановлення суворих нормативних санітарно-захисних бар'єрів, впровадження автоматизованих систем моніторингу повітря, модернізації пиловловлювального обладнання та оптимізації транспортних схем через будівництво об'їзних маршрутів.

Критично гострою для громади залишається проблема раціонального управління побутовими відходами (ПВ), що зумовлено великою кількістю сільських населених пунктів та дисперсним характером розселення. Адміністративні дані фіксують недостатнє покриття віддалених поселень планово-регулярною системою збирання відходів, що провокує утворення численних несанкціонованих стихійних звалищ на узбіччях доріг, у лісосмугах та в долинах малих річок. Інфільтрація токсичних речовин із цих звалищ у підстилаючі породи створює пряму загрозу хімічного отруєння місцевих водозаборів та транскордонного винесення забруднювачів нижче за течією водних артерій. Ця екологічна загроза має бути детально опрацьована під час проектування схем санітарного очищення території шляхом закладання проектних рішень щодо повної ліквідації та рекультивації наявних стихійних сміттєзвалищ, організації стовідсоткового охоплення населення роздільним збором ПВ та створення ефективної системи логістики для транспортування відходів на сучасні регіональні сміттєпереробні заводи згідно з національною стратегією управління відходами.

Оцінка впливу на довкілля у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності відповідно до заходів Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року буде здійснюватися згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальна, зведена оцінка ймовірного впливу реалізації планованої діяльності ДДП на довкілля наведена в табл. 4.1.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						58
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Табл. 4.1

**Оцінка ймовірного впливу реалізації МПУВ на довкілля відповідно до
контрольного переліку**

№	Чи може реалізація МПУВ спричинити:	Очікування впливу			Пом'якшення існуючої ситуації
		Так	Ймовірно	Ні	
Атмосферне повітря					
1.	Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел?		+		
2.	Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел?		+		
3.	Погіршення якості атмосферного повітря?			+	
4.	Появу джерел неприємних запахів?			+	
5.	Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату?			+	
Водні ресурси					
6.	Збільшення обсягів скидів у поверхневі води?			+	
7.	Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючись ними)?			+	
8.	Збільшення скидання шахтних і кар'єрних вод у водні об'єкти?			+	
9.	Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню?			+	
10.	Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод?			+	
11.	Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)?			+	
12.	Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни			+	

	обсягів води будь- якого поверхневого водного об'єкту?				
13.	Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону?			+	
14.	Зміни напряму або швидкості потоків підземних вод?			+	
15.	Зміни обсягів підземних вод (шляхом відбору чи скидів або шляхом порушення водоносних горизонтів)?			+	
16.	Забруднення підземних водоносних горизонтів?			+	
Управління відходами					
17.	Збільшення кількості утворюваних побутових відходів?			+	
18.	Збільшення кількості утворюваних чи накопичених відходів, що не є небезпечними?			+	
19.	Збільшення кількості відходів, що є небезпечними?			+	
20.	Спорудження еколого-небезпечних об'єктів управління відходами?			+	
21.	Утворення або накопичення радіоактивних відходів?			+	
Земельні ресурси					
22.	Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару?			+	
23.	Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів?			+	
24.	Зміни в топографії або в характеристиках рельєфу?			+	
25.	Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури?			+	
26.	Суттєві зміни в структурі земельного фонду, чинній			+	

	або планованій практиці використання земель?				
27.	Виникнення конфліктів між ухваленнями цілями документа державного планування та цілями місцевих громад?			+	
Біорізноманіття та рекреація					
28.	Негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у безпосередній близькості або на їх території тощо)?			+	
29.	Зміни у кількості видів рослин або тварин, їхній чисельності або територіальному представництві?			+	
30.	Збільшення площ зернових культур або сільськогосподарських угідь в цілому?			+	
31.	Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин?			+	
32.	Будь-який вплив на кількість і якість наявних рекреаційних можливостей?			+	
33.	Будь-який вплив на наявні об'єкти історико-культурної спадщини?			+	
Населення та інфраструктура					
34.	Інші негативні впливи на естетичні показники об'єктів довкілля (перепони для публічного огляду мальовничих краєвидів, появу естетично прийнятих місць, руйнування пам'ятників природи тощо)?			+	
35.	Зміни в локалізації, розміщенні, щільності, та зростанні кількості населення будь-якої території?			+	

36.	Вплив на нинішній стан забезпечення житлом або виникнення нових потреб у житлі?			+	
37.	Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему? Зміни в структурі транспортних потоків?			+	
38.	Необхідність будівництва нових об'єктів для забезпечення транспортних сполучень?			+	
39.	Потреби нових або суттєвий вплив на наявні комунальні послуги?			+	
40.	Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я людей?			+	

Екологічне управління та моніторинг

41.	Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки?			+	
42.	Погіршення екологічного моніторингу?			+	
43.	Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження?			+	
44.	Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва?			+	

Інше

45.	Підвищення рівня використання будь-якого виду природних ресурсів?			+	
46.	Суттєве вилучення будь-якого невідновлюваного ресурсу?			+	
47.	Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії?			+	
48.	Суттєве порушення якості природного середовища?			+	
49.	Появу можливостей досягнення короткотермінових цілей, які ускладнюватимуть досягнення довготривалих цілей у майбутньому?			+	

50.	Такі впливи на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть значними, але у сукупності можуть викликати значний негативний екологічний ефект, що матиме значний негативний прямий або опосередкований вплив на добробут людей?			+	
-----	--	--	--	---	--

Оцінка головних впливів на довкілля та здоров'я населення.

На основі оцінок, представлених в таблиці, можна зробити наступні висновки щодо ймовірного впливу Місцевого плану управління відходами Радеківської міської територіальної громади до 2034 року на довкілля:

1) Вплив на атмосферне повітря. В результаті реалізації МПУВ не передбачається збільшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та погіршення його стану.

2) Вплив на водні ресурси. МПУВ не передбачає збільшення обсягів скидів забруднених вод у поверхневі води.

3) Відходи. Впровадження МПУВ та створення комплексної системи управління відходами сприятиме зменшенню обсягів утворення відходів, збільшенню обсягів їх відновлення (повторного використання, оброблення тощо) та відверненню їх негативного впливу на стан навколишнього природного середовища та здоров'я мешканців громади;

4) Вплив на земельні ресурси. Внаслідок реалізації МПУВ не передбачається змін у топографії або в характеристиках рельєфу, поява таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози. Разом з тим, рекультивація місць видалення відходів, що передбачена заходами МПУВ сукупно зменшить навантаження на довкілля.

5) Вплив на біорізноманіття та рекреаційні зони. В МПУВ не передбачається реалізація завдань, які можуть призвести до негативного впливу на біорізноманіття.

Проведення біологічної рекультивації земель сприятиме відновленню та збільшенню біорізноманіття громади.

6) Вплив на території з природоохоронним статусом. У межах Радеківської міської територіальної громади розташовано 2 об'єкти природно-заповідного фонду місцевого значення – загальнозоологічний заказник «Пукачів» та ботанічна пам'ятка природи «Дуб Уєйський», а також території, що фрагментарно належать до Смарагдової мережі України. Заходи МПУВ не передбачають розміщення об'єктів інфраструктури управління відходами в межах зазначених територій та їх охоронних зон, тому прямий негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду та Смарагдової мережі не очікується. У разі, якщо на наступних стадіях планування місце розташування проєктованих об'єктів визначатиметься в безпосередній близькості до територій з

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		63

природоохоронним статусом, необхідно передбачити оцінку такого впливу в рамках процедури оцінки впливу на довкілля з урахуванням вимог Закону України «Про природно-заповідний фонд України».

7) Вплив на культурну спадщину. Реалізація не призводить до негативного впливу на наявні об'єкти історико-культурної спадщини.

8) Вплив на населення та інфраструктуру. За умови дотримання нормативно обґрунтованих розмірів санітарно-захисних зон проєктованих об'єктів інфраструктури управління відходами, визначених з урахуванням комплексного (сумарного) впливу шкідливих факторів на атмосферне повітря, ґрунти, підземні води та акустичне середовище, МПУВ не передбачає появу нових значимих ризиків для здоров'я населення. Більше того, вирішення таких питань, як реконструкція контейнерних майданчиків, впровадження роздільного збирання відходів, ліквідація стихійних сміттєзвалищ, сприятиме покращенню забезпечення санітарного й епідемічного благополуччя населення громади. Остаточна оцінка ризиків для здоров'я населення від конкретних проєктованих об'єктів буде здійснена на стадії оцінки впливу на довкілля відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

9) Екологічне управління, моніторинг та інше. МПУВ не передбачає послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки, натомість передбачає покращення управління відходами та підвищення енергоефективності управління комунальним господарством.

10) Кумулятивний вплив. Ймовірність того, що реалізація МПУВ може призвести до таких можливих впливів на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) вплив на довкілля, є незначною.

Реалізація Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року не супроводжуватиметься появою нових негативних наслідків для довкілля, а, навпаки, сприятиме поступовому оздоровленню екологічної ситуації в громаді.

Досягнення цілей, завдань та заходів МПУВ забезпечить ефективну імплементацію положень директив Європейського Союзу у сфері мінімізації забруднення, закладе міцний фундамент для подальшої інтеграції громади до принципів Європейського зеленого курсу та сприятиме розбудові сучасної, екологічно безпечної інфраструктури управління відходами.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						64
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

5. Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються документа державного планування, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування

Даний розділ містить інформацію про зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються документа державного планування, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування.

Регулювання в сфері охорони довкілля на державному та місцевому рівні здійснюється на основі:

- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Водного Кодексу України;
- Земельного кодексу України;
- Закону України «Про управління відходами»;
- Закону України «Про охорону земель»;
- Закону України «Про оцінку пливу на довкілля»;
- Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»;
- Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 №820-р;
- Національного плану управління відходами до 2033 року;
- Указу Президента України 30 вересня 2019 року № 722/2019 «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року»;
- Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28.02.2019 2697-VIII.

Основні зобов'язання у сфері охорони довкілля стосуються заходів щодо охорони земельних ресурсів, лісів, повітряного, водного та ґрунтового середовища.

Угода про асоціацію з Європейським Союзом передбачає суттєві зміни екологічної політики України, зокрема у сфері управління відходами. Держава Україна зобов'язалася інтегрувати у вітчизняне законодавство різні норми, закладені у Директивах:

- про відходи;
- про захоронення відходів.

Основні стандарти управління відходами, що містяться в Директивах Європейського Союзу і які Україна зобов'язалася впровадити у національному законодавстві, спрямовані на захист навколишнього середовища від негативних наслідків антропогенної діяльності.

Рамкова Директива № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008 р. "Про відходи та скасування деяких директив".

Це головний документ у цій сфері, який Україна зобов'язана виконати. Вона вважається рамковою, оскільки встановлює межі та шаблони для законодавства.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						65
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Один із найважливіших прописаних у ній принципів - це принцип створення «ієрархії пріоритетів управління відходами».

Директива Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 р. «Про захоронення відходів».

Загальна мета Директиви - запобігання чи зменшення, наскільки це можливо, негативного впливу на довкілля, зокрема на поверхневі та ґрунтові води, повітря, а також здоров'я людей від захоронення відходів, шляхом запровадження жорстких технічних вимог до відходів та полігонів.

Місцевий план управління відходами Радеківської міської територіальної громади до 2034 року визначає головні напрями у сфері управління відходами в громаді з урахуванням європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях даних Директив.

Оцінка відповідності проекту ДДП зобов'язанням у сфері охорони довкілля, встановлені на міжнародному рівні та шляхи їх врахування.

Основними напрямками співробітництва України з міжнародними організаціями є: охорона біологічного різноманіття; охорона трансграничних водотоків і міжнародних озер; зміна клімату; охорона озонового шару; охорона атмосферного повітря; управління відходами; оцінка впливу на довкілля.

Міжнародні обов'язки Україна у сфері охорони довкілля зафіксовані у таких програмах:

- Конвенція про біологічне різноманіття, (1992 р., м. Ріо-де-Жанейро Бразилія), ратифікована Верховною Радою України 29 листопада 1994 р.;

- Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення головним чином як середовище існування водоплавних птахів (Рамсарська конвенція, м.Рамсар, Іран, 1971 р.);

- Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979 р.);

- Угода про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (1995 р.);

- Угоди про збереження кажанів в Європі (1991 р.);

- Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція);

- Рамкова конвенція ООН про зміну клімату (ратифікована Україною 29 жовтня 1996 р.);

- Європейська конвенція про охорону археологічної спадщини (Валлетта, 1992 р.);

- Конвенція про охорону та використання трансграничних водотоків та міжнародних озер (Гельсінкі, 1992), що є чинною в Україні з 1 липня 1999 р. та інші.

На виконання Бернської конвенції в Європі створена мережа територій особливого природоохоронного значення – Смарагдова мережа, важливих для збереження біорізноманіття в країнах Європи і деяких країнах Африки.

Смарагдова мережа України є українською частиною Смарагдової мережі Європи, розробляється з 2009 року. В листопаді 2016 року було затверджено першу версію Смарагдової мережі для України, яка потребує доопрацювання на

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						66
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

основі наукових даних. Станом на 01.01.2016 р. мережа займала близько 8% території України і в основному складається з існуючих територій природно-заповідного фонду.

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року». Мета державної екологічної політики та її стратегічні цілі Аналіз відповідності цілей напрямів МПУВ стратегічним цілям державної екологічної політики України наведено в табл. 5.1.

Табл. 5.1

Аналіз відповідності напрямків МПУВ стратегічним цілям державної екологічної політики України

Напрями МПУВ	Стратегічні цілі державної екологічної політики України				
	1.	2.	3.	4.	5.
	Формування у суспільстві екологічних цілей і засад сталого споживання та виробництва	Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України	Забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-екологічного розвитку України	Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення	Удосконалення та розвиток державної системи природо-охоронного управління
1. Управління потоками відходів	+	+	+	+	+
2. Управління побутовими відходами	+	+	+	+	+
3. Управління небезпечними відходами	+	+	+	+	+
4. Управління промисловими відходами	+	+	+	+	+
5. Управління відходами будівництва та знесення	+	+	+	+	+
6. Управління відходами упаковки	+	+	+	+	+
7. Управління відходами електричного та електронного обладнання	+	+	+	+	+
8. Управління відпрацьованими батареями,	+	+	+	+	+

батареями та акумуляторами					
9.Управління медичними відходами	+	+	+	+	+
10.Управління знятими з експлуатації транспортними засобами	+	+	+	+	+
11.Управління осадами стічних вод від комунальних очисних споруд	+	+	+	+	+

** Для оцінки відповідності цілей виконувалась наступна методика:
«+/-» стратегічні цілі враховано/не враховано у напрямках МПУВ
«х» стратегічні цілі нейтральні по відношенню до напрямів МПУВ*

ДДП розроблено відповідно до вимог Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та інше. Відповідно до нормативно-правової бази України було прийнято ряд зобов'язань на місцевому рівні:

I. Забезпечення загальної доступності ДДП та звіту про СЕО відповідно до вимог Закону України «Про доступ до публічної інформації», Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» шляхом надання їх за запитом на інформацію, оприлюднення на офіційному вебсайті тощо;

II. Проведення громадського обговорення шляхом надання письмових зауважень і пропозицій у відповідності до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»;

III. Пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість дотримання екологічних стандартів;

IV. Гарантування екологічно безпечного середовища для життя, праці та здоров'я населення;

V. Проектне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності й цілісності природних об'єктів і комплексів;

VI. Virішення питань охорони навколишнього природного середовища та використання природних ресурсів з урахуванням ступеня антропогенної змінності територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну обстановку;

VII. Запровадження здійснення постійного в часі моніторингу наслідків виконання ДДП для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Крім того, зобов'язаннями у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативного впливу на здоров'я населення, що безпосередньо стосуються виконання завдань та заходів МПУВ є:

- розробка документів дозвільного характеру у сфері охорони навколишнього середовища - висновку з оцінки впливу на довкілля (у

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						68
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

відповідності до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»), дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел (у відповідності до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»), дозволу на спеціальне водокористування (у відповідності до вимог Водного кодексу України);

- встановлення та дотримання санітарно-захисних зон від об'єктів, які є джерелами викидів/скидів шкідливих речовин, підвищених рівнів шуму, вібрації;

- недопущення наднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- впровадження заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин;

- недопущення скидання стічних вод, використовуючи рельєф місцевості;

- недопущення скидання недостатньо очищених стічних вод у водні об'єкти;

- утримання в належному стані охоронних зон навколо очисних та інших водогосподарських споруд та технічних пристроїв;

- утримання в належному стані охоронних зон водних об'єктів.

Відповідно до нормативно-правової бази України МПУВ відповідає ряду зобов'язань:

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість додержання екологічних стандартів, нормативів та лімітів використання природних ресурсів;

- виконання заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для життя і здоров'я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони довкілля;

- проектне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності і цілісності природних об'єктів і комплексів;

- використання отриманих висновків моніторингу та комплексу охоронних заходів для виконання можливостей факторів позитивного впливу на охорону довкілля;

- формування динамічного урівноваженого стану довкілля, що забезпечуватиме екологічне, санітарно-безпечне середовище для життєдіяльності населення.

Головні стратегічні державні документи, що мають відношення до МПУВ перераховані нижче.

1) Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки. Стратегія затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695. Основними завданнями якої є за напрямком:

- «Розвиток інженерної інфраструктури» включають: сприяння створенню мережі сміттєпереробних підприємств, проведенню роз'яснювальної роботи з підвищення рівня поінформованості населення щодо управління відходами; поширення практики застосування державно-приватного партнерства для залучення інвестицій у технічне переобладнання (модернізацію) інженерної інфраструктури житлово-комунального господарства (у тому числі впровадження сучасних технологій та обладнання у сфері водопостачання, водовідведення, теплопостачання, управління побутовими відходами);

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						69
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

«Підтримка програм міжрегіональної кооперації та обмінів між регіонами України» включають: забезпечення проведення інформаційної кампанії та організації міжрегіональної співпраці щодо здійснення регіонами спільних заходів, спрямованих на розвиток економіки, туристично-рекреаційної сфери, транспортної інфраструктури, використання господарського комплексу, зменшення антропогенного навантаження на територію, впровадження сучасних технологій переробки побутових і виробничих відходів, впровадження принципів інтегрованого управління територією;

МПУВ передбачає заходи на виконання завдань Державної стратегії регіонального розвитку на 2021- 2027 роки.

2) Стратегія державної екологічної політики України на період до 2030 року. Основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року затверджені Законом України від 28.02.2019 № 2697-VІН. Метою державної екологічної політики є досягнення доброго стану довкілля шляхом запровадження екосистемного підходу до всіх напрямів соціально-економічного розвитку України з метою забезпечення конституційного права кожного громадянина України на чисте та безпечне довкілля, впровадження збалансованого природокористування і збереження та відновлення природних екосистем.

Державна екологічна політика спрямована на досягнення стратегічних цілей: формування в суспільстві екологічних цінностей і засад сталого споживання та виробництва; забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України; забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку України; зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення; удосконалення та розвиток державної системи природоохоронного управління. Стратегією визначені основні цілі, які передбачають:

- Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України До завдань належить стимулювання розвитку інфраструктури управління відходами;

- Забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку України До завдань належить управління відходами та ресурсами, повернення у господарський обіг ресурсоцінних матеріалів;

- Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення До завдань належить: стимулювання заміщення первинних природних ресурсів за рахунок використання відходів виробництва чи побічних продуктів, у тому числі шлаків, упровадження сталої системи управління відходами та небезпечними хімічними речовинами.

Проблема накопичення побутових відходів розв'язуватиметься шляхом мінімізації їх утворення, забезпечення максимального використання ресурсоемних відходів, а проблема небезпечних відходів вирішуватиметься

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						70
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

шляхом вдосконалення технологічних процесів та побудови високотехнологічних комплексів для їхнього оброблення.

Реалізація Основних засад (стратегії) державної екологічної політики дасть змогу, зокрема, мінімізувати забруднення ґрунтів небезпечними забруднюючими речовинами та відходами.

Відповідно до показників оцінки реалізації державної екологічної політики частка відходів, що захоронюються має зменшитися із 50% загального обсягу утворених відходів у 2015 році, до 45% у 2020, 40% у 2025 та 35% у 2030 році.

Виконання МПУВ сприятиме досягненню завдань стратегії, зокрема, щодо стимулювання розвитку інфраструктури управління відходами, повернення у господарський обіг ресурсоцінних матеріалів та зниження екологічних ризиків. Положення стратегії враховані під час визначення цільових індикаторів документа державного планування.

3) Національна стратегія управління відходами в Україні на період до 2030 року. Схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820-р. із змінами, внесеними згідно з розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117-р.

Цілями Стратегії є: визначення та розв'язання ключових проблем розвитку управління відходами в Україні на інноваційних засадах; визначення пріоритетних напрямів діяльності центральних та місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, організацій, установ, підприємств, громадських організацій та суспільства в цілому щодо переходу системи управління відходами на інноваційну модель; визначення шляхів та методів удосконалення існуючої інфраструктури з управління відходами, які не суперечать інноваційній моделі; забезпечення сталого розвитку України шляхом виконання завдань, спрямованих на екологічну та ресурсну безпеку; зменшення адміністративного навантаження на суб'єктів господарювання, підвищення якості надання адміністративних послуг; забезпечення законності та передбачуваності адміністративних дій.

Метою цієї Стратегії є створення умов для підвищення стандартів життя населення шляхом впровадження системного підходу до управління відходами на державному, регіональному та місцевому рівні, зменшення обсягів утворення відходів та збільшення обсягу їх переробки та повторного використання.

Спеціальними заходами у сфері побутових та промислових відходів є:

- залучення населення до роздільного збирання побутових відходів та стимулювання такого їх збирання;
- підвищення рівня відновлення побутових відходів;
- запровадження компостування органічної складової побутових відходів у приватних домогосподарствах сільської місцевості, а також приміських районів міст;
- створення в рамках пілотних проектів об'єктів з виробництва палива з побутових відходів на базі об'єктів механіко-біологічного оброблення за умови їх наближеного розташування до цементних заводів;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						71
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- визначення основних технологічних процесів – найкращих доступних технологій для повторного використання та оброблення промислових відходів;
- створення системи екологічно безпечного видалення відходів у спеціально відведених та належно облаштованих місцях та об'єктах з урахуванням моделі регіональних полігонів промислових відходів, для повторного використання яких відсутні екологічно безпечні технології.

МПУВ розроблено на виконання Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року та включає заходи, що відповідають положенням стратегії.

4) Національний план управління відходами до 2033 року.

При розробці МПУВ враховані положення передбачені Національним планом управління відходами до 2033 року.

5) Закон України «Про управління відходами» прийнятий Верховною Радою України 20 червня 2022 року № 2320-IX.

Документ передбачає та визначає правові, організаційні, економічні засади діяльності щодо запобігання утворенню, зменшення обсягів утворення відходів, зниження негативних наслідків від діяльності управління відходами, сприяння підготовці відходів до повторного використання, рециклінгу і відновленню з метою запобігання їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище.

МПУВ розробляється на виконання вимог Закону України «Про управління відходами» та передбачає відповідні заходи.

6) Регіональний план управління відходами у Львівській області до 2034 р.;

МПУВ розроблено з урахуванням цілей та цільових показників, визначених Регіональним планом управління відходами у Львівській області до 2034 року.

7) Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки, затверджену постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 13.08.2024 № 940).

8) Стратегія розвитку Львівської області на період 2021-2027 років, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 24.12.2019 року №948;

9) Стратегія управління відходами у Львівській області до 2030 року, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 21.12.2017 №580;

10) Програма охорони навколишнього природного середовища на 2021-2027 роки, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 23.02.2021 року №72 (зі змінами);

11) Програма соціально-економічного та культурного розвитку Радехівської міської територіальної громади на 2026 рік;

12) План дій справедливої трансформації Радехівської міської територіальної громади до 2030 року;

13) Стратегія розвитку Радехівської міської територіальної громади до 2027 року.

Звітом про СЕО також проведена оцінка відповідності даного МПУВ зобов'язанням у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						72
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

негативному впливу на здоров'я населення, що стосуються ДДП, встановлені нормативно-законодавчими актами у сфері охорони довкілля.

Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, забезпечується виконання вимог нормативно-законодавчих актів у сфері охорони довкілля, державних будівельних норм та державних санітарних правил при плануванні населених пунктів. Врахування таких зобов'язань з урахуванням визначених параметрів санітарно-захисних зон від об'єктів, які є джерелами виділення шкідливих речовин, запахів, підвищених рівнів шуму, вібрації, електронних полів, іонізуючих випромінювань, зон санітарної охорони від підземних джерел водопостачання, охоронних зон інженерних мереж та території природоохоронного призначення, а також дотримання режимів господарського використання встановлених в їх межах – звітом про СЕО пропонується на подальших стадіях реалізації заходів та проектів МПУВ, а саме під час здійснення оцінки впливу на довкілля у відповідності до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Із урахуванням вимог Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, зі змінами, внесеними наказом Міністерства охорони здоров'я України від 13.01.2026 № 40, розміри санітарно-захисних зон проєктованих об'єктів інфраструктури управління відходами визначатимуться не за окремими шкідливими факторами, а з урахуванням їх комплексного (сумарного) впливу на атмосферне повітря, ґрунти, підземні води та акустичне середовище одночасно. Відповідне обґрунтування розмірів санітарно-захисних зон буде здійснено на стадії розроблення проєктної документації та проведення оцінки впливу на довкілля згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

За результатами аналізу можна зробити висновок, що ДДП «Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року» в достатньо високій мірі відповідає цілям екологічної політики, встановленим на національному, регіональному та місцевому рівнях; враховує більшість з них та пропонує комплекс заходів, які сприятимуть їх виконанню.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						73
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

6. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо-, та довгострокових (1, 3-5 та 10-15 років відповідно, а за необхідності – 50-100 років), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків

Наслідками для довкілля, у тому числі для здоров'я населення вважаються ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту, природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

Кумулятивні наслідки – нагромадження в організмах людей, тварин, рослин отрути різних речовин внаслідок тривалого їх використання.

Синергічні наслідки – сумарний ефект, який полягає у тому, що при взаємодії двох або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо компоненту.

Синергетичний вплив. Накопичені токсикологічними дослідженнями дані свідчать про те, що в більшості випадків одночасна присутність декількох шкідливих хімічних речовин у компоненті довкілля чи організмі людини в комбінації діють за типом сумачії, тобто дія їх додається. Для речовин, які викидатимуться проєктованими об'єктами ефект сумачії шкідливого впливу не встановлений.

Коротко- та середньострокові наслідки (1, 3-5, 10-15 років) будуть проявлятися внаслідок будівництва та влаштування проєктованих об'єктів і полягатимуть в тимчасовому накопиченні будівельних відходів, забрудненні атмосферного повітря під час будівельних робіт.

Узагальнені результати визначення ймовірних наслідків для довкілля, в тому числі здоров'я населення, від реалізації цілей і завдань, визначених в проєкті МПУВ представлені в табл. 6.1.

Табл. 6.1

Узагальнені результати процедури оцінки проєктних рішень ДДП

Територія	Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Ґрунти	Природо-охоронні території	Біорізноманіття	Здоров'я
Виробничі території	П/ДС/М/К	М/Нп/КС	М/Нп/КС	Нп/М/КС	0	М/КС	М/КС
Сельбищні території	П/ДС/М/К	М/Нп/КС	М/Нп/КС	Нп/М/КС	0	М/КС	М/КС
Комунальні території	П/ДС/М/К	М/Нп/КС	М/Нп/КС	Нп/М/КС	0	М/КС	М/КС
Ландшафтно-рекреаційні території	П/ДС/М	М/Нп/КС	М/Нп/КС	Нп/М/КС	П/М/ДС	П/М/ДС	М/КС

ПОЗНАЧЕННЯ	Пояснення
-2	Значний негативний вплив. Значний негативний вплив слід звести до мінімуму із застосуванням заходів щодо пом'якшення наслідків, щоб він став незначним.
-1	Помірний негативний вплив. Цей вплив є прийнятним.
0	Немає впливу.
+ 1	Негативні наслідки не очікуються за умови дотримання існуючих стандартів і процедури (або помірний позитивний вплив)
+ 2	Значний позитивний вплив.
(?)	Значення впливу не може бути оцінено з певністю через відсутність даних про компоненти довкілля, заплановану діяльність або з інших причин.
П/Нп	Прямий / Непрямий
ДС/ СС/КС	Довгостроковий (10-15 років) / Середньостроковий (3-5 років) / Короткостроковий (1 рік)
М/Р	Місцевий / Регіональний
К/С/ТрК	Кумулятивний / Синергічний / Транскордонний

Серед переліку заходів МПУВ передбачено, зокрема:

Облаштування пункту роздільного збирання побутових відходів

Сфери охорони довкілля	Можливі наслідки виконання ДДП
Клімат та мікроклімат	Змін кліматичних та мікрокліматичних умов в процесі провадження планованої діяльності не очікується. Передбачається незначне теплове навантаження від спецтехніки в процесі підготовчих і основних робіт.
Атмосферне повітря	Діяльність пунктів не супроводжуватиметься викидами забруднюючих речовин в атмосферу. При будівництві також очікується тимчасовий вплив протягом будівельних робіт Кількісний та уточнений якісний склад забруднюючих речовин буде встановлено на наступних стадіях проектування.
Водне середовище	Використання водопровідної води передбачено тільки для санітарних потреб персоналу.
Ґрунтове середовище	Очікується порушення ґрунтового покриву при будівництві. При безаварійній експлуатації об'єкта забруднення ґрунту не очікується.
Біорізноманіття	Вплив не передбачається
Навколишнє соціальне середовище	Ймовірні наслідки для довкілля та здоров'я населення внаслідок діяльності пунктів попередньо оцінюються як мінімальні. Проект може викликати занепокоєння серед місцевих жителів через шум, запахи та потенційні ризики для здоров'я. Можуть виникнути соціальні конфлікти, що потребуватиме впровадження додаткових заходів для забезпечення безпеки та комфорту населення.

Проведення ліквідації стихійних місць розміщення побутових відходів;

Сфери охорони довкілля	Можливі наслідки виконання ДДП
Клімат та мікроклімат	Змін кліматичних та мікрокліматичних умов в процесі провадження планованої діяльності не очікується. Передбачається незначне теплове навантаження від спецтехніки в процесі підготовчих і основних робіт.
Атмосферне повітря	Зниження рівня викидів метану, CO ₂ та інших парникових газів, що утворюються внаслідок розкладу відходів. Зменшення забруднення повітря пилом та іншими шкідливими речовинами.
Водне середовище	Зниження ризику забруднення поверхневих та підземних вод завдяки запобіганню витокам фільтраційних вод. Необхідно передбачити системи для очищення забруднених стоків та відведення вод.
Ґрунтове середовище	Поліпшення стану ґрунтів за рахунок ліквідації джерел забруднення та відновлення їхньої природної структури. Можливе використання спеціальних покриттів для запобігання подальшому забрудненню.
Відходи	Зменшення обсягу відходів. Можливе відновлення частини території для подальшого використання у рекреаційних цілях.
Біорізноманіття	Відновлення природних місць проживання для флори та фауни, що сприятиме збільшенню біорізноманіття.
Навколишнє соціальне середовище	Поліпшення якості життя місцевого населення завдяки зниженню негативного впливу на здоров'я населення та довкілля. Підвищення естетичної привабливості місцевості та можливості її використання.

Відповідно до статті 1 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» під час реалізації заходів Місцевого плану управління відходами Радеківської міської територіальної громади до 2034 року оцінено ймовірні наслідки для здоров'я населення, флори, фауни, біорізноманіття, земель, ґрунтів, вод, атмосферного повітря, кліматичних факторів, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та ландшафту.

Вплив на здоров'я населення. Реалізація заходів МПУВ матиме переважно позитивний довгостроковий вплив на здоров'я населення за рахунок покращення санітарного стану території громади, ліквідації стихійних місць накопичення відходів, розвитку системи роздільного збирання відходів та зменшення ризиків забруднення компонентів довкілля. Тимчасові незначні негативні впливи можуть виникати під час проведення будівельно-монтажних робіт, пов'язаних із створенням або модернізацією об'єктів інфраструктури управління відходами.

Вплив на атмосферне повітря. Очікується позитивний вплив унаслідок зменшення кількості несанкціонованих сміттєзвалищ та випадків відкритого спалювання відходів. Під час будівельних робіт можливе короткострокове

збільшення викидів пилу та вихлопних газів від будівельної техніки, однак такі впливи матимуть локальний та тимчасовий характер.

Вплив на кліматичні фактори. Реалізація заходів МПУВ сприятиме скороченню викидів парникових газів шляхом зменшення обсягів захоронення відходів, розвитку повторного використання матеріалів, рециклінгу та інших операцій відновлення. У довгостроковій перспективі очікується позитивний вплив на досягнення цілей кліматичної політики України.

Вплив на водні ресурси. Впровадження заходів з належного збирання, перевезення та оброблення відходів сприятиме зниженню ризиків потрапляння забруднюючих речовин до поверхневих та підземних вод. Тимчасові впливи під час будівельних робіт матимуть локальний характер та підлягатимуть контролю відповідно до природоохоронного законодавства.

Вплив на землі та ґрунти. Очікується позитивний вплив завдяки зменшенню площ земель, порушених несанкціонованим розміщенням відходів, а також проведенню рекультивації та впорядкування територій. Потенційний негативний вплив може бути пов'язаний лише з локальним порушенням ґрунтового покриву під час будівництва інфраструктурних об'єктів.

Вплив на флору. Реалізація МПУВ не передбачає діяльності, яка може спричинити істотне знищення або деградацію рослинного покриву. Навпаки, зменшення засмічення територій та покращення екологічного стану земель сприятиме збереженню природної рослинності та відновленню порушених ділянок.

Вплив на фауну. Реалізація заходів МПУВ не матиме суттєвого негативного впливу на тваринний світ. Зменшення кількості стихійних сміттєзвалищ та випадків забруднення природних територій сприятиме покращенню умов існування місцевих видів тварин.

Вплив на біорізноманіття. Передбачені заходи не створюють ризиків втрати біорізноманіття. Навпаки, зменшення антропогенного навантаження на природні екосистеми та покращення системи управління відходами матимуть позитивний вплив на збереження біологічного різноманіття, у тому числі в межах територій природно-заповідного фонду та Смарагдової мережі.

Вплив на території Смарагдової мережі та екомережі. Реалізація заходів МПУВ не передбачає здійснення діяльності, яка може призвести до знищення оселищ або погіршення умов існування видів флори і фауни, що охороняються, зокрема територій Смарагдової мережі. Водночас на етапі будівництва, реконструкції чи модернізації об'єктів інфраструктури управління відходами можливий опосередкований вплив на окремі компоненти довкілля, зокрема через утворення шуму, пилу, збільшення транспортного навантаження, ризики локального забруднення поверхневих та підземних вод або порушення природного гідрологічного режиму. За умови належного дотримання природоохоронного законодавства та реалізації передбачених природоохоронних заходів зазначені впливи матимуть локальний, тимчасовий характер і не спричинять суттєвого негативного впливу.

У МПУВ передбачено впровадження комплексних заходів, спрямованих на зменшення обсягів утворення відходів, покращення системи забезпечення належного екологічного моніторингу. Особлива увага приділяється мінімізації ризиків забруднення водних ресурсів та ґрунтів, що є критично важливим для підтримання екологічної стабільності.

Вплив на ландшафт. Очікується покращення естетичного стану територій громади внаслідок впорядкування системи управління відходами та ліквідації несанкціонованих місць їх розміщення. Суттєвих змін природного ландшафту не прогнозується.

Вплив на матеріальні активи. Реалізація заходів МПУВ сприятиме покращенню стану комунальної інфраструктури, підвищенню ефективності використання ресурсів, розвитку інфраструктури управління відходами та зниженню економічних втрат, пов'язаних із забрудненням довкілля.

Вплив на об'єкти культурної спадщини. Реалізація МПУВ не передбачає діяльності, що може спричинити негативний вплив на об'єкти культурної спадщини. У разі реалізації окремих інфраструктурних проєктів будуть дотримані вимоги законодавства щодо охорони культурної спадщини.

Кумулятивний вплив. Ймовірність того, що реалізація МПУВ призведе до таких можливих наслідків, які в сукупності матимуть кумулятивний чи синергійний негативний вплив на довкілля або здоров'я людей, відсутня.

У разі реалізації заходів МПУВ можна очікувати позитивного кумулятивного і синергійного ефектів покращення стану довкілля та здоров'я населення у середньо- і довгостроковій перспективі. Довгострокові наслідки від реалізації МПУВ пов'язані з удосконаленням системи управління відходами, створенням нових або реконструкцією існуючих об'єктів управління відходами, рекультивацією місць видалення відходів, які виведено з експлуатації. Довгострокові наслідки проявляються через покращення якості компонентів довкілля та умов життєдіяльності населення.

Реалізація заходів, пов'язаних з припиненням експлуатації МВВ та рекультивацією територій, сприятиме екстернальному перехресному позитивному впливу на стан атмосферного повітря, земельних та водних ресурсів, створюючи при цьому передумови для поліпшення умов проживання населення та стану його здоров'я.

Послідовна узгоджена реалізація заходів МПУВ, спрямованих на охоплення всієї території України роздільним збиранням відходів, із заходами зі створення комплексу з переробки побутових відходів створить синергійні ефекти у формі скорочення обсягів захоронення відходів, підвищення рівня вилучення ресурсоцінних компонентів, повного вилучення небезпечних відходів зі складу ПВ. Комплексна реалізація усіх передбачених МПУВ заходів дозволить агреговано досягти покращення стану довкілля, а їх поетапне узгоджене виконання - забезпечити нагромадження позитивних ефектів при переході від коротко- до довгострокового періоду.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						78
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Реалізація Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року сприятиме покращенню екологічної ситуації на території громади.

Оцінка та аналіз запланованих заходів МПУВ свідчить про пом'якшення можливих негативних кумулятивних впливів, пов'язаних з виконанням програми та досягненням цільових показників.

Кожен з цільових показників МПУВ в поєднанні з всіма запланованими заходами та комплексним підходом до системи управління відходами забезпечить досягнення максимального позитивного ефекту реалізації МПУВ, що є позитивними синергічними наслідками (сумарний ефект, який полягає в суттєвій перевазі взаємодії кількох факторів разом замість дії кожного окремо компоненту).

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						79
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування

На основі аналізів, представлених у попередніх розділах, та з метою сприяння досягненню цілей екологічної політики, встановлених на державному, регіональному та місцевому рівнях, запропоновано ряд заходів для пом'якшення виявлених потенційних негативних наслідків для навколишнього середовища та здоров'я населення, що можуть виявлятися в процесі впровадження заходів і проектів запланованих МПУВ. Термін «пом'якшення» відноситься до усунення, зменшення, запобігання або контролю негативних впливів на навколишнє середовище, які можуть виникнути внаслідок впровадження ДДП. Запропоновані заходи складаються з тих, що були визначені в процесі розроблення МПУВ і рекомендацій що виникли в результаті виконання СЕО.

Реалізація МПУВ потребує виконання значної кількості заходів, спрямованих на створення екологічно безпечного життєвого середовища громади. Найбільш вагомими для довкілля та здоров'я населення мають стати кроки, що мінімізують антропогенний тиск на вразливі гірські екосистеми та родовища мінеральних вод.

Заходи щодо запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків реалізації Місцевого плану управління відходами.

З метою запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків реалізації Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року, відповідно до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та ДСП 173-96, передбачаються такі заходи:

1. Охорона атмосферного повітря та акустичний режим.

- Дотримання нормативних санітарно-захисних зон (СЗЗ) при проектуванні об'єктів управління відходами (пунктів збору, майданчиків сортування) з урахуванням рози вітрів та особливостей рівнинного рельєфу.

- Використання спеціалізованої комунальної техніки з герметичними кузовами для запобігання поширенню пилу, легких фракцій відходів та специфічних запахів у межах населених пунктів громади.

- Оптимізація логістичних маршрутів смітєвозів для мінімізації шумового навантаження та транзиту важкого транспорту через житлову забудову міста Радехів та прилеглі сільські населені пункти.

- Створення багаторівневих захисних зелених насаджень навколо нових об'єктів інфраструктури управління відходами для природної фільтрації повітря та уловлювання пилу.

2. Захист водного середовища та підземних водоносних горизонтів.

- Влаштування обов'язкового твердого водонепроникного покриття, обвалування та закритих локальних систем збору фільтрату на всіх проєктованих майданчиках тимчасового зберігання та сортування відходів для виключення потрапляння забруднювачів у басейни річки Стир та її приток (Радоставки тощо).

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						80
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

- Організація систематичного гідрохімічного моніторингу якості підземних (у першу чергу, колодязних вод у приватному секторі) та поверхневих вод у зонах безпосереднього впливу ліквідованих стихійних сміттєзвалищ.

3. Збереження ґрунтів та рівнинних ландшафтів.

- Технічна та біологічна рекультивація несанкціонованих сміттєзвалищ у долинах малих річок, лісосмугах та на деградованих землях громади з метою відновлення природного стану земельного фонду та запобігання ерозійним процесам.

- Організація централізованого та домашнього компостування органічної (аграрної та побутової) фракції відходів, що дозволить суттєво зменшити обсяги вивезення відходів на регіональні полігони та забезпечить громаду органічними добривами.

- Впровадження суворого регламенту та розширення мережі збору небезпечних відходів у складі побутових (хімічних джерел струму, ртутьвмісних приладів, люмінесцентних ламп, протермінованих ліків) для запобігання токсичному зараженню родючих сірих лісових ґрунтів та опідзолених чорноземів.

4. Технологічні заходи у сфері управління відходами.

- Облаштування спеціалізованих майданчиків/пунктів прийому великогабаритних, ремонтних та будівельних відходів для недопущення їх хаотичного скидання в лісові масиви, лісосмуги та меліоративні канали.

- Застосування мобільних подрібнювачів (шредерів) для переробки деревних, садових та лісгосподарських залишків безпосередньо у місцях проведення санітарних рубок, догляду за зеленими насадженнями та розчищення придорожніх смуг, з подальшим використанням тріски як палива для локальних котелень.

5. Захист здоров'я населення та соціальні аспекти.

- Регулярний лабораторний контроль за станом атмосферного повітря, рівнем шуму та станом ґрунтів на межі СЗЗ об'єктів управління відходами, розташованих поблизу житлової забудови, закладів освіти та охорони здоров'я.

- Забезпечення персоналу комунальних підприємств сфери управління відходами сертифікованими засобами індивідуального захисту (ЗІЗ), спецодягом, а також організація обов'язкових періодичних медичних оглядів і вакцинації.

- Проведення постійних інформаційно-просвітницьких кампаній серед мешканців громади, учнівської молоді та суб'єктів господарювання щодо впровадження культури роздільного збору сміття, зменшення утворення відходів та заборони спалювання залишків рослинності.

6. Цифровізація та моніторинг.

- Інтеграція даних про стан управління відходами до місцевих інформаційних систем та публічне звітування про екологічні показники реалізації Місцевого плану через офіційні веб-ресурси та медіа-канали Радехівської міської ради.

7. Заходи щодо запобігання та мінімізації впливу на території екомережі, ПЗФ та Смарагдової мережі.

• Суворе екологічне нормування, недопущення транзиту спецтехніки та заборона розміщення будь-яких тимчасових чи постійних об'єктів управління відходами в межах або в безпосередній близькості до територій та об'єктів природно-заповідного фонду, місцевих заказників та транскордонних екологічних коридорів басейну річки Стир.

Під час реалізації заходів МПУВ необхідно враховувати вимоги ст. 57¹ Земельного кодексу України щодо самозалісених земель.

Стосовно природоохоронних територій та об'єктів необхідно:

- забезпечити урахування вимог статей 7, 28 та ін. Закону України «Про природно-заповідний фонд України» щодо існуючих територій та об'єктів природно-заповідного фонду;

- забезпечити урахування вимог статей 39, 40 Закону України «Про природно-заповідний фонд України» щодо охоронних зон територій та об'єктів природно-заповідного фонду.

Крім того, при реалізації заходів МПУВ необхідно забезпечити виконання наступних вимог:

– забезпечити здійснення процедури оцінки впливу на довкілля при реалізації МПУВ, передбаченої частинами другою і третьою статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля». Визначення необхідності здійснення оцінки впливу на довкілля для конкретних об'єктів та видів діяльності, планованих у межах реалізації МПУВ, має здійснюватися суб'єктом господарювання самостійно з урахуванням вимог зазначеного Закону та постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 № 1010 «Про затвердження критеріїв визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля»;

– реалізацію заходів МПУВ здійснювати з урахуванням наявності у зоні можливого впливу об'єкта Смарагдової мережі Bolotnia (SiteCode: UA0000180), у відповідності до заборон та обмежень, встановлених для об'єктів і територій Смарагдової мережі;

– реалізацію заходів МПУВ здійснювати з урахуванням розташування об'єктів природно-заповідного фонду – загальнозоологічного заказника місцевого значення «Пукачів», ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Дуб Уейський», ботанічної пам'ятки природи місцевого значення (група вікових ясенів), та у відповідності до заборон і обмежень, встановлених Законом України «Про природно-заповідний фонд України» щодо зазначених категорій територій та об'єктів;

– діяльність, пов'язану з реалізацією заходів МПУВ, що може прямо чи опосередковано впливати на стан поверхневих та підземних вод басейну річки Західний Буг, здійснювати з урахуванням Плану управління річковим басейном Вісли на 2025–2030 роки, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						82
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

України від 01.11.2024 № 1078-р відповідно до статті 13-2 Водного кодексу України.

Окрім цього, рекомендовано врахувати вимоги:

Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом МОЗ від 19.06.1996 № 173, зареєстрованих в Мін'юсті 24.07.1996 за № 379/1404;

Державних санітарних норм та правил «Порядок управління медичними відходами, у тому числі вимоги щодо безпечності для здоров'я людини під час утворення, збирання, зберігання, перевезення, оброблення таких відходів», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 31.10.2024 № 1827, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 18.12.2024 за № 1938/43283 (набрали чинності з 01.04.2025 замість наказу МОЗ України від 08.06.2015 № 325), у тому числі щодо дотримання вимог:

– частини п'ятої статті 48 Закону України «Про автомобільний транспорт» – під час перевезення медичних відходів;

– Закону України «Про поводження з радіоактивними відходами» – у разі виявлення чи утворення відходів з радіоактивними властивостями в процесі управління медичними відходами;

– Порядку провадження діяльності, пов'язаної з обігом наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів, та контролю за їх обігом, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03.06.2009 № 589;

– Правил проведення утилізації та знищення неякісних лікарських засобів, до складу яких входять наркотичні засоби, психотропні речовини і прекурсори, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України, Міністерства охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки України від 19.03.1999 № 67/59, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 22.07.1999 за № 496/3789;

– Правил утилізації та знищення лікарських засобів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 24.04.2015 № 242, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 18.05.2015 за № 550/26995;;

Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» щодо поводження з відходами тваринного походження;

Правил щодо забезпечення родючості ґрунтів і застосування окремих агрохімікатів, затверджені наказом Міністерства аграрної політики та продовольства України від 24.11.2021 № 382, зареєстрованих в Мін'юсті 14.01.2022 за № 34/37370, щодо правил зберігання гною в уразливих до (накопичення) нітратів зонах (розділ VI).

Реалізація комплексу заходів дозволить збалансувати господарську діяльність та забезпечити високий рівень екологічної безпеки мешканців Радехівської громади в процесі переходу до сучасної європейської моделі управління відходами.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						83
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка

Оцінка альтернатив у контексті стратегічної екологічної оцінки «Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року – були прийняті наступні перспективи для вивчення наявних альтернатив та їх впливу на навколишнє середовище:

Варіант №1 – Розроблення «Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року» з врахуванням системи управління відходами згідно з Регіональним планом управління відходами у Львівській області до 2034 року.

Варіант №2 – «Варіант нульової альтернативи» – не розроблення «Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року».

Варіант №3 – Впровадження «Інтегрованої системи управління відходами (ISWM)».

Варіант №1 – Розроблення «Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року».

Розроблення МПУВ сприятиме систематизації та ефективнішому контролю за управління відходами, що позитивно вплине на екологічний стан громади. Це дозволить зменшити обсяги утворення та захоронення відходів, підвищити рівень їх переробки та повторного використання, стимулювати впровадження сучасних екотехнологій. Такий підхід забезпечить раціональне використання ресурсів, знизить ризики забруднення ґрунтів, водних ресурсів і повітря, покращить здоров'я населення та загалом сприятиме сталому розвитку територіальної громади.

Варіант №2 – «Варіант нульової альтернативи».

У «Варіанті нульової альтернативи» розглядалася ситуація гіпотетичного сценарію, за яким проект «Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року» не затверджується.

Цей сценарій можна розуміти як продовження поточних (в тому числі несприятливих) екологічних тенденцій. За результатами аналізу визначено, що в рамках сценарію «нульової альтернативи» подальший сталий розвиток не є екологічно безпечним, а зазначена альтернатива призводить до певної стагнації та неефективного використання можливостей розвитку та погіршення екологічної ситуації в територіальній громаді.

Варіант №3 – Впровадження «Інтегрованої системи управління відходами (ISWM)».

Ця альтернатива передбачає впровадження комплексної системи управління відходами, що включає роздільний збір, переробку, компостування органічних відходів, виробництво біогазу, а також зменшення обсягів відходів на джерелі утворення.

Альтернатива, що передбачає впровадження інтегрованої системи управління відходами (ISWM), не розглядається через кілька суттєвих причин. По-перше, українське законодавство наразі не містить конкретного визначення

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						84
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

чи документа, який би чітко регламентував впровадження ISWM. Відсутність правової бази робить цей підхід юридично невизначеним і ускладнює його інтеграцію в існуючу систему управління відходами.

Крім того, впровадження інтегрованої системи управління відходами потребує значних фінансових ресурсів та інвестицій, які можуть бути непосильними для місцевого бюджету.

Також важливим аспектом є необхідність активного залучення та навчання населення до нової системи управління відходами. Це включає зміну поведінки та звичок громадян, що може бути довготривалим процесом і вимагати великих зусиль на проведення освітніх кампаній.

Обґрунтування вибору Варіанту №1.

Варіант №1 відповідає обов'язковим для МПУВ нормативно-правовим вимогам щодо відповідності положенням та показникам, що визначені Законами України «Про управління відходами», «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року», «Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року», Національним планом управління відходами до 2033 року, Регіонального плану управління відходами у Львівській області до 2034 року та відповідає основним потребам громади щодо управління відходами з врахуванням можливостей фінансування заходів.

Відтак в інтересах забезпечення переходу до сучасного управління відходами для ефективного використання відходів як ресурсів та сталого розвитку шляхом запобігання їх утворенню відповідно до державної та місцевої політики у сфері запобігання утворенню та управління відходами найсприятливішим варіантом буде затвердження проекту Місцевого плану управління відходами Радохівської міської територіальної громади до 2034 року.

Опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у т. ч. ускладнення.

Зміст звіту про СЕО сформований відповідно до пункту 2 статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

З огляду на стратегічний характер проекту МПУВ на 10 років, ключове значення у виконанні СЕО мали методи стратегічного аналізу. Насамперед, доречним виявилось застосування аналізу контексту стратегічного планування, що передбачає встановлення зв'язків з іншими документами державного планування. Відповідність цілей та завдань МПУВ загальним цілям державної екологічної політики та цілям, завданням, напрямкам галузевих документів державного планування.

Також проведено аналіз поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я, в розрізі компонентів довкілля (клімату і факторів, що на нього впливають, атмосферного повітря, водних та земельних ресурсів, біорізноманіття та природоохоронних територій, відходів, здоров'я населення та інфраструктури). Здійснено оцінку ймовірних наслідків виконання цілей та завдань проекту МПУВ, як на окремі компоненти довкілля, так і на комплексні умови територій - стан довкілля, збереження біорізноманіття, раціональність використання

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						85
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

наявних ресурсів, розвиток природних та техногенних процесів, а також вплив на здоров'я населення.

Оцінка кумулятивних ефектів дозволила спрогнозувати потенційний сукупний вплив на стан довкілля, в тому числі здоров'я населення, внаслідок реалізації цілей і завдань МПУВ.

Для здійснення СЕО був обраний, також, метод екстраполяції, оскільки цей метод полягає в перенесенні встановленого характеру розвитку певної території чи процесу в майбутнє і ґрунтується на вивченні кількісних і якісних параметрів досліджуваного об'єкта за попередні роки, з подальшим логічним продовженням, окресленням тенденцій його розвитку.

При цьому здійснювалось:

- збір та аналіз інформації про поточний стан складових довкілля, включаючи значення ключових показників в розрізі компонентів довкілля, в т. ч. здоров'я населення;

- визначення можливих чинників змін антропогенного та природного характеру;

- проведення оцінки потенційного впливу цілей на складові довкілля та на стан здоров'я й добробут населення.

В процесі аналізу стану довкілля були використані статистичні дані Державної служби статистики України та офіційні дані органів виконавчої влади, на які покладено функції і завдання спостереження та інформаційного забезпечення державної системи моніторингу довкілля (Державна гідрометеорологічна служба, Мінекономіки, Міністерство охорони здоров'я України, та інші), а також обласних органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують державну політику у сфері охорони здоров'я. Окрім того, були проаналізовані доступні дані експертних звітів та аналітичних матеріалів щодо оцінки впливу наслідків воєнної агресії росії проти України на стан довкілля та здоров'я населення.

Ускладнення, що виникали в процесі СЕО:

До ускладнень, що виникали в процесі проведення стратегічної екологічної оцінки можна віднести:

- відсутність або обмежений доступ до даних на рівні населеного пункту та громади з основних проблемних питань (охорона довкілля, охорона здоров'я тощо) через розділення між собою загальнонаціональних, загальноміських та районних систем збору статистичних даних та даних органів охорони довкілля, охорони здоров'я;

- обставини, пов'язані з збройною агресією російської федерації проти України та введенням воєнного стану, у тому числі обмеження доступу до низки кадастрів та інформаційних систем, включаючи призупинення функціонування Публічної кадастрової карти України.

Таким чином, стратегічна екологічна оцінка проекту МПУВ здійснювалась з огляду на зазначені вище обмеження.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						86
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення

Стратегічна екологічна оцінка передбачає необхідність здійснення моніторингу наслідків впровадження Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року.

Відповідно до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет, вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Моніторинг наслідків виконання документа державного планування буде здійснюватися шляхом періодичного (не менше одного разу на рік) аналізу виконання МПУВ та подання заінтересованим органам щороку до 1 березня наступного періоду інформація про хід виконання місцевого плану в частині досягнення локалізованих цільових показників місцевого плану та розміщення такої інформації на власному офіційному веб-сайті.

Заходи, передбачені для здійснення моніторингу, строки їх виконання, кількісні та якісні показники та їх цільові значення, враховують специфіку ДДП та відображені у МПУВ.

Індикатори, які відбираються для здійснення оцінки місцевого плану управління відходами, мають відповідати наступним критеріям: відповідність, вимірюваність, досяжність, чутливість, доступність, надійність, простота, практичність, об'єктивність, ощадливість та обмеженість в часі.

Індикатори виконання заходів Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року наведені в таблиці 9.1.

Табл. 9.1

Індикатори виконання заходів Місцевого плану управління відходами у Радехівській міській територіальній громаді

Індикатор виконання місцевого плану	Одиниця виміру	Періодичність*
Створення та розвиток інституційної структури системи управління відходами Радехівської міської ТГ		
Кількість підготовлених та оприлюднених моніторингових звітів з оцінки ефективності реалізації МПУВ	одиниць	щорічно
Участь у тренінгах, семінарах, відвідання навчань що стосуються сфери управління відходами працівниками сфери управління відходами	одиниць	щорічно
Проведення заходів з екологічного інформування населення, у т.ч. розміщення реклами екологічного спрямування	кількість сюжетів та публікацій в медіа, кількість розміщеної соціальної реклами та інше	щорічно

Проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи та інших заходів з підвищення обізнаності населення щодо управління відходами	кількість інформаційних кампаній, рейдів тощо	щорічно
Кількість проведених тематичних заходів щодо управління відходами в закладах освіти	одиниць	щорічно
Кількість закритих та рекультивованих місць розміщення відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають вимогам	одиниць, га	щорічно
Кількість, площа та потужність полігонів за класами, які відповідають вимогам Закону	Одиниць, га	щорічно
Кількість і площа місць розміщення відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають вимогам Закону	Одиниць, га	щорічно
Обсяг відходів, на які поширюється РВВ, введених в обіг	тонн	щорічно
Управління побутовими відходами		
Охоплення населення послугами з управління побутовими відходами	%	щорічно
Охоплення населення роздільним збиранням побутових відходів	%	щорічно
Частка роздільно зібраних побутових відходів у загальній масі побутових відходів	%	щорічно
Обсяг побутових відходів, що утворюються за видами відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг побутових відходів щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених побутових відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених побутових відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг побутових відходів щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених побутових відходів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених побутових відходів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених побутових відходів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Кількість пунктів роздільного збирання побутових відходів та підготовки до повторного використання, у т.ч. небезпечних у складі побутових	одиниць	щорічно
Управління небезпечними відходами		
Обсяг небезпечних відходів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно

Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених небезпечних відходів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління небезпечними відходами, що містять СО₂, азбест, нафтопродукти та ртуть		
Обсяг утворення відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами будівництва і знесення та відходами від руйнувань		
Обсяг відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно

Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів руйнування, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів від руйнувань, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів будівництва і знесення та відходів руйнування, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами промисловості (промисловими відходами та відходами видобувної промисловості)		
Обсяг промислових відходів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених промислових відходів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління рослинними відходами сільського господарства та лісового господарства, харчопереробної промисловості, деревними відходами, біовідходами		
Обсяг відходів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно

Обсяг утворених відходів щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами упаковки		
Обсяг відходів упаковки, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів упаковки, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами електричного та електронного обладнання		
Обсяг відходів електричного та електронного обладнання, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів електричного та електронного обладнання, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів електричного та електронного обладнання, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів електричного та електронного обладнання, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів електричного та електронного обладнання, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів електричного та електронного обладнання, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами батарей та акумуляторів		
Обсяг відходів батарей та акумуляторів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів батарей та акумуляторів, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів батарей та акумуляторів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів батарей та акумуляторів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно

Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів батарей та акумуляторів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів батарей та акумуляторів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління медичними відходами		
Обсяг медичних відходів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених медичних відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених медичних відходів, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених медичних відходів, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених медичних відходів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився		
Обсяг знятих з експлуатації транспортних засобів, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених знятих з експлуатації транспортних засобів, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління відходами мастил(олив) та шин		
Обсяг відходів мастил (олив) та шин, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів мастил (олив) та шин, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно

Обсяг утворених відходів мастил (олив) та шин, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів шин, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів мастил (олив) та шин, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг продукції, яка оголошена як побічний продукт	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів мастил (олив) та шин, щодо яких оголошено припинення статусу відходів	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених відходів мастил (олив) та шин, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Управління осадами стічних вод		
Обсяг осадів стічних вод, що утворюються	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено операції з рециклінгу	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено операції з відновлення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено операції з відновлення (спалювання з отримання енергії)	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено операції із захоронення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено інші операції з видалення	тис.тонн/рік	щорічно
Обсяг утворених осадів стічних вод, щодо яких здійснено операції з видалення без попереднього оброблення	тис.тонн/рік	щорічно
Відходи, що біологічно розкладаються		
Обсяг утворених біовідходів	тис.тонн/рік	щорічно
Кількість домогосподарств, які здійснюють домашнє компостування	одиниць	щорічно

Примітка:

* за окремими індикаторами виконання місцевого плану, щорічне їх визначання здійснюється після упровадження конкретних заходів, наприклад із роздільного збору відходів

Система моніторингу наслідків реалізації Місцевого плану управління відходами сформована з урахуванням необхідності фіксації не лише факту виконання заходів, а й реальних змін стану довкілля та умов життєдіяльності населення.

Ключовими показниками моніторингу визначено: кількість і площу несанкціонованих звалищ та швидкість реагування на їх виявлення; випадки загорянь відходів; звернення населення щодо запахів і санітарного стану; рівень охоплення населення послугами з управління відходами; обсяги відходів за основними операціями; стан контейнерних майданчиків. За можливості передбачається контроль окремих показників якості води та ґрунтів у точках підвищеного ризику.

Для кожного показника визначаються джерела даних, періодичність збору інформації, відповідальні органи та порядок дій у разі виявлення негативної динаміки. Такий підхід забезпечує своєчасне реагування на потенційні загрози, підвищує прозорість реалізації МПУВ і відповідає вимогам законодавства у сфері стратегічної екологічної оцінки.

З метою забезпечення повноти системи моніторингу при реалізації заходів МПУВ та функціонуванні відповідних об'єктів управління відходами передбачається проведення лабораторного контролю за станом компонентів довкілля (підземних і поверхневих вод, ґрунту, атмосферного повітря) у випадках та з періодичністю, визначеними законодавством, дозвільною документацією та відповідними програмами моніторингу.

Необхідність проведення лабораторного контролю, перелік конкретних об'єктів спостереження, показників та періодичність їх визначення встановлюються з урахуванням виду і характеристик об'єкта управління відходами, потенційного впливу на компоненти довкілля, вимог законодавства та проектної і дозвільної документації.

Моніторинг може включати:

- стан атмосферного повітря – відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря»;

- стан поверхневих і підземних вод – відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 19.09.2018 № 758 «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод» та постанови Кабінету Міністрів України від 21.01.2025 № 61 «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення»;

- стан ґрунтів – відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 15.12.2021 № 1325 «Про затвердження нормативів гранично-допустимих концентрацій небезпечних речовин в ґрунтах, а також переліку таких речовин»;

- стан об'єктів оброблення відходів – відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 07.11.2023 № 1166 «Про затвердження Порядку проведення моніторингу об'єкта оброблення відходів»;

- з урахуванням Положення про державну систему моніторингу довкілля, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30.03.1998 № 391, та медико-санітарних і екологічних нормативів.

У разі виявлення за результатами моніторингу негативних наслідків, не передбачених Звітом про стратегічну екологічну оцінку, замовником вживаються заходи для їх усунення відповідно до вимог законодавства та Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1272.

Моніторинг базується на розгляді обмеженого числа відібраних показників (індикаторів) за кожним зі стратегічних напрямів та аналізі досягнення запланованих результатів.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						94
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Фіксуються та аналізуються:

- ступінь виконання кожного завдання проекту;
- невиконані завдання, причини відхилення, пропозиції;
- дані за індикаторами, що відображають результат реалізації проектів;
- оцінка потреб у фінансуванні;
- пропозиції щодо вдосконалення діючої системи моніторингу.

Відповідно до Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1272, та статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», моніторинг наслідків реалізації Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року здійснюється з метою своєчасного виявлення можливих негативних наслідків для довкілля та здоров'я населення, які не були передбачені під час проведення стратегічної екологічної оцінки, а також контролю досягнення екологічних цілей документа державного планування.

Для здійснення моніторингу визначаються такі заходи:

- аналіз виконання заходів та завдань МПУВ;
- аналіз досягнення цільових показників у сфері управління відходами;
- оцінка динаміки утворення, збирання, перевезення, відновлення, оброблення та видалення відходів;
- аналіз стану атмосферного повітря, водних ресурсів, ґрунтів та санітарно-епідемічного благополуччя населення за наявними даними державного моніторингу довкілля;
- виявлення можливих непередбачених негативних наслідків реалізації МПУВ для довкілля та здоров'я населення;
- підготовка та оприлюднення звітів про результати моніторингу.

Строк виконання заходів моніторингу – протягом усього строку дії МПУВ та протягом одного року після завершення строку його реалізації.

Кількісними та якісними показниками моніторингу є індикатори виконання МПУВ, наведені в таблиці 9.1. Одиниці вимірювання та періодичність визначаються відповідно до зазначених індикаторів. Цільовими значеннями є досягнення показників, встановлених МПУВ та регіональним планом управління відходами.

Методи визначення показників включають аналіз офіційної статистичної звітності, адміністративних даних органів місцевого самоврядування, інформації суб'єктів господарювання, даних державної системи моніторингу довкілля, матеріалів інвентаризацій, обстежень та інших документально підтверджених джерел інформації.

Періодичність вимірювання показників та проведення їх аналізу встановлюється не рідше одного разу на рік, якщо інше не передбачено законодавством або відповідними програмами моніторингу.

Засобами і способами виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, є аналіз статистичних даних,

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						95
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

порівняння фактичних показників із цільовими значеннями, оцінка результатів державного моніторингу довкілля, аналіз звернень громадян, результатів лабораторних досліджень та іншої інформації щодо стану компонентів довкілля і здоров'я населення.

Результати моніторингу підлягають оприлюдненню на офіційному вебсайті Радехівської міської ради один раз на рік протягом строку дії МПУВ та протягом одного року після завершення строку його реалізації.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		96

10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності)

Даний розділ не розглядається, адже зважаючи на географічне положення Радехівської міської територіальної громади та характер планованої діяльності, транскордонні наслідки реалізації проектних рішень ДДП для довкілля приграничних територій, у тому числі здоров'я населення, не очікуються.

Аналіз проектних рішень МПУВ свідчить про відсутність ризиків для навколишнього середовища та здоров'я населення сусідніх країн, що підтверджується відсутністю факторів, які могли б призвести до забруднення повітря, водних ресурсів або ґрунтів за межами національної території.

Таким чином, транскордонні екологічні наслідки реалізації проекту МПУВ не очікуються

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						97
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

11. Резюме нетехнічного характеру інформації, розраховане на широку аудиторію

1. Радехівська міська територіальна громада продукує відходи. Ускладнює екологічну ситуацію відсутність системи перероблення побутових відходів.

2. Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року спрямований на зменшення впливу відходів на довкілля та здоров'я населення, збільшення обсягів їх збирання та перероблення, й зменшення обсягів захоронення відходів.

3. Цілі МПУВ узгоджуються з поставленими екологічними цілями визначеними на державному та регіональному рівнях.

4. Реалізація МПУВ не призведе до появи нових негативних наслідків для довкілля. Реалізація багатьох цілей сприятиме покращенню санітарного та епідеміологічного благополуччя населення, екологічної ситуації в громаді.

5. Ймовірність того, що реалізація МПУВ призведе до негативних впливів на довкілля або здоров'я людей, відсутня.

6. Для нейтралізації, зменшення та пом'якшення можливих короточасних негативних наслідків виконання цілей та завдань МПУВ передбачено здійснення низки заходів, які матимуть позитивний вплив на компоненти довкілля.

7. Пропозиції, які були надані членами робочої групи з розроблення МПУВ та громадськістю, враховані під час розробки МПУВ.

Моніторинг наслідків виконання МПУВ для довкілля, в т. ч. здоров'я населення, проводитиметься згідно з Порядком здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 р. №1272).

Розробка Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року здійснювалася відповідно до Порядку розроблення, погодження та затвердження місцевих планів управління відходами, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 05.09.2023 №947, з урахуванням місцевих особливостей та європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях:

Рамкової Директиви № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року «Про відходи та скасування деяких директив»;

Директиви Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року «Про захоронення відходів»;

Директиви № 2006/21/ЄС Європейського парламенту та Ради від 15 березня 2006 року «Про управління відходами видобувних підприємств, та якою вносяться зміни до Директиви 2004/35/ЄС»;

Директиви 2001/42/ЄС про оцінку впливу на стан довкілля окремих проектів та програм;

Директиви 94/62/ЄС Європейського парламенту та Ради від 20 грудня 1994 року «Про упаковку та відходи упаковки»;

Директиви 2012/19/ЄС Європейського парламенту та Ради від 4 липня 2012 року «Про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО)»;

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						98
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Директиви 2006/66/ЄС Європейського парламенту та Ради від 6 вересня 2006 року «Про батареї і акумулятори та відпрацьовані батареї і акумулятори».

Метою Місцевого плану управління відходами є забезпечення сталого управління відходами у Радехівській міській територіальній громаді та впровадження стратегічного планування з урахуванням принципів співробітництва, сформованих на підставі оцінки поточного стану сфери управління відходами та вже розроблених моделей шляхом впровадження заходів зменшення утворення відходів, зниження негативних наслідків від діяльності з управління відходами, сприяння підготовці відходів до повторного використання, рециклінгу і відновленню, та здійснення заходів у сфері управління відходами без спричинення шкоди навколишньому природному середовищу та загрози здоров'ю людей.

Місцевий план управління відходами спрямований на поліпшення стану благоустрою населених пунктів, охорони навколишнього природного середовища, санітарного та епідеміологічного благополуччя населення, створення умов для залучення коштів бюджетів усіх рівнів, інвестиційних та кредитних ресурсів, міжнародної технічної допомоги.

Основними завданнями Місцевого плану управління відходами є конкретні суспільні, інституційні, організаційно-технічні, регуляторні, освітньо-виховні, технологічні та технічні, екологічні заходи, які сформовані на основі заходів, передбачених Національною стратегією, Національним і Регіональним планами управління відходами, та спрямовані на реалізацію державної та місцевої політики у сфері управління відходами.

З огляду на зазначене можна стверджувати, що в цілому розроблення Місцевого плану управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року було проведено з урахуванням ймовірних впливів на довкілля та з урахування заходів щодо їх мінімізації. Реалізація МПУВ за умови дотримання екологічних та нормативних вимог сприятиме зменшенню антропогенного навантаження на довкілля та здоров'я населення.

Поєднання зусиль, спрямованих на покращення громадського простору, із зусиллями, спрямованими на пом'якшення несприятливого впливу відходів на довкілля, забезпечуватиме сталий розвиток Радехівської громади як екологічно безпечної громади з питань ефективного управління відходами.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						99
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

Закони України, Постанови Кабінету Міністрів України

1. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»
2. Закон України «Про благоустрій населених пунктів»
3. Закон України «Про управління відходами»
4. Закон України «Про основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року»
5. Закон України «Про екологічну мережу України»
6. Закон України «Про ліцензування видів господарської діяльності»
7. Закон України «Про основи містобудування»
8. Закон України «Про охорону земель»
9. Закон України «Про природно-заповідний фонд України»
10. Закон України «Про рослинний світ»
11. Закон України «Про землеустрій»
12. Постанова від 01.08.2006 № 1045 Про затвердження Порядку видалення дерев, кущів, газонів і квітників у населених пунктах
13. Постанова від 05.12.2023 № 1278 Про затвердження Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами

Кодекси України

14. Земельний кодекс України
15. Кодекс цивільного захисту України
16. Водний кодекс України
17. Лісовий кодекс України

Державні будівельні та санітарні норми і правила, стандарти

18. ГБН «Підприємства сортування та перероблення твердих побутових відходів. Вимоги технологічного проектування» (Наказ Мінжитлокомунгоспу від 21.02.2011 № 14)
19. Державні санітарні норми і правила захисту населення від впливу електромагнітних випромінювань (Наказ МОЗ України від 01.08.1996 № 239)
20. Державні санітарні норми і правила при роботі з джерелами електромагнітних полів (Наказ МОЗ України від 18.12.2002 № 476)
21. Державні санітарні норми та правила утримання територій населених місць (Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 17.03.2011 р. № 145)
22. Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів (Наказ МОЗ України від 19.06.1996 № 173)
23. ДСТУ 3587:2022 Безпека дорожнього руху. Автомобільні дороги. Вимоги до експлуатаційного стану
24. ДСТУ 8392:2015 «Колісні транспортні засоби. Засоби транспортні спеціально обладнані для перевезення побутових відходів. Загальні технічні умови»

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						100
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

25. ДСТУ 8476:2015 «Контейнери для побутових відходів. Загальні технічні вимоги»

26. Норми часу на роботи із збирання та перевезення побутових відходів (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 01.06.2010 №170)

27. Перелік небезпечних властивостей та інструкцій щодо контролю за транскордонними перевезеннями небезпечних відходів та їх утилізацією/видаленням (Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України від 16.10.2000 № 165)

28. Порядок розроблення, погодження та затвердження схем санітарного очищення населених пунктів (Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 23.03.2017 №57)

29. Правила експлуатації об'єктів управління побутовими відходами (Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 04.05.2012 № 196)

30. Правила експлуатації полігонів побутових відходів (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 01.12.2010 № 435)

31. Правила компостування біовідходів їх утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках (наказ Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 13.06.2023 № 489)

32. Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення (Наказ Мінрегіону України від 01.12.2017 №316)

33. Правила утримання житлових будинків і прибудинкових територій (Наказ Держжитлокомунгоспу України від 17.05.2005 № 76)

34. Правила утримання зелених насаджень у населених пунктах України (Наказ Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України від 10.04.2006 № 105)

35. Про затвердження Змін до Технічних правил ремонту і утримання вулиць та доріг населених пунктів (Наказ Міністерства розвитку громад та територій України від 07.12.2020 №297)

36. Про затвердження методики роздільного збирання побутових відходів (Наказ Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 13.12.2023 № 1130)

37. Технічні правила ремонту і утримання вулиць та доріг населених пунктів (Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 14.2.2012 № 54)

38. Технічні правила ремонту і утримання міських вулиць та доріг КТМ 204 України 010-94 (Наказ Держжитлокомунгоспу України від 27.12.1994)

39. Інструкція з інвентаризації зелених насаджень у населених пунктах України (наказ Державного комітету будівництва, архітектури та житлової політики України від 24.12.2001 № 226)

40. Правила розроблення робочих проектів землеустрою (затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 № 86)

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						101
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

41. ДБН В.2.5-56:2014 Системи протипожежного захисту. Зі Зміною № 1
42. Правила пожежної безпеки в Україні (Наказ МВС України від 20.12.2014 № 1417)
43. ДБН В.2.4-2-2005 Полігони твердих побутових відходів. Основні положення проектування
44. ДБН В.1.1-31:2013 Захист територій, будинків і споруд від шуму
45. ДБН Б.2.2-5:2011 Планування та забудова міст, селищ і функціональних територій. Благоустрій територій. Зі Змінами № 1, № 2 та № 3
46. ДБН В.1.1-7:2016 Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги
47. ДСТУ-Н Б В.2.2-7:2013 Настанова з улаштування контейнерних майданчиків
48. ДБН В.2.2-9:2018 Громадські будинки та споруди. Основні положення
49. ДБН В.2.5-74 2013 Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування. Зі Зміною № 1
50. ДБН В.2.5-75 2013 Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування. Зі Зміною № 1
51. ДБН Б.2.2-12:2019 Планування і забудова територій

Методичні рекомендації

52. Методичні рекомендації з визначення морфологічного складу твердих побутових відходів (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 16.02.2010 №39)
53. Методичні рекомендації з організації збирання, перевезення, перероблення та утилізації побутових відходів (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 7.6.2010 №176)
54. Методичні рекомендації з прибирання території об'єктів благоустрою населених пунктів (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України 07.07.08 № 213)
55. Методичні рекомендації із забезпечення ефективного відведення поверхневих вод (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України 23.12.2010 № 470)
56. Методичні рекомендації із формування громадської думки щодо екологобезпечного управління побутовими відходами (Наказ Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 16.2.2010 № 38)

Стратегії, програми, плани

57. Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року (схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 листопада 2017 р. № 820-р)

58. Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року (Розпорядження Кабінету Міністрів України від 8 листопада 2017 р. № 820-р)

59. Стратегія розвитку Львівської області на період 2021-2027 років, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 24.12.2019 року №948

60. Стратегія управління відходами у Львівській області до 2030 року, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 21.12.2017 №580

61. Програма охорони навколишнього природного середовища на 2021-2027 роки, затверджена Рішенням Львівської обласної ради від 23.02.2021 року №72 (зі змінами)

62. Регіональний план управління відходами у Львівській області до 2034 року, затверджений розпорядженням голови Львівської ОДА від 15 січня 2026 року №61/0/5-26ВА

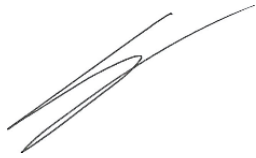
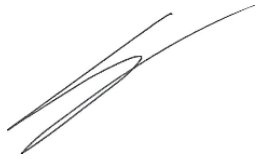
63. Програма соціально-економічного та культурного розвитку Радехівської міської територіальної громади на 2026 рік

64. План дій справедливої трансформації Радехівської міської територіальної громади до 2030 року

65. Стратегія розвитку Радехівської міської територіальної громади до 2027 року

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						103
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

Назва проекту	Посада	Ініціали, прізвища	Підпис
Звіт про стратегічну екологічну оцінку документа державного планування (ДДП) «Місцевий план управління відходами Радехівської міської територіальної громади до 2034 року»	Директор	Бота О.В.	
	Інженер-проектувальник	Бота О.В.	
	Еколог	Бартосевич Р-І.В.	

ДОДАТКИ

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						105
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		



МОЗ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ЛЬВІВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР
КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»
(ДУ «ЛЬВІВСЬКИЙ ОЦКПХ МОЗ»)
 вул. Круп'ярска, 27, м. Львів, 79014, тел. (099) 639-80-11, E-mail: lvivcdc@gmail.com
 Сайт: <https://lviv.cdc.gov.ua>

Код ЄДРПОУ 38501853

На № _____ від _____

Директору
 ТОВ «Компанія «Центр ЛТД»
 Олегу БОТІ

e-mail: seo@center-ltd.com.ua

Щодо стану здоров'я населення
 на території Радеківської громади

Шановний пане Олеже!

Державна установа «Львівський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України» висловлює Вам свою повагу та на виконання запиту щодо надання інформації про стан здоров'я населення Радеківської громади для проведення стратегічної екологічної оцінки документа державного планування надсилає відповідні інформаційні матеріали, а саме: поширеність неінфекційних захворювань у Радеківській громаді за період 2021-2024 років (за деякими нозологіями, за даними ЕСОЗ (інформація за 2025 рік в установі відсутня) та дані про інфекційну захворюваність по Радеківській громаді за 2023-2026 роки – додаються.

Впродовж останніх трьох років на території Радеківської громади епідемічна ситуація щодо інфекційної захворюваності благополучна. Спалахи інфекційних захворювань не реєструвалися.

Додатки: на 4 арк. в 1 екз.

З повагою
 Генеральний директор

Наталія ІВАНЧЕНКО

КУНИНЕЦЬ Оксана 0937476560
 СОЛОВІЙ Роберт 0974000546



УВ
 ДУ "Львівський ОЦКПХ МОЗ"
 №05/2249/26-14 від 19.06.2026
 КЕП: ІВАНЧЕНКО Н. О. 19.06.2026 22:54
 5E984D526F82F38F040000039F8540150591F07

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						106
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE					
1																																					
2	Поширеність неінфекційних захворювань у Радехівській громаді за період 2021-2024 років (за деякими нозологіями)																																Додаток 1				
3																																					
4																																					
5																																					
6																																					
7																																					

		E01-E02 Хвороби шлункової залози, пов'язані з їдощами		E00-E07 Хвороби шлункової залози		C00-C36 Злоякісні новоутворення		E10-E14 Цукровий діабет		F00-F99 Розлади психіки і поведінки		F10-F19 Розлади психіки і поведінки спричинені вживанням психоактивних речовин		G00-G99 Хвороби нервової системи		I00-I99 Хвороби органа кровообігу		I10-I19 Гіпертонічна хвороба		I21 Гострий інфаркт міокарда		I60-I69 Ураження судин головного мозку		K00-K99 Хвороби органа травлення		J00-J99 Хвороби дихальної системи					
Назва громади	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	К-сть пацієнтів на 1000 осіб	Пацієнтів на 1000 осіб	
Радехівська	27786	1041.88	756	28.35	1084	40.65	743	27.86	1208	45.30	888	33.30	221	8.29	4448	166.79	6926	259.70	4345	162.92	131	4.91	1257	47.13	10380	388.47	10454	391.99			

Інфекційна захворюваність по Радехівській громаді
за 2023-2026 роки
(в абсолютних числах та інтенсивних показниках на 100 тис.нас.)

	2023		2024		2025		5 міс.2026	
	Абс. показник	На 100тис. нас.	Абс. показник	На 100тис. нас.	Абс. показник	На 100тис. нас.	Абс. показник	На 100тис. нас.
<i>Сальмонельоз</i>					1	3,7		
<i>Гастроентероколіти встановленої етіології</i>	8	29,6	9	33,3	17		13	39,1
<i>в т.ч. ротавірусний ентерит</i>	3	11,1			1	3,7	1	3,0
<i>Гастроентероколіти невстановленої етіології</i>	16	59,2	9	33,3	10	37,0	1	3,0
<i>Туберкульоз органів дихання</i>	14	51,8	9	33,3	18	66,6	6	18,0
<i>З них БК(+)</i>	14	51,8	9	33,3	17	62,9	6	18,0
<i>Вірусні гепатити</i>	10	37,0	9	33,3	23	85,1	5	15,0
<i>в т.ч. гострий гепатит А</i>	2	7,4	2	7,4	11	40,7	-	
<i>гострий гепатит В</i>	1	3,7	3	11,1			-	
<i>гострий гепатит С</i>					1	3,7	-	
<i>Хронічний вірусний гепатит</i>	7	25,9	4	14,8	11	40,7	5	15,0
<i>в т.ч. хронічний гепатит В</i>	1	3,7	1	3,7	1	3,7	1	3,0
<i>хронічний гепатит С</i>	6	22,2	3	11,1	10	37,0	4	12,0
<i>Скарлатина</i>	11	40,7	14	51,8	8	29,6	1	3,0
<i>Вітряна віспа</i>	112	414,4	96	355,2	134	495,8	64	192,0
<i>Кашлюк</i>	1	3,7	6	22,2				
<i>Інфекційний мононуклеоз</i>			1	3,7	1	3,7	2	6,0
<i>Педиккульоз</i>	2	7,4	4	14,8				
<i>Правець</i>					1	3,7		
<i>Лептоспіроз</i>			1	3,7				
<i>Хвороба Лайма</i>			3	11,1	8	29,6		
<i>Загальна інфекційна захворюваність (без грипу, ГРВІ)</i>	174	643,8	160	592,0	221	817,7	92	276
<i>Грип</i>					3	11,1	1	6,0
<i>ГРВІ, у т.ч. COVID-19</i>	3835	14189,5	4399	16276,3	4443	16439,1	2421	7278,1
<i>Аскаридоз</i>	75	277,5	40	148,0	50	185,0	5	15,0
<i>Ентеробіоз</i>	10	37,0	7	25,9	1	3,7	1	3,0

Впродовж останніх трьох років на території Радехівської громади епідемічна ситуація щодо інфекційної захворюваності благополучна. Спалахи інфекційних захворювань не реєструвалися.



УКРАЇНА
ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Стрийська, 98, м. Львів, 79026, тел./факс (032) 238-73-83, тел. 238-73-83
E-mail: envir@loda.gov.ua Код ЄДРПОУ 38739037

№ _____ На № 1-1/183-26 від 15.06.2026

ТОВ «Компанія «Центр ЛТД»»
вул. Ак. Сахарова, 41, м. Львів, 79026

Щодо надання інформації

Департамент екології та природних ресурсів в межах компетенції розглянув звернення ТОВ «Компанія «Центр ЛТД»» (вх. №31-5033/01-26 від 09.07.2026) щодо надання інформації та матеріалів для розроблення документів державного планування, які підлягають стратегічній екологічній оцінці, та повідомляє.

За наявною в департаменті інформацією, в межах Радехівської територіальної громади знаходяться наступні об'єкти природно-заповідного фонду:

- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Дуб Уєйського» площею 0,2 га, яку створено рішенням Львівської обласної ради від 30.03.2023 № 465 у с. Павлів з метою збереження дерева породи Дуб звичайний, віком 170 років, обхватом стовбура 3 м та висотою близько 25 м, яке має особливу природоохоронну, естетичну, рекреаційну та історико-культурну цінність;
- загальнозоологічний заказник місцевого значення «Пукачів» площею 1649,0 га (розташований на території Радехівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України»), який створено рішенням Львівської обласної ради від 09.10.1984 № 495 з метою збереження та охорони представників тваринного світу (козулі, дикого кабана, вовка, лося, лисиці, зайця-русака, білки, куниці лісової, борсука, дятла, сови сірої, пугача, сойки звичайної).

З переліком територій та об'єктів природно-заповідного фонду в межах Львівської області можна ознайомитися за посиланням: <http://surl.li/ilwlrp>.

В межах запитуваної території відсутні водно-болотні угіддя, які мають статус водно-болотних угідь міжнародного чи загальнодержавного значення та території біосферних резерватів, створених відповідно до програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера».

Запитувана територія у відповідності до вимог «Порядку включення територій та об'єктів до переліків територій та об'єктів екологічної мережі» затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 № 1196 не включена до переліків територій та об'єктів еколог.



					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		109

зазначаємо, що відповідно до ст. 5 Закону України «Про екологічну мережу України» території та об'єкти природно-заповідного фонду; землі водного фонду; водно-болотні угіддя, водоохоронні зони; землі лісового фонду; території, які є місцями перебування чи зростання видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України; та ін. є складовими структурними елементами екологічної мережі.

Межі та рекомендації, які необхідно враховувати при плануванні або здійсненні діяльності для забезпечення збереження у довгостроковій перспективі природних оселищ та видів природної фауни і флори, що підлягають особливій охороні в Європі вказані у стандартних формах даних територій Смарагдової мережі, що розміщені на офіційному вебсайті Ради Європи за посиланням: <https://cutt.ly/mF9YefV>.

Також під час підготовки документів державного планування рекомендуємо опрацювати наступне:

- інформацію про наявність поєзакисних смуг (обліковані та не обліковані) та необхідність заходів з їх збереження, якщо вони входять в межі планової діяльності;
- інформацію про наявність торфовищ та необхідність вжиття заходів з їх збереження (згідно Постанови КМУ від 06.05.2026 № 579), якщо вони входять в межі планової діяльності;
- інформацію про наявні та відомі об'єкти історико-культурної, археологічної спадщини, які перебувають на державному обліку, або не перебувають на державному обліку (нововиявлені об'єкти), але знаходяться під захистом держави відповідно до міжнародних договорів та зобов'язань. Інформацію про їх розташування, охоронні зони і значення для народу України та держави в цілому рекомендуємо звертатися в департамент архітектури та розвитку містобудування Львівської обласної державної адміністрації та в НДЦ «Рятівна археологічна служба» Інституту археології Національної академії наук України;
- інформацію згідно Стратегії збереження біологічного різноманіття України на період до 2035 року та Плану заходів з її реалізації у 2026-2028 роках відповідно до розпорядження КМУ від 10.06.2026 № 708-р;
- інформацію про наявність охоронних зон та об'єктів, які підлягають збереженню відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 12.05.2023 №499 «Про затвердження Порядку створення охоронних зон для збереження біорізноманіття у лісах та Порядку створення охоронних зон для збереження об'єктів Червоної книги України».

Додаток: копія рішень про створення зазначених об'єктів природно-заповідного фонду в 1 прим.

**Заступник директора–начальник
управління регулювання
природокористування та моніторингу**
Іванна Сторожук 2387383

Ганна БАШТА

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						110
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		



Копія

УКРАЇНА

ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА РАДА
XVI чергова сесія VIII скликання

РІШЕННЯ № 465

від « 30 » березня 20 23 р.
м. Львів

**Про оголошення об'єкта
природно-заповідного фонду –
ботанічної пам'ятки природи
місцевого значення
«Дуб Уейського»**

Відповідно до статті 43 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», статей 51-53 Закону України «Про природно-заповідний фонд України»; враховуючи проєкт оголошення об'єкта природно-заповідного фонду – ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Дуб Уейського», лист Львівської обласної військової адміністрації від 07 лютого 2023 року № 5/23-991/0/2-23/7-31 (вх № 02-276 від 07 лютого 2023 року), лист Міністерства довкілля та природних ресурсів України від 09 січня 2023 року № 6/8-302/0/1-23, рішення Радехівської міської ради від 08 вересня 2021 року № 64 «Про надання згоди на створення об'єкта природно-заповідного фонду місцевого значення «Дуб Уейського» на території Радехівської міської ради в межах с. Павлів»; беручи до уваги висновок постійної комісії з питань екології, природних ресурсів та рекреації, обласна рада

ВИРІШИЛА:

1. З метою збереження дерева породи «Дуб звичайний» (*Quercus robur*), віком понад 170 років, обхватом стовбура понад 3 м та висотою близько 25 м, оголосити ботанічною пам'яткою природи місцевого значення «Дуб Уейського» площею 0,2 га дерево, яке розташоване у с. Павлів Радехівської територіальної громади Червоноградського району (без вилучення земельної ділянки у землевласника, землекористувача).

2. Департаментові екології та природних ресурсів Львівської обласної військової адміністрації (О.Війтик) в установленому законом порядку передати під охорону з оформленням охоронних зобов'язань у тримісячний термін Радехівській міській раді ботанічну пам'ятку природи місцевого значення.

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
						111
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

3. Радехівській міській раді (С. Коханчук):

3.1. Забезпечити дотримання встановленого режиму охорони та збереження території ботанічної пам'ятки природи місцевого значення.

3.2. Рекомендувати у встановленому законодавством порядку розробити проєкт землеустрою щодо організації і встановлення меж ботанічної пам'ятки природи місцевого значення та позначити державними охоронними знаками.

4. Головному управлінню Держгеокадастру у Львівській області (А. Кавецький) за поданням Радехівської міської ради внести зміни у відповідні земельно-облікові документи.

5. Контроль за виконанням рішення покласти на постійну комісію з питань екології, природних ресурсів та рекреації (В. Свіщов).

Голова



Ірина ГРИМАК



					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		112



ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА РАДА НАРОДНИХ ДЕПУТАТІВ

В И К О Н А В Ч И Й К О М І Т Е Т

Р І Ш Е Н Н Я

Від 09.10.89 № 495

м. Львів

Про мережу територій і
об'єктів природно-заповід-
ного фонду області

З метою покращення заповідної справи та відповідно до постанови Ради Міністрів Української РСР від 22 липня 1983 року № 311 "Про класифікацію і мережу територій і об'єктів природно-заповідного фонду Української РСР" виконком обласної Ради народних депутатів В И Р І Ш И В:

1. Прийняти пропозиції обласної інспекції Державного комітету УРСР по охороні природи, управління сільського господарства облвиконкому, обласного управління лісового господарства і лісозаготівель, управління комунального господарства облвиконкому, управління культури облвиконкому, обласного виробничого управління меліорації і водного господарства, обласного управління професійно-технічної освіти і райміськвиконкомів про затвердження мережі територій і об'єктів природно-заповідного фонду місцевого значення відповідно до діючої класифікації згідно з додатками № 1-4 та виключення заповідних територій і об'єктів місцевого значення зі складу природно-заповідного фонду області в зв'язку з невідповідністю з діючою класифікацією /додаток № 5/.

2. Взяти до відома, що Рада Міністрів Української РСР і Державний комітет УРСР по охороні природи в області організували території і об'єкти республіканського значення згідно з додатком № 6.

3. Обласним управлінням, підприємствам, установам, сільським господарським та іншим організаціям, у підпорядкуванні яких знаходяться території і об'єкти природно-заповідного фонду:

3.1. на період до 1990 року розробити заходи по забезпечення належного догляду та охорони територій і об'єктів природно-заповідного фонду, передбачивши виділення для цих цілей необхідних

ЛОКД. Зам. № 6923-20.000. 1989

Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата

Стратегічна екологічна оцінка

Арк.

113

і матеріальних ресурсів і після погодження з обласною інспекцією Держкомітету УРСР по охороні природи до 01.01.85 подати на затвердження облвиконкому;

3.2. нанести границі територій і об'єктів природно-заповідного фонду на планово-картографічні матеріали, до 01.01.85 р. винести їх в натуру, встановивши біля них охоронні знаки і інформаційні аніклаги згідно з додатком № 7;

3.3. на основі Типового положення, затвердженого постановою Держплану СРСР і Державного комітету по науці і техніці від 27 квітня 1981 року № 77/ІСЗ розробити проекти положення про кожний державний заказник місцевого значення і після погодження з обласною інспекцією Державного комітету УРСР по охороні природи до 01.01.85 р. подати на затвердження облвиконкому.

4. Райміськвиконкомам забезпечити участь підприємств, установ, громадських і молодіжних організацій у проведенні заходів по відновленню, реконструкції, утриманню і охороні державних парків-пам'яток садово-паркового мистецтва республіканського і місцевого значень.

5. Обласній інспекції Держкомітету УРСР по охороні природи, обласному управлінню в справах видавництва, поліграфії і книжкової торгівлі спільно з президією обласної ради Українського товариства охорони природи до 01.01.86 р. забезпечити підготовку і видання реєстру територій і об'єктів природно-заповідного фонду області.

6. Обласній інспекції Державного комітету по охороні природи та місцевим Радам народних депутатів забезпечити контроль за дотриманням встановленого режиму територій і об'єктів природно-заповідного фонду області.

7. Обласному комітету по телебаченню і радіомовленню, редакції обласних, міських і районних газет, організаціям Українського товариства охорони природи активізувати пропаганду з питань охорони природи, заповідної справи.

8. Визнати такими, що втратили силу рішення облвиконкому: від 02.10.70 № 634; від 28.03.78 № 141; від 21.08.78 № 380; від 01.06.82 № 252; від 03.08.83 № 331; від 16.01.84 № 24 та розпорядження облвиконкому від 13.07.72 № 490; 25.04.77 № 244; 06.03.80 № 121; 28.03.80 № 172.

Голова виконкому *М. І. Кирей* М. І. Кирей

Секретар виконкому *А. С. Самоїленко* А. С. Самоїленко

Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата

495

СПИСОК
державних заказників місцевого значення

Назва категорій територій і об'єктів природно-заповідного фонду	Площа /га/	Місце знаходження	Коротка характеристика	Підприємств, організацій, віданні які знаходяться заповідні об'єкти
1	2	3	4	5

Раніше існуючі

а/ Лісові

І. Лешнів

29,0

Бродівський район, Бродівський лісгоспзг, Лешнівське лісництво, квартал 71, виділ І

Створено з метою охорони стиглих /150-річних-/сосново-дубових лісів, цікавих для вивчення взаємодії головних лісоутворюючих порід. Затверджено рішенням обласного від 02.10.70, № 634.

Бродівський лісгоспзг

Переведені з інших категорій.

а/ Ландшафтні

І. Любінський

2083

Львівський лісгоспзг, Басівське лісництво, по Городоцькому району квартали №57, 58, 64-68, 70-73, 75-78, 80-83, 85-87, 89-92, 95-98; по Пушотомівському району квартали № 52-56, 59-63, 69, 74-79, 84-88, 99-107

Створений з метою збереження, відновлення і відтворення цінних високопродуктивних дубових насаджень з мальовничими ландшафтами і різноманітної фауни. Оголошений ландшафтним заказником за рахунок уточнення території і у відповідності з новою класифікацією /переведено парк-пам'ятку садово-паркового мистецтва місцевого значення-бувний Басівський ландшафтний лісопарк, затверджений розпорядженням обласного від 13.07.72, № 490/

Львівський лісгоспзг

34

Продовження додатка № 1

1	2	3	4	5
в/ Ботанічні				
І. Кемпа	10	с.Лагодів	Створено з метою збереження єдиного відомого на Україні місцевиростання унікальної орхідеї-скручечника приємного.	Хмельградгосп "Броди"
2. Надітичі	5, І	Миколаївський район, на північ від автостанції Надітичі, вздовж шосе Львів-Стрий, на лівому березі р.Бридниця	Створено з метою збереження місця виростання рідкісного ранньо-весняного ефемероїда-рибця великого, який занесений в Червоній книжці СРСР та УРСР.	Колгосп ім.Шевченка
г/ Загально-зоологічні				
І. Верхньодністровські Бескиди	8536	Ст.Самбірський район, Ст.Самбірський лісгоспзг, фауна: олень благородний, козуля європейська, рись, Головецьке лісництво-кабан, лось, борсук; рідкісних видів: дикий кіт, птєво повністю, беркут, пугач, чорний лелека та іншої пернатой Мланьське лісництво-фауни, а також для підтримки загального екологічного повністю, Станого балансу. Заказник розміщений в лісах І і ІІ групи. квартали: 37-58, 64-67	Створено з метою збереження і розмноження цінних для Карпатського регіону видів мисливської фауни: олень благородний, козуля, європейська, рись, дикий кіт, також орнітологічної фауни: орлан білохвіст, беркут, сова, пугач, рябчик, а також для підтримки загального екологічного балансу. Заказник розміщений в лісах ІІ групи.	Ст.Самбірський лісгоспзг
2. Либихорівський	2075	Турківський район Турківський лісгоспзг, Либихорівське лісництво, квартали: 15-29; 31-35	Створено з метою збереження і розмноження цінних для Карпатського регіону видів мисливської фауни: олень благородний, кабан, козуля, бурий ведмідь, рись, дикий кіт; також орнітологічної фауни: орлан білохвіст, беркут, сова, пугач, рябчик, а також для підтримки загального екологічного балансу. Заказник розміщений в лісах ІІ групи.	Турківський лісгоспзг

Арк.

Стратегічна екологічна оцінка

115

Продовження додатка № 1				
1	2	3	4	5
3. Пукачів	I649	Радехівський район, Радехівський лісгоспзаг, Радехівське лісництво, урочища "Пукачів", "Криве" квартали: 28-44, 46-58	Створено з метою збереження і розмноження цінних видів мисливської фауни: кабана, козулі, зайця, борсука. Заказник розміщений в лісах I групи, зеленої зони м. Радехова.	Радехівський лісгоспзаг

д/ Ентомологічні

I. За гора	0,5	Нестеровський район, с. Стара Скварява і с. Мокротин	Створено з метою збереження цінних видів энотофауни. Розташовано на землях колгоспу "Мир", на схилі яру, між селами Стара Скварява і Мокротин на віддалі одного кілометра між населеними пунктами.	Колгосп "Мир"
------------	-----	--	--	---------------

Секретар виконкому

А. С. Самоїленко

А. С. Самоїленко

Підпис

6

					Стратегічна екологічна оцінка	Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		116