
ПП «Інститут агрономії»

Замовник: Виконавчий комітет Пирятинської міської ради

**ЗВІТ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ
ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ –
Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади
до 2027 року**

Виконавець _____ **Підгородецька С.І.**

Консультанти _____ **д.с.-г.н., проф., еколог Писаренко П.В.**

_____ **д.е.н., проф., інженер-еколог Самойлік М.С.**

Полтава 2025

ЗМІСТ

ВСТУП	4
МЕТОДОЛОГІЯ СЕО	6
НОРМАТИВНО-ПРАВОВА БАЗА ПРОВЕДЕННЯ СЕО	6
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОСТУПУ ТА ВРАХУВАННЯ ДУМКИ ГРОМАДСЬКОСТІ ПІД ЧАС РОЗРОБЛЕННЯ ДДП ТА ЗДІЙСНЕННЯ СЕО	7
1.ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПИРЯТИНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ДО 2027 РОКУ, ТА ЇЇ ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	8
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО	17
3. ХАРАКТЕРИСТИКУ СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ).....	42
3.1. SWOT- АНАЛІЗ ЕКОЛОГІЧНОЇ СИТУАЦІЇ	46
3.2 ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ.....	49
4 ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ 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 ...	60
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.....	66
7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	72
8. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ВИПРАВДАНИХ АЛЬТЕРНАТИВ, ЩО РОЗГЛЯДАЛИСЯ, ОПИС СПОСОБУ, В ЯКИЙ ЗДІЙСНЮВАЛАСЯ СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ...	79
8.1 ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ	79
8.2 ОПИС ЗДІЙСНЕННЯ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ	80
9. ЗАХОДИ, ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ.....	82
10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ для здоров'я населення (ЗА НАЯВНОСТІ).....	88
11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ІНФОРМАЦІЇ, ПЕРЕДБАЧЕНОЇ ПУНКТАМИ 1-10, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ.....	89
СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....	92
ДОДАТКИ.....	94

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.

Стратегія розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року (далі – *Стратегія*) ґрунтується на аналізі прогностичних тенденцій соціально-економічного розвитку Пирятинської міської територіальної громади (МТГ), враховує стратегічні орієнтири місцевого та регіонального розвитку з урахуванням наслідків для довкілля, вплив зовнішніх та внутрішніх загроз і ризиків, включає завдання і заходи економічної та соціальної політики влади до 2027 року з урахуванням пріоритетів сталого розвитку, індикатори ефективності її реалізації та основні прогностичні показники економічного і соціального розвитку на плановий період. Стратегія відповідає стратегічним та операційним цілям, напрямкам Державної стратегії регіонального розвитку на 2021-2027 роки, Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки.

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. З 12 жовтня 2018 р. в Україні вступив в дію Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» (№2354-VIII від 20 березня 2018 року). Відповідно до ст. 2 розділу VI «Прикінцеві та перехідні положення» цього закону з 1 січня 2020 року стратегічна екологічна оцінка може здійснюватися для програм економічного і соціального розвитку областей, районів, міст, сіл та селищ на короткостроковий період на добровільній основі.

Відповідно статті 2, п.1 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», даний Закон регулює відносини у сфері оцінки наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, виконання документів державного планування

та поширюється на документи державного планування, які стосуються сільського господарства, лісового господарства, рибного господарства, енергетики, промисловості, транспорту, поводження з відходами, використання водних ресурсів, охорони довкілля, телекомунікацій, туризму, містобудування або землеустрою (схеми) та виконання яких передбачатиме реалізацію видів діяльності (або які містять види діяльності та об'єкти), щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, або які вимагають оцінки, зважаючи на ймовірні наслідки для територій та об'єктів природно-заповідного фонду та екологічної мережі (далі - території з природоохоронним статусом), крім тих, що стосуються створення або розширення територій та об'єктів природно-заповідного фонду.

МЕТОДОЛОГІЯ СЕО

Нормативно-правова база проведення СЕО в Україні

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. Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (стратегію) державної екологічної політики на період до 2030 року» (від 28 лютого 2019 року №2697-VIII). У цьому законі СЕО згадується в основних принципах національної екологічної політики, інструментах реалізації національної екологічної політики та показниках ефективності Стратегії.

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». 21 лютого 2017 р. у Верховній Раді України було зареєстровано нову редакцію законопроекту «Про стратегічну екологічну оцінку» (реєстраційний № 6106). Метою законопроекту є встановлення сфери застосування та порядку здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування на довкілля. Законопроект, розроблений на виконання пункту 239 плану заходів з імплементації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, спрямований на імплементацію Директиви 2001/42/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку наслідків окремих планів та програм для довкілля.

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, в першу чергу, проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

Забезпечення доступу та врахування думки громадськості під час розроблення ДДП та здійснення СЕО

Задля попереднього вивчення думки жителів Пирятинської територіальної громади, було проведено попередні збори, в ході яких мешканці, а саме представники підприємств, бізнесу, науки та громадськості висловили підтримку на розробку Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року та, відповідно для цього, необхідної екологічної документації. З метою підготовки Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року була сформована Робоча група з розробки Стратегії. До складу Робочої групи ввійшли представники виконавчих органів Пирятинської МТГ, керівники місцевих підприємств, установ, організацій, підприємці, депутати сільської ради, жителі громади, науковці та інші зацікавлені особи.

У ході розробки Стратегії проведено опитування мешканців та представників бізнесу Пирятинської міської територіальної громади. При формуванні даної Стратегії використані громадська думка, пропозиції підприємницького середовища, практичні пропозиції фахівців щодо вирішення проблем для досягнення цілей розвитку громади. Залучення широкого кола громадян до створення Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року дозволяє ідентифікувати та знайти прийнятні шляхи усунення проблем громади, забезпечити налагодження діалогу між громадськістю та владою. При цьому однією з основних складових процесу планування є обов'язкова участь у ньому усіх активних та зацікавлених представників громади. Розроблена таким чином Стратегія відображає інтереси усіх громадян.

У рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки документу державного планування - Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року, було складено Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та розміщено на офіційному сайті Пирятинської громади <http://pyriatyn.org.ua/pages/p917> з метою одержання та врахування зауважень і пропозицій громадськості та у трьох публічних місцях (на дошках оголошення, фотозвіт у додатку 2) та внесені ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

Протягом громадського обговорення заяви про визначення обсягу стратегії екологічної оцінки (10 календарних днів) звернень, зауважень та пропозицій від громадськості не надходило.

1. ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПИРЯТИНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ДО 2027 РОКУ, ТА ЇЇ ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Концепцією формування Стратегії є людиноцентричний підхід, оскільки розвиток людського капіталу є базисом стабільності місцевої економіки та зміцнення конкурентних позицій громади. Тому Стратегія розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року (далі – Стратегія) зорієнтована на зміни внутрішньої організації життя населення, модернізацію об'єктів комунальної власності, створення сучасної системи управління громадою, дотримання в діяльності громади принципів сталого розвитку, підвищення якості життя, зміцнення конкурентних позицій на регіональному та національному рівнях.

Концепцією формування Стратегії є імплементація екологічних імперативів у соціально-економічний розвиток Пирятинської міської територіальної громади, що відповідає Основним засадами (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року (затвердженої Законом України від 28.02.2019 № 2697-VIII). Розроблена Стратегія розвитку дає відповіді на ключові питання, що стоять перед громадою: забезпечення місцевого економічного розвитку та конкурентоспроможності громади, збереження її середовища, підвищення рівня комфортності, формування безпечного простору для життя та ведення бізнесу, стимулювання громадянської та підприємницької активності, розвиток власних продуктивних сил, модернізація інфраструктури, розширення пропозиції робочих місць. Мета Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року полягає у вирішенні спільних проблем та реалізації спільних завдань щодо ефективного розвитку продуктивних сил громади, раціональне використання ресурсного потенціалу, створення комфортних умов життя населення, забезпечення екологічної безпеки та вдосконалення територіальної організації суспільства. Це досягається через спільну реалізацію інтересів влади, громади та бізнесу. Даний шлях вимагатиме реалізації пріоритетів у економічній та соціальній сферах із запровадженням чіткої взаємодії територіальної влади, бізнесу та активної громадськості.

Розробка Стратегії базувалася на принципах прозорості, інклюзивності та партнерства. До процесу її створення були залучені представники місцевої влади, бізнесу, громадських організацій, експертного середовища та активні мешканці. Використані сучасні методи аналізу, проведені консультації та опитування дозволили визначити реалістичні цілі та дієві механізми їх досягнення.

Ключовими напрямками Стратегії є економічний розвиток, розбудова інфраструктури, підвищення якості освіти, медицини та соціальних послуг, ефективне управління ресурсами, екологічна безпека, а також зміцнення місцевого самоврядування та залучення громади до процесів прийняття рішень.

Документ містить детальний аналіз поточного стану громади, визначає стратегічні цілі, завдання та механізми реалізації, а також пропонує систему моніторингу та оцінки результатів.

Стратегія виступає основним документом для реалізації соціально-економічного і культурного розвитку територіальної одиниці, визначає напрямки цього розвитку, служить базою для розробки місцевих проєктів і програм, що реалізуватимуться в перспективі. Також наявність Стратегії допоможе привернути увагу інвесторів та грантодавців. **Головною метою розробки Стратегії** є забезпечення динамічного, збалансованого розвитку населених пунктів Пирятинської міської територіальної громади підвищення конкурентоспроможності громади та рівня життя населення. Стратегія розроблена відповідно до законів України „Про засади державної регіональної політики“, „Про місцеве самоврядування в Україні“, „Про стратегічну екологічну оцінку“, а також з врахуванням Методичних рекомендацій щодо порядку розроблення, затвердження, реалізації, проведення моніторингу та оцінювання реалізації стратегій розвитку територіальних громад, затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 21.12.2022 № 265.

Основними завданнями цього документу є досягнення довгострокових цілей сталого розвитку, підвищення конкурентоспроможності громади, доступності широкого спектра соціальних послуг, зростання добробуту та покращення рівня життя її жителів. Виходячи з цього, стратегічні цілі розвитку громади включають:

- економічний розвиток громади на засадах співпраці та розбудови ланцюжків доданої вартості;
- комфортні умови на території громади;
- свідома та активна громада з високою якістю життя.

Стратегія розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року – це довгостроковий прогностичний і програмний документ її розвитку. Стратегія є основою для розробки короткотермінових та середньострокових програм економічного і соціального розвитку Пирятинської МТГ.

Очікується, що реалізація основних положень Стратегії дасть можливість створити реальні умови для підвищення життєвого рівня населення, розв’язання соціальних проблем на основі покращення роботи господарського комплексу, використання наявних природних, трудових, матеріальних, фінансових ресурсів, забезпечення екологічної та техногенної безпеки. Зокрема очікуваними результатами втілення Стратегії мають стати:

- підвищення бізнесової та туристичної привабливості громади через поширення бренду громади серед інвесторів та туристів;
- підвищення рівня комфортності життєвого середовища населених пунктів громади та якості надання побутових і адміністративних послуг;
- зростання зайнятості та підвищення рівня доходів домогосподарств;

- забезпечення екологічної і громадської безпеки;
- поліпшення соціальної захищеності громадян.

Сьогоднішня екологічна ситуація в громаді зумовлена як проблемами, які породжені десятиліттями тому, так і сучасними. Значною мірою на стан довкілля Пирятинської міської територіальної громади впливають об'єкти інфраструктури населених пунктів, підприємства та автотранспорт. Тому головною задачею Стратегії є формування позитивних тенденцій збалансованого розвитку Пирятинської міської територіальної громади, а саме створення сприятливих передумов для нових світоглядних цінностей і екологоорієнтованих підходів вирішення найбільш актуальних екологічних питань задля гідних умов життя та загального підвищення добробуту населення Пирятинської МТГ.

Розроблялася Стратегія у відповідності до вимог Законів України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про засади державної регіональної політики», «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо засад державної регіональної політики та політики відновлення регіонів і територій», постанови Кабінету Міністрів України від 4 серпня 2023 р. № 816 «Деякі питання розроблення регіональних стратегій розвитку і планів заходів з їх реалізації та проведення моніторингу реалізації зазначених стратегій і планів заходів», та «Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки», наказу Міністерства розвитку громад та територій України 21 грудня 2022 року № 265 «Про затвердження Методичних рекомендацій щодо порядку розроблення, затвердження, реалізації, проведення моніторингу та оцінювання реалізації стратегій розвитку територіальних громад», Регіональної програми охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки з урахуванням регіональних пріоритетів Полтавської області на 2022-2027 роки (програма «Довкілля-2022»), Регіональної схеми формування екологічної мережі Полтавської області (погоджена розпорядженням Полтавської обласної державної адміністрації від 14.02.2022 № 58 та затверджена рішенням пленарного засідання чотирнадцятої позачергової сесії восьмого скликання Полтавської обласної ради від 26 липня 2022 р. № 457).

При підготовці Стратегії враховані завдання інших документів державного планування, а саме: Цілей сталого розвитку України до 2030 року (Указ Президента України від 30.09.2019 № 722); Стратегії з питань екологічної збалансованості розвитку територіальних громад Асоціації міст України на період до 2030 року (затверджено рішенням Правління Асоціації міст України 21 березня 2017 року № 4), Національних програм «Плану відновлення України». Методологічною основою розроблення Стратегії також є: постанова Кабінету Міністрів України від 26 квітня 2003 року № 621 «Про розроблення прогностичних і програмних документів економічного і соціального розвитку та складання проектів Бюджетної декларації та державного бюджету» (із змінами); постанова Кабінету Міністрів України від 31.05.2021 № 586 «Про схвалення Прогнозу

економічного і соціального розвитку України на 2022-2024 роки». При розробленні Стратегії враховано дотримання вимог Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про управління відходами», «Про охорону атмосферного повітря», «Про природно-заповідний фонд України», «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Про рибне господарство, промислове рибальство та охорону водних ресурсів» щодо охорони, відтворення та використання природних рослинних ресурсів, тваринного світу та водних біоресурсів, а також «Про охорону земель» щодо забезпечення раціонального використання та охорони земель.

Також Стратегія включає положення, які стосуються охорони довкілля та сталого використання природних ресурсів, передбачає виконання зобов'язань та заходів у відповідній сфері, визначених програмами, стратегіями, програмами та іншими документами загальнодержавного рівня, а також міжнародними угодами, Стороною яких є Україна, у тому числі: Основними засадами (стратегією) державної екологічної політики України на період до 2030 року, затвердженої Законом України від 28.02.2019 № 2697-VIII; Національним планом дій з охорони навколишнього природного середовища на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Кабнету Міністрів України 21.04.2021 № 443-р; розпорядження КМУ від 30 травня 2024 р. № 483-р «Про схвалення Стратегії формування та реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2035 року і затвердження операційного плану заходів з її реалізації у 2024-2026 роках»; Національним планом дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелюванням, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30.03.2016 № 271-р; рішенням Координаційної ради з питань боротьби з деградацією земель та опустелюванням згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 18.01.2017 №20, зокрема стосовно схвалення представлених НААН добровільних національних завдань щодо досягнення нейтрального рівня деградації земель за напрямом «Підтримання вмісту органічної речовини (гумусу) у ґрунтах» (до 2020 року передбачалося досягнення стабільного рівня органічного вуглецю (гумусу) у ґрунтах сільськогосподарських угідь не нижче за базову лінію станом на 2010 рік (3,14 % в середньому по Україні, у т.ч. у розрізі зон: Полісся - 2,2%; Лісостеп - 3,19 %; Степ - 3,40 %), а до 2030 року - планується збільшення не менше ніж на 0,1 %), а також допоміжних заходів щодо досягнення НРДЗ за напрямками «Відновлення зрошення і поліпшення еколого-меліоративного стану зрошуваних земель» та «Відновлення та стале використання торфовищ»; Стратегією зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року, затвердженої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 № 688-р; Планом заходів з реалізації Стратегії зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року, затвердженим розпорядженням Кабінету Міністрів України від 21.10.2020 № 1567-р; Національною економічною стратегією, затвердженою постановою Кабінету Міністрів України від 03.03.2021 № 179; Цілями Сталого Розвитку,

затвердженими у 2015 році 70-ю сесією Генеральної асамблеї ООН (резолюція від 25.09.2015 70/1), з урахуванням розпорядження Кабінету Міністрів України від 21.08.2019 № 686-р «Питання збору даних для моніторингу реалізації цілей сталого розвитку»; Ріо - Конвенціями та міжнародними угодами природоохоронного спрямування.

Стратегія ґрунтується на аналізі прогностичних тенденцій розвитку економіки Пирятинської міської територіальної громади та враховує: основні стратегічні напрямки та актуальні виклики соціально-економічного розвитку з урахуванням екологічних пріоритетів; вплив зовнішніх та внутрішніх чинників і ризиків; завдання і заходи економічної та соціальної політики влади до 2027 року; індикатори ефективності її реалізації та основні прогностичні показники економічного і соціального розвитку на плановий період. Тому у проєкті Стратегії враховано: 1) аналіз тенденцій соціально-економічного розвитку Пирятинської міської територіальної громади; 2) сценарії розвитку територіальної громади до 2027 року; 3) стратегічні та операційні цілі розвитку територіальної громади; 4) основні завдання, заходи та механізми реалізації Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року; 5) моніторинг і впровадження Стратегії територіальної громади.

Принципами розробки Стратегії є:

- *об'єктивності* – використовувалися (за можливістю) дані органів державної статистики, інших центральних і місцевих органів виконавчої влади та індикатори (показники), які можуть бути досягнуті та оцінені;

- *обґрунтованості та доцільності* – документ розроблявся на основі чітко визначених цілей розвитку та економічно обґрунтованих завдань та проєктів, що сприяють їх досягненню із використанням світового досвіду у сфері програмування економічного і соціального розвитку;

- *відкритості та прозорості* – громадськості та підприємцям було забезпечено безперешкодний доступ до засідань робочої групи, вони залучалися до розробки цілей та завдань Стратегії, інформувалися про досягнуті результати для планування власної діяльності;

- *недискримінації та рівного доступу* – під час розробки Стратегії дотримувалися права та враховувалися інтереси різних суб'єктів територіальної громади, в тому числі – господарювання всіх форм власності;

- *ефективності* – визначення та забезпечення функціонування механізму досягнення цілей, виконання завдань, реалізації проєктних ідей у встановлені терміни;

- *історичної спадкоємності* – враховувалися та використовувалися позитивні надбання попереднього розвитку громад;

- *етнокультурного розвитку* – відродження етнічної самосвідомості та збереження духовної й матеріальної культури етнокультурних груп, що проживають на теренах громади, сприяння їх розвитку;

- *сталого розвитку* – забезпечення розвитку громади для задоволення потреб нинішнього покоління з урахуванням інтересів майбутніх поколінь.

У проєкті Стратегії визначено стратегічне бачення територіальної громади до 2027 року, відповідно до якої **Пирятинська МТГ**: старовинний форпост часів Київської Русі, що знаходиться на перехресті міжнародних шляхів та двох річок Удай та Перевод, на межі чотирьох областей чорноземного регіону, торгівельний центр, край хліборобів і сироварів Полтавщини. Тут живуть працелюбні та освічені люди, які спільними зусиллями створили відкритий для інвестування, самодостатню, красиву, чисту, ошатну, затишну, безпечну, зелену європейську територіальну громаду високої культури з активними відповідальними громадянами та професійним самоврядуванням.

Виходячи з цього, а також враховуючи принципи та цілі Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки, у Стратегії визначені стратегічні та операційні цілі розвитку Пирятинської міської до 2027 року:

СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ А. Економічний розвиток громади на засадах співпраці та розбудови ланцюжків доданої вартості.

Операційна ціль А.1. Сприяння започаткуванню власної справи місцевими мешканцями

Операційна ціль А.2. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури

Операційна ціль А.3. Розвиток інфраструктури підтримки підприємництва та фермерства

СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ В. Комфортні умови на території громади

Операційна ціль В.1. Покращення стану довкілля та екологічної безпеки

Операційна ціль В.2. Підвищення енергетичної безпеки громади

Операційна ціль В.3. Покращення транспортної інфраструктури та комунікаційної доступності громади

Операційна ціль В.4. Забезпечення громадської безпеки та підтримка системи правопорядку в громаді

СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ С. Свідома та активна громада з високою якістю життя

Операційна ціль С.1. Підвищення активності та участі громадян у місцевому розвитку та спроможності місцевого самоврядування.

Операційна ціль С.2. Забезпечення високої якості освітніх, культурних, спортивних та адміністративних послуг

Операційна ціль С.3. Орієнтація на потреби мешканців системи медичних і соціальних послуг, психо-соціальної підтримки

Відповідно до Основних засад (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року (затвердженої Законом України від 28.02.2019 № 2697-VIII), державна екологічна політика спрямована на досягнення таких стратегічних цілей:

Ціль 1. Формування в суспільстві екологічних цінностей і засад сталого споживання та виробництва.

Ціль 2. Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України.

Ціль 3. Забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку України.

Ціль 4. Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення.

Ціль 5. Удосконалення та розвиток державної системи природоохоронного управління.

Аналіз відповідності цілей Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року* стратегічним цілям державної екологічної політики, визначених Основними засадами (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року** (далі - стратегічні цілі державної екологічної політики), приведено в таблиці 1.

Таблиця 1 - Аналіз відповідності цілей Стратегії стратегічним цілям державної екологічної політики визначених «Основними засадами (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року»

Пріоритетні напрямки Стратегії*	Цілі державної екологічної політики**				
	Ціль 1	Ціль 2	Ціль 3	Ціль 4	Ціль 5
СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ А. Економічний розвиток громади на засадах співпраці та розбудови ланцюжків доданої вартості	++	+	++	+	
<i>A.1 Сприяння започаткуванню власної справи місцевими мешканцями</i>	+		+		
<i>A.2 Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури</i>		+	++	+	
<i>A.3. Розвиток інфраструктури підтримки підприємництва та фермерства</i>	++	+	+	+	
СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ В. Комфортні умови на території громади	++	++	++	++	++
<i>B.1. Покращення стану довкілля та екологічної безпеки</i>	++	++	++	++	++
<i>B.2. Підвищення енергетичної безпеки громади</i>	++	++	+	++	
<i>B.3. Покращення транспортної інфраструктури та комунікаційної доступності громади</i>			+	++	
<i>B.4. Забезпечення громадської</i>				++	+

<i>безпеки та підтримка системи правопорядку в громаді</i>					
СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ С. Свідома та активна громада з високою якістю життя	++		++	++	
<i>С.1. Підвищення активності та участі громадян у місцевому розвитку та спроможності місцевого самоврядування</i>	+		++		+
<i>С.2. Забезпечення високої якості освітніх, культурних, спортивних та адміністративних послуг</i>	++		+	+	
<i>С.3. Орієнтація на потреби мешканців системи медичних і соціальних послуг, психо-соціальної підтримки</i>	++		+	++	

"++" - цілі Стратегії добре узгоджені з стратегічними цілями державної екологічної політики;

"+" - цілі Стратегії та стратегічні цілі державної екологічної політики принципово узгоджуються.

Мета та пріоритетні напрямки Стратегії узгоджуються із Цілями сталого розвитку України на період до 2030 року (проголошені резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1 та адаптовані з урахуванням специфіки розвитку України, викладені у Національній доповіді "Цілі сталого розвитку: Україна") і відповідними завданнями щодо їх досягнення, у частині охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки життєдіяльності людини.

Моніторинг реалізації Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року здійснюватиметься щорічно у форматі звіту про виконання стратегічних цілей та заходів, шляхом представлення його на сесії міської ради. Фінансування заходів і проектів Стратегії розвитку передбачається за рахунок: місцевого бюджету; міжбюджетних трансфертів з державного бюджету місцевим бюджетам, міжнародних інституцій; капітальних видатків державного бюджету; державних цільових програм; програм і заходів, включаючи інвестиційні програми (проекти), що реалізуються за рахунок коштів Державного фонду регіонального розвитку, міжнародних грантів тощо.

До сфери охоплення СЕО документа державного планування відноситься оцінка наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, від реалізації проєктних рішень. Стратегічна екологічна оцінка документа державного планування – Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року, 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 проєкті документа, міжнародного екологічного співробітництва.

Якщо документ державного планування не буде затверджено, це створить умови для невиконання Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки та Плану заходів з її реалізації, Регіональної програми охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки з урахуванням регіональних пріоритетів Полтавської області на 2022-2027 роки (програма «Довкілля-2022»).

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСТІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО

Для підготовки даного розділу використовувались дані Екологічного паспорту Полтавської області за 2024 рік, Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища Полтавської області у 2024 році та дані Головного управління статистики у Полтавській області, моніторингові спостереження з різних джерел. Крім того, використовувалася інформація з офіційних веб-сайтів органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, підприємств, установ та організацій.

Пирятинська міська територіальна громада утворена відповідно до розпорядження Кабінету Міністрів України від 12.06.2020р. № 721-р „Про визначення адміністративних центрів та затвердження територій територіальних громад Полтавської області“ та входить до складу Лубенського району.

До складу громади входить 46 населених пунктів, в тому числі 45 сіл та місто Пирятин, на базі яких створено 17 старостинських округів (Олександрівський, Калиновомостівський, Березоворудський, Білоцерківський, Великокручанський, Вікторійський, Грабарівський, Давидівський, Дейманівський, Каплинцівський, Куріньківський, Малютинський, Сасинівський, Смотриківський, Теплівський, Харківецький). Загальна площа громади становить 923,103 км², що становить 3,2 % території Полтавської області.

Громада розташована на корінному схилі в долині річки Дніпро. Рельєф слабо розчленований тимчасовими водами на лівобережжі і майже не розчленований на правобережній частині. Середня висота поверхні громади становить близько 120 - 130 метрів. Найнижча точка Пирятинщини знаходиться поблизу с. Повстин на березі річки Удай, а найвища - неподалік с. Яцини і кордону з Чернігівською областю. Територія громади поділяється на дві частини: правобережжя та лівобережжя. На правобережжі поверхня рівнинна має незначні висоти, слабо розчленована. Тут немає великих ярів та балок, характерних для лівобережжя, яке більш розчленоване ярами, балками та річковими долинами. За своїм утворенням рельєф відноситься до ерозійного типу, тобто утворений талими водами льодовика, річками, тимчасовими водотоками. Основними і найбільш поширеними формами на поверхні виділяють вододільні плато, річкові долини, балки, яри, степові блюдця. Окремо можна виділити і штучні форми рельєфу: насипи для автомобільних доріг та залізничних колій, штучно створенні меліоративні канали, кар'єри, насипи, котловани водосховища та ставків, греблі, дамби, кургани.

Згідно фізико-географічного районування України, територія громади розташована на території Лівобережнодніпровського краю, Північнополтавської височинної області. Пирятинська міська територіальна громада розташована у межах Східноєвропейської полігенної рівнини, Придніпровської області пластово-аккумулятивних рівнин, у межах Полтавської пластово-аккумулятивної рівнини на палеогенових і неогенових відкладах (41–25 млн. років). Поверхня її західної частини – плато, розчленоване ярами та балками; східної – слабохвиляста лесова рівнина з широкими неглибокими балками.

Розподіл земель за цільовим призначенням приведено у табл. 2.

Таблиця 2 - Розподіл земель Пирятинської МТГ за цільовим призначенням

Землі сільськогосподарського призначення,	750,503
у т.ч.: рілля -	749,6
сіножаті -	1,7
пасовища -	7,1
багаторічні насадження -	0,3
Землі лісогосподарського призначення	68,8
Інші землі	103,8
Разом	923,103

У структурі домінують сільськогосподарські землі, які займають 81% території. Більша їх частина надана в установленому порядку товариствам, підприємствам та фермерським господарствам для здійснення відповідної діяльності.

Згідно агрогрунтового районування України, територія громади відноситься до зони лісостепу, Лівобережної високої провінції (воднольодовикова рівнина і схили Середньоросійської височини). Природно-кліматичні умови Пирятинської міської територіальної громади оптимальні для життя людини і господарської діяльності. Пирятинська територіальна громада розташована у лісостеповій фізико-географічній зоні помірно-континентального клімату.

Територією Пирятинської громади протікає 5 річок: Удай (загальна довжина - 327 км); Перевід (загальна довжина - 50 км); Руда (загальна довжина - 40 км); Оржиця (загальна довжина - 117 км); Многа (загальна довжина - 59 км).

За особливостями рослинно-грунтового покриву та рівня зволоженості на території Пирятинщини, виділено 6 типів природних ландшафтів:

- слаборозчленовані поверхні вододілів та їх схилів з малозволоженими дрібнолистяними лісами на чорноземах малогумусних вилугуваних;
- слаборозчленовані поверхні вододілів та їх схилів, малозволожених з сільськогосподарською рослинністю на чорноземах малогумусних, вилугуваних (іноді з солонцево-солончаковою рослинністю.);
- слаборозчленовані поверхні вододілів та їх схилів, з сільськогосподарською рослинністю на чорноземах глибоких малогумусних, вилугуваних;

- заплави річок з лучною періодично зволоженою рослинністю на лучних та алювіальних ґрунтах;
- заплави та тераси річок з перезволоженою лучною та осико-вільховою рослинністю та лучно-болотними ґрунтами;
- заплави та тераси річок з мішаними, дрібнолистяними та сосновими лісами на дернових ґрунтах.

Територія Пирятинської громади багата пам'ятками природи. Загалом тут 21 природоохоронний об'єкт. Це національний природний парк „Пирятинський“; ландшафтний заказник загальнодержавного значення „Дейманівський“, гідрологічний заказник загальнодержавного значення „Куквинський“, шість гідрологічних заказників місцевого значення - „Березоворудський“, „Великокручанський“, „Гурбинський“, „Давидівський“, „Сасинівський“ та „Харківецький“. Має громада і загальнозоологічний заказник місцевого значення „Леляківський“, ентомологічний заказник місцевого значення „Гришківка“. Кілька об'єктів відносяться до категорії ботанічних - лісопарк „Острів Масальський“, ботанічний заказник місцевого значення „Шкуратівський“, ботанічні пам'ятки природи місцевого значення: „Парк“, „Дуб черешчатий“ та „Олександрівський дуб“. Два із природоохоронних об'єктів - „Старий шлях“ і „Бурти“ є комплексними пам'ятками природи місцевого значення. Є на території громади і два заповідних урочища - „Куквин“ та „Яри - Поруби“ віднесені до категорії об'єктів зі статусом місцевого значення. На території села Березова Рудка знаходиться парк - пам'ятка садово - паркового мистецтва загальнодержавного значення „Березоворудський“, створений у давні часи родиною Закревських у своєму маєтку, дерева якого бачили ще Тараса Григоровича Шевченка.

На території громади є корисні копалини – пісок, глина, торф.

Стан атмосферного повітря

За даними Головного управління статистики у Полтавській області у 2024 році від стаціонарних джерел забруднення повітря надійшло 29185,915 т забруднюючих речовин (без урахування викидів діоксиду вуглецю), що на 1,12 тис. т менше ніж у 2023 році. Щільність викидів від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на квадратний кілометр території області у 2024 році становила 1,015 т шкідливих речовин, обсяги викидів шкідливих речовин у розрахунку на одну особу області становили 21,58 кг [5]. Серед стаціонарних джерел головними забруднювачами в Полтавській області є підприємства Горішньоплавнівської територіальної громади (23,87%), Кременчуцької територіальної громади (14,7%), 6,72% викидів забруднюючих речовин стаціонарними джерелами припадає на Лохвицьку територіальну громаду, 4,89% - на Полтавську міську територіальну громаду та 3,87% - на Диканську селищну громаду.

У 2024 році 475 (у 2023 – 458, у 2022 – 494, у 2021 – 525, у 2020 – 576, у 2019 – 623, у 2018 – 614, у 2017 – 641, у 2016 – 540, у 2015 – 651, у 2014 – 464) підприємств Полтавщини здійснювали викиди забруднюючих речовин та парникових газів. Найбільше підприємств розташовано у Полтавській (75) та Кременчуцькій (56) міських територіальних громадах. В середньому одним підприємством області викинуто в атмосферне повітря 61,44 т (у 2023 – 66,15 т, у 2022 – 52,2 т, у 2021 – 99,9 т, у 2020 – 79,539 т, у 2019 – 81,797 т, у 2018 – 84,945 т, у 2017 – 87,196 т, у 2016 – 104,103 т; у 2015 – 85,4 т; у 2014 – 135,6 т) забруднюючих речовин.

Доля викидів від пересувних джерел забруднення складає більше половини від загального обсягу викидів в атмосферне повітря громади. Основними причинами забруднення атмосферного повітря пересувними джерелами є: використання палива, яке не відповідає сучасним екологічним нормам; навантаження головних магістралей транзитним транспортом; відсутність нейтралізаторів в основній масі автомобілів вітчизняних і старих іномарок. Середньорічні концентрації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря по території населених пунктів громади не перевищують їх гранично допустимі концентрації (ГДК). Усереднені значення гамма фону атмосферного повітря у м. Пирятин у 2024 році, як і загалом по області [6], складали 12-13 мкР/год.

Серед стаціонарних джерел найбільшими забруднювачами атмосферного повітря на території громади також є сільськогосподарські підприємства (найбільшими є ТОВ „ПКЗ-АГРО“, ТОВ „Баришівська зернова компанія“, ТОВ „Агрокон“, ТОВ „Наташа-Агро-Пирятин“, СТОВ „Прогрес“, ТОВ „Золотий лан-2012“, ФГ „Гвін“ та ФГ „Щербина-Агро“, СТОВ „ДРУЖБА-НОВА та ін.), а також переробної промисловості (Пирятинський сирзавод).

Фонові концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери на території Пирятинської МТГ (згідно Наказу Міністерства екології та природних ресурсів України від 30.07.2001 № 286 «Порядок визначення величин фонових концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі», із змінами Наказу Міністерства екології та природних ресурсів № 485 від 08.12.2016) складають: пил – 0,1 мг/м³ (0,2 ГДК_{м.р.}); NO₂ – 0,015 мг/м³ (0,17 ГДК_{м.р.}); SO₂ – 0,05 мг/м³; (0,1 ГДК_{м.р.}); CO – 0,8 мг/м³ (0,16 ГДК_{м.р.}). У той же час показники забруднення атмосферного повітря знаходяться у постійному русі і залежать від багатьох факторів.

Загалом, існуючий стан атмосферного повітря у межах Пирятинської міської територіальної громади можна визначити як задовільний. У той же час, досягнення пріоритетів проєкту Стратегії сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин та зменшенню впливу на клімат, у тому числі парникових газів, зокрема за рахунок наступних заходів:

- ліквідація стихійних звалищ та реконструкція полігону ТПВ м. Пирятин (при реалізації операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки, завдання В.1.3);
- заходи, пов'язані з озелененням території громади з метою відновлення якості повітря громади (при реалізації операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки, завдання В.1.4);
- заходи по впровадженню енергозберігаючих технологій, альтернативних джерел енергії (при реалізації операційної цілі В.2 - Підвищення енергетичної безпеки громади, завдання В.2.1);
- забезпечення належного рівня готовності органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, у тому числі внаслідок аварійного (внаслідок воєнних дій) забруднення атмосфери (при реалізації операційної цілі В.4 - Забезпечення громадської безпеки та підтримка системи правопорядку в громаді);
- екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії опосередковано сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення. (при реалізації операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки, завдання В.1.5).

Зміна клімату

За агрокліматичними умовами територія громади відноситься до зони недостатнього зволоження, ГТК від 1,0 до 1,3. Метеорологічні умови є основним факторів для оцінки зміну клімату. Короткий метеорологічний огляд території, до якої віднесений даний проєкт ДДП (дані Полтавського обласного центру з гідрометеорології) у 2024 році наведений по найбільш репрезентативній МС (МС Лубни) [5]. Середня річна температура повітря, за даними МС Лубни, склала +11,1° тепла, що вище минулого року на 0,9° (+10,2° у 2023 році), що перевищує норму середньої річної температури повітря (+8,6°) на 2,5°. Річна кількість опадів склала 535 мм (86,7% норми), що менше ніж у попередньому році (2023 рік – 695 мм). Середня вологість повітря, яка визначена МС за 2024 рік, становила 69%.

Аналізуючи графік на рис. 1, можна зробити висновки про тенденцію поступового підвищення температурних умов для Полтавщини. Починаючи з 2011, середньорічна температура в області не опускалася нижче 9.0°С.

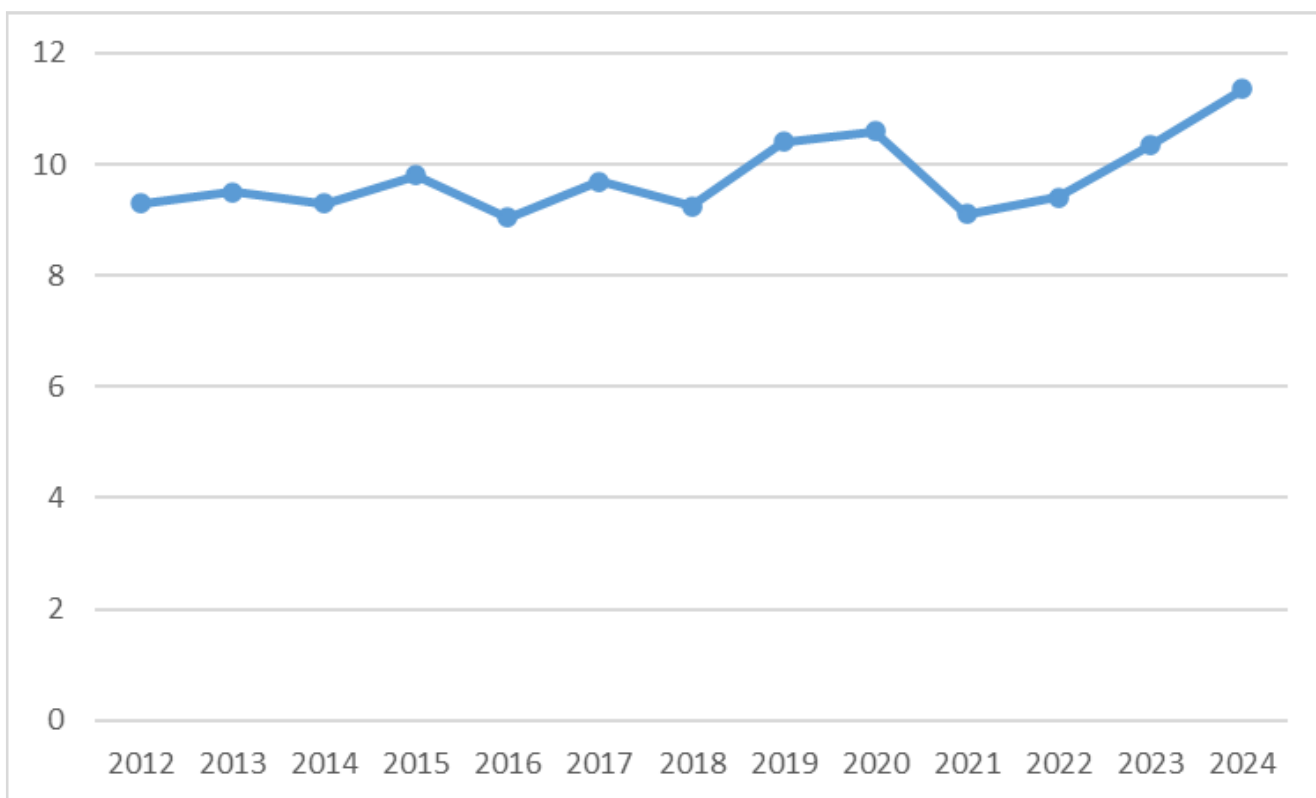


Рис.1 - Хід середньорічної температури повітря на території Полтавської області [5] за період 2012 - 2024 років.

Скорочення споживання природного газу, впровадження новітніх енергоефективних технологій спалювання палива, зменшення викидів від звалищ відходів, збільшення зелених насаджень на території громади, передбачення та ліквідація пожеж – є необхідний та пріоритетний напрямок розвитку Пирятинської міської територіальної громади. Пріоритетність напрямків, пов'язаних з використанням місцевих видів твердого палива, енергозбереженням та енергоефективністю в першу чергу обумовлено економічними факторами, але кінцевим результатом їх впровадження буде ефективне скорочення викидів парникових газів. Тому у проєкті Стратегії визначена необхідність: впровадження альтернативних джерел енергії; проведення заходів, спрямованих на зменшення втрат теплової та електричної енергії об'єктів комунальної власності та благоустрою; екологічного виховання населення, підвищення екологічної культури та популяризації відновлювальних джерел енергії, що опосередковано сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення; озеленення населених пунктів Пирятинської міської територіальної громади з метою відновлення якості атмосферного повітря громади. Реалізація даних заходів дозволить значно зменшити викиди оксиду вуглецю.

Ще одним важливим заходом є ліквідація несанкціонованих звалищ та проведення реконструкції полігону твердих побутових відходів (ТПВ) м.

Пирятин. Це сприятиме зменшенню викидів звалищного газу, а отже - метану, від нестационарних джерел викиду, що є одним із важливих моментів Паризької кліматичної угоди.

Враховуючи реалії сьогодення важливим аспектом також є забезпечення належного рівня готовності органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, у тому числі внаслідок аварійного (внаслідок воєнних дій) забруднення атмосфери. Тому у Стратегії визначено заходи щодо забезпечення готовності органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на запобігання і реагування на надзвичайні ситуації (небезпечні події) в тому числі військового характеру; удосконалення роботи комунальних підприємств в напрямку зниження ризиків і пом'якшення надзвичайних ситуацій, а також підвищення ефективності заходів з їх усунення.

Втрата озонового шару стратосфери, який захищає усе живе на землі від згубної дії ультрафіолетового випромінювання сонця, вважається однією з головних глобальних екологічних проблем, з якими світова спільнота ввійшла у нове тисячоліття. Подолання цієї проблеми можливе лише завдяки скоординованим діям усіх націй та верств суспільства на глобальному рівні. Усвідомлюючи це, уряди практично усіх країн світу приєдналися до Монреальського протоколу і, тим самим, взяли на себе зобов'язання із досягнення головної мети – згортання виробництва та використання озоноруйнівних речовин у різних секторах промисловості. У 2024 викиди озоноруйнівних речовин від стаціонарних джерел забруднення на Полтавщині становили: фреони – 1,751 т (79,8% до 2023 року); хлор та сполуки хлору – 8,925 т (321,62% до 2023 року).

Національна система оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів - це система організаційно-технічних заходів щодо спостереження, збирання, оброблення, передачі і збереження інформації, необхідної для оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів. Найбільшу частину парникових газів прямої дії, що викидаються в атмосферу Полтавської області техногенними джерелами, складає двоокис вуглецю. За інформацією Відповідно до Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища у 2024 році [5], досить важливо постійно залучати активні верстви населення до участі у програмах захисту озонового шару, зокрема за допомогою: запровадження використання інформаційних етикеток та екологічного маркування озоноруйнівних та озонобезпечних речовин і продукції, що їх містить, відповідно до вимог Глобальної гармонізованої системи класифікації і маркування хімічних речовин; організації пропаганди та інформування населення стосовно екологічної небезпеки руйнування озонового шару та його наслідків.

Відповідно до цього, у проєкті Стратегії передбачається реалізація заходів щодо підвищення рівня суспільної екологічної свідомості населення, екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури в закладах освіти громади, висвітлення в засобах масової інформації питань щодо стану довкілля. Тому реалізація запланованих заходів проєкту Стратегії сприяє зменшенню викидів парникових газів у атмосферне повітря у порівнянні із існуючою ситуацією та відповідає розпорядженню КМУ від 30 травня 2024 р. № 483-р «Про схвалення Стратегії формування та реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2035 року і затвердження операційного плану заходів з її реалізації у 2024-2026 роках».

Водні ресурси

Відповідно до карти гідрологічного районування України (<https://geomap.land.kiev.ua/zoning-7.html>) територія Пирятинської міської територіальної громади відноситься до Сульсько-Ворсклинської підобласті достатньої водності. Відповідно до карти ландшафтно-геохімічного районування України (<https://geomap.land.kiev.ua/zoning-13.html>) геохімічні ландшафти з різною здатністю до міграції і накопичення забруднюючих речовин на даній території зустрічаються з переважаючою здатністю до акумуляції.

До земель водного фонду на Пирятинській територіальній громаді належать землі, зайняті річками, озерами, водосховищами, ставками, болотами, прибережними захисними смугами уздовж річок та навколо водойм. Територією громади протікає 5 річок:

- річка Удай: загальна довжина - 327 км; довжина в межах громади - 64,2 км; площа прибережних смуг - 620,5 га, площа водоохоронної зони - 3707,3 га;
- річка Перевід: загальна довжина - 50 км; довжина в межах громади - 22,9 км; площа прибережних смуг - 112,7 га;
- річка Руда: загальна довжина - 40 км; довжина в межах громади - 16,7 км; площа прибережних смуг - 74,2 га, площа водоохоронної зони - 588 га;
- річка Оржиця: загальна довжина - 117 км; довжина в межах громади - 18,1 км; площа прибережних смуг - 94,0 га, площа водоохоронної зони - 870 га;
- річка Многа: загальна довжина - 59 км; довжина в межах громади - 14,5 км; площа прибережних смуг - 124,1 га, площа водоохоронної зони - 128,5 га.

Загалом оцінка поточного екологічного стану поверхневих водних об'єктів громади свідчить, що на водних об'єктах тривають негативні процеси. Значна територія річкового фонду замулилася, заросла болотною рослинністю та чагарниками, втратила своє природне значення, а тому об'єкти потребують регулювання та розчистки русел, відновлення водності. Особливо гостро дана проблема стосується малих рік громади та вимагає якнайшвидшого вирішення. Проблемним питанням залишається укріплення берегів річок, шляхом створення

захисних лісових насаджень, а також виокремлення прибережних захисних смуг водойм.

Значну частку в забруднення поверхневих джерел громади вносить змив із урбанізованих територій. Із зливовими стічними водами до водних об'єктів надходять завислі речовини, органіка, азот, фосфорні та інші речовини. Потрібно відзначити негативні зміни, що відбуваються у річках даної території, особливо малих річках, що обумовлено замуленістю, як наслідок - евтрофікацією у теплий період водойм. Отже, однією із головних проблем річок даної території є їх захаращення. Тому у проєкті Стратегії визначено заходи щодо відновлення природного стану річок громади (при реалізації операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки передбачено завдання В.1.6. Поліпшення екологічного стану річок та водойм).

Житлово-комунальне господарство Пирятинської громади забезпечує надання якісних послуг у сферах водопостачання та водовідведення. На території громади у даній сфері функціонують основні комунальні підприємства:

1. КП „Пирятинський міський водоканал“ (26 працівників у 2024 році) забезпечує централізоване водопостачання та водовідведення в місті Пирятин. Стан водомережі – зношений та потребує оновлення і модернізації, зокрема шляхом впровадження енергоощадних технологій. Загальна довжина водопровідних мереж в громаді складає понад 235 км;

2. Пирятинські госпрозрахункові очисні споруди (35 працівників) забезпечує централізоване водовідведення та очищення стічних вод. Стан очисних споруд є технічно застарілим і вимагає капітального оновлення для досягнення сучасних екологічних стандартів. Загальна протяжність мереж водовідведення в громаді складає близько 33 км;

На даний час на території Пирятинської міської територіальної громади із загальної кількості помешкань підключено до централізованого водопостачання 67,0 % будинків, до централізованого водовідведення – 37 %. Водопостачання у населених пунктах громади здійснюється з підземних джерел.

За даними моніторингу [5] якості питної води, 5,5% проб води централізованого водопостачання та 9% проб води децентралізованого водопостачання не відповідали гігієнічним вимогам. Основна причина виникнення хімічного та мікробного забруднення води являється зношеність водопровідних мереж, що призводить до аварійних ситуацій на мережі та вторинного забруднення питної води.

Поверхневий стік з території населених пунктів Пирятинської МТГ утворюється з дощових і талих вод. На даний час на території громади відсутній збір та очистка дощових і талих вод.

У Пирятинській МТГ питання щодо водопостачання та водовідведення відноситься до першочергових, тому у Стратегії передбачені завдання відповідно до Водної стратегії України на період до 2050 року (розпорядження Кабінету

Міністрів України від 09.12.2022 №1134), а саме – Завдання В.1.2 - *Оновлення інфраструктури водопостачання і водовідведення на території громади* (у межах реалізації операційної цілі В.1. Покращення стану довкілля та екологічної безпеки), що передбачає наступні заходи:

- забезпечити охорону та раціональне використання джерел питного водопостачання;
- забезпечити захист джерел питного водопостачання від шкідливого впливу;
- забезпечити будівництво систем водовідведення, поліпшення стану зон санітарної охорони джерел водопостачання, благоустрій водоохоронних зон та прибережних захисних смуг водних об'єктів;
- вжити заходи на недопущення скиду неочищених та недостатньо очищених вод у водойми.

Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан водних об'єктів громади, сприятиме покращенню якості питної води для населення.

Інформації щодо осередків забруднення підземних вод в 2024 році у межах Пирятинської міської територіальної громади до Департаменту екології та природних ресурсів Полтавської ОВА не надходило.

Земельні ресурси

Ґрунти громади відносяться до таких основних типів: чорноземи, сірі лісні, піщані, заплавні, болотні. Найбільш розповсюджені – чорноземи, найродючіші види ґрунтів. Вони займають більшу частину території громади серед орних земель і сільськогосподарських угідь. Разом з тим, ґрунти тут легко піддаються механічному руйнуванню внаслідок ерозії.

Площа ерозійно небезпечних сільськогосподарських земель доволі велика. Висока активність ерозії пов'язана з надмірною розораністю земель. Незважаючи на значні площі, зайняті чорноземами, та високий вміст гумусу в ґрунтах, мають місце процеси, що негативно позначаються на стані ґрунту та зменшують його родючість. Основним процесом є втрата гумусу ґрунту. Через високий рівень господарської, в тому числі сільськогосподарської, освоєності території, природні ландшафти на Пирятинщині майже не збереглися. Більша частина – змінені господарською діяльністю людини, тому ландшафти Пирятинщини відносяться до антропогенних.

Відповідно до карти агроґрунтового районування України (<https://geomap.land.kiev.ua/zoning-2.html>) територія Пирятинської територіальної громади відноситься до Лівобережної високої провінції, Воднольодовикової рівнини і схил Середньоросійської височини. Відповідно до карти ґрунтів Полтавської області (рис. 2) на даній території переважають чорноземи середньо та малогумусовані, лучно-чорноземні ґрунти.

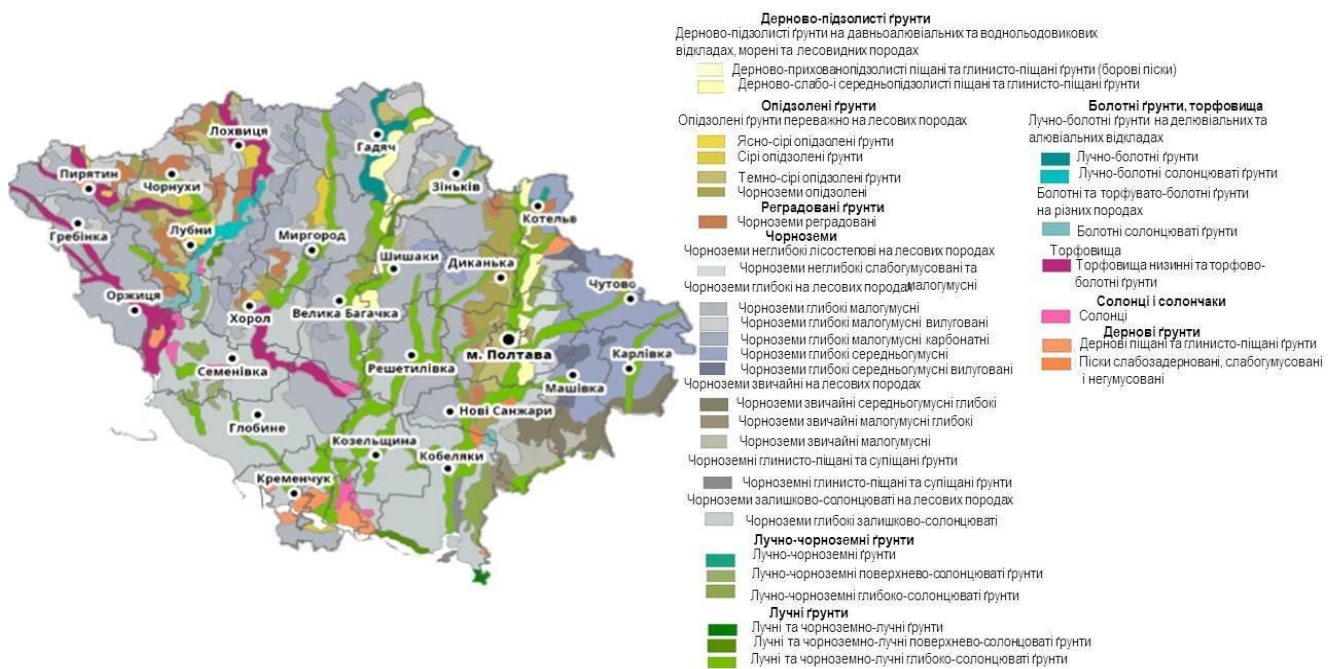


Рис. 2 - Ґрунти Полтавської області

Відсоток еродованих та ерозійно небезпечних сільськогосподарських земель на території Пирятинської територіальної громади коливається в межах 1-10% від загальної площі, що пов'язано з розораністю земель (рис. 3). Поширеність небезпечних екзогенних геологічних процесів - зсувів, підтоплення, є незначними на даній території.



Рис. 3 - Ступінь еродованості ґрунтів

У Полтавській області розорано близько 61,7% від усієї території (82% сільськогосподарських угідь), більше, ніж в середньому по Україні (до 60%). Подібне використання земельних ресурсів не відповідає вимогам раціонального природокористування. Співвідношення площ ріллі, природних кормових угідь, лісових насаджень, що склалося, негативно впливає на стійкість агроландшафту. Серед основних чинників негативного впливу на земельні ресурси сільськогосподарського виробництва є: значна розораність земель і, що найбільш небезпечно, на схилах; порушення і не дотримування сівозмін; застосування важкої техніки; недостатність внесення органічних та мінеральних добрив; надмірна насиченість структури посівних площ технічними культурами і, особливо, соняшником. Негативним чинником є також збільшення кількості деградованих земель під впливом природних і антропогенних чинників.

Тому одним із важливих напрямків, зазначених у проєкті Стратегії є всебічний розвиток сільських територій, у тому числі органічного виробництва, що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на ґрунти. Зокрема за Оперативною ціллю А.3 - Розвиток інфраструктури підтримки підприємництва та фермерства, визначені завдання щодо створення умов для розвитку екологоорієнтованого аграрного бізнесу задля раціонального використання і збереження земельного фонду (реалізація заходів державної підтримки), що відповідає пріоритетним напрямкам Програми розвитку та підтримки аграрного комплексу Полтавщини за пріоритетними напрямками на період до 2027 року та Програми ефективного використання земельних ресурсів Полтавщини на період 2022 – 2027 років.

Одним із важливих завдань, зазначених у проєкті Стратегії, є поліпшення екологічної ситуації та підвищення рівня екологічної безпеки, що включає заходи щодо охорони земель, у тому числі: заходи, пов'язані з відтворенням лісів, озеленням території громади; впровадження комплексного просторового планування територій громади. Важливим завданням є ліквідація несанкціонованих звалищ відходів на території громади, а також проведення реконструкції міського звалища ТПВ м. Пирятин (відповідно проєкту Регіонального плану управління відходами у Полтавській області до 2033 року), що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на прилеглі земельні ресурси. Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан земельних ресурсів громади, сприятиме відновленню родючості ґрунтів.

Природно-заповідний фонд та екологічна мережа

Станом на 01.01.2025 природно-заповідний фонд (ПЗФ) Полтавської області налічує 400 територій та об'єктів загальною площею 144189,2613 га, що складає 5,01 % від загальної площі області. З них 30 мають статус загальнодержавного значення: 2 національні природні парки, 20 заказників, 1 ботанічна пам'ятка

природи, 1 ботанічний сад, 2 дендрологічних парки, 4 парки-пам'ятки садово-паркового мистецтва.

Кількість територій та об'єктів ПЗФ місцевого значення становить 370, з яких: 5 – регіональні ландшафтні парки, 165 – заказники (58 ландшафтних, 3 лісових, 39 ботанічних, 7 загальнозоологічних, 2 орнітологічних, 4 ентомологічних та 52 гідрологічних), 138 – пам'ятки природи (13 комплексних, 111 ботанічних, 2 зоологічних, 3 гідрологічних, 9 геологічних), 48 заповідних урочищ, 1 дендрологічний парк та 13 парків-пам'яток садово-паркового мистецтва.

На території Пирятинської МТГ розташовані об'єкти ПЗФ (рис. 4): Пирятинський Національний природний парк (площа 12028,42 га, дата створення 11.12.2009, Указ Президента України № 1046/2009); Куквинський гідрологічний заказник загальнодержавного значення (площа 300 га, дата створення 25.02.1980, Постанова Ради Міністрів УРСР № 132); Дейманівський ландшафтний заказник загальнодержавного значення (площа 622,7 га, дата створення 13.02.1989, Постанова Ради Міністрів УРСР № 53); Лісопарк Острів Масальський (ботанічна пам'ятка природи місцевого значення, площа 47 га, дата створення 24.12.1970, рішення Полтавського облвиконкому № 555); Куквин (заповідне урочище, площа 562,2 га, дата створення 08.12.1982, рішення Полтавського облвиконкому № 671); Великокручанський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 90 га, дата створення 30.01.1998); Яри-Поруби (заповідне урочище, площа 325 га, дата створення 16.11.1979, рішення Полтавського облвиконкому № 437); Лесяківський загальнозоологічний заказник місцевого значення (площа 746 га, дата створення 23.03.2005); Давидівський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 120 га, дата створення 30.01.1998); Сасинівський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 150 га, дата створення 17.04.1992, рішення Полтавського облвиконкому № 74); Березоворудський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 150 га, дата створення 17.04.1992, рішення Полтавського облвиконкому № 74); Гришківка (ентомологічний заказник місцевого значення, площа 79,2 га, дата створення 28.08.2009).

Відповідно даних <http://emerald.net.ua/> на території Пирятинської територіальної громади наявні об'єкти Смарагдової мережі - Pyriatynskyi National Nature Park (SiteCode: UA0000077), area: 11 991,00 ha, dataset year: 2023, а також Orzhitsia river valley (SiteCode: UA0000330), area: 9 653,02 ha, dataset year: 2023.

Відповідно Державної стратегії управління лісами України до 2035 року та операційним планом її реалізації у 2022 – 2024 роках, затверджених розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29.12.2021 №1777-р для оптимального досягнення лісистості (для лісостепової зони – 18%) необхідно максимально освоювати землі, непридатні для ведення сільського господарства (насамперед, в тих місцях, де вони були раніше, за виключенням степових балок). Загальна динаміка природного поновлення за останні роки є позитивною, але

через пожежі у літній період зазначений показник завжди менше. Лісовідновлення відбувається переважно завдяки створенню лісових культур. У 2024 р. На території області висаджено лісових культур на площі 689,1 га, що менше ніж у попередньому році.

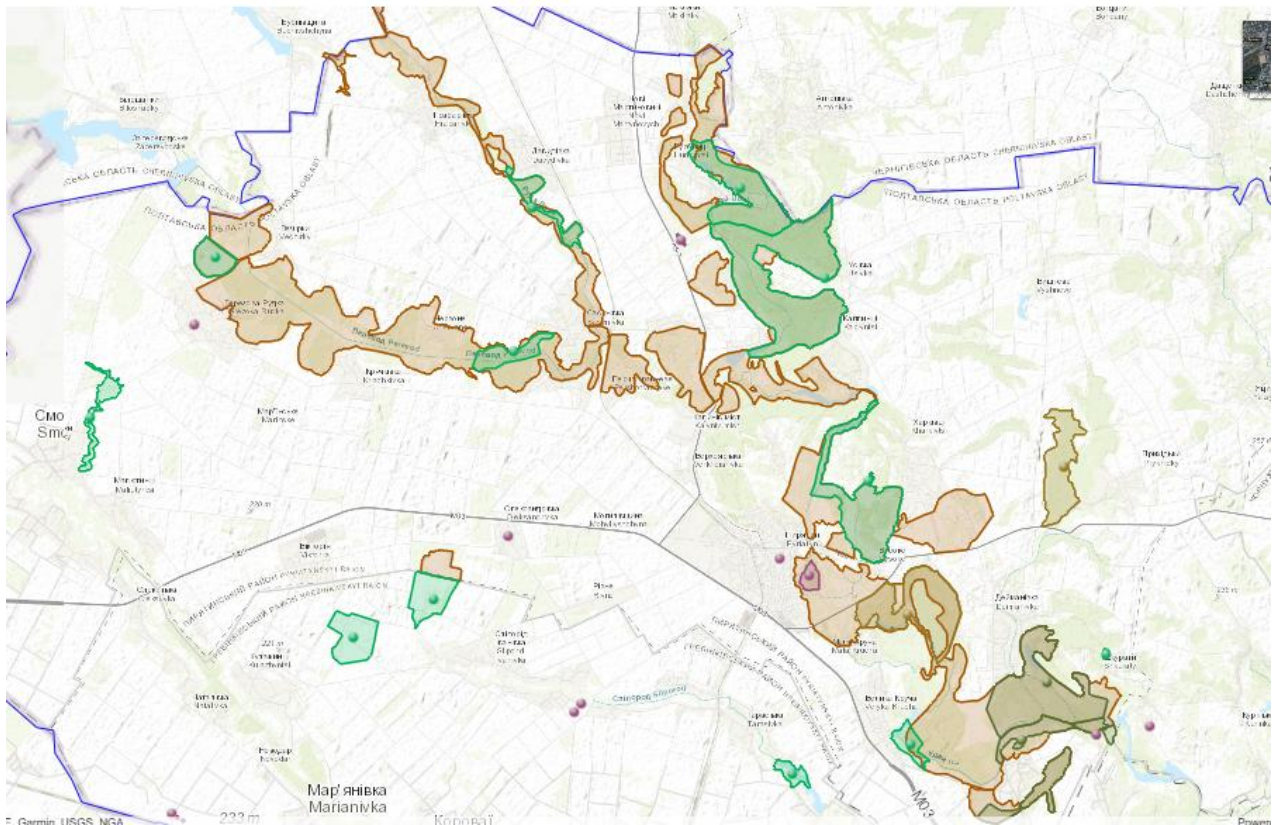


Рис. 4 – Об'єкти природно-заповідного фонду на території громади

Основними проблемами розвитку заповідної справи в області є: недостатнє охоплення заповіданням екологічно стійких природних комплексів; загальний показник заповідності в області 5,01% є нижчим за національний (6,05%) і європейський (12-15%); нерівномірність розвитку заповідної справи в межах області та як наслідок в окремих адміністративних районах – низький відсоток заповідності (1-2% при середньообласному 4,96%); недостатнє сприяння місцевих органів самоврядування розширенню площ ПЗФ на місцевому рівні. Загальний показник заповідності на території Пирятинської МТГ – 14,408%, що є досить високим у розрізі територіальних громад Полтавської області. Також у Стратегії передбачені заходи щодо підтримання територій та об'єктів природно-заповідного фонду (у межах реалізації операційної цілі В.1. Покращення стану довкілля та екологічної безпеки), зокрема: збереження довкілля; збільшення кількості територій та об'єктів природно-заповідного фонду та їх площі; розроблення землевпорядної документації на об'єкти природно-заповідного фонду (завдання В.1.1).

Також визначена необхідність підвищення рівня екологічної культури населення з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів щодо збереження об'єктів екомережі, біорізноманіття тощо; відновлення екомаршрутів. Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан природно-заповідних об'єктів, територій, об'єкти Смарагдової мережі у межах Пирятинської МТГ.

Рослинний та тваринний світ

Рослинний світ Полтавської області багатий і різноманітний. Рослинний покрив представлений угрупованнями степів, лук, заплавних і соснових лісів, широколистяних лісів (здебільшого дібров), прибережно-водних і водних фітоценозів. Сучасний рослинний покрив регіону має трансформований характер. Напівприродні ценози збереглися переважно на заплавах річок, іноді – на їх терасах, хоча останнім часом також зазнали значних змін. Загальна кількість видів флори на території регіону складає 1514 одиниць (вищих судинних, голонасінних, хвощів, папоротей, плаунів). Це 33,5% до загальної чисельності видів України [6].

Зональні типи рослинності, широколистяні ліси та лучні степи, займають незначні площі. Ліси трапляються переважно на терасах річкових долин. Їх поширенню, крім антропогенного впливу, заважає засолення ґрунтів, яке є характерним для області. Степова рослинність займає схили балок і річкових долин, нерозорані кургани. Лучні степи області характеризуються найбільшою флористичною різноманітністю.

На території Пирятинської територіальної громади лісові фітоценози громади представлені листяними та хвойними лісами, в яких з дерев переважають: сосна звичайна, дуб черешчатий, липа дрібнолиста, клен гостролистий, клен польовий, клен татарський, клен-явір, в'яз дрібнолистий, в'яз шорстколистий, верба біла, верба ламка, тополя біла, тополя чорна, тополя пірамідальна, горобина звичайна, робінія (акація) біла, граб звичайний, черемха звичайна, черешня лісова, груша лісова, крушина ламка, жостір проносний, осика, вільха чорна; з чагарників: ліщина звичайна, ожина сиза, спірея зубчата, калина звичайна, бузина чорна, бузина червона, шипшина (21 вид), глід (8 видів), бруслина бородавчата, бруслина європейська.

Рослинний та тваринний світ на території громади досить різноманітний, окремі види яких занесені до Червоної книги. Флора представлена чагарниками верби, очерету, осоки, рогузу; фауна - лосями, дикими кабанами, зайцями сірими, лисицями, ондатрами. Серед чисельних птахів зустрічається рідкісний великий яструб. Річка Удай є водним ресурсом міста, в заплавних водоймах налічується 22 види риб. Загальна кількість видів флори на території Полтавського регіону складає 1514 одиниць (вищих судинних, голонасінних, хвощів, папоротей, плаунів). Це 33,5% до загальної чисельності видів України. Усього видів рослин

та грибів, занесених до Червоної книги України - 66 екз.

Фауністичний список Полтавської області представлений: 66 видами ссавців; 307 видами птахів, 150 видів з яких постійно гніздяться; 10 видами земноводних та 11 видами плазунів; 38 видами риб та великим різновидом комах. Серед загальної кількості видів найбільш вразливими є степові зооценози, з них більше половини потребують особливої охорони.

Щодо мисливських тварин – у 2024 році збільшення щодо кількості основних видів спостерігалось у: лося, оленя благородного, оленя плямистого, лані, козулі, кабана, зайця, фазана звичайного та куріпки. Зменшилася чисельність муфлону, єнотоподібного собаки, лисиці. Чисельність інших видів мисливських тварин залишалася (приблизно) на рівні попередніх років.

Основні проблемні питання у сфері охорони використання та відтворення тваринного світу на території громади: браконьєрство на суходолі та на воді; пошкодження місць проживання тварин; збіднення екосистем. Фактична лісистість на території громади, як і загалом у Полтавській області, є недостатньою, а тому потребує збільшення. Тому у Стратегії передбачені заходи, пов'язані з озелененням території громади, відтворенням та збереженням лісів, а також підвищення рівня суспільної екологічної свідомості щодо збереження флори та фауни громади.

Управління відходами

За даними Департаменту будівництва, містобудування і архітектури, житлово-комунального господарства та енергетики Полтавської обласної військової адміністрації обсяги утворення відходів житлово-комунального господарства у 2024 році становили 2084 тис. м³.

Проблема управління відходами є визначальною для забезпечення сталого розвитку держави, в тому числі й Полтавської області. Усього за 2024 рік зібрано 334953,07 т побутових відходів та їх компонентів, з них: 788,99 т передано до заготівельних пунктів вторинної сировини, 334159,08 т – га полігони та сміттєзвалища. Усього на території Полтавської області налічується 537 полігонів та сміттєзвалищ, з яких 9 – перевантажені, 200 – не відповідають нормам екологічної безпеки.

На території Пирятинської МТГ спостерігається тенденція до зростання обсягу утворення побутових відходів (ПВ) при урізноманітненні їх складу, фізичних та хімічних характеристик, а також щорічне зростання кількості ПВ на душу населення, що є загальною тенденцією, характерною як для Полтавської області, так і України загалом. На території громади у 2023 році було зібрано та переведено побутових відходів на об'єкти управління відходами в обсязі 9413,6 т.

Існуюча система управління побутовими відходами в населених пунктах Пирятинської територіальної громади включає їх первісне накопичення, збирання і вивезення спеціалізованим транспортом на МБВ (місця видалення відходів).

Організація та порядок збирання, перевезення, перероблення побутових відходів відповідно до встановлених державних правил і норм на території громади проводиться за планово-подвірною системою. Рівень охоплення населення територіальної громади збиранням змішаних ПВ становить близько 60 %. На території громади наявний роздільний збір відходів, зокрема у 2023 році зібрано 71,6 т відходів упаковки.

Основним напрямом управління побутовими відходами на території громади залишається видалення на міське звалище ТПВ Пирятинської МТГ (ліва сторона автошляху Пирятин-Гребінка), фактична навантаженість якого складає близько 9413,6 т щорічно. Відповідно проекту Регіонального плану управління відходами у Полтавській області до 2033 року передбачається реконструкція сміттєзвалища під полігон відходів за межами населених пунктів в адміністративних межах Пирятинської міської територіальної громади Лубенського району Полтавської області.

Склад змішаної маси ТПВ значно змінюється не тільки з часом (особливо в рамках сезонів), але і залежить від того, на якій конкретній території утворюються відходи (місто, сільська місцевість). Його характеристикою є морфологічний склад, за яким визначається вміст окремих складових частин відходів, виражений у відсотках до загальної маси відходів.

На території Пирятинської територіальної громади утворюються також промислові відходи (табл. 3). Загальний обсяг утилізації промислових відходів складає близько 3-10%. У той же час деяка частина промислових відходів потрапляє на звалище ТПВ, збільшуючи техногенне навантаження. Тому також важливим є питання роздільного збору відходів і їх максимальної утилізації для промислових підприємств громади.

*Таблиця 3 - Основні підприємства – джерела утворення промислових відходів у Пирятинській МТГ**

Назва підприємства	Місце розташування	Обсяги утворення			
		I клас	II клас	III клас	IV клас
ТОВ “Пирятинський сирзавод”	Полтавська обл., м.Пирятин, вул.Сумська,1,	1,484	3,492	1,364	73716,846

*за даними реєстру ОУВ станом на 1.01.2023 р.

Відповідно до Операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки, у Стратегії передбачено реалізацію завдання - В.1.3. Розвиток системи управління побутовими відходами, зокрема роздільного збору, що включає заходи: придбання та встановлення майданчиків для збору ПВ (зокрема ресурсоцінних фракцій); проведення санітарного очищення території Пирятинської територіальної громади; забезпечення підприємств житлово-комунального господарства матеріалами, механізмами, обладнанням та спецтехнікою; удосконалення системи управління відходами; заходи щодо

формування екологічної свідомості населення та дбайливого ставлення до навколишнього середовища. Прогнозовано, що все це сприятиме формуванню ефективної системи управління відходами на території Пирятинської територіальної громади та зменшенню техногенного впливу відходів на довкілля.

Ефективне вирішення комплексу питань, пов'язаних з побутовими відходами, можливе лише за умови визначення основних напрямків і розв'язання основних завдань з реалізації державної політики у сфері управління відходами, яка враховує сучасний стан економіки країни, перспективи її соціального розвитку. Тому для вирішення питань у сфері управління відходами відповідно Закону України «Про управління відходами» необхідно розробити місцевий План управління відходами (відповідно постанови КМУ Про затвердження Порядку розроблення, погодження та затвердження місцевих планів управління відходами від 5 вересня 2023 р. № 947).

Матеріальні активи, об'єкти культурної спадщини

Матеріальні активи та об'єкти культурної спадщини на території Пирятинської територіальної громади відповідно розпорядження №529 від 16.07.2021 року «Перелік виявлених об'єктів культурної спадщини Пирятинської МТГ» наведений у таблиці 4.

У Стратегії передбачено реалізація завдання щодо збереження об'єктів історичної та культурної спадщини, зокрема заходи щодо утримання у належному стані пам'яток культурної спадщини та пам'яток архітектури, тому реалізації Стратегії передбачає позитивні наслідки для розвитку історико-культурного потенціалу громади.

Здоров'я населення

За останніми статистичними даними наданими Головного управління статистики у Полтавській області, чисельність наявного населення станом на 01.01.2022 становила 29 711 осіб. За даними відділу державної реєстрації виконкому Пирятинської міської ради станом на 01.04.2025 року населення громади (без врахування ВПО) становило 28 725 осіб, з них у місті Пирятин зареєстровано 16 327 осіб.

Найбільший вплив на кількість постійного населення протягом 2022-2023 років здійснює міграція, масштаби якої наразі важко оцінити. У перші тижні повномасштабного вторгнення спостерігався масштабний виїзд місцевих жителів з громади і значний приплив вимушених переселенців. Після деокупації північних регіонів України тенденція змінилася - частина ВПО та місцевих повернулися додому, особливо з числа тих, хто виїжджав в інші регіони, а не за кордон.

**Таблиця 4 - Перелік виявлених об'єктів культурної спадщини на території
Пирятинської МТГ**

№ з/п	Найменування об'єкта культурної спадщини	Власник або уповноважений ним орган (у разі наявності)	Місцезнаходження об'єкта культурної спадщини	Дата утворення	Вид	Автентичність (збережено, частково)
1	2	3	4	5	6	7
4.37	Пам'ятний знак жертвам Голодомору 1932-1933 рр.	Яблунівська сільська рада	с. Яблуневе	2008	об'єкт історії	збережено
4.38	Могила жертв нацизму	-	с. Яблуневе, кладовище	1950, 1985	об'єкт історії	збережено
5	Пирятинська міська територіальна громада					
5.1	Пам'ятник учасникам бойових дій в Афганістані	Пирятинська міська рада	м. Пирятин, вул. Соборна	-	об'єкт історії	-
5.2	Пам'ятний знак на честь Героїв Радянського Союзу – уродженців Пирятинщини	Пирятинська міська рада	м. Пирятин, вул. Січових Стрільців	-	об'єкт історії	-
5.3	Пам'ятний знак на честь проведення операції „Френтік”	Пирятинська міська рада	м. Пирятин, вул. Європейська, 44	-	об'єкт історії	-
5.4	Пам'ятний знак жертвам ЧАЕС	Пирятинська міська рада	м. Пирятин, вул. Соборна, 14	-	об'єкт історії	-
5.5	Місце розташування штабу 117-ої стрілецької дивізії у вересні 1941 року (1985 рік)	-	м. Пирятин, вул. Цибаня, 2А, колишня територія цегельного заводу	-	об'єкт історії	-
5.6	Пам'ятник Т.Г. Шевченку	-	м. Пирятин	-	об'єкт монументального мистецтва	-
5.7	Будівля Пирятинської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 4 Пирятинської міської ради (Жіноча гімназія)	Пирятинська міська територіальна громада	м. Пирятин, вул. Європейська, 2-а	-	об'єкт архітектури	збережено
5.8	Будівля Пирятинського краєзнавчого музею (Садиба Горкуш-Згурських)	Пирятинська міська територіальна громада	м. Пирятин, вул. Пушкіна, 47	-	об'єкт архітектури	збережено
5.9	Складові пам'ятки архітектури та історії національного значення „Палацово-парковий комплекс родини Закревських, який у 1843 р., 1845 р., 1846 р. відвідував Т.Г. Шевченко (Садиба та парк)”:					
	5.9.1. Південний флігель	Міністерство освіти і науки України	с. Березова Рудка, вул. Паркова, 1	1800	об'єкт архітектури	збережено
	5.9.2. Північний флігель	Міністерство освіти і науки України	с. Березова Рудка, вул. Паркова, 1	1800	об'єкт архітектури	збережено
	5.9.3. Огорожа з альтанкою	Міністерство освіти і науки України	с. Березова Рудка, вул. Паркова, 1	1840-і роки	об'єкт архітектури	збережено
5.10	Піраміда-усипальня родини Закревських	-	с. Березова Рудка	1899	об'єкт історії	збережено частково
5.11	Пам'ятник-погруддя Т.Г. Шевченку	-	с. Березова Рудка	2001	об'єкт монументального мистецтва	збережено
5.12	Церква Переможця	Білоцерківська сільська рада	с. Білоцерківці	1848	об'єкт архітектури	частково збережено
5.13	Пам'ятний знак вченому М. Богомолу	-	с. Велика Круча	2010	об'єкт історії	збережено
5.14	Церква Успіння Пресвятої Богородиці	-	с. Вечірки	1848	об'єкт історії та архітектури	збережено
5.15	Пам'ятний знак на честь етнографа Ф.К. Вовка	-	с. Крячківка	2007	об'єкт історії	збережено
5.16	Свято-Михайлівська церква	-	с. Повстин	1775	об'єкт історії та архітектури	збережено

Традиційно на чисельність постійного населення впливає природне скорочення у результаті зменшення народжуваності та зростання смертності. Серед основних причин смертності - хвороби системи кровообігу (70,0%); новоутворення (13,0%); зовнішні причини (4,5%). Ще одним фактором скорочення населення є кількість жителів громади з числа Захисників та Захисниць України, що загинули на війні. Для порівняння станом на 01.10.2023 року кількість загиблих (померлих) Захисників та Захисниць України становило 66 осіб, а вже на 01.06.2024 року - 92 особи.

У структурі місцевого населення за гендерною ознакою переважну більшість мають жінки – 56%, частка чоловіків становить – 44%. За віковою структурою населення характеризується наступним чином: діти до 17 років – 4160 осіб (14%), особи працездатного віку, 18-59 років – 17827 осіб (60%), особи пенсійного віку, 60 років і більше – 7724 осіб (26%).

Більшість факторів, які впливають на демографічну ситуацію в громаді, формуються на загальнодержавному рівні і залежать від фінансово-економічного стану та добробуту населення. Подолання фінансової кризи та поліпшення економічного стану населення, що в свою чергу призведе до досягнення сталого демографічного розвитку, є тривалим і складним процесом. Внаслідок воєнних дій однією із найбільших загроз для України є масштабна демографічна криза. Допомогти подолати масштабну демографічну кризу у майбутньому може підвищення народжувальності.

Одним з факторів, який впливає на здоров'я та тривалість життя населення є екологічний, а саме стан повітря, води, ґрунту, особливості клімату. Тому питання збереження населення, в тому числі запобігання негативного впливу на нього факторів навколишнього середовища, знаходиться на постійному контролі Виконавчого комітету Пирятинської міської ради. Всі завдання проєкту Стратегії направлені на створення екологічно привабливого та комфортного середовища проживання для мешканців, сприятливе для бізнесу та цікаве для туристів, у тому числі на підвищення рівня екологічної безпеки території, підвищення рівня суспільної екологічної свідомості, удосконалення місцевої екологічної політики, які в кінці кінців відображаються на покращенні добробуту населення та як наслідок – покращення демографічної ситуації та здоров'я населення.

Також, враховуючи сучасні умови, у проєкті Стратегії передбачені заходи щодо забезпечення цивільного захисту, спрямованих на захист населення і територій від надзвичайних ситуацій (у тому числі внаслідок воєнних дій) та запобігання їх виникненню, забезпечення техногенної та пожежної безпеки.

Соціальний ризик реалізації заходів проєкту Стратегії визначається як ризик для групи людей, на яку може вплинути впровадження об'єкта господарської діяльності з урахуванням особливостей природно-техногенної системи.

Значення соціального ризику (R_s), для оцінювання, розраховується за формулою [16]:

$$R_s = CR_a V(1 - N_p) \quad 2.1$$

де: $CR_a = 1 \cdot 10^{-6}$ – прийнятий канцерогенний ризик комбінованої дії декількох канцерогенних речовин, забруднюючих атмосферу;

V_u – уразливість території від прояву забруднення атмосферного повітря, $V_u = 0,48$ часток;

N = кількість населення Пирятинської територіальної громади;

$T = 70$ років – середня тривалість життя, (визначається для даного регіону або приймається 70 років);

$N_p = 0$ – коефіцієнт, що визначається відношенням кількості додаткових робочих місць до чисельності населення.

Класифікація рівнів соціального ризику представлена у таблиці 5.

Таблиця 5 - Класифікація рівнів соціального ризику

<i>№</i>	<i>Рівень ризику</i>	<i>Ризик протягом життя</i>
1	Неприйнятний для професійних контингентів і населення	Більший ніж 10^{-3}
2	Прийнятний для професійних контингентів і неприйнятний для населення	10^{-3} - 10^{-4}
3	Умовно прийнятний	10^{-4} - 10^{-6}
4	Прийнятний	Менший ніж 10^{-6}

Розрахований соціальний ризик без реалізації заходів Стратегії становить 0,0000850 одиниць та характеризується як умовно прийнятний.

Розрахований соціальний ризик від реалізації заходів Стратегії становить 0,00000090 одиниць та характеризується як прийнятний.

Попередні висновки

1. Реалізація цілей проєкту Стратегії сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин та зменшенню впливу на клімат, у тому числі парникових газів. Для цього у проєкті Стратегії визначені завдання щодо впровадження альтернативних джерел енергії, енергозберігаючих технологій на території Пирятинської територіальної громади, підвищення енергоефективності будівель у житловому секторі, формування у населення світогляду, орієнтованого на енергоефективність та підвищення культури енергоспоживання. До важливих завдань Стратегії щодо зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря також можна віднести ліквідацію несанкціонованих звалищ, приведення МВВ (міського полігону ТПВ м. Пирятин) до норм екобезпеки та його реконструкція, зменшення обсягів видалення ПВ, збільшення лісистості та озеленення території громади. Це сприятиме зменшенню викидів звалищного газу, а отже - метану, від нестаціонарних джерел викиду, що є одним із важливих моментів Паризької кліматичної угоди.

У проєкті Стратегії передбачається реалізація заходів щодо підвищення рівня суспільної екологічної свідомості населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії, що опосередковано сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення, а також заходів, пов'язані з озелененням населених пунктів громади з метою відновлення якості атмосферного повітря громади. Тому реалізація запланованих заходів проєкту Стратегії **сприятиме зменшенню викидів парникових газів у атмосферне повітря у порівнянні із існуючою ситуацією (прогноз)** та відповідає розпорядженню КМУ від 30 травня 2024 р. № 483-р «Про схвалення Стратегії формування та реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2035 року і затвердження операційного плану заходів з її реалізації у 2024-2026 роках».

2. На території Пирятинської територіальної громади протікають - р. Удай, р. Перевод, р. Руда, р. Оржиця та р. Многа. Однією із головних проблем даних річок є їх захащення. Тому у проєкті Стратегії передбачено заходи щодо поліпшення екологічного стану поверхневих водойм. Питання щодо водопостачання та водовідведення на території Пирятинської громади відноситься до першочергових, тому у Стратегії передбачено заходи щодо збільшення обсягу централізованого водопостачання та водовідведення на території громади, модернізацію мереж водопостачання, водовідведення у населених пунктах громади, модернізації системи водовідведення та очистки стічних вод. **Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан водних об'єктів громади, сприятиме покращенню якості питної води для населення.**

3. Незважаючи на значні площі, зайняті чорноземами, на території громади, як і загалом у Полтавській області, мають місце процеси, що негативно позначаються на стані ґрунту та зменшують його родючість. Тому одним із важливих напрямків, зазначених у проєкті Стратегії, є створення умов для розвитку екологоорієнтованого аграрного бізнесу задля раціонального використання і збереження земельного фонду, підвищення конкурентоспроможності агропромислового комплексу на засадах органічного землеробства (реалізація заходів державної підтримки), що відповідає пріоритетним напрямкам Програми розвитку та підтримки аграрного комплексу Полтавщини за пріоритетними напрямками на період до 2027 року та Програми ефективного використання земельних ресурсів Полтавщини на період 2022 – 2027 років. Також одним із важливих пріоритетів, зазначених у проєкті Стратегії є поліпшення екологічної ситуації та підвищення рівня екологічної безпеки, що включає заходи щодо охорони земель; заходи, пов'язані з озеленням території громади; підвищенням рівня екологічної свідомості населення. Важливим завданням для громади є ліквідація несанкціонованих звалищ побутових відходів на території громади, а також приведення місць видалення відходів до норм

екобезпеки, що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на прилеглі земельні ресурси. **Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан земельних ресурсів громади, сприятиме відновленню родючості ґрунтів.**

4. На території Пирятинської територіальної громади виникає нагальна потреба удосконалення роботи у напрямку організації вторинної переробки відходів. Тому у проєкті Стратегії передбачено реалізацію заходів щодо *удосконалення системи управління відходами*, зокрема придбання та встановлення майданчиків для збору побутових відходів (зокрема ресурсоцінних фракцій), забезпечення підприємств житлово-комунального господарства матеріалами, механізмами, обладнанням та спецтехнікою, організація діяльності щодо впровадження роздільного збору відходів, а також заходи щодо формування екологічної свідомості населення та дбайливого ставлення до навколишнього середовища. **Прогнозовано, що все це сприятиме формуванню ефективної системи управління відходами на території Пирятинської територіальної громади та зменшенню техногенного вплив відходів на довкілля.**

5. На території Пирятинської територіальної громади розташовані об'єкти ПЗФ: Пирятинський Національний природний парк (площа 12028,42 га, дата створення 11.12.2009, Указ Президента України № 1046/2009); Куквинський гідрологічний заказник загальнодержавного значення (площа 300 га, дата створення 25.02.1980, Постанова Ради Міністрів УРСР № 132); Дейманівський ландшафтний заказник загальнодержавного значення (площа 622,7 га, дата створення 13.02.1989, Постанова Ради Міністрів УРСР № 53); Лісопарк Острів Масальський (ботанічна пам'ятка природи місцевого значення, площа 47 га, дата створення 24.12.1970, рішення Полтавського облвиконкому № 555); Куквин (заповідне урочище, площа 562,2 га, дата створення 08.12.1982, рішення Полтавського облвиконкому № 671); Великокручанський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 90 га, дата створення 30.01.1998); Яри-Поруби (заповідне урочище, площа 325 га, дата створення 16.11.1979, рішення Полтавського облвиконкому № 437); Леляківський загальнозоологічний заказник місцевого значення (площа 746 га, дата створення 23.03.2005); Давидівський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 120 га, дата створення 30.01.1998); Сасинівський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 150 га, дата створення 17.04.1992, рішення Полтавського облвиконкому № 74); Березоворудський гідрологічний заказник місцевого значення (площа 150 га, дата створення 17.04.1992, рішення Полтавського облвиконкому № 74); Гришківка (ентомологічний заказник місцевого значення, площа 79,2 га, дата створення 28.08.2009).

Відповідно даних <http://emerald.net.ua/> на території Пирятинської територіальної громади наявні об'єкти Смарагдової мережі - Pyriatynskyi National Nature Park (SiteCode: UA0000077), area: 11 991,00 ha, dataset year: 2023, а також

Orzhitsia river valley (SiteCode: UA0000330), area: 9 653,02 ha, dataset year: 2023. У Стратегії визначена необхідність підвищення рівня екологічної культури населення з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів щодо збереження об'єктів екомережі, біорізноманіття тощо; відновлення екомаршрутів. **Прогнозовано, що реалізація даних заходів матиме позитивний вплив на стан природно-заповідних об'єктів, територій, об'єкти Смарагдової мережі у межах Пирятинської громади.** Також у Стратегії передбачено реалізацію завдання щодо збереження об'єктів історичної та культурної спадщини, зокрема заходи щодо утримання у належному стані пам'яток культурної спадщини та пам'яток архітектури, тому **реалізації Стратегії передбачає позитивні наслідки для розвитку історико-культурного потенціалу громади.**

6. Основними проблемними питаннями у сфері охорони використання та відтворення тваринного світу на території громади є: браконьєрство на суходолі та на воді; пошкодження місць проживання тварин, збіднення екосистем. Тому у Стратегії передбачені заходи, **пов'язані з озелененням території громади, відтворенням та збереженням лісів, а також підвищення рівня суспільної екологічної свідомості щодо збереження флори та фауни громади.** Також визначено завдання, пов'язані із забезпеченням громадської безпеки, зокрема заходи щодо забезпечення захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, забезпечення техногенної та пожежної безпеки.

Одним з факторів, який впливає на здоров'я та тривалість життя населення є екологічний, а саме стан повітря, води, ґрунту, особливості клімату. Всі завдання проєкту Стратегії направлені на створення екологічно привабливого та комфортного середовища проживання для населення, у тому числі на підвищення рівня екологічної безпеки території, рівня суспільної екологічної свідомості, удосконалення місцевої екологічної політики, що в кінці кінців відображається на покращенні добробуту населення та як наслідок – покращення демографічної ситуації та здоров'я населення.

Таким чином, одними із найбільш актуальних невирішених питань сьогодення у Пирятинській МТГ є: *проблема із водопостачанням та водовідведенням* (неповне охоплення населення громади даними послугами, зношеність мереж, недостатній рівень очистки каналізаційних стоків тощо); *захаращення та забруднення річок* (необхідність відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму, санітарного та екологічного стану річок); *проблема управління відходами* (недостатній рівень технічного забезпечення даної сфери, екологічна небезпека звалища ТПВ, низький рівень утилізації ресурсоцінних фракцій тощо); *необхідність енергозаощадження, енергозаміщення*, що викликано реаліями часу; *збільшення кількості деградованих та малопродуктивних земель; антропогенний вплив на*

природоохоронну зону; викиди забруднюючих речовин та вплив їх на клімат, у тому числі парникових газів. Дана Стратегія враховує пріоритетні екологічні проблеми Пирятинської МТГ, та визначає першочергові напрямки їх вирішення до 2027 року з урахуванням: Стратегії регіонального розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки, Регіональної програми охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки з урахуванням регіональних пріоритетів Полтавської області на 2022-2027 роки (програма «Довкілля-2022»), Регіональної схеми формування екологічної мережі Полтавської області (затв. розпорядженням Полтавської обласної державної адміністрації від 14.02.2022 № 58). Все це актуалізує необхідність впровадження даної Стратегії.

3. ХАРАКТЕРИСТИКУ СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)

Населення Пирятинської міської територіальної громади станом на 01.04.2025 року населення громади (без врахування ВПО) становило 28 725 осіб. Зменшення чисельності населення відбулося за рахунок природного скорочення. Серед основних причин смертності - хвороби системи кровообігу (70,0%); новоутворення (13,0%); зовнішні причини (4,5%).

Даний проєкт Стратегії визначає пріоритетні напрями розв'язання проблем економічного та соціального розвитку, а також послідовного поліпшення екологічної ситуації на території громади, створення належних умов для досягнення безпечного для здоров'я людини стану навколишнього природного середовища, що сприятиме покращенню якості життя її мешканців. Завдання Стратегії, направлені на досягнення операційних та стратегічних цілей, заплановано впроваджувати виконанням переліку заходів, які покликані привести громаду до стратегічного бачення екологоорієнтованого розвитку території та забезпечити підвищення якості життя населення. Очікуваними результатами втілення заходів Стратегії мають стати: підвищення бізнесової та туристичної привабливості громади через поширення бренду громади серед інвесторів та туристів; підвищення рівня комфортності життєвого середовища населених пунктів громади та якості надання побутових і адміністративних послуг; зростання зайнятості та підвищення рівня доходів домогосподарств; забезпечення екологічної і громадської безпеки; поліпшення соціальної захищеності громадян.

До основних проблем Пирятинської МТГ можна віднести проблеми якісного водопостачання та водовідведення. На даний час на території Пирятинської територіальної громади із загальної кількості помешкань підключено до централізованого водопостачання 67 % будинків, до централізованого водовідведення – 37 %. Значна частина водопровідних мереж потребує ремонту. Тому у Стратегії передбачено заходи щодо збільшення обсягу централізованого водопостачання та водовідведення на території громади, модернізацію мереж водопостачання, водовідведення у населених пунктах громади, модернізацію очисних споруд.

Частина населення громади використовує ґрунтові води через шахтні колодязі та неглибокі свердловини, створюються ризики виникнення екологообумовлених хвороб у населення громади, зорема обумовлене перевищенням вмістом нітритів і нітратів. Дана проблема є похідною від іншої - недостатній рівень охоплення населення послугами із водовідведення та забруднення підземних вод із вигрібних ям.

Актуальними питаннями для Пирятинської територіальної громади є покращення якості поверхневих вод. Однією із головних проблем річок, що протікають на території громади є їх захаращення, зокрема річок Удай, Перевод, Руда, Оржиця та Многа. Оцінка поточного екологічного стану поверхневих вод громади свідчить, що на водних об'єктах тривають негативні процеси. Значна територія річкового фонду замулилася, заросла болотною рослинністю та чагарниками, втратила своє природне значення, а тому об'єкти потребують регулювання та розчистки русел, відновлення водності. Особливо гостро дана проблема стосується малих рік громади та вимагає якнайшвидшого вирішення. Проблемним питанням залишається укріплення берегів річок, шляхом створення захисних лісових насаджень, а також виокремлення прибережних захисних смуг водойм. Значну частку в забрудненні поверхневих джерел громади вносить змив із урбанізованих територій. Із зливовими стічними водами до водних об'єктів надходять завислі речовини, органіка, азот, фосфорні та інші речовини. Все це потребує комплексного вирішення даних проблем. Тому у проєкті Стратегії визначено заходи щодо відновлення природного стану річок громади (при реалізації операційної цілі В.1 - Покращення стану довкілля та екологічної безпеки передбачено завдання В.1.6. Поліпшення екологічного стану річок та водойм).

У сфері управління відходами ситуація на території Пирятинської територіальної громади потребує особливої уваги. Щорічно кількість відходів, що утворюється в громаді, збільшується. Виникає нагальна потреба удосконалення роботи у напрямку організації вторинної переробки відходів. Тому у проєкті Стратегії передбачено реалізацію заходів щодо удосконалення системи управління відходами, організацію роздільного збору на території населених пунктів громади, проведення санітарного очищення території Пирятинської територіальної громади, забезпечення підприємств житлово-комунального господарства матеріалами, механізмами, обладнанням та спецтехнікою.

Важливе значення має розвиток екологічної свідомості населення, екологічної освіти. Тому на території громади постійно здійснюються екологічні заходи у суспільних закладах, проводяться екологічні експедиції, випускається рекламна екологічна продукція.

Пріоритетним напрямком проєкту Стратегії є відновлення деградованих та малопродуктивних земель. Незважаючи на значні площі, зайняті чорноземами та високий вміст гумусу в ґрунтах, на території громади, як і загалом у Полтавській області, мають місце процеси, що негативно позначаються на стані ґрунту та зменшують його родючість. Негативним чинником є збільшення кількості деградованих земель під впливом природних і антропогенних чинників.

Тому одним із важливих напрямків, зазначених у проєкті Стратегії є всебічний розвиток сільських територій, у тому числі органічного виробництва, що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на ґрунти. Також одним із

важливих завдань, зазначених у проєкті Стратегії, є поліпшення екологічної ситуації та підвищення рівня екологічної безпеки, що включає заходи щодо охорони земель; заходи, пов'язані з озеленням території громади; підвищення рівня екологічної свідомості населення.

Надзвичайно актуальним питанням для Пирятинської територіальної громади є питання екологічної ситуації та забруднення навколишнього природного середовища. Вплив людини на навколишнє середовище стає все більш помітним і дослідження характеру цього впливу – головний напрям у розв'язанні проблем охорони навколишнього природного середовища. Але при цьому є деякі питання, які необхідно вирішити, щоб не допустити погіршення стану навколишнього природного середовища громади. Тому у Стратегії передбачені заходи щодо створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду, облаштування рекреаційних зон на території громади, створення нових паркових зон, озеленення тощо. Також визначена необхідність підвищення рівня екологічної культури населення з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів щодо збереження об'єктів екомережі, біорізноманіття тощо; відновлення екомаршрутів. Важливим питанням є збереження об'єктів історичної та культурної спадщини, тому у Стратегії наявні заходи щодо утримання у належному стані пам'яток культурної спадщини та пам'яток архітектури.

Також реалізація завдань та заходів проєкту Стратегії сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин та зменшенню впливу на клімат, у тому числі парникових газів. Для цього у проєкті Стратегії визначені завдання щодо впровадження альтернативних джерел енергії, енергозберігаючих технологій на території Пирятинської територіальної громади. До важливих завдань Стратегії щодо зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря також можна віднести ліквідацію несанкціонованих звалищ, приведення МВВ до норм екобезпеки (зокрема реконструкцію міського звалища ТПВ м. Пирятин), зменшення обсягів видалення ПВ, збільшення лісистості та озеленення території громади. Це сприятиме зменшенню викидів звалищного газу, а отже - метану, від нестаціонарних джерел викиду, що є одним із важливих моментів Паризької кліматичної угоди.

У проєкті Стратегії передбачається реалізація заходів щодо підвищення рівня суспільної екологічної свідомості населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії, що опосередковано сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення; заходи, пов'язані з озелененням населених пунктів Пирятинської територіальної громади з метою відновлення якості атмосферного повітря громади.

Проблемні питання, на вирішення яких спрямована Стратегія

У разі незатвердження проєкту проєкту Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року прогнозуємо такі негативні тенденції для довкілля громади:

- у сфері управління відходами продовжуватиметься різнобічний хаос у потугах й діях влади, бізнесу та громадських ініціатив щодо впровадження різних заходів, спрямованих на зменшення відходів у довкіллі. При чому ці заходи можуть бути концептуально взаємовиключаючими, як наприклад, сортування відходів та принцип економіки замкнутого циклу (recycling) і їх видалення. У результаті ситуація з відходами на території не зміниться, не залучаться кошти на технічне переоснащення даної сфери, збережеться існуюча ситуація щодо забруднення довкілля при видаленні відходів, що породжуватиме нові проблеми та конфлікти в суспільстві. Тому реалізація даної Стратегії (до пріоритетних цілей якої віднесено впровадження сучасних підходів та технологій в сфері управління відходами, зменшення негативного впливу місць видалення відходів на довкілля і здоров'я населення, запровадження стандартів ЄС щодо впровадження роздільного збору відходів та сприяння у впровадженні екологічної культури населення) сприятиме вирішенню проблем у сфері управління відходами;

- посилення проблеми захащення та процесів евтрофікації поверхневих водойм, адже у Стратегії визначено заходи щодо відновлення екологічного стану природних водних об'єктів громади;

- у сфері управління водними ресурсами й надалі будуть наявні ризики виникнення екологообумовлених хвороб у населення громади, зорема обумовлене перевищенням вмістом нітритів і нітратів у воді децентралізованих пунктів водозабору, не буде чіткого бачення та плану покращення системи водопостачання та водовідведення. Проєкт Стратегії передбачає заходи щодо збільшення обсягу централізованого водопостачання та водовідведення на території громади, модернізацію мереж водопостачання, водовідведення у населених пунктах громади, модернізацію очисних споруд, покращенню якості питної води для населення;

- у сфері енергозбереження без реалізації заходів Стратегії будуть відсутні проєкти щодо залучення альтернативних джерел енергії, а також заходи, спрямовані на зменшення втрат теплової та електричної енергії;

- у сфері розвитку туризму, за рахунок відсутності підтримки розвитку зеленого туризму та відновлення екологічних стежок, маршрутів;

- у сфері збереження земельних ресурсів можлива значна втрата родючості ґрунтів внаслідок відсутності підтримки підприємств, які займаються органічним землеробством, вирощуванням екологічно безпечної продукції, що є основою екологічної та продовольчої безпеки громади, сталого функціонування агроєкосистем;

- збільшення кількості деградованих земель під впливом природних і антропогенних чинників. Реалізація даної Стратегії включає заходи, пов'язані з озеленням території громади, розвитком органічного землеробства;
- у сфері розвитку об'єктів екомережі будуть нанесені втрати біорізноманіттю, адже у Стратегії передбачено заходи щодо збільшення площ ПЗФ, озеленення громади, розширення рекреаційних зон, формування екологічної свідомості населення та відношення до збереження об'єктів екомережі.

Стратегія передбачає комплекс завдань, спрямованих на вирішення конкретних проблем охорони довкілля, які виникли в результаті техногенного втручання. Це відтворення якості ґрунтів на забруднених локальних територіях громади, зменшення ризиків виникнення екологообумовлених захворювань, покращення та підтримка якості компонентів довкілля та інформування громади. Якщо проєкт Стратегії не буде затвердженою, усі ці заходи не будуть комплексними, інтегрованими й ефективними.

3.1. SWOT- аналіз екологічної ситуації

Аналіз поточного стану навколишнього середовища, в тому числі здоров'я населення, дозволив виявити основні екологічні проблеми, що уповільнюють розвиток Пирятинської міської територіальної громади. Для визначення найгостріших проблем та реальних можливих шляхів їх вирішення робочою групою з проведення CEO був виконаний SWOT-аналіз екологічної ситуації та виявлення взаємозв'язків між "внутрішніми" (сильні та слабкі сторони) та "зовнішніми" (можливості та загрози) факторами, що мають стратегічне значення для громади (табл. 6).

Таблиця 6 - SWOT-аналіз взаємозв'язків між "внутрішніми" (сильні та слабкі сторони) та "зовнішніми" (можливості та загрози) факторами, що мають стратегічне значення для Пирятинської міської територіальної громади

Сильні сторони	Слабкі сторони
Зручне географічне розташування та розвинене транспортно-логістичне сполучення.	Обмеженість фінансових коштів на забезпечення екологічної безпеки і створення відповідної інфраструктури.
Значний розвиток агропромислового комплексу, що надає фінансові прибутки. Наявність високопродуктивних земельних ресурсів.	Висока розореність сільськогосподарських угідь, наявність деградованих, ерозійно небезпечних угідь.
Багатогалузевий господарський комплекс. Наявність сучасних технологій у різних галузях промисловості та в сільському господарстві, а також підприємств, які реалізують свою продукцію як в Україні, так і її межами, таким чином популяризуючи та створюючи позитивний імідж громади.	Забруднення поверхневих і підземних вод, захащення малих річок, наявність техногенно забруднених територій (несанкціонованих звалищ ПВ, а також внаслідок воєнних дій), викиди парникових газів.
Наявність об'єктів ПЗФ, природно-	Наявність об'єктів забруднення довкілля (у

рекреаційного потенціалу, водних ресурсів, лісових масивів.	т.ч. викиди промпідприємств, автотранспорту, як наслідків - парникових газів).
Наявність міжнародних проектів, реалізація грантів у сфері управління відходами	Наявність орних земель в складі водоохоронних зон, ерозійно небезпечних та інших не придатних для розорювання угідь.
	Недостатній рівень озеленення населених пунктів громади.
	Можливі ерозійні процеси, обумовлені розореністю території.
Наявність потенційно вільних територій для розвитку рекреації, об'єктів туризму. Наявність вільних земельних ділянок для розвитку бізнесу	Обмеженість об'єктів туристичної інфраструктури; низький рівень розвитку зеленого туризму.
	Недостатній захист рідких видів флори та фауни.
Наявність екологічних програм та проектів громади, у тому числі направлених на формування екологічної свідомості населення.	Недостатній рівень забезпеченості населених пунктів громади централізованим водопостачанням та водовідведенням, та часткова не відповідність децентралізованих джерел питного водопостачання санітарним нормам. Недоочистка каналізаційних стічних вод, що скидаються у поверхневі водойми.
	Виникнення екологообумовлених захворювань, зокрема через наявність техногенно забруднених територій та забруднення питної води.
	Недостатній рівень екологічної свідомості населення, зокрема у питаннях мінімізації забруднення довкілля, а також можливості отримання прибутку від вторинних ресурсів та альтернативних джерел енергії. Недостатній рівень залучення у господарський обіг біоенергетичного потенціалу громади. Недостатнє усвідомлення населенням важливості охорони навколишнього природного середовища, збереження та відновлення природних екологічних систем.
	Наявність звалищ ТПВ, що створюють екологічні та санітарно-гігієнічні загрози населенню, яке проживає поряд. Недостатній рівень роздільного збору ПВ.
Можливості	Загрози
Модернізація виробничих потужностей промислових підприємств, встановлення новітніх технологій очистки шкідливих викидів від промислових підприємств, екологізація підприємств відповідно	Недостатній рівень стимулювання підприємств впроваджувати екологоорієнтовані заходи. Складна демографічна ситуація. Зростання рівня захворюваності у населення внаслідок

міжнародних стандартів.	забруднення довкілля. Низький рівень екологічної свідомості населення.
Розвиток органічного землеробства, проведення заходів, спрямованих на охорону земель, збереження і відтворення родючості ґрунтів.	Висока розораність сільськогосподарських угідь, що призводить до деградації земель та створює загрозу екологічній та продовольчій безпеці громади.
Забезпечення населення громади питною водою нормативної якості в достатній кількості.	Забруднення водних об'єктів скидами забруднюючих речовин (неочищеними / недоочищеними) промислових підприємств та підприємств житлово-комунального господарства. Наявність у джерелах децентралізованого водопостачання підвищеного вмісту нітритів і нітратів, бактеріологічного забруднення.
Проведення робіт із розчистки і регулювання русел річок.	Замулення річок, ставків, що призводить до підняття рівня ґрунтових вод та як наслідок - матеріальних збитків, виникнення соціальної напруги у місцях проживання людей, де мають місце падіння рівня ґрунтових вод, що пов'язано із порушеним балансовим використанням поверхневих вод.
Наявність міжнародних грантів у сфері управління відходами та можливості їх продовження і розширення. Впровадження регіонального / місцевого Плану управління відходами.	Недостатнє охоплення території громади послугами з вивезення ПВ. Наявність недостатньо ефективної системи управління відходами, накопичення великої їх кількості у місцях видалення відходів. Недостатньо впроваджений роздільний збір ПВ у населених пунктах громади
Оновлення рухомого складу всіх видів транспорту (модернізації об'єктів міського транспорту, оновлення рухомого складу громадського транспорту), зменшення викидів парникових газів.	Значні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від неорганізованих джерел, які сприяють загазованості житлових районів у населених пунктах громади. Збільшення викидів парникових газів, що створює загрози клімату.
Використання альтернативних джерел енергії. Збільшення частки використання енергії, що виробляється з відновлювальних джерел та інших альтернативних видів палива.	Енергетична загроза від недостатньої кількості енергетичних ресурсів та їх високої ціни. Недостатній рівень розвитку організаційно-економічного забезпечення системи використання альтернативних джерел енергії (зелених тарифів тощо). Зростання кількості аварійних ситуацій через значний ступінь зносу основних засобів об'єктів інфраструктури у галузі житлово-комунального господарства, у першу чергу систем теплопостачання, водопостачання і водовідведення.
Забезпечення належного рівня готовності	Загрози надзвичайних ситуацій техногенного

органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.	та природного характеру внаслідок воєнних дій.
	Наслідки буреломи, сніголомів, вітровалів.
	Лісові та степові пожежі та їх наслідки.
Зростання популярності сільського зеленого туризму, об'єктів культурної і архітектурної спадщини серед населення України та іноземних туристів.	Недостатній захист рідких видів флори та фауни, низький рівень лісистості території. Низький рівень обізнаності населення щодо цінності територій і об'єктів природно-заповідного фонду та стану довкілля.
Реалізація та фінансування заходів і проєктів державних цільових та бюджетних програм, таких як Національні програми «Плану відновлення України», «Питна вода України», «Розвиток автомобільних доріг України» тощо.	Відсутність механізмів економічного стимулювання для створення нових об'єктів природно-заповідного фонду.
	Зростання рівня захворюваності у населення внаслідок забруднення довкілля. Особлива загроза - виникнення екологообумовлених захворювань в зоні впливу техногенно забруднених територій.
Розвиток ринку вторинної переробки відходів. Можливості отримання додаткового прибутку від використання відходів як вторинних ресурсів.	Забруднення довкілля викидами та скидами санкціонованих та несанкціонованих звалищ ТПВ, на яких відсутня система захисту довкілля від забруднення, виникнення екологічних ризиків здоров'ю населення, що проживає поруч.
Співпраця з міжнародними фінансовими організаціями	

На основі здійсненого аналізу поточного стану довкілля Пирятинської міської територіальної громади, у тому числі здоров'я населення (атмосферне повітря, водні та земельні ресурси, ґрунти, кліматичні фактори, рівня забруднення довкілля та здоров'я населення) та SWOT-аналізу **сукупний вплив від реалізації проєкту Стратегії є екологічно допустимим та обґрунтованим.**

Реалізація стратегічних та операційних цілей проєкту Стратегії буде спрямована на покращення екологічних характеристик якості довкілля та передбачає впровадження заходів щодо створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду, удосконалення системи управління відходами, розвитку альтернативної енергетики, раціонального використання водних ресурсів, відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок, озеленення території громади, формування екологічної свідомості населення тощо та буде мати позитивний вплив на стан довкілля.

3.2. Аналіз стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу

Забруднення атмосферного повітря викидами промислових підприємств і автотранспорту

Пирятинська міська територіальна громада має розвинений агропромисловий потенціал, а також багатогалузевий господарський комплекс,

що зумовлює техногенне навантаження на навколишнє середовище. На території громади розташовані автозаправні та газозаправні станції, що в своїй роботі продукують викиди в повітря шкідливих речовин. Основними проблемами забруднення атмосферного повітря громади продовжують залишатися: низька енергоефективність, енергозбереження та енергозаміщення на промислових підприємствах та об'єктах комунальної інфраструктури; великі обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від неорганізованих джерел, які сприяють значній загазованості житлових районів (у тому числі від автотранспорту).

Зміни, які чинять шкідливі впливи на атмосферне повітря у результаті прийняття проєкту Стратегії не відбудуться. При цьому реалізація таких заходів, як впровадження енергоефективних установок, альтернативних джерел енергії, заходи з озеленення населених пунктів громади, екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії, ліквідація несанкціонованих звалищ сприятиме зменшенню техногенного навантаження на атмосферне повітря.

Порушенням гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок

На річках, що протікають на території громади спостерігається замуленість, поширення болотної рослинності, втрата дренажної спроможності, що призводить до заболоченості та підтоплення заплавних земель. Потребують розчистки деякі ділянки поверхневих вод громади. Це сприятиме розвитку зеленого туризму, а також збереженню флори і фауни річкових екосистем. Проблемним питанням залишається укріплення берегів річок, шляхом створення захисних лісових насаджень, а також виокремлення прибережних захисних смуг водойм. Також спостерігається збідніння та зміна видового складу берегової та водної флори і фауни.

Зміни, які чинять шкідливі впливи на водне середовище у результаті прийняття проєкту Стратегії не відбудуться. При цьому реалізація таких заходів, як розвиток водопровідно-каналізаційного господарства (зменшення неочищених та недоочищених скидів стічних вод у поверхневі водойми), розчистка річок сприятиме покращенню стану поверхневих водних об'єктів громади.

Забруднення водних об'єктів стічними водами. Недостатній рівень забезпеченості населених пунктів громади централізованим водопостачанням та не відповідність джерел децентралізованого водопостачання санітарним нормам

Значну частку в забрудненні поверхневих джерел громади вносить змив із урбанізованих територій. Через велику кількість несанкціонованих скидів забруднених вод, порушення водоохоронних заходів тощо, спостерігається високий рівень забруднення поверхневих вод біогенними речовинами.

Майже усі втрати, які мають місце у комунальному і побутовому водопостачанні та водовідведенні, через зношеність та незадовільний стан

водопровідних мереж. Тому у Стратегії передбачено заходи щодо збільшення обсягу централізованого водопостачання та водовідведення на території громади, модернізації мереж водопостачання та водовідведення, забезпечення належного рівня очищення питної води, реконструкцію очисних споруд.

Забрудненням підземних водоносних горизонтів

Забруднення підземних вод поступово відбувається у різних місцях по всій Полтавській області. На території Пирятинської територіальної громади через вплив місць видалення відходів, а також скиди неочищених та недоочищених стічних вод у поверхневі об'єкти забруднення підземних вод можливе через 50-300 років. Все це потребує комплексного вирішення екологічних проблем громади.

Незадовільний стан ґрунтів. Деградація земель та опустелювання

Розораність земель на території Пирятинської територіальної громади складає близько 81% від загальної площі земель сільськогосподарського призначення. Негативним чинником є збільшення кількості деградованих земель під впливом природних і антропогенних чинників. Надмірне навантаження на земельні угіддя спричинило активізацію розвитку негативних процесів, серед яких особливої сили набули ерозійні. До такого стану призвело нехтування питаннями екологічної придатності земель для використання певних сільськогосподарських культур, зокрема необґрунтоване збільшення площ просапних культур.

Тому одним із важливих напрямків, зазначених у проєкті Стратегії є всебічний розвиток сільських територій, у тому числі органічного виробництва, що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на ґрунти. Зокрема одним із головних завдань Стратегії є стимулювання підприємницької діяльності в громаді, у тому числі екобізнесу, що передбачає створення умов для розвитку аграрного бізнесу задля раціонального використання і збереження земельного фонду. Також проєкт Стратегії передбачає реалізацію наступних заходів: озеленення території громади; ліквідація несанкціонованих звалищ відходів та приведення МВВ до норм екобезпеки, що сприятиме зменшенню техногенного навантаження на прилеглі земельні ресурси.

З метою зменшення виснаження орних земель та збереження родючого шару ґрунту, сільськогосподарським підприємствам необхідно ретельно дотримуватися сівозмін під час вирощування сільськогосподарських культур (особливо стосується соняшнику, кукурудзи, рапсу, тощо). Тому у Стратегії до пріоритних напрямків розвитку громади віднесено екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури в закладах освіти громади, у тому числі у питаннях щодо формування екологічно стабільних агроєкосистем.

Проблеми природно-заповідного фонду та біорізноманяття

Основною загрозою для біологічного та ландшафтного біорізноманіття є антропогенна діяльність. До скорочення ареалів існування різних видів флори і

фауни призводить знищення природних середовищ існування тварин і місць зростання рослин, їх фрагментації та деградації (включаючи забруднення) у глобальній зміні клімату, екологічно незбалансованій експлуатації, поширенні чужерідних видів, розповсюдженні хвороб та шкідників.

Територія Пирятинської громади багата пам'ятками природи. Загалом тут 21 природоохоронний об'єкт. Це національний природний парк „Пирятинський“; ландшафтний заказник загальнодержавного значення „Дейманівський“, гідрологічний заказник загальнодержавного значення „Куквинський“, шість гідрологічних заказників місцевого значення - „Березоворудський“, „Великокручанський“, „Гурбинський“, „Давидівський“, „Сасинівський“ та „Харківецький“. Має громада і загальнозоологічний заказник місцевого значення „Лесяківський“, ентомологічний заказник місцевого значення „Гришківка“. Кілька об'єктів відносяться до категорії ботанічних - лісопарк „Острів Масальський“, ботанічний заказник місцевого значення „Шкуратівський“, ботанічні пам'ятки природи місцевого значення: „Парк“, „Дуб черешчатий“ та „Олександрівський дуб“. Два із природоохоронних об'єктів - „Старий шлях“ і „Бурти“ є комплексними пам'ятками природи місцевого значення. Є на території громади і два заповідних урочища - „Куквин“ та „Яри - Поруби“ віднесені до категорії об'єктів зі статусом місцевого значення. На території села Березова Рудка знаходиться парк - пам'ятка садово - паркового мистецтва загальнодержавного значення „Березоворудський“, створений у давні часи родиною Закревських у своєму маєтку, дерева якого бачили ще Тараса Григоровича Шевченка.

Також на території Пирятинської територіальної громади наявні об'єкти Смарагдової мережі - Pyriatynskyi National Nature Park (SiteCode: UA0000077), area: 11 991,00 ha, dataset year: 2023, а також Orzhitsia river valley (SiteCode: UA0000330), area: 9 653,02 ha, dataset year: 2023. У Стратегії передбачені заходи щодо збереження, розширення територій та об'єктів природно-заповідного фонду. Важливим питанням є підвищення рівня екологічної культури населення з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів щодо збереження об'єктів екомережі, біорізноманіття тощо. Проект Стратегії опосередковано сприятиме збереженню біорізноманіттю внаслідок збереження цінних природних територій та об'єктів, озеленення території, розвитку зеленого туризму, збільшення лісистості, створення нових паркових зон тощо. Зокрема у Стратегії визначено необхідність запровадження дієвих заходів збереження і розвитку лісових і водних ресурсів громади, підвищення екологічної свідомості серед населення щодо збереження екологічно стійких природних комплексів, які відповідають заходам Регіональної схеми формування екологічної мережі Полтавської області (розпорядження Полтавської обласної державної адміністрації від 14.02.2022 № 58).

Крім того, важливим питанням для громади є збереження історико-культурного потенціалу громади, тому у Стратегії передбачено заходи щодо впорядкування пам'яток та об'єктів культурної спадщини громади.

Управління промисловими та побутовими відходами.

Відходи є одним з найбільш вагомих факторів забруднення навколишнього середовища і негативного впливу на всі компоненти довкілля та здоров'я людей. Особливо гостро на території громади залишається проблема екологічно безпечного збирання, видалення побутових відходів, а також їх відновлення. Відсутність підприємств із відновлення промислових і побутових відходів, невідповідність звалищ відходів (МВВ) екологічним нормам, наявність несанкціонованих звалищ відходів, низький обсяг збору та утилізації ресурсоцінних фракцій обумовлюють значні екологічні проблеми у даній сфері. Тому проєкт Стратегії направлений на впровадження сучасних підходів та технологій в сфері управління відходами, зменшення негативного впливу побутових відходів на довкілля і здоров'я населення, запровадження стандартів ЄС щодо впровадження роздільного збору ПВ та сприяння у впровадженні екологічної культури громадянського суспільства. Зокрема, передбачені заходи щодо: удосконалення системи управління відходами, організації роздільного збору відходів на території населених пунктів громади, проведення санітарного очищення території Пирятинської територіальної громади, забезпечення підприємств житлово-комунального господарства матеріалами, механізмами, обладнанням та спецтехнікою, а також заходи щодо формування екологічної свідомості населення та дбайливого ставлення до навколишнього середовища. Все це позитивно вплине на екологічний стан Пирятинської міської територіальної громади.

Результати оцінки ймовірного впливу від прийняття документу державного планування на довкілля Пирятинської міської територіальної громади наведені у табл. 7.

Таблиця 7 - Оцінка ймовірного впливу від прийняття документу державного планування на довкілля

Чи може реалізація ДДП спричинити:	Вплив			Пом'якшення існуючої ситуації
	Так	Ймо-вірно	Ні	
Атмосферне повітря				
Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел?			+	Зменшення викидів від спалювання за рахунок розвитку системи використання альтернативних джерел енергії, енергозбереження
Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел?			+	
Погіршення якості атмосферного повітря?			+	Озеленення території громади, збільшення паркових зон сприятиме очищенню атмосферного повітря від викидів автотранспорту, підприємств
Появу джерел неприємних запахів?			+	
Зміни повітряних потоків, вологості,			+	

температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату?				
<i>Водне середовище</i>				
Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників, як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючись ними)?			+	Зменшення забруднень внаслідок ліквідації несанкціонованих звалищ відходів та зменшення видалення відходів
Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню?			+	Передбачається модернізація систем водопостачання та водовідведення, очисних споруд
Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод?			+	
Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)?			+	
Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого водного об'єкту?			+	
Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону?			+	
Забруднення підземних водоносних горизонтів?			+	
<i>Відходи</i>				
Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів?			+	Пріоритетним напрямком Стратегії є вирішення проблем у сфері управління відходами, стимулювання роздільного збору ПВ, що сприятиме зменшенню обсягів відходів
Збільшення кількості відходів I-III класу небезпеки?			+	
Спорудження еколого-небезпечних об'єктів поводження з відходами?			+	Ліквідація несанкціонованих звалищ відходів, приведення МВВ до норм екобезпеки (зокрема реконструкцію міського звалища ТПВ м. Пирятин), сприятиме зменшенню наявності техногенно забруднених територій у громаді
Утворення або накопичення радіоактивних відходів?			+	
<i>Земельні ресурси</i>				
Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару?			+	Підтримка органічного землеробства сприятиме формуванню сталих агроecosystem
Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів?			+	
Зміни в топографії або в характеристиках рельєфу?			+	
Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури?			+	
<i>Біорізноманіття</i>				
Негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у безпосередній близькості або на їх території тощо)?			+	
Зміни у кількості видів рослин або тварин,			+	У Стратегії визначена необхідність

їхній чисельності або територіальному представництві?				контролю за господарською діяльністю підприємств, які можуть здійснювати негативний вплив на об'єкти ПЗФ (під час будівництва необхідним є проходження процедури ОВД, постмоніторингу)
Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин?			+	
Будь-який вплив на наявні об'єкти історико-культурної спадщини?			+	
<i>Населення та інфраструктура</i>				
Вплив на стан забезпечення робочими місцями населення?	+			Передбачається збільшення робочих місць за рахунок соціально-економічного розвитку громади
Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему? Зміни в структурі транспортних потоків?			+	Розвиток транспортної мережі відповідно державних програм, зокрема «Розвиток автомобільних доріг України»
Вплив на фінансово-економічне забезпечення району?	+			Позитивний за рахунок розвитку зеленого туризму, різних секторів економіки, у тому числі і екологоорієнтованих (утилізація відходів, використання відновлювальних джерел тощо).
Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я людей?			+	Опосередкованим результатом реалізації заходів Стратегії є зменшення екологообумовлених захворювань населення громади
<i>Екологічне управління та моніторинг</i>				
Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки?			+	
Погіршення екологічного моніторингу?			+	
Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження?			+	Забезпечення належного рівня готовності органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру
Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва?			+	
<i>Інше</i>				
Підвищення рівня використання будь-якого виду вторинних ресурсів?	+			Передбачено підтримку системи роздільного збору ресурсоцінних фракцій відходів
Суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу?			+	

На основі здійсненого аналізу поточного стану довкілля Пирятинської міської територіальної громади, у тому числі здоров'я населення (атмосферне повітря, водні та земельні ресурси, ґрунти, кліматичні фактори, рівня забруднення довкілля та здоров'я населення) та SWOT-аналізу сукупний вплив від реалізації Стратегії є екологічно допустимим.

Реалізація проєкту Стратегії буде спрямована на досягнення екологічних цілей розвитку Пирятинської міської територіальної громади та передбачає реалізацію заходів щодо покращення енергопостачання та розвиток альтернативної енергетики, енергозаміщення, створення ефективної системи управління відходами, раціонального використання водних ресурсів, відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок, відновлення деградованих та малопродуктивних земель, розширення рекреаційних територій і зеленого туризму та буде мати допустимий вплив на стан довкілля.

4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)

Найгострішими екологічними проблемами Пирятинської міської територіальної громади є: недостатній рівень централізованого водозабезпечення та водовідведення в населених пунктах громади, низький рівень вторинної переробки відходів, захаращення річок та забруднення поверхневих водойм, наявність забруднень у децентралізованих джерелах водопостачання, локальні забруднення від звалищ відходів, розореність території, наявність деградованих та малопродуктивних земель тощо. Узагальнена характеристика екологічних проблем на території Пирятинської територіальної громади наведена в таблиці 8.

Таблиця 8 - Узагальнена характеристика екологічних проблем на території Пирятинської міської територіальної громади

№	Проблема
1	Недостатній рівень забезпеченості населених пунктів громади централізованим водопостачанням та не відповідність джерел децентралізованого водопостачання санітарним нормам. Відсутня система збору поверхневих талих та дощових вод, а також недостатній рівень очистки стічних вод. Все це спричиняє забруднення підземних і поверхневих вод, та як результат створює ризики виникнення екологічно обумовлених захворювань від забруднених джерел водопостачання.
2	Управління промисловими та побутовими відходами. Невідлажена система роздільного збору ресурсоцінних фракцій відходів. Наявність несанкціонованих звалищ побутових відходів. Недостатній рівень відновлення вторсировини. Відсутня комплексна система управління сферою управління відходами у громаді, як і загалом у регіоні. Місця видалення відходів забруднюють прилеглі території, створюючи екологічні ризики виникнення екологообумовлених захворювань, загрози екологічної, продовольчої безпеки громади.
3	Забруднення поверхневих вод. Через недостатній рівень очистки стічних вод, хімізацію аграрного сектору, спостерігається високий рівень вмісту біогенних речовин у поверхневих водах, інтенсифікується процес евтрофікації водойм. Оцінка поточного екологічного стану водних джерел громади свідчить, що на водних об'єктах тривають негативні процеси. Значна територія річкового фонду замулилася, заросла болотною рослинністю та чагарниками, втратила своє природне значення, а тому об'єкти потребують регулювання та розчистки русел, відновлення водності. Особливо гостро дана проблема стосується малих рік громади та вимагає якнайшвидшого вирішення.
4	Енергетичні ризики. Низький рівень використання альтернативних джерел енергії, зокрема біоенергетичного потенціалу громади.
5	Неефективне використання земельних ресурсів. Надмірне використання хімічних засобів захисту рослин при вирощуванні с/г продукції, відсутність сівозмін тощо призводять до деградації ґрунтів. Розораність земель на території Пирятинської

	територіальної громади складає близько 81% від загальної площі земель сільськогосподарського призначення. Негативним чинником є збільшення кількості деградованих земель під впливом природних і антропогенних чинників. Наявні техногенно забруднені землі (у тому числі внаслідок техногенного впливу звалищ відходів).
6	Наслідки воєнних дій на Україні. Недостатній рівень готовності органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.
7	Відсутність приросту чисельності населення, у тому числі за рахунок екологообумовлених захворювань. Низький рівень контролю якості харчових продуктів, питної води.
8	Проблеми природно-заповідного фонду та біорізноманяття. Скорочення ареалів існування різних видів флори і фауни внаслідок знищення природних середовищ існування тварин і місць зростання рослин, їх фрагментації та деградації (включаючи забруднення) у глобальній зміні клімату, екологічно незбалансованої експлуатації, поширення чужерідних видів, розповсюдження хвороб та шкідників.
9	Низький рівень екологічної культури (екологічних знань) у представників бізнесу та населення. Недостатній рівень екологічної свідомості населення, зокрема у питаннях мінімізації забруднення довкілля, а також можливості отримання прибутку від вторинних та альтернативних джерел енергії. Недостатньо відлажена система екомоніторингу та екоконтролю.
10	Забруднення атмосферного повітря ґрунти викидами автотранспорту, промислових підприємств, звалищами відходів (у т.ч. парниковими газами).
11	Недостатній рівень лісистості. Необхідність озеленення, збільшення біорізноманіття. Низький рівень зеленого туризму.
12	Ризики забрудненням підземних водоносних горизонтів.
13	Низький рівень впровадження енергоефективних технологій, замкнених циклів виробництва, установок для утилізації вторсировини.

Прийняття даного документу державного планування не впливатиме негативно на екологічну ситуацію Пирятинської міської територіальної громади та не посилюватиме вже наявні екологічні проблеми даної території, як і Полтавської області загалом, а навпаки, сприятиме їх вирішенню.

Території з природоохоронним статусом.

На території Пирятинської МТГ розташовані об'єкти ПЗФ: національний природний парк „Пирятинський“; ландшафтний заказник загальнодержавного значення „Дейманівський“, гідрологічний заказник загальнодержавного значення „Куквинський“, шість гідрологічних заказників місцевого значення - „Березоворудський“, „Великокручанський“, „Гурбинський“, „Давидівський“, „Сасинівський“ та „Харківецький“. Має громада і загальнозоологічний заказник місцевого значення „Леяківський“, ентомологічний заказник місцевого значення „Гришківка“. Кілька об'єктів відносяться до категорії ботанічних - лісопарк „Острів Масальський“, ботанічний заказник місцевого значення

„Шкуратівський“, ботанічні пам'ятки природи місцевого значення: „Парк“, „Дуб черешчатий“ та „Олександрівський дуб“. Два із природоохоронних об'єктів - „Старий шлях“ і „Бурти“ є комплексними пам'ятками природи місцевого значення. Є на території громади і два заповідних урочища - „Куквин“ та „Яри - Поруби“ віднесені до категорії об'єктів зі статусом місцевого значення. На території села Березова Рудка знаходиться парк - пам'ятка садово - паркового мистецтва загальнодержавного значення „Березоворудський“, створений у давні часи родиною Закревських у своєму маєтку, дерева якого бачили ще Тараса Григоровича Шевченка.

На території Пирятинської територіальної громади наявні об'єкти Смарагдової мережі - Pyriatynskyi National Nature Park (SiteCode: UA0000077), area: 11 991,00 ha, dataset year: 2023, а також Orzhitsia river valley (SiteCode: UA0000330), area: 9 653,02 ha, dataset year: 2023. Тому важливим завданням у проєкті Стратегії є створення та розширення територій та об'єктів природно-заповідного фонду, формування екологічної свідомості населення щодо збереження об'єктів ПЗФ та екомережі, біорізноманіття з метою унеможливлення негативного впливу населення громади на дані об'єкти. Також проєкт Стратегії опосередковано сприятиме збереженню біорізноманіттю внаслідок озеленення території, розвитку зеленого туризму, збільшення паркових зон на території громади, збільшення лісистості тощо.

Пріоритетними заходами проєкту Стратегії є: забезпечення населення якісною питною водою; удосконалення сфери управління відходами та зменшення негативного впливу відходів на довкілля і здоров'я населення; проведення екологічно просвітницьких заходів на території громади; сприяння залученню альтернативних джерел палива, енергоефективності та енергоощадливості; відновлення якості поверхневих водойм; збільшення рівня централізованого водозабезпечення та водовідведення, підвищення рівня екобезпеки даних послуг; сприяння розвитку органічного землеробства, зеленого туризму; удосконалення місцевої екологічної політики, дотримання норм Законів України.

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

Проектні рішення ДДП розроблено згідно Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», а саме: Статті 3 «Основні принципи охорони навколишнього природного середовища».

Відповідно до нормативно-правової бази України було прийнято ряд зобов'язань при підготовці документу державного планування:

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

2) виконання ряду заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для життя і здоров'я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони навколишнього природного середовища;

3) заплановані заходи не передбачають вилучення будь-якого невідновного ресурсу;

4) спрямування на збереження просторової та видової різноманітності і цілісності природних об'єктів і комплексів;

5) узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання міждисциплінарних знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища в рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки проекту Стратегії було обґрунтовано;

6) забезпечення загальної доступності матеріалів Стратегії та самого звіту СЕО відповідно до вимог Закону України "Про доступ до публічної інформації" шляхом внесення Заяви та самого Звіту до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки для проведення консультацій з органами, зазначеними у статті 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», а також оприлюднення її в порядку, передбаченому частиною четвертою цієї статті, з метою одержання та врахування пропозицій і зауважень громадськості. Замовник повідомляє громадськість про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та проекту документа державного планування у порядку, передбаченому частиною четвертою статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», та забезпечує вільний доступ громадськості до таких документів протягом усього строку громадського обговорення, визначеного частиною п'ятою цієї статті. Повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку розміщується

на офіційному веб-сайті замовника, а у сільських населених пунктах - також не менш як у трьох публічних місцях (на дошках оголошень органів місцевого самоврядування, об'єктів соціально-культурного призначення, на стаціонарно обладнаних зупинках маршрутних транспортних засобів, у місцях, визначених та обладнаних органами місцевого самоврядування, та в інших місцях масового перебування населення), та вноситься ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки;

7) у звіті СЕО надання інформації щодо обґрунтованого нормування впливу планової діяльності на навколишнє природне середовище;

8) компенсація шкоди, заподіяної порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища;

8) оцінка ступеню антропогенної зміненості територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну ситуацію;

9) поєднання заходів стимулювання і відповідальності у питаннях охорони навколишнього природного середовища;

10) використання отриманих висновків моніторингу та комплексу охоронних заходів об'єкту для виконання можливостей факторів позитивного впливу на охорону довкілля;

11) дотримання вимог Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», зокрема у ст. 19 визначена компетенція виконавчих органів міських, селищних, сільських рад у сфері охорони навколишнього природного середовища. Виконавчі органи міських, селищних, сільських рад у галузі охорони навколишнього природного середовища в межах своєї компетенції: а) здійснюють реалізацію рішень відповідних рад; б) координують діяльність підприємств, установ та організацій, розташованих на території відповідного міста, громади, незалежно від форм власності та підпорядкування; в) організують розробку місцевих екологічних програм; д) затверджують за поданням обласних державних адміністрацій з питань охорони навколишнього природного середовища для підприємств, установ та організацій ліміти використання природних ресурсів, за винятком ресурсів загальнодержавного значення, ліміти скидів забруднюючих речовин у навколишнє природне середовище, за винятком скидів, що призводять до забруднення природних ресурсів загальнодержавного значення або навколишнього природного середовища за межами відповідно села, селища, міста; е) організують управління побутовими відходами, відходами будівництва та знесення на своїй території; є) формують і використовують місцеві фонди охорони навколишнього природного середовища у складі місцевих бюджетів; ж) погоджують поточні та перспективні плани роботи підприємств, установ та організацій з питань охорони навколишнього природного середовища і використання природних ресурсів; з) забезпечують систематичне та оперативне інформування населення, підприємств, установ, організацій та громадян про стан навколишнього природного

середовища, захворюваності населення; и) організують екологічну освіту та екологічне виховання громадян; і) приймають рішення про організацію територій та об'єктів природно-заповідного фонду місцевого значення. Виконавчі органи сільських, селищних, міських рад можуть здійснювати й інші повноваження відповідно до цього та інших законів України.

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» (№ 2697-VIII від 28.02.2019). Закон передбачає інтегрування екологічних вимог під час розроблення і затвердження документів державного планування, галузевого (секторального), регіонального та місцевого розвитку.

Відповідно до Указу Президента України «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року» (№ 722/2019) має бути забезпечено дотримання Цілей сталого розвитку України на період до 2030 року.

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. В Україні проведення СЕО регламентується Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку» (№ 2354-VIII від 20.03.2018).

Юридичні засади поводження з водними ресурсами визначаються Водним кодексом України (№ 214/95-ВР від 06.06.95 р.) та іншими законодавчими актами, що були розроблені для забезпечення збереження, збалансованого й науково обґрунтованого використання та відновлення водних ресурсів, захисту водних ресурсів від забруднення, зараження й виснаження, запобігання та пом'якшення негативного впливу, покращення екологічного стану водних об'єктів і захисту прав водокористувачів.

Законом України від 07 лютого 2017 року № 1830-VIII "Про внесення змін до деяких законодавчих актів України, що регулюють відносини, пов'язані з одержанням документів дозвільного характеру щодо спеціального водокористування" внесено зміни до Водного кодексу України, згідно з якими дозволи на спеціальне водокористування видаються територіальними органами центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства.

На сьогодні обов'язки щодо видачі дозволів на спеціальне водокористування покладені на територіальний орган центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства у Полтавській області, також правові підстави щодо обмеження водокористування належать Регіональному офісу водних ресурсів у Полтавській області. Оформлення та затвердження дозволів на спеціальне водокористування

має здійснюватися у відповідності до вимог чинного законодавства України та затверджених нормативно – правових актів.

Основне чинне екологічне законодавство та норми у сфері користування водними ресурсами:

- Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку видачі дозволів на спеціальне водокористування»;
- Постанова Кабінету Міністрів України «Про Порядок розроблення і затвердження нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин та перелік забруднюючих речовин, скидання яких нормується»;
- Державні санітарні норми та правила «Питна вода. Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України «Про затвердження Інструкції про порядок розробки та затвердження гранично допустимих скидів (ГДС) речовин у водні об'єкти із зворотними водами»;
- Постанова Кабінету Міністрів України «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Правове й інституційне регулювання та ключові екологічні вимоги у сфері охорони атмосферного повітря визначаються в Законі України «Про охорону атмосферного повітря» (2707-ХІІ від 16.10.92). Основне чинне законодавство та норми у сфері захисту атмосферного повітря:

- Постанова Кабінету Міністрів України «Про Порядок розроблення і затвердження нормативів гранично-допустимого рівня впливу фізичних та біологічних факторів стаціонарних джерел забруднення на стан атмосферного повітря»;
- Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про порядок видачі дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами»;
- Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про порядок здійснення державного обліку в галузі охорони атмосферного повітря», а також посібник з інвентаризації джерел викидів в атмосферне повітря, максимальні допустимі концентрації та «можливі рівні безпечного ефекту» для забруднюючих речовин в атмосферному повітрі для заселених територій.

Правові засади у сфері управління відходами забезпечуються Законом України «Про управління відходами» та іншими законодавчими актами, що були розроблені для регулювання діяльності з метою уникнення чи мінімізації утворення відходів, зберігання й поводження з ними, запобігання та зменшення негативних наслідків для довкілля і здоров'я людини від утворення, зберігання та поводження з відходами.

В Україні сформовано інвестиційне законодавство, в якому, зокрема, значна увага приділяється необхідності дотримання екологічних норм в процесі інвестиційної діяльності. Так Законом України «Про інвестиційну діяльність»

(№ 1560-ХІІ від 18.09.1991 р.) встановлюється заборона інвестування в об'єкти, створення і використання яких не відповідає вимогам санітарно-гігієнічних, радіаційних, екологічних, архітектурних та інших норм, встановлених законодавством України (ст. 4). В разі порушення екологічних, санітарно-гігієнічних та архітектурних норм державний орган може прийняти рішення про зупинення або припинення інвестиційної діяльності (ст. 21). Також в ст. 8 зазначається, що інвестор зобов'язаний одержати висновок з оцінки впливу на довкілля у випадках та порядку, встановлених Законом України «Про оцінку впливу на довкілля» (№ 2059-VIII від 23.05.2017 р.).

При проведенні СЕО проєкту Стратегії розглядались можливі шляхи вирішення екологічних проблем громади, що забезпечать досягнення цілей державної екологічної політики. Цілі Стратегії кореспондуються із стратегічними цілями з охорони довкілля та охорони здоров'я населення, визначені у Законі України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28.02.2019 р., Національним планом управління відходами до 2030 року, затверджене Розпорядженням Кабінету Міністрів України №117-р від 20.02.2019 р., Паризькою угодою, ратифікованою Законом України №1469 від 14.07.2016 р. та іншими нормативно-правовими актами.

Відповідно Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» при реалізації Стратегії передбачається обов'язкова процедура ОВД для проєктів, планова діяльність яких підпадає під п.2 і п.3. ст.3 даного Закону.

Таблиця 9 - Екологічні проблеми Пирятинської міської територіальної громади та можливі шляхи їх вирішення

<i>Екологічні проблеми</i>	<i>Цілі екологічної політики</i>	<i>Шляхи вирішення</i>
Забруднення атмосферного повітря	чисте атмосферне повітря	реалізація заходів щодо: енергозбереження, зменшення втрат теплової енергії при її транспортуванні до споживачів; зменшення витрат енергетичних ресурсів; розвитку альтернативної та відновлювальної енергетики; озеленення населених пунктів громади з метою відновлення якості повітря громади; екологічного виховання населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії опосередковано сприятимуть зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення.
Забруднення, захащення поверхневих вод	якісні водні ресурси	передбачається: відновлення природного стану поверхневих водойм в громаді; реконструкція та ремонт існуючих мереж водопостачання та водовідведення, модернізація системи очистки стічних вод; підвищення екологічної культури і управління.
Накопичення твердих побутових	запровадження системи	передбачається: удосконалення системи управління відходами; реконструкцію міського звалища ТПВ м.

та промислових відходів	управління відходами	Пирятин, впровадження роздільного збору ПВ у населених пунктах громади, придбання та встановлення майданчиків для збору ТПВ; проведення санітарного очищення території Пирятинської територіальної громади; забезпечення підприємств житлово-комунального господарства матеріалами, механізмами, обладнанням та спецтехнікою; а також заходи щодо формування екологічної свідомості населення та дбайливого ставлення до навколишнього середовища. підвищення обізнаності мешканців громади щодо належного управління відходами.
Забруднення ґрунтів	невиснажені родючі ґрунти, зменшення деградації ґрунтів, зменшення площ техногенно забруднених територій	стале, невиснажливе використання земельних ресурсів територіальної громади, зменшення площ техногенно забруднених територій, екологізація землеробства, підвищення екологічної культури і управління.
Зменшення біологічного та ландшафтного різноманіття	відновлене біологічне та ландшафтне різноманіття	розвиток екомережі та збереження біорізноманіття; захист та ощадливе використання рекреаційного потенціалу територій; створення нових/відновлення існуючих туристичних об'єктів та рекреаційних зон; покращення туристичної привабливості громади, створення та відновлення екостежок, екомаршрутів; розвиток зеленого туризму; озеленення громади; підвищення рівня екологічної культури населення з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів щодо збереження об'єктів екомережі, біорізноманіття; забезпечення ліквідації регульованих шкідливих організмів фіто-санітарними заходами.
Зменшення площі зелених насаджень	озеленення території, відновлення лісів	озеленення та збільшення рекреаційних територій населених пунктів Пирятинської територіальної громади; відтворення лісів, підвищення рівня екологічної культури і екологічного управління.
Ризики виникнення надзвичайних ситуацій природного і техногенного характеру	запроваджена система попередження надзвичайних ситуацій	попередження надзвичайних ситуацій; ознайомлення населення з можливими ризиками виникнення надзвичайних ситуацій природного і техногенного характеру; підвищення екологічної культури і управління.

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

Згідно «Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування», затверджених Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.08.2018 № 296, наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – будь-які ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, надр, 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.

Вторинні наслідки – вигоди, які полягають у широкому залученні громадськості до прийняття рішень та встановлення прозорих процедур їх прийняття.

Кумулятивні наслідки – нагромадження в організмах людей, тварин, рослин отрути різних речовин внаслідок тривалого їх використання. Ймовірність того, що реалізація Стратегії призведе 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.

Синергічні наслідки – сумарний ефект, який полягає у тому, що при взаємодії 2-х або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо компонента.

Підсумки по визначених ключових наслідках для довкілля та заходам по їх пом'якшенню, визначені експертною групою при проведенні Стратегічної екологічної оцінки проекту Стратегії приведені в таблиці 10.

Таблиця 10 - Підсумки по визначених ключових негативних (тимчасових) наслідках та заходах по їх пом'якшенню

Сфера охорони довкілля	Питання	Завдання / можливий потенційний вплив	Заходи по скороченню негативного впливу
Стан атмосферного повітря	1. Викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел	Заходи Стратегії (реалізація планової діяльності, що підлягає ОВД), будуть проходити процедуру оцінки впливу на довкілля відповідно до законодавства України.	Проектом Стратегії передбачається: 1. зниження викидів від звалищ ТПВ за рахунок ліквідації несанкціонованих звалищ, реконструкції міського звалища ТПВ м. Пирятин, зменшення видалення відходів та залучення коштів на розвиток ринку вторсировини; 2. підвищення енергоефективності громадських будівель, заходи з енергозбереження (відповідно імплементація Директиви ЄС про енергоефективність в Україні); 3. використання альтернативних джерел енергії; 4. заходи з озеленення населених пунктів громади з метою покращення стану атмосферного повітря громади; 5. забезпечення заходів щодо захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, забезпечення техногенної та пожежної безпеки; 7. екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури та популяризація відновлювальних джерел енергії опосередковано сприятиме зменшенню викидів забруднюючих речовин від населення.
	2. Викиди забруднюючих речовин від автотранспорту	Проект ДДП передбачає реалізацію основних завдань, спрямованих на зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних і нестаціонарних джерел, поліпшення якості атмосферного повітря, зокрема у рамках: підтримки екологієорієнтованого бізнесу; підтримки зеленого туризму; озеленення території; зменшення викидів від джерел спалювання за рахунок заходів енергоощадливості та енергоефективності, використання більш екологічних видів палива (зокрема альтернативних джерел); зменшення техногенного навантаження у зоні впливу забруднених територій звалищами відходів(зокрема за рахунок реконструкції міського звалища ТПВ м. Пирятин).	

Стан поверхневих водних ресурсів	Забруднення поверхневих водних ресурсів. Потенційними джерелами забруднення є: 1. скиди каналізаційних стічних вод. Особливу небезпеку створюють скинуті недоочищені / неочищені стоки;	Проект Стратегії передбачає реалізацію основних завдань, спрямованих на: модернізацію водопостачання та водовідведення на території громади, зменшення обсягів скиду недоочищених стічних вод, а також передбачено капітальний ремонт водопроводів. Без реалізації даних завдань проєкту ДДП продовжуватиметься існуюча ситуація щодо надходження: хімічного (нітрати, нітроти, азот амонійний, фосфати, СПАР, ХСК, БСК ₅ , зважені речовини, нафтопродукти) та бактеріального забруднення до поверхневих вод. Основна проблема існуючої ситуації - евтрофікація водоймищ, як наслідок гине біота водоймищ, втрачається здатність до самоочищення; посилюються ризики здоров'ю населення від споживання риби, рекреації (купання) тощо.	У проєкті Стратегії враховані завдання щодо збільшення чисельності населення, охопленим централізованим водопостачанням та водовідведення на території громади, модернізація системи водовідведення та очистки стічних вод тощо.
	2. скиди дощових і талих вод;		
	3. потрапляння біогенних речовин та забруднюючих речовин внаслідок хімізації аграрного виробництва;	У проєкті Стратегії передбачено необхідність розвитку органічного землеробства та зменшення хімізації аграрного сектору. При збереженні існуючої ситуації в аграрній сфері продовжуватиметься забруднення поверхневих і підземних вод, зокрема біогенними речовинами, продуктами розпаду засобів хімізації захисту рослин.	Заходи в проєкті ДДП визначено з урахуванням Програми розвитку та підтримки аграрного комплексу Полтавщини за пріоритетними напрямками на період до 2027 року та Програми ефективного використання земельних ресурсів Полтавщини на період 2022 – 2027 років. Першочергово це екологічне виховання населення, підвищення екологічної культури в закладах освіти громади, у тому числі у

			питаннях щодо формування екологічно стабільних агроєкосистем, а також удосконалення місцевої екологічної політики.
	4. скинуті недоочищені / неочищені промислові стічні води; надходження забруднень із локальних джерел звалищ ТПВ);	У проєкті Стратегії передбачено необхідність екологізації промисловості, розвитку екобізнесу, зеленого туризму. При збереженні існуючої ситуації може збільшуватися кількість техногенно забруднених земель, що у подальшому веде до забруднення значних територій.	У проєкті ДДП визначені заходи: - покращення технічного забезпечення сфери управління відходами, розширення роздільного збору ПВ у населених пунктах громади з метою розвитку ринку вторсировини; - організація водовідведення та очистка каналізаційних стічних вод; - проведення заходів щодо екологізації свідомості населення та бізнесу.
	5. порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок внаслідок антропогенного впливу;	У проєкті ДДП для розвитку зон рекреації, туризму, передбачено розчистку рік, відновлення і підтримання гідрологічного стану річок	У проєкті Стратегії визначені заходи: - відновлення та підтримка сприятливого гідрологічного режиму та екологічного стану природних об'єктів громади; - екологізації свідомості населення.
	6. можливими загрозами є зміни обсягів води поверхневих водних об'єктів внаслідок продовження тенденції зростання забору води на ведення сільського господарства	У проєкті ДДП не визначені заходи, які можуть привести до зростання забору води на ведення сільського господарства.	
Стан підземних водних ресурсів	Забруднення підземних водних ресурсів. Потенційними джерелами забруднення є: 1. потрапляння забруднюючих речовин із техногенно забруднених	Проект ДДП передбачає реалізацію основних завдань, направлених на зменшення техногенного впливу на підземні води, у тому числі за рахунок: - зменшення площ місць видалення відходів (за рахунок збільшення обсягів утилізації ПВ);	У проєкті ДДП визначені заходи щодо зменшення впливу звалищ ТПВ; відновлення і підтримання природного стану річок; екологізації свідомості населення.

	територій, зокрема місць видалення відходів; 2. опосередковане забруднення: попадання забруднюючих речовин із поверхневих водних об'єктів; 3. потрапляння забруднень із вигрібних ям (внаслідок наявності децентралізованого водовідведення у сільській місцевості) тощо; 4. потрапляння забруднень при здійсненні будівельної / промислової діяльності. 5. Падіння рівня ґрунтових вод, що пов'язано із порушенням балансовою використання поверхневих вод.	- зменшення опосередкованого забруднення, зокрема поверхневих водойм (за рахунок відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок). Також у проєкті Стратегії не передбачено будівництва нових об'єктів, які можуть спричинити забруднення підземних вод.	
Земельні ресурси	Втрата родючості ґрунтів, деградація та забруднення ґрунтів. Вплив на структуру ґрунтів та ландшафт. Ерозійні процеси.	Проєктом ДДП передбачається розвиток органічного землеробства (з урахуванням Програми розвитку та підтримки аграрного комплексу Полтавщини за пріоритетними напрямками на період до 2027 року та Програми ефективного використання земельних ресурсів Полтавщини на період 2022 – 2027 років) та зеленого туризму. Визначено необхідність приведення до норм екобезпеки звалищ ТПВ (реконструкція міського звалища ТПВ м. Пирятин), ліквідація несанкціонованих звалищ відходів.	
Відходи	Локальний вплив на ґрунти, поверхневі та підземні води у місцях видалення відходів, вплив МВВ на прилеглі території, створення екологічних ризиків	До пріоритетних цілей проєкту Стратегії віднесено впровадження сучасних підходів та технологій в сфері управління побутовими відходами; зменшення негативного впливу побутових відходів на довкілля і	До основних завдань проєкту Стратегії включено: - створення ефективної системи управління відходами, що відповідає сучасним потребам екологічної безпеки; - ліквідація та рекультивація звалищ

	здоров'ю населення, що проживає поряд, загрози екологічній та та продовольчій безпеці та сталому функціонуванню агроєкосистем прилеглих територій.	здоров'я населення, залучення інвестицій у сферу управління відходами; запровадження стандартів ЄС щодо впровадження роздільного збору ПВ та сприяння у впровадженні екологічної культури громадянського суспільства.	відходів; - впровадження роздільного збору ПВ та розвиток ринку вторсировини; - покращення технічного забезпечення сфери управління ПВ.
Біорізноманіття. Об'єкти ПЗФ, екомережі.	Вплив на флору та фауну, об'єкти ПЗФ, Смарагдову мережу	Вплив на ареали проживання рідкісних тварин, місця зростання рідкісних рослин при реалізації заходів Стратегії відсутній. Проєкт ДДП передбачає розвиток екомережі та збереження біорізноманіття, зокрема максимально зберегти існуючу флору і фауну громади. Передбачається збереження природоохоронних зон, збільшення озеленення та заліснення території громади, підвищення рівня екологічної свідомості населення.	У проєкті ДДП визначені заходи: розвиток екомережі та збереження біорізноманіття; озеленення населених пунктів громади; збереження природоохоронних зон; підвищення рівня екологічної культури з залученням якомога більшої кількості жителів громади до різних екологічних акцій та заходів до збереження заповідних територій; розширення рекреаційних зон, екостежок та зеленого туризму..
Здоров'я людей	Вплив на здоров'я людей	У проєкті ДДП визначені заходи: відновлення, охорона та раціональне використання джерел водопостачання; організація системи водовідведення та очистки стічних вод; ліквідація та рекультивація звалищ ПВ; заходи із розвитку екомережі та збереження біорізноманіття; озеленення населених пунктів громади та відтворення лісів; розвиток органічного землеробства як основи продовольчої безпеки громади; розвиток зеленого туризму з метою ведення здорового способу життя населення громади; проведення екологічних конкурсів, акцій та інших заходів для підвищення екологічної свідомості населення громади тощо. Всі ці заходи позитивно впливають як на стан навколишнього природного середовища громади, так і на здоров'я людей.	відновлення, охорона та раціональне використання джерел водопостачання; організація системи водовідведення та очистки стічних вод; ліквідація та рекультивація звалищ ПВ; заходи із розвитку екомережі та збереження біорізноманіття; озеленення населених пунктів громади та відтворення лісів; розвиток органічного землеробства як основи продовольчої безпеки громади; розвиток зеленого туризму з метою ведення здорового способу життя населення громади; проведення екологічних конкурсів, акцій та інших заходів для підвищення екологічної свідомості населення громади тощо. Всі ці заходи позитивно впливають як на стан навколишнього природного середовища громади, так і на здоров'я людей.

7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Перелік і стисла характеристика проектних рішень, що визначені в документі державного планування включає:

- ресурсозберігаючі заходи – збереження і раціональне використання земельних та водних ресурсів, повторне їх використання та ін.;
- планувальні заходи – функціональне зонування, організація санітарно-захисних зон та санітарних розривів, озеленення та ін.;
- відновлювальні заходи - нормалізація стану окремих компонентів навколишнього середовища тощо;
- захисні заходи - проведення постійного екологічного моніторингу стану навколишнього середовища у джерелах викидів та скидів, на границі СЗЗ;
- компенсаційні заходи (при необхідності) - компенсація незворотного збитку від планованої діяльності шляхом проведення заходів щодо рівноцінного поліпшення стану природного, соціального і техногенного середовища в іншому місці і/або в інший час, грошове відшкодування збитків.

З метою покращення стану навколишнього природного середовища у Стратегії передбачається ряд заходів, направлених для покращення екологічної безпеки на території Пирятинської міської територіальної громади (табл. 11).

Таблиця 11 - Шляхи розв'язання головних проблем розвитку громади, які позитивно впливають на стан екологічної безпеки громади

<i>Стратегічна цілі</i>	<i>Оперативні цілі</i>	<i>Заходи, які позитивно впливають на стан екологічної безпеки громади</i>
<i>Стратегічна ціль А. Економічний розвиток громади на засадах співпраці та розбудови ланцюжків доданої вартості.</i>	<i>Операційна ціль А.1. Сприяння започаткуванню власної справи місцевими мешканцями</i>	Сприяння практичному впровадженню на території громади ресурсозберігаючих, екологічно безпечних технологій виробництва сільськогосподарської продукції. Проведення навчальних семінарів для суб'єктів малого і середнього екологоорієнтованого підприємництва, забезпечення роботи спрощених механізмів започаткування бізнесу та процедури отримання дозволів. Сприяння у створенні нових та розвитку діючих об'єктів підтримки екологічного підприємництва, використання вітчизняного та міжнародного досвіду у сфері надання підтримки суб'єктам господарювання. Поширення інформації про актуальні грантові екологоорієнтовані конкурси, проекти, програми для бізнесу та роз'яснення умов участі у них; поширення інформації та надання практичної допомоги роботодавцям у отриманні державних компенсаційних виплат; сприяння у наданні екологоорієнтованих мікрогрантів на створення або розвиток власного бізнесу.
	<i>Операційна ціль А.2. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури</i>	Впровадження та реалізація інноваційних видів продукції на засадах екологічності; забезпечення якості продукції у відповідності з міжнародними стандартами; забезпечення сучасних методів управління виробництвом відповідно екологічних стандартів; забезпечення комплексного підходу до контролю процесів виробництва протягом

		усього «життєвого циклу» продукції. Використання державних інструментів стимулювання роботодавців, стимулювання екологоорієнтованого бізнесу. Розроблення та щорічна актуалізація інвестиційного паспорту громади з урахуванням екологоорієнтованих проєктів. Розробка місцевих екологоорієнтованих програм розвитку. Розробка та впровадження найкращих проєктів з можливістю реалізації за кошти громади, грантові кошти, при цьому враховуючи екологічну направленість громади, акцент на екологоорієнтовані проєкти. Реалізація екологоорієнтованих проєктів із залученням грантових та кредитних коштів МФО; розвиток міжнародного та міжрегіонального співробітництва щодо реалізації екологічних проєктів; участь у міжнародних інвестиційних, економічних заходах усіх рівнів.
	<i>Операційна ціль А.3. Розвиток інфраструктури підтримки підприємництва та фермерства</i>	Встановлення гнучкої системи ставок місцевих податків та зборів, збільшення кількості підприємців та фермерів, які здійснюють екологоорієнтовану господарську діяльність на території громади; участь у грантах екологоорієнтованих проєктів громади. Здійснення систематичного моніторингу пропозицій грантодавців і участь у екологоорієнтованих конкурсах. Супроводження процесу створення та функціонування індустриальних парків щодо реалізації екологічних проєктів; створення можливостей для забезпечення реалізації громадських ініціатив у громаді. Стимулювання органічного виробництва сільськогосподарської продукції за для збереження родючості ґрунту громади.
СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ В. Комфортні умови на території громади	<i>Операційна ціль В.1. Покращення стану довкілля та екологічної безпеки</i>	В.1.1. Розроблення та затвердження нормативних документів у сфері екології та довкілля. В.1.2. Оновлення інфраструктури водопостачання і водовідведення на території громади. В.1.3. Розвиток системи поводження з побутовими відходами, зокрема роздільного збору. В.1.4. Озеленення та благоустрій населених пунктів громади. В.1.5. Здійснення просвітницьких заходів для покращення екологічної свідомості серед мешканців громади. В.1.6. Поліпшення екологічного стану річок та водойм.
	<i>Операційна ціль В.2. Підвищення енергетичної безпеки громади</i>	Здійснення заходів з підвищення енергоефективності у бюджетних закладах громади. Здійснення заходів з підвищення енергоефективності житлового фонду громади. Впровадження енергоефективних технологій та обладнання на об'єктах комунальної власності, забезпечення енергомодернізації об'єктів комунальної власності, бюджетних установ та організацій, оптимізація схеми теплопостачання, використання альтернативних джерел енергії, впровадження систем енергоменеджменту та енергомоніторингу, розробка та реалізація енергозберігаючих проєктів.
	<i>Операційна ціль В.3. Покращення транспортної інфраструктури та комунікаційної доступності громади</i>	Сприяння розвитку інженерно-транспортної та соціальної інфраструктури населених пунктів громади та їх благоустрою. Ліквідація незадовільних умов для користування дорогами пішоходами та транспортними засобами з метою забезпечення безпеки у громаді.

	<i>Операційна ціль В.4. Забезпечення громадської безпеки та підтримка системи правопорядку в громаді</i>	Заходи щодо забезпечення захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, забезпечення техногенної та пожежної безпеки. Накопичення місцевого матеріального резерву для виконання заходів, спрямованих на запобігання та ліквідацію надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. створення підрозділів місцевої та добровільної пожежної охорони та їх належного матеріально-технічного забезпечення.
<i>СТРАТЕГІЧНА ЦІЛЬ С. Свідома та активна громада з високою якістю життя</i>	<i>Операційна ціль С.1. Підвищення активності та участі громадян у місцевому розвитку та спроможності місцевого самоврядування.</i>	Впровадження електронних інструментів відкритих даних. Удосконалення екологічного управління в громаді, за рахунок залучення громадськості. Залучення громадян до вирішення екологічних проблем громади. Сприяння виробництву регіонального соціально спрямованого та суспільно значущого інформаційного та просвітницького екологоорієнтованого продукту. Поінформованість населення.
	<i>Операційна ціль С.2. Забезпечення високої якості освітніх, культурних, спортивних та адміністративних послуг</i>	Реалізація освітніх проєктів, у тому числі направлених на екологічне виховання дітей та формування екологічної свідомості у населення. Оновлення матеріально-технічної бази на основі сучасних технологій та енергозбереження. Формування відповідного матеріально-технічного, кадрового, інформаційного забезпечення навчання в загальноосвітній школі чи дитячому садку дітям з особливостями. Підвищення рівня екологічної свідомості та екологічної культури населення. Створення умов для залучення мешканців громади до регулярних занять фізичною культурою, спортом. Підтримка заходів екологічного, спортивного та культурного спрямування. Проведення просвітницької компанії серед населення щодо здорового способу життя, реалізація молодіжних ініціатив, молодіжних акцій щодо здорового способу життя. Заходи з облаштування, модернізації парків, скверів та інших зелених зон на території громади, їх благоустрій. Збільшення озеленення та лісистості території громади. Створення унікальної пропозиції нових туристичних продуктів та якісної інфраструктури, яка забезпечує максимальне використання цільових туристичних продуктів (VELO маршрути, еко-туризм) тощо. Формування бази проєктів, зокрема з розвитку екологічного туризму.
	<i>Операційна ціль С.3. Орієнтація на потреби мешканців системи медичних і соціальних послуг, психо-соціальної підтримки</i>	Покращення якості медичних послуг, проведення заходів щодо профілактики захворювань. Заходи щодо мінімізації енергетичних втрат у медичних закладах. Підвищення кваліфікації персоналу. Здійснення поточних ремонтів приміщень медичних та соціальних закладів. Забезпечення широкого спектру якісних медичних послуг, спрямованих на зміцнення здоров'я населення, профілактику, точну діагностику і ефективне лікування захворювань для зміцнення і відновлення здоров'я населення. Надання соціальних послуг громадянам, мешканцям громади, які опинилися в складних життєвих обставинах, та внутрішньо переміщеним особам, слабо захищеним верстам населення.

Розрахований соціальний ризик без реалізації заходів Стратегії становить 0,0000850 одиниць та характеризується як умовно прийнятний.

Розрахований соціальний ризик від реалізації заходів Стратегії становить 0,00000090 одиниць та характеризується як прийнятний.

Під час проведення аналізу ймовірних негативних наслідків для довкілля від реалізації проєкту Стратегії було виявлено ряд завдань, виконання яких потребує серйозної уваги, недопущення негативного впливу на довкілля та здоров'я населення внаслідок реалізації Стратегії (табл. 12). При необхідності розміщення і будівництва об'єктів буде здійснюватися відповідно вимог п. 5.10 ДСП 173-96 «Державних санітарних норм і правил забудови населених пунктів», а також з урахуванням процедури ОВД для об'єктів планової діяльності відповідно Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Таблиця 12- Завдання недопущення негативного впливу на довкілля та здоров'я населення внаслідок реалізації Програми

<i>Завдання</i>	<i>Механізм реалізації завдання</i>	<i>Умови недопущення негативного впливу на довкілля та здоров'я населення</i>
Відновлення і підтримання гідрологічного режиму та стану річок, зменшення забруднення поверхневих вод	1) розчищення та регулювання русел річок і водойм, відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок і водойм; 2) розробка відповідних проєктів землеустрою винесення на місцевості водоохоронних зон і прибережних захисних смуг вздовж річок та навколо водойм, паспорти водних об'єктів (ставків).	- здійснення процедури ОВД для проведення робіт з розчищення і днопоглиблення русла та дна річок, берегоукріплення, зміни і стабілізації стану русел річок (друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів згідно ЗУ «Про ОВД»)
Сприяння раціональному використанню водних ресурсів	1) збільшення обсягу централізованого водопостачання та водовідведення на території громади; 2) проведення реконструкції та ремонтних робіт водопровідних мереж.	- розробка екологічної документації, зокрема проєктів зон санітарної охорони водозаборів; - здійснення процедури ОВД для установки для очищення стічних вод з водовідведенням 10 тисяч кубічних метрів на добу і більше; господарської діяльності, що призводить до скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти, та забір води з водних об'єктів за умови, що водозабір підземних вод перевищує 300 кубічних метрів на добу (друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів згідно ЗУ «Про ОВД»)

Розвиток альтернативної енергетики на основі використання наявних на місцевому рівні ресурсів з метою зменшення викидів парникових газів (вплив на клімат)	1) сприяння у реалізації проєктів щодо виробництва енергії з нетрадиційних та відновлювальних джерел енергії, впровадження енергоефективних технологій і обладнання; 3) впровадження енергозберігаючих і енергоефективних заходів на об'єктах соціальної інфраструктури, інших закладах, установах і підприємствах	- здійснення процедури ОВД для енергетичної промисловості: вітрові парки, вітрові електростанції, що мають дві і більше турбіни або висота яких становить 50 метрів і більше (друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів згідно ЗУ «Про ОВД»)
Охорона і раціональне використання земель, природних рослинних ресурсів	1) розробка землепорядної документації на земельні ділянки; 2) створення умов для розвитку аграрного бізнесу, зокрема органічного виробництва, задля раціонального використання і збереження земельного фонду; 3) озеленення населених пунктів громади; 4) зменшення техногенного впливу на ґрунти у зоні впливу звалищ ТПВ, місць поховань.	- здійснення процедури ОВД для планованої діяльності та об'єктів: сільськогосподарське та лісгосподарське освоєння, рекультивація та меліорація земель (управління водними ресурсами для ведення сільського господарства, у тому числі із зрошуванням і меліорацією) на територіях площею 20 гектарів і більше або на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду чи в їх охоронних зонах на площі 5 гектарів і більше, будівництво меліоративних систем та окремих об'єктів інженерної інфраструктури меліоративних систем (друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів згідно ЗУ «Про ОВД»)
Збереження природно-заповідного фонду	1) збільшення озеленення території громади; 4) посилення контролю за охороною, використанням та відтворенням лісів; 6) охорона біорізноманіття.	Стаття 3. п.3 11) інші види діяльності: - шламонакопичувачі, хвостосховища; - складування осаду, мулові поля площею 0,5 гектара і більше або на відстані не більш як 100 метрів до прибережних захисних смуг; - склади і перевалочні бази металобрухту площею 0,5 гектара і більше або на відстані не більш як 100 метрів до прибережних захисних смуг; - об'єкти оброблення відходів, що не є небезпечними,
Ефективна система управління відходами на території громади	1) покращення технічного оснащення сфери управління відходами; 2) приведення звалищ відходів до норм екологічної безпеки; 3) ліквідація несанкціонованих звалищ відходів; 4) впровадження роздільного збирання побутових відходів; 5) проведення просвітницької кампанії, спрямованої на підвищення культури поводження з твердими побутовими відходами	

		потужністю менше 100 тонн на добу; (друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів згідно ЗУ «Про ОВД») Стаття 3.п.2 8) управління відходами: - об'єкти оброблення небезпечних відходів; - об'єкти оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю 100 тонн на добу або більше. <u>Об'єкти оброблення відходів</u> проектується, споруджуються та експлуатуються відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами», законодавства у сфері містобудування та у випадках, передбачених Законом України "Про оцінку впливу на довкілля", підлягають ОВД: - здійснення процедури ОВД для планової діяльності: а) об'єкти оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 тонн на добу (Ст. 3, п. 3, пп.11 ЗУ Про ОВД); б) об'єкти оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю 100 тонн на добу або більше (Ст. 3, п. 2, пп.8 ЗУ Про ОВД) - отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів (ст. 42 Закону України «Про управління відходами»)
Розвиток екологічної свідомості та екологічної культури, екологічне виховання населення	1) підвищення обізнаності населення з питань охорони навколишнього середовища, вторинної переробки відходів, збереження ресурсів, енергозощадливості; 2) підвищення екологічної культури в закладах освіти громади, висвітлення в засобах	- *

	масової інформації питань щодо стану довкілля.	
Формування екологічної політики у громаді згідно норм законодавства; адаптація органів управління до можливих надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру	Готовність органів управління цивільного захисту та підпорядкованих їм сил і засобів до дій, спрямованих на ліквідацію можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру (внаслідок воєнних дій).	-*

* - відсутні умови недопущення негативного впливу на довкілля та здоров'я населення.

Реалізація заходів Стратегії сприятиме покращенню стану екологічної безпеки Пирятинської міської територіальної громади, у тому числі: удосконаленню сфери управління відходами та зменшенню їх негативного впливу на довкілля і здоров'я населення, залученню інвестицій у сферу управління відходами; відновлення природного стану водних об'єктів громади; залученню альтернативних джерел палива, енергоефективності та енергоощадливості; збільшенню рівня централізованого водозабезпечення та водовідведення, підвищенню рівня екобезпеки даних послуг; удосконаленню місцевої екологічної політики; підвищенню рівня суспільної екологічної свідомості; охороні і раціональному використанню земель, природних ресурсів.

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)

8.1. Обґрунтування вибору

Стратегія розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року розроблена з урахуванням довгострокових пріоритетів Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки відповідно до:

Стратегічної цілі 1 - ВИСОКА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ, КОМФОРТНІ УМОВИ ТА ДОБРОБУТ, зокрема *Операційній цілі 1.1.* - Здорове населення області з максимальною тривалістю активного періоду життя;

Стратегічної цілі 3. ЕФЕКТИВНЕ УПРАВЛІННЯ ПРОСТОРОВИМ РОЗВИТКОМ, ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БАЛАНСУ ЕКОСИСТЕМ ТА ОХОРОНА ДОВКІЛЛЯ, зокрема *Операційній цілі 3.3.* - Раціональне та екобезпечне господарювання; *Операційній цілі 3.4.* - Збереження та відтворення якості довкілля.

Заходи Стратегії, спрямовані на досягнення даних цілей, пов'язані між собою балансом економічної, соціальної та екологічної складових, але з пріоритетом - першочергового забезпечення соціального та екологічного благополуччя населення, зниження ризиків здоров'ю населення.

При обґрунтуванні вибору соціально-економічного розвитку громади акцентовано увагу на таких аспектах як: поліпшення екологічної ситуації у питанні водних ресурсів та покращення ситуації з управління побутовими відходами, енергозбереження та енергозаміщення, охорони і раціонального використання земель, природних рослинних ресурсів, біорізноманіття, підвищення рівня суспільної екологічної свідомості та удосконалення місцевої екологічної політики, відповідно до стратегічних пріоритетів розвитку Пирятинської міської територіальної громади.

Оцінка ймовірних наслідків для довкілля від реалізації Стратегії вказує на те, що її реалізація позитивно вплине на стан атмосферного повітря, водних об'єктів, ситуацію з відходами, земельні ресурси, біорізноманіття, рекреаційні зони. Це означає, що Стратегія спрямована на екологічно збалансований та інноваційний сценарій розвитку. Виконання запланованих заходів з охорони довкілля та здоров'я населення має спиратися на використання сильних сторін громади, максимальне використання зовнішніх можливостей, врахування слабких сторін та мінімізації зовнішніх загроз.

Альтернатива. Альтернативою до даного проєкту ДДП є його не прийняття та збереження існуючої ситуації на території громади. Якщо документ державного планування не буде затверджено, це створить умови для невиконання

Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки, а також законодавства України. Крім того, основний ризик при збереженні існуючої ситуації - ризики захворювань населення, можливість поширення захворювань, у тому числі екологообумовлених. Тому постає необхідність у продовженні позитивних тенденцій збалансованого розвитку Пирятинської міської територіальної громади, а отже - реалізації Стратегії. Попередня оцінка соціального ризику розглянутих альтернатив наступна:

Альтернативний сценарій 1 – затвердження запропонованого проєкту Стратегії без змін в цілому. Реалізація даного сценарію не відповідає засадам Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Альтернативний сценарій 2 – затвердження проєкту Стратегії з урахуванням змін, які будуть запропоновані за результатами проведення СЕО. Підготовлений проєкт Стратегії ґрунтуються на врахуванні ключових викликів, які впливають на людину, інфраструктуру, безпекове середовище, економіку та довкілля, та передбачає завдання, які дозволяють ефективно реагувати на ці виклики, забезпечуючи відновлення та розвиток громади. З урахуванням цього, затвердження поточної редакції Стратегії за змінами є найбільш оптимальним варіантом. Розрахований соціальний ризик від реалізації заходів Стратегії становить 0,00000090 одиниць та характеризується як прийнятний.

Альтернативний сценарій 3 - незатвердження проєкту Стратегії. Розрахований соціальний ризик даного сценарію 0,0000850 одиниць та характеризується як умовно прийнятний, не відповідає Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки та приводить до порушення законодавства України.

Таким чином, можна констатувати, що сценарії 1 та 3 не відповідають законодавству України та створюють загрози населенню громади (умовно прийнятний ризик) внаслідок можливості виникнення екологообумовлених захворювань населення (див. розділ 2).

8.2. Опис здійснення стратегічної екологічної оцінки

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність проєкту Стратегії і обґрунтування заходів щодо забезпечення екологічної безпеки на території громади, надано прогноз впливу на навколишнє з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

Основним критерієм під час стратегічної екологічної оцінки проєкту Стратегії є її відповідність державним будівельним нормам, санітарним нормам і правилам України, законодавству України у сфері охорони навколишнього природного середовища.

Основні методи під час стратегічної екологічної оцінки:

1) аналіз слабких та сильних сторін проєкту ДДП з точки зору екологічної ситуації, а саме:

- проаналізовано природні умови території Пирятинської територіальної громади, включаючи характеристику компонентів природного середовища;
 - розглянуто природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі забруднення атмосферного середовища та водного середовища;
 - оцінено можливі зміни в природних та антропогенних екосистемах;
 - проаналізовано вплив на ґрунти, підземні води;
 - проаналізовано вплив на стан здоров'я населення;
- 2) консультації з громадськістю щодо екологічних цілей;
- 3) розглянуто способи ліквідації наслідків;
- 4) особи, які приймають рішення, ознайомлені з можливими наслідками здійснення запланованої діяльності;
- 5) отриманні зауваження і пропозиції до проєкту Стратегії.

У ході СЕО проведено оцінку факторів ризику і потенційного впливу на стан довкілля, враховано екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного та стабільного екологоорієнтованого розвитку Пирятинської міської територіальної громади та підвищення якості життя населення.

***Ускладнення під час здійснення стратегічної екологічної оцінки Проєкту
ДДП.***

Ускладнення під час здійснення стратегічної екологічної оцінки проєкту ДДП (Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року) не виникали.

9. ЗАХОДИ, ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

СЕО не завершується прийняттям рішенням про затвердження Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року. Значущі наслідки для довкілля, в тому числі для здоров'я населення, повинні відслідковуватися під час реалізації Стратегії, зокрема, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення.

Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та громадськості. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» встановлює необхідність здійснення моніторингу наслідків виконання документу державного планування для довкілля. Відповідно ст.17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» замовник (виконавчий комітет Пирятинської міської ради) у межах компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документу 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 може бути використаний для:

- порівняння очікуваних і фактичних наслідків, що дозволяє отримати інформацію про реалізацію Стратегії;
- отримання інформації, яка може бути використана для поліпшення майбутніх оцінок (моніторинг як інструмент контролю якості СЕО);
- перевірки дотримання екологічних вимог, встановлених відповідними органами влади;
- перевірки того, що Стратегія виконується відповідно до затвердженого документу, включаючи передбачені заходи із запобігання, скорочення або пом'якшення несприятливих наслідків.

Згідно з частиною першою статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковим у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності, визначеної частинами другою і третьою цієї статті. Оцінка впливу на довкілля спрямована на запобігання шкоді довкіллю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів. Тому при реалізації заходів Стратегії щодо впровадження планованої діяльності

відповідно до законодавства України повинна обов'язково бути реалізована процедура ОВД.

Для організації моніторингу можуть бути використані існуючі системи моніторингу та інформаційні системи або вони мають бути спеціально удосконалені для цілей СЕО. Для моніторингу проекту ДДП можуть залучатися акредитовані лабораторії (зокрема лабораторія агроекологічного моніторингу ПДАУ).

Моніторинг наслідків виконання ДДП для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, здійснюватиметься під час реалізації Стратегії з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства та втілення всіх заходів щодо мінімізації ймовірних впливів та наслідків на навколишнє природне та соціальне середовище. Загальною метою моніторингу екологічних та соціальних аспектів даного проекту є забезпечення/гарантування того, що всі заходи пом'якшення та мінімізації впливів та наслідків успішно втілюються та вони є ефективними й достатніми.

Моніторинг наслідків виконання ДДП для довкілля також передбачає своєчасне виявлення нових проблем та питань, що викликають занепокоєння. Моніторинг має відбуватись на декількох рівнях та передбачати можливі екологічні загрози та/або виявляти під час його здійснення впливи, що не були передбачені раніше.

Програма екологічного моніторингу буде працювати під час реалізації Стратегії. Вона складається із переліку дій та заходів, кожний із яких має певну мету та ключові індикатори та критерії для оцінки.

Заходи, які будуть здійснюватися замовником (також визначені замовником засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення) з урахуванням можливості виявлення негативних наслідків виконання Стратегії здійснюються, але не обмежуються наступними етапами:

1. вибір параметрів навколишнього природного та соціального середовища для певних аспектів;
2. встановлення ключових параметрів моніторингу;
3. візуальний огляд;
4. регулярний аналіз показників дослідження (за участі спеціалізованих акредитованих лабораторій);
5. регулярні опитування та зустрічі із громадою, яка потенційно потрапляє в зону впливу об'єкту планованої діяльності;
6. аналіз інформації, що була отримана під час моніторингу та за необхідності розробка комплексу заходів, що усувають або максимально пом'якшують вплив об'єкту на навколишнє природне та соціальне середовище;
7. регулярний перегляд (не менше одного разу на рік) програми моніторингу та її коригування в разі необхідності.

Моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, має також включати наступні екологічні параметри, покращення яких прямо чи опосередковано передбачено у результаті реалізації Стратегії: обсяг утворених відходів; обсяг видалених відходів та утилізації ресурсоцінних фракцій; приведення місць видалення відходів до норм екобезпеки; кількість несанкціонованих звалищ; кількість населення, охопленого централізованим водозабезпеченням та водовідведенням; рівень забруднення каналізаційних стічних вод (ефективність очистки на очисних спорудах); зношеність трубопроводів водозабезпечення та водовідведення; відповідність якості питної води нормам ДСанПіН 2.2.4-171-10 (за участі акредитованих лабораторій); кількість об'єктів ПЗФ; реалізація заходів з озеленення, насадження лісосмуг; реалізація заходів покращення лісистості громади; реалізація заходів щодо підвищення екологічної свідомості населення; реалізація заходів щодо залучення альтернативних джерел палива, енергоефективності та енергоощадливості; реалізація заходів щодо розчистки русел річок; кількість господарств, що мають сертифікат з органічного виробництва; результати хіміко-токсикологічної оцінки якості ґрунтів на території громади (за участі акредитованих лабораторій); результати хіміко-токсикологічної оцінки якості поверхневих вод (за участі акредитованих лабораторій); результати хіміко-токсикологічної оцінки якості води з децентралізованих джерел водопостання (за участі акредитованих лабораторій);- результати оцінки якості атмосферного повітря, зокрема за вмістом парникових газів (за участі акредитованих лабораторій).

Узагальнені індикатори для щорічного моніторингу наслідків виконання Стратегії для довкілля приведені у табл. 13, які дозволять виявляти недоліки і порушення, що можуть негативно впливати на комфортність проживання, визначити необхідні заходи по їх усуненню, а також проводити інформування громадськості про поточні ускладнення та прогностні терміни їх усунення.

Таблиця 13 - Система ключових індикаторів для моніторингу наслідків виконання Стратегії для довкілля

<i>№ п/п</i>	<i>Ключові індикатори та їх одиниці виміру</i>
<i>Атмосферне повітря</i>	
1	Результати оцінки якості атмосферного повітря (порівняння з фоновими та нормативними значеннями)
2	Викиди парникових газів (порівняння з фоновими та нормативними значеннями)
<i>Енергетика</i>	
1	Отримання енергії з нетрадиційних джерел енергії (% до попереднього року)
2	Частка відновлювальних джерел у структурі споживання паливно-енергетичних ресурсів громади (відповідно звіту «Розвиток відновлюваних джерел енергії в Україні» (Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарств в Україні) має складати 8%)
3	Економія енергоресурсів (% до попереднього року)

Грунти	
1	Площа орних земель (ріллі) та їх частка у загальній площі території
2	Площа сільськогосподарських угідь екстенсивного використання (сіножатей та пасовищ) та їх частка у загальній площі території
3	Вміст органічного вуглецю (гумусу) у ґрунтах сільськогосподарських угідь
4	Площа відновлених земель та екосистем, площа рекультивованих земель
5	Результати оцінки токсикологічної оцінки якості ґрунтів на території громади (порівняння з нормативними значеннями)
ПЗФ, рослинні ресурси, біорізноманіття	
1	Реалізація заходів з озеленення, насадження лісосмуг
2	Розроблення документації із землеустрою для територій та об'єктів природно-заповідного фонду (% від необхідної)
3	Кількість територій та об'єктів природно-заповідного фонду, площа земель територій та об'єктів природно-заповідного фонду
4	Площа лісів та лісистість території
5	Площа територій національної екологічної мережі
Поводження з відходами	
1	Обсяг утворених відходів
2	Обсяг видалених відходів
3	Питома вага утилізованих відходів
4	Кількість приведених місць видалення відходів до норм екобезпеки
5	Покращення технічного оснащення сфери поводження з відходами (% зношеності)
6	Результати оцінки токсикологічної оцінки якості ґрунтів у зоні впливу звалищ ТПВ (порівняння з нормативними значеннями)
7	Обсяг ліквідованих несанкціонованих звалищ
Водні ресурси	
1	Кількість населення, охопленого централізованим водозабезпеченням та водовідведенням
2	Рівень забруднення каналізаційних стічних вод (ефективність очистки на очисних спорудах)
3	Зношеність трубопроводів водозабезпечення та водовідведення (%)
4	Відповідність якості питної води (централізованих джерел водопостачання) нормам ДСанПіН 2.2.4-171-10
5	Кількість заходів по розчистці русел рік
6	Результати оцінки якості поверхневих вод на території громади (порівняння з нормативними значеннями)
7	Результати оцінки якості води з децентралізованих джерел водопостачання (порівняння з нормативними значеннями)
Здоров'я населення	
1	Середня очікувана тривалість життя (% до попереднього року)
2	Смертність населення за основними причинами на 1 тисячу населення (% до попереднього року)
3	Смертність дітей до 1 року життя на 1 тисячу живонароджених (% до попереднього року)
4	Захворюваність населення (% до минулого року)
Інші природоохоронні показники	

1	Рівень фінансування природоохоронних заходів (% від необхідних)
2	Реалізація заходів щодо підвищення екологічної свідомості населення (% від запланованих заходів)
3	Кількість поданих проєктів з метою залучення коштів обласного фонду охорони навколишнього природного середовища, регіональних програм охорони, збереження та оздоровлення природних екологічних систем та ін.
4	Кількість отриманих паспортів водних об'єктів (ставків)
5	Кількість заходів щодо ліквідації можливих наслідків надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру

Виконання низки планувальних заходів, визначених в проєкті Стратегії є обов'язковою умовою для досягнення стійкості природного середовища до антропогенних навантажень та забезпечення сприятливих санітарно-гігієнічних умов життєдіяльності населення.

Реалізація моніторингу проєкту ДДП здійснюється відповідно Постанови КМУ від 16 грудня 2020 р. № 1272 «Про затвердження Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення». Відповідно даної Постанови, моніторинг здійснюється з метою виявлення наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, забезпечення здійснення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування, а також у разі виявлення негативних наслідків, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку, вжиття заходів для їх усунення.

Для здійснення моніторингу замовник документа державного планування (виконавчий комітет Пирятинської міської ради) розробляє заходи з урахуванням результатів громадського обговорення, консультацій з органами виконавчої влади у процесі проведення стратегічної екологічної оцінки та транскордонних консультацій (у разі їх проведення). Здійснення таких заходів забезпечує можливість:

- виявлення наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, а саме вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо- та довгострокових (на один, три-п'ять, 10-15 років, 50-100 років відповідно), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків;

- запобігання, зменшення та компенсації негативних наслідків, зумовлених виконанням документа державного планування;

- виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

З метою забезпечення систематичності та об'єктивності спостережень за змінами стану довкілля, у тому числі за станом здоров'я населення, замовник

визначає: зміст заходів, передбачених для здійснення моніторингу, та строки їх виконання; кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників відповідно до кожного з визначених у звіті про стратегічну екологічну оцінку наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення; кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення; методи визначення кожного із показників, які дають змогу швидко та без надлишкових витрат їх вимірювати; періодичність вимірювання показників, проведення їх аналізу та співставлення із цільовими значеннями; засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, з урахуванням можливості виявлення негативних наслідків виконання документа державного планування, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку.

Заходи, передбачені для здійснення моніторингу, враховують специфіку документа державного планування, період, на який здійснюється планування, та необхідність здійснення моніторингу на різних стадіях виконання документа державного планування.

Замовник протягом п'яти робочих днів з дня затвердження документа державного планування розміщує на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки затверджений документ державного планування (крім інформації, яка відповідно до закону становить державну таємницю або належить до інформації з обмеженим доступом), рішення про його затвердження, заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, і письмово повідомляє про це Міндовкілля.

Моніторинг здійснює замовник. З метою забезпечення здійснення моніторингу замовник своїм рішенням може утворювати групи експертів, що відповідальні за здійснення моніторингу (моніторингові групи), визначати їх склад та порядок роботи. Результати моніторингу замовник оприлюднює на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки один раз на рік протягом строку дії документа державного планування та через рік після закінчення такого строку 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.

10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ (ЗА НАЯВНОСТІ)

Зважаючи на географічне положення розвитку Пирятинської міської територіальної громади, транскордонні наслідки реалізації проєктних рішень проєкту Стратегії для довкілля, у тому числі здоров'я населення, не очікуються.

11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ІНФОРМАЦІЇ, ПЕРЕДБАЧЕНОЇ ПУНКТАМИ 1-10, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ

Проект Стратегії розвитку Пирятинської міської територіальної громади до 2027 року розроблений з урахуванням довгострокових пріоритетів Стратегії розвитку Полтавської області на 2021-2027 роки та Плану заходів з її реалізації, Регіональної програми охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки з урахуванням регіональних пріоритетів Полтавської області на 2022-2027 роки, Регіональної схеми формування екологічної мережі Полтавської області (розпорядження Полтавської обласної державної адміністрації від 14.02.2022 № 58).

Концепцією формування Стратегії є імплементація екологічних імперативів у соціально-економічний Пирятинської міської територіальної громади, що відповідає Основним засадами (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року. Мета розробки Стратегії громади – забезпечення динамічного, збалансованого розвитку населених пунктів Пирятинської міської територіальної громади, підвищення конкурентоспроможності громади та рівня життя населення, вироблення та втілення єдиної політики розвитку громади до 2027 року в контексті єдиної політики розвитку Полтавської області та України. Даний шлях вимагатиме реалізації пріоритетів у економічній та соціальній сферах із запровадженням чіткої взаємодії територіальної влади, бізнесу та активної громадськості. Виходячи з цього, стратегічні цілі розвитку громади включають: економічний розвиток громади на засадах співпраці та розбудови ланцюжків доданої вартості; комфортні умови на території громади; свідомо та активна громада з високою якістю життя.

Ключовими напрямками Стратегії є економічний розвиток, розбудова інфраструктури, підвищення якості освіти, медицини та соціальних послуг, ефективне управління ресурсами, екологічна безпека, а також зміцнення місцевого самоврядування та залучення громади до процесів прийняття рішень. Документ містить детальний аналіз поточного стану громади, визначає стратегічні цілі, завдання та механізми реалізації, а також пропонує систему моніторингу та оцінки результатів.

Стратегія ґрунтується на аналізі прогностичних тенденцій розвитку місцевої економіки та враховує: основні пріоритетні напрямки та актуальні виклики соціально-економічного розвитку; вплив зовнішніх та внутрішніх чинників і ризиків; завдання і заходи економічної та соціальної політики місцевої влади до 2027 року; індикатори ефективності її реалізації та основні прогностичні показники економічного і соціального розвитку на плановий період.

Зміни, які чинять шкідливі впливи на атмосферне повітря, ґрунти, водне середовище (поверхневі та підземні води) у результаті прийняття Стратегії не

відбудуться. У цілому відзначається позитивний вплив Стратегії на природні та соціальні умови й задоволення потреб місцевого населення.

Серед головних пропозицій Стратегії стосовно поліпшення стану навколишнього природного середовища можна виділити:

- удосконалити сферу управління ПВ та зменшити негативний вплив відходів на довкілля і здоров'я населення, збільшити обсяг утилізації відходів, покращення технічного забезпечення сфери управління відходами, реконструкція міського звалища ТПВ м. Пирятин;
- сприяти залученню альтернативних джерел палива, енергоефективності та енергоощадливості;
- забезпечити належне водопостачання та водовідведення на території населених пунктів громади, забезпечити населення якісною питною водою, зменшити скиди неочищених/ недоочищених стічних вод у поверхневі водні об'єкти;
- здійснити заходи щодо зменшення викидів забруднюючих речовин та зменшенню впливу на клімат, у тому числі парникових газів;
- проведення екологічно просвітницьких заходів на території громади;
- сприяти розвитку аграрного бізнесу задля раціонального використання і збереження земельного фонд на засадах органічного землеробства;
- реалізувати заходи щодо: озеленення населених пунктів Пирятинської територіальної громади, розширення зон рекреації, розвитку зеленого туризму;
- забезпечити належний рівень безпеки на території населених пунктів громади.

Негативний вплив на території з природоохоронним статусом, Смарагдову мережу відсутні.

Згідно з частиною першою статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковим у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності, визначеної частинами другою і третьою цієї статті. Оцінка впливу на довкілля спрямована на запобігання шкоді довкіллю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів. Тому при реалізації заходів Стратегії щодо впровадження планованої діяльності відповідно до законодавства України повинна обов'язково бути реалізована процедура ОВД. При необхідності, проекти планової діяльності будуть проходити процедуру ОВД відповідно до законодавства України.

Таким чином, виконання заходів проєкту Стратегії, буде спрямовано на покращення екологічної, продовольчої безпеки громади, зменшення екологічних ризиків здоров'ю населення та передбачає реалізацію заходів, спрямованих на встановлення, покращення енергопостачання та розвиток альтернативної

енергетики, удосконалення системи управління відходами, раціональне використання водних ресурсів, зменшення забруднення навколишнього середовища та буде мати позитивний вплив на стан довкілля. Заходи Стратегії пов'язані між собою балансом економічної, соціальної та екологічної складових, але з пріоритетом - першочергового забезпечення сталого розвитку, зниження ризиків здоров'ю населення громади.

Оцінка ймовірних наслідків для довкілля від виконання заходів Стратегії вказує на те, що реалізація проєкту ДДП позитивно вплине на стан атмосферного повітря, водних об'єктів, ситуацію з відходами, земельні ресурси, біорізноманіття, рекреаційні зони. Це означає, що Стратегія спрямована на екологічно збалансований та інноваційний сценарій розвитку і не потребує розгляду альтернатив. Визначено, що сценарій без прийняття Стратегії (альтернатива 3) створює загрози населенню громади (умовно прийнятний ризик) внаслідок можливості виникнення екологообумовлених захворювань населення. Також сценарій Затвердження запропонованого проєкту Стратегії без змін (при врахуванні думки громадськості) в цілому (альтернатива 1) не відповідає засадам Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку». Альтернативний сценарій 2 – затвердження проєкту Стратегії з урахуванням змін, які будуть запропоновані за результатами проведення СЕО (громадськості, органів влади тощо) є найбільш оптимальним варіантом.

Виконання запланованих заходів з охорони довкілля та здоров'я населення має спиратися на використання сильних сторін Пирятинської міської територіальної громади, максимальне використання зовнішніх можливостей, врахування слабких сторін та мінімізації зовнішніх загроз.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Закон України "Про стратегічну екологічну оцінку". -Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2354-19#Text>
2. Про затвердження Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування: наказ Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.08.2018 № 296. -Режим доступу:
3. Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки. – Режим доступу:<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/695-2020-%D0%BF#Text>
4. Стратегія розвитку Полтавської області на 2021 - 2027 роки. Режим доступу – <https://poda.gov.ua/documents/138471>
5. Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Полтавській області у 2024 році. Режим доступу – <https://poda.gov.ua/news/235635>
6. Екологічний паспорт Полтавської за 2024 рік. Режим доступу – <https://eko.adm-pl.gov.ua/ekopas.htm>
7. Марушевський Г.Б. Стратегічна екологічна оцінка: методичний посіб. / Г.Б. Марушевський. К: Проект РЕОП, 2015. -95 с.
8. Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті. -[Електронний ресурс] -Режим доступу:https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995_b99#Text
9. Рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування» Режим доступу <https://mepr.gov.ua/news/34766.html>.
10. О.Г. Васенко, О.В. Рибалова, С.Р. Артем'єв Інтегральні та комплексні оцінки стану навколишнього природного середовища: монографія. – Х: НУГЗУ, 2015. – 419 с.
11. Полупан М.І., Величко В.А. Номунклатура та діагностика еколого-генетичного статусу ґрунтів України для їхнього великомасштабного дослідження. - К.: Аграр. наука, 2014. - 496 с.
12. Середа М. С. Діагностика ризиків та загроз впливу техногенно порушених земель під звалищами твердих побутових відходів на сільськогосподарські угіддя. Вісник ПДАА. 2021. № 3. С. 91–100.
13. Писаренко П.В., Самойлік М.С., Цьова Ю.А., Середа М.С. Теоретико-методологічні засади управління сферою поводження з твердими відходами на регіональному рівні, ПДАУ, 2021. - 524 с.
14. Регіональна програма охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки з урахуванням регіональних пріоритетів Полтавської області на 2022-2027 роки (програма «Довкілля-2022»)
15. Програми економічного і соціального розвитку Пирятинської міської територіальної громади на 2025 - 2027 роки <http://pyriatyn.org.ua/data/files/new/%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%20%D0%B2%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BA>

[%D0%BE%D0%BC/-](#)

[%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B0%20%D1%81%D0%BE%D1%86%20%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%202025-](#)

[2027_%D0%B2%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%BC%20\(1\).pdf](#)

16. ДБН А.2.2-1:2021 Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС).

17. ДСТУ-НБВ.1.1-27/2010 "Будівельна кліматологія"

ДОДАТКИ

Кваліфікація виконавців

Керівник - С.І. Подгородецька

Директор ПП «Інститут агрономії»,
грунтознавець (С17 №124367
від 19.12.2017 р.)



Виконавець 1. М.С. Самойлік

Інженер-еколог (спеціальність «Екологія
та охорона навколишнього середовища»
(ТА №23493320 від 30.06.2003 р.),
д.е.н., професор



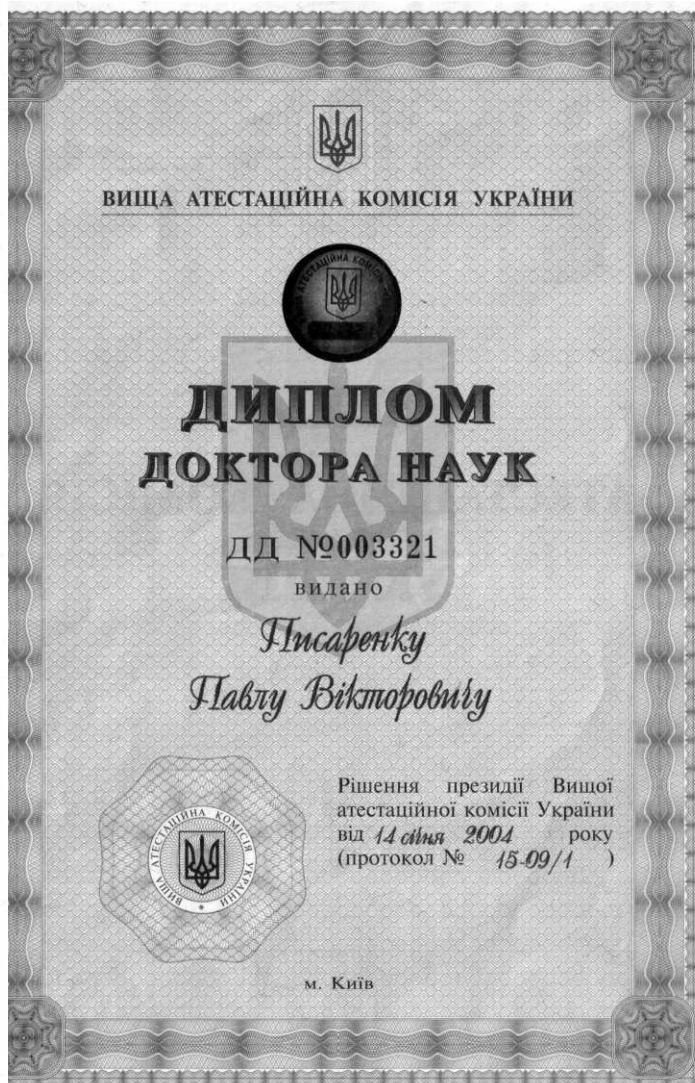
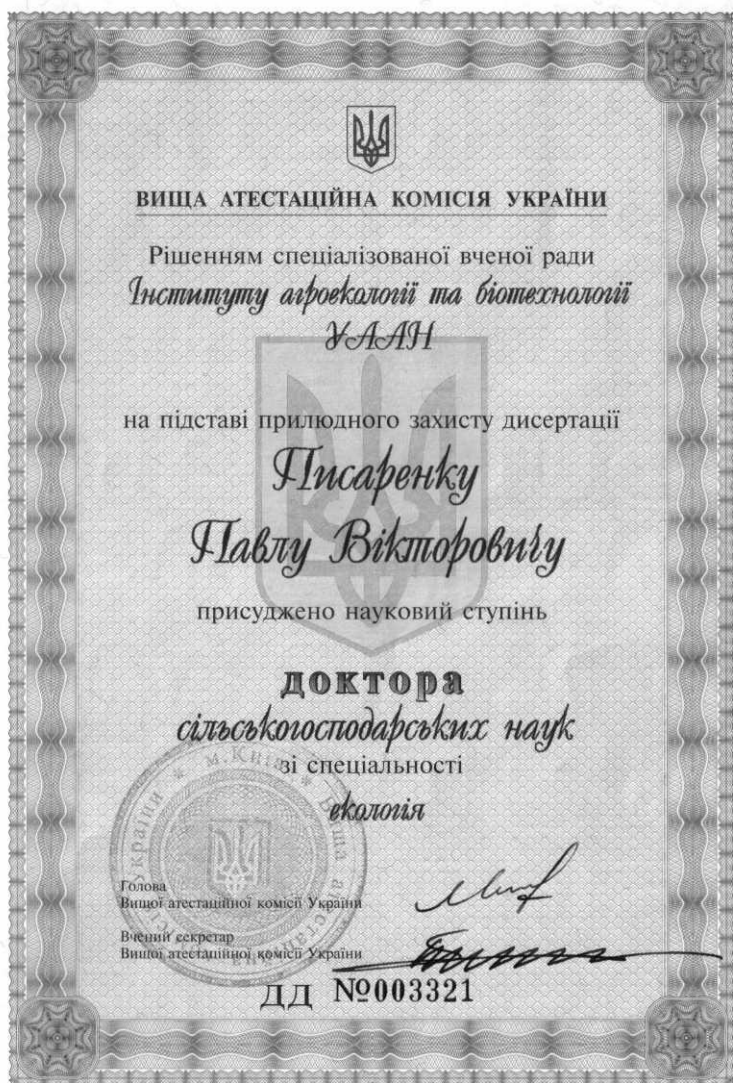
Виконавець 2. П.В. Писаренко

Доктор сільськогосподарських наук
спеціальність – Екологія (ДД №003321
від 14.01.2004 р.), професор,
підвищення кваліфікації:



ПАЕУ (тема: «Розробка екологічної документації», 2022 рік)





Certificate

учасника практичного курсу
для розробників екологічної документації

засвідчує, що

**Писаренко
Павло Вікторович**

успішно пройшов(ла) курс

з 9 по 30 серпня 2022 року

з тем:

- Визначення показників емісії (літених викидів) забруднюючих речовин в атмосферне повітря
- Розробка Звітів з інвентаризації викидів та Документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами. Складання програми моніторингу.
- Розробка проєктів скорочення санітарно-захисних зон
- Розробка та оформлення документів на спеціальне водокористування (складання заяви, обґрунтування потреби у воді, опис та схеми місць забору води та скиду зворотних вод, поточні ПНВПВ та перспективні ПНВПВ, нормативи ГДС, паспорти водного господарства, договори оренди водних об'єктів)
- Вторинні водокористувачі: паспорти водного господарства, угоди на водопостачання та водовідведення, контроль якості води
- «Еколог на підприємстві»: накази, журнали обліку води, організація ЗСО, контроль якості води, екологічні перевірки
- Декларація про відходи.
- Розробка реєстрових карт утворення, оброблення та утилізації відходів.
- Паспорти МВВ
- Складання та подання звітності, ведення первинного обліку. Екологічний податок, рентна плата
- Розробка інструкцій, наказів, положень

Директор
Національного центру сталого розвитку,
Президент
Професійної асоціації екологів України



Циганок Л.В.



UKRAINE

SPECIALIST'S DIPLOMA

C17 № 124367

Pidhorodetska

Svitlana

in 2017 completed the full course of
Kharkiv National Agrarian University named after
V. V. Dokuchayev
obtained qualification:

Educational qualification level Specialist
Program Subject Area "Agrochemistry and Soil
Science"

Professional qualification "Specialist in Agrochemistry
and Soil Science"

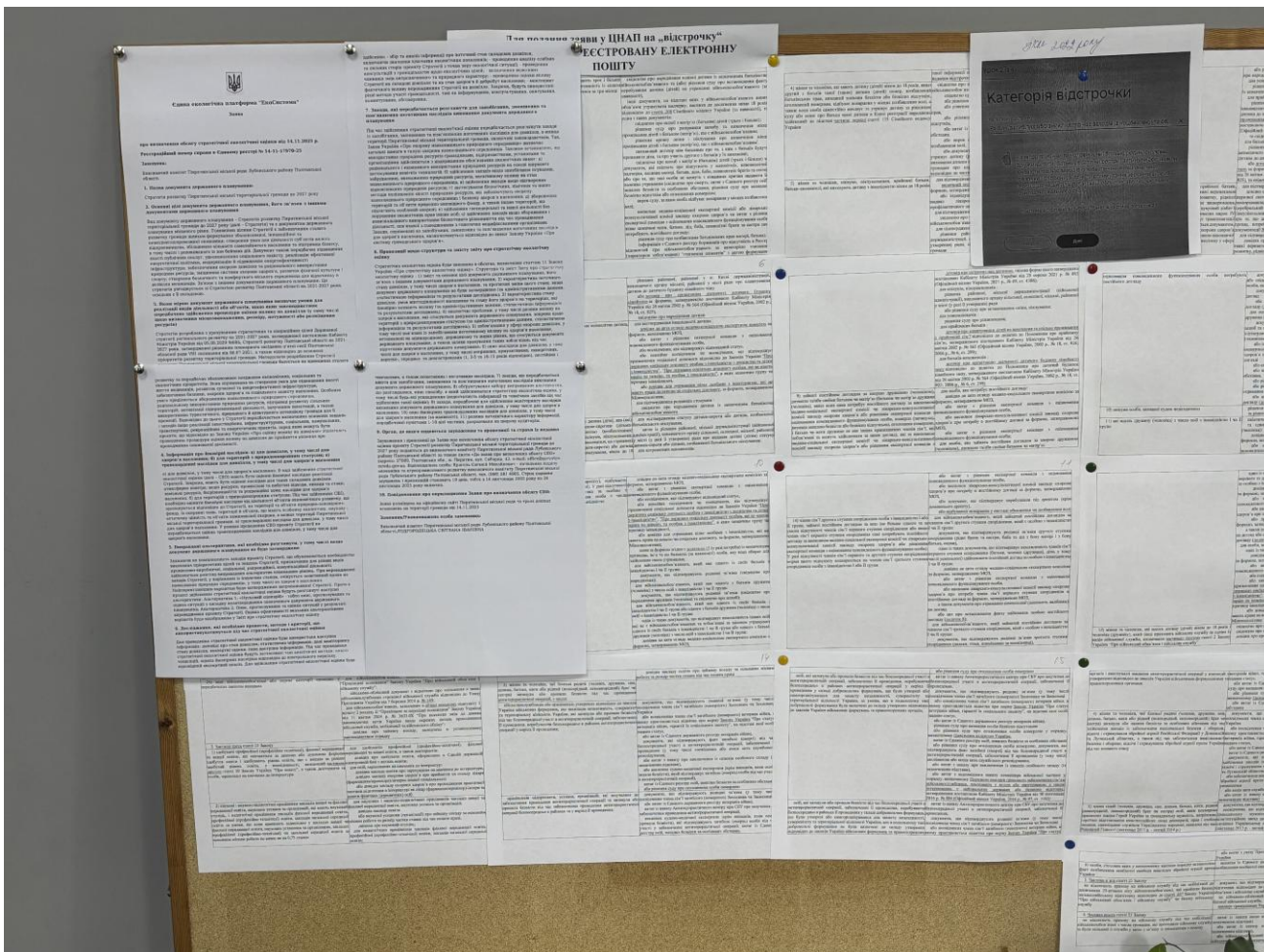
Rector

Oleksandr Ulyanchenko

19 December 2017

In case of any differences in interpretation of the information in the diploma the Ukrainian text shall prevail.

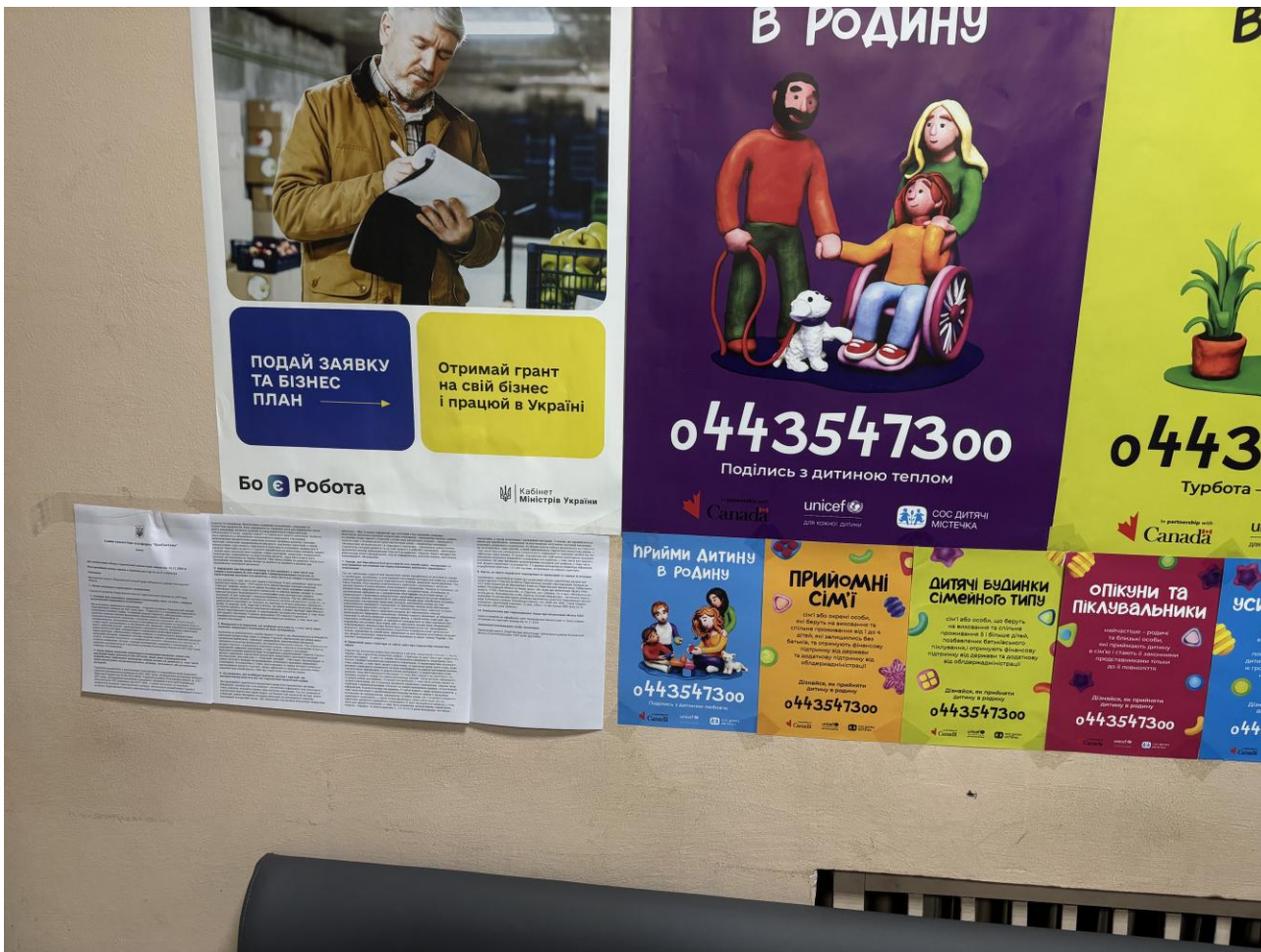
Фотофіксація місць оприлюднення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки у порядку, передбаченому частиною четвертою статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».



місто Пирятин, пл. Героїв Майдану, 2 (приміщення ЦНАП)



місто Пирятин, пл. Майдан незалежності (біля магазину "Декор")



місто Пирятин, вул. Соборна, 42 (будівля міської ради)