

---

# ЗВІТ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

---

«Детального плану території з визначення параметрів  
забудови земельної ділянки з кадастровим номером  
4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з  
вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів  
Львівського району Львівської області»

Директор ТзОВ «ЕКОРОКС»



Оксана МЕДИНСЬКА

## Зміст

Вступ.....	4
1. Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування .....	8
2. Характеристика поточного стану довкілля, в тому числі здоров'я населення, та прогнози зміни цього стану, якщо МД не буде впроваджено .....	11
3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу.....	36
4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом. ....	46
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 .....	51
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. ....	56
7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування.	61
8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка. ....	68
9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.....	71

10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності). .....	75
11. Резюме нетехнічного характеру інформації.....	76
Список використаних джерел .....	79

## **Вступ**

Відповідно до Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища» основними принципами охорони навколишнього природного середовища є:

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість дотримання екологічних нормативів та лімітів використання природних ресурсів при здійсненні господарської, управлінської та іншої діяльності;

- гарантування екологічно безпечного середовища для життя і здоров'я людей;

- запобіжний характер заходів щодо охорони навколишнього природного середовища;

- екологізація матеріального виробництва на основі комплексності рішень у питаннях охорони навколишнього природного середовища, використання та відтворення відновлюваних природних ресурсів, широкого впровадження новітніх технологій;

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

- науково обгрунтоване узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання міждисциплінарних знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища;

- обов'язковість оцінки впливу на довкілля;

- гласність і демократизм при прийнятті рішень, реалізація яких впливає на стан навколишнього природного середовища, формування у населення екологічного світогляду;

- науково обгрунтоване нормування впливу господарської та іншої діяльності на навколишнє природне середовище;

- безоплатність загального та платність спеціального використання природних ресурсів для господарської діяльності;

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

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

- поєднання заходів стимулювання і відповідальності у справі охорони навколишнього природного середовища;

- вирішення проблем охорони навколишнього природного середовища на основі широкого міждержавного співробітництва;

- встановлення екологічного податку, рентної плати за спеціальне використання води, рентної плати за спеціальне використання лісових ресурсів, рентної плати за користування надрами відповідно до Податкового кодексу України;

- врахування результатів стратегічної екологічної оцінки.

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 та встановлює в Україні механізм стратегічної екологічної оцінки (СЕО), який діє в країнах Європейського Союзу та передбачає, що всі документи державного планування повинні проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

Метою стратегічної екологічної оцінки є сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров'я, інтегрування екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування. Звіт про стратегічну екологічну оцінку проекту державного планування виконується згідно вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» стратегічна екологічна оцінка здійснюється на основі принципів законності та об'єктивності, гласності, участі громадськості, наукової обґрунтованості, збалансованості інтересів, комплексності, запобігання екологічній шкоді,

довгострокового прогнозування, достовірності та повноти інформації у проекті документа, міжнародного екологічного співробітництва.

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-УШ 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.

01.01.2020 року відбулося введення в дію Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року», згідно з яким метою державної екологічної політики є досягнення доброго стану довкілля шляхом запровадження екосистемного підходу до всіх напрямів соціально-економічного розвитку України для забезпечення конституційного права кожного громадянина України на чисте та безпечне довкілля, впровадження збалансованого природокористування і збереження та відновлення природних екосистем.

18 жовтня 2023 року наказом Міністерства екології та природних ресурсів № 705 на виконання пункту 7 частини першої статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» затверджено Методичні рекомендації із здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації, що рекомендуються для використання центральними та місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, спеціалістами і науковцями, залученими до консультації, а також представниками громадськості, які будуть брати участь у стратегічній екологічній оцінці.

Проведення стратегічної екологічної оцінки (далі - СЕО) застосовується як системний процес для всебічного оцінювання на етапі планування проекту документу державного планування, що передбачає розгляд можливих альтернатив, заходів з пом'якшення негативних наслідків та їх інтеграцію до запропонованої містобудівної документації.

У даному звіті використано дані Головного управління статистики у Львівській області (відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни» у період дії воєнного стану або стану війни, а також протягом трьох місяців після його завершення, органи державної статистики призупиняють оприлюднення статистичної інформації, за винятком індексу споживчих цін (ІСЦ), окремої інформації за періоди 2022 року, а також за 2021 рік і попередні періоди) та інші матеріали з відкритих джерел.

Виконавчим комітетом Перемишлянської міської ради було внесено до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки №19-02-13649-25 від 19.02.2025 року та належним чином оприлюднено інформацію. При підготовці даного звіту враховано лист Департаменту екології та природних ресурсів Львівської обласної державної адміністрації №31-1239/0/2-25 від 20.02.2025 р та Департаменту охорони здоров'я Львівської обласної державної адміністрації №22-938/0/2-25 від 25.02.2025 р. У встановленому чинним законодавством України порядку інших звернень, зауважень та пропозицій від органів консультування та/чи громадськості не надходило.

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

У відповідності до Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», детальний план території (ДПТ) - одночасно містобудівна документація на місцевому рівні та землевпорядна документація, що визначає планувальну організацію та розвиток території.

Детальний план території розробляється за рішенням відповідної сільської, селищної, міської ради з метою визначення планувальної організації, просторової композиції і параметрів забудови та ландшафтної організації частини території, призначеної для комплексної забудови чи реконструкції та підлягає стратегічній екологічній оцінці в порядку визначеному Законом України "Про стратегічну екологічну оцінку".

Детальний план території одночасно з його затвердженням стає невід'ємною складовою генерального плану населеного пункту або комплексного плану.

Підставою для розроблення детального плану території з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області є рішення Перемишлянської міської ради від 30 серпня 2024 року № 4290.

Територія, на яку розробляється детальний план розташована в населеному пункту с. Мерещів на землях сільськогосподарського призначення комунальної власності .

Проектне рішення детального плану території базоване на :

- врахуванні існуючої планувальної структури населеного пункту;
- врахуванні існуючої мережі проїздів;
- врахуванні існуючих планувальних обмежень;
- побажаннях та вимогах замовника – Виконавчого комітету

Перемишлянської міської ради;

- визначених у завданні на проектування та у ході робочих нарад під час роботи над проектом;

- врахуванні інтересів власників земельних ділянок;
- взаємозв'язки планувальної структури проекту з планувальною структурою існуючих кварталів та з рішеннями схеми планування Львівської області.

В проекті опрацьовано планувальне рішення та використання території загальною площею орієнтовно 83,0 га. Детальний план розроблений за межами населеного пункту с. Мерещів на землях сільськогосподарського призначення комунальної власності. Територія проектування охоплює земельну ділянку з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104.

Проектовані даним ДПТ об'єкти належать до переліку об'єктів планованої діяльності щодо яких законодавством України передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля.

Відповідно до ст. 2 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» документація державного планування підлягає стратегічній екологічній оцінці в порядку, встановленому Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Мета стратегічної екологічної оцінки детального плану території полягає в необхідності оцінювання наслідків виконання документів державного планування, сприянні сталому розвитку шляхом забезпечення охорони навколишнього середовища, безпеки життєдіяльності та охорони здоров'я населення, а також в інтегруванні екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування.

Звіт про стратегічну екологічну оцінку сформовано на основі принципів законності та об'єктивності, гласності, участі громадськості, наукової обґрунтованості, збалансованості інтересів, комплексності, запобігання екологічній шкоді, довгострокового прогнозування, достовірності та повноти інформації у проекті документа, міжнародного екологічного співробітництва та у відповідності до:

- Земельного, Водного та Лісового кодексів України;
- Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»;

- Закону України «Про основи містобудування»;
- Закону України «Про управління відходами»;
- Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- Закону України «Про екологічну мережу України»;
- Закону України «Про охорону земель»;
- Закону України «Про рослинний світ»;
- Закону України «Про тваринний світ»;
- Закону України «Про генеральну схему планування території України»;
- Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»;
- Національного плану управління відходами до 2033 року;
- Стратегії розвитку Львівської області на період 2021 - 2027 роки років;
- Екологічного паспорту Львівської області за даними 2023 року;
- Щорічної доповіді про стан навколишнього природного середовища у Львівській області в 2023 році;
- ДБН Б. 1.1-14:2021 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні»;
- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»;
- ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій»;
- ДСП - 173 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- ДСН 3.3.6.037-99 «Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку»;
- ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
- ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;
- ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;

- Постанова від 01 вересня 2021р. №926 «Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації».

В процесі проведення стратегічної екологічної оцінки вказаного проєкту ДПТ Перемишлянська міська рада керувалась Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 18.10.2023 № 705 «Про затвердження Методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації».

Зв'язок з іншими документами державного планування:

- Державна стратегія регіонального розвитку на 2021 -2027 роки;
- Стратегії розвитку Львівської області на період 2021 - 2027 роки років.

## 2. Характеристика поточного стану довкілля, в тому числі здоров'я населення, та прогнозі зміни цього стану, якщо МД не буде впроваджено

### Загальна характеристика місцевості

Мерещів — село Львівського району Львівської області. Розташоване за 6 км на південь від Перемишлян.

Ділянка, на яку розробляється ДПТ розташована за межами населеного пункту с. Мерещів (рис.2.1).

Рисунок 2.1. Місце розташування території, що розглядається



### детальним планом

Територію планування обмежує:

- з північного сходу – меліоративний канал;
- з північного заходу – землі сільськогосподарського призначення;
- з південного сходу – автомобільна дорога Мерещів - Добряничі;
- з південного заходу – землі сільськогосподарського призначення.

В проєкті опрацьовано планувальне рішення та використання території загальною площею орієнтовно 83,0 га. Детальний план розроблений за межами населеного пункту с. Мерещів на землях сільськогосподарського призначення комунальної власності.

Земельна ділянка має великий природно-ресурсний потенціал, який придатний для обслуговування комплексу виробничих будівель, з можливістю

встановлення 1000-метровою санітарно-захисною зоною. На відведеній території відсутні об'єкти, які негативно впливають на стан забруднення навколишнього середовища. На земельній ділянці розташовані складські будівлі колишнього льонзаводу що перебувають у приватній власності ПП Агрофірма «Дзвони», частина яких знаходяться в задовільному стані. Земельна ділянка що пропонується до відведення є частиною колишнього господарського двору.

Проектована територія в межах детального плану передбачається для будівництва птахофабрики. Рішеннями детального плану визначено функціональне призначення території та параметри забудови, з розміщенням мереж та об'єктів інженерної інфраструктури.

За функціональним використанням територія птахофабрики ПП «Агрофірма Дзвони» розділяється на зони:

- зона адміністративного призначення;
- зона виробничого та складського призначення;
- зона інженерної інфраструктури;
- зона відпочинку працівників.

Проектом передбачено розташування двох в'їздів-виїздів на територію підприємства через контрольні-пропускні пункти та огорожувальні конструкції. Зона адміністративного призначення сконцентрована у центральній частині ділянки і включає-адміністративну будівлю. У зоні виробничого призначення передбачено розташування таких будівель і споруд:

- будівлі курятників,
- адміністративно-побутова,
- ветеринарно-виробнича лабораторія,
- кормоцех,
- складські приміщення з холодильними камерами,
- забійний цех,
- контрольні-пропускні пункти,
- складські приміщення,
- котельня,

- вагова,
- дезбар'єр.

Зона інженерної інфраструктури включає:

- свердловини (технічне водопостачання),
- каналізаційні очисні споруди,
- дизельна генераторна,
- пожеводойма,
- трансформаторна підстанція.

Зона відпочинку включає майданчик для відпочинку з озелененням території та альтанку. Також на території підприємства, у безпосередній близькості до будівлі прохідної, передбачено розміщення автостоянок для тимчасового зберігання легкових автомобілів працівників підприємства.

Проектні санітарно-захисні та охоронні зони приймаються згідно діючих державних будівельних, санітарно-гігієнічних норм. Згідно ДСП 173-96 "Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів" розмір санітарно-захисної зони (СЗЗ): птахофабрики (в державних та колективних підприємствах) більше 100 тис. до 400 тис. курей-несучок та більше 1 млн. до 3 млн. бройлерів на рік, а також племінні господарства та репродуктори становить 1000 м.

### **Кліматичні умови та зміна клімату**

Клімат Львівської області помірно-континентальний, вологий: м'яка з відлигами зима, волога весна, тепле літо, тепла суха осінь. Річна кількість опадів коливається від 600 мм на рівнині до 1000 мм в горах.

Найхолоднішим місяцем зими є січень, середньомісячна температура якого на 2-3°C нижча, ніж у грудні. Найнижчі середньосічні температури повітря, що спостерігаються у Карпатах коливаються від - 6,1 °C до - 6,6°C. Для всіх зимових місяців характерна велика мінливість температури повітря.

Середньорічні температури повітря на території області дорівнюють 5,2-8,0°C. Амплітуда річних коливань - від 20,7 до 23°C. Величина річної амплітуди (різниця між температурами найхолоднішого і найтеплішого місяців) збільшується на схід, що свідчить про зростання континентальності клімату області у цьому

напрямку.

Протягом року переважають західні і північно-західні вітри. У холодний період року переважають східні повітряні маси. Північно-західні та західні циклони обумовлюють інтенсивні снігопади. Часто зміна повітряних мас на весні обумовлює нестійкий погодний режим. Влітку західні та північно-західні циклони обумовлюють зливи і зatoryжні дощі. В жовтні та листопаді західні циклони обумовлюють опади, ожеледицю та сильний вітер, часті періоди потепління. Для холодного періоду характерна похмура погода, туман і відлиги, при яких пересічна добова температура піднімається до  $+5^{\circ}\text{C}$  і вище. В літній період діяльність циклонів затихає, температурний режим стає більш стійким.

Найтепліший місяць - липень, пересічна температура становить  $+17...+18^{\circ}\text{C}$ , найхолодніший січень ( $-4 ...-6^{\circ}\text{C}$ ).

Найбільш різке зниження (до  $-38^{\circ}\text{C}$ ) відбувається під впливом стаціонарних антициклонів із півночі. Абсолютний максимум температури становить  $+36^{\circ}\text{C}$ .

Для режиму опадів характерне перевищення кількості опадів над величиною випаровування. Чергування засушливих років та років з надмірною кількістю опадів.

Клімат Перемишлянського району помірно-континентальний з лагідною зимою і досить частими відлигами, ранньою та тривалою весною, помірним теплим літом і теплою осінню. Середня сума атмосферних опадів складає 650-664 мм. На рисунку 2.1 представлено діаграми, що відображають річну зміни температури, кількість опадів і днів, а також вимірювання швидкості вітру з найближчої метеостанції. Вимірювання включають щонайменше 10 років. Перша діаграма показує середню, максимальну (червоний) і мінімальну (синій) температури. Екстремальні значення позначаються символами + і \*. На другій діаграмі показано кількість опадів (у мм) і діапазон середньомісячних значень. Третя діаграма показує кількість днів у місяці з опадами. Остання діаграма показує спостережувану добову середню швидкість вітру.

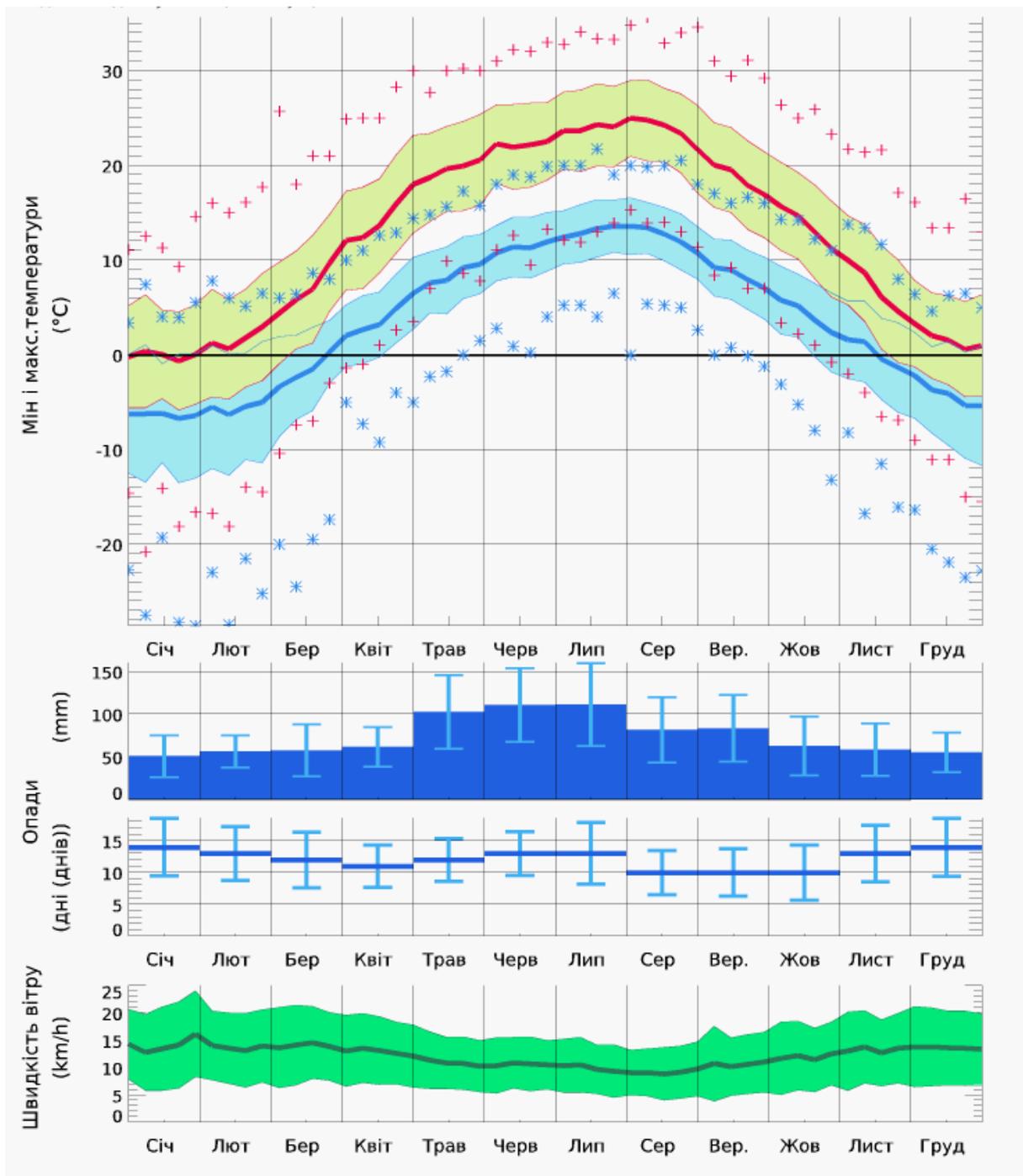


Рисунок 2.1. Кліматичні показники в с. Мерешчів протягом 2024 року (за даними електронного ресурсу <https://www.meteoblue.com/>)

### Загальна характеристика стану атмосферного повітря

Стан атмосферного повітря на території Львівської області характеризується відносною стабільністю показників. Основними показниками, що характеризують стан повітряного басейну є обсяги викидів шкідливих речовин в атмосферне повітря від пересувних та стаціонарних джерел, їхня динаміка, а також розрахунки цих викидів на один квадратний кілометр та на одну особу.

Причинами надмірних викидів забруднюючих речовин, що поступають в атмосферне повітря є автомобільний транспорт та викиди від стаціонарних джерел підприємств енергетики, нафтогазовидобувної промисловості та підприємств, які використовують в якості палива природне вугілля.

Обсяги викидів забруднюючих речовин від підприємств, установ та організацій Львівської області визначається шляхом проведення інвентаризації стаціонарних джерел викидів, видів та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами та інвентаризації пилогазоочисного обладнання на підприємствах-суб'єктах господарювання області.

Обсяги викидів забруднюючих речовин, які надійшли в атмосферне повітря від стаціонарних джерел за період 2023 року в розрахунку на 1 км<sup>2</sup> території складають в середньому 2,7 тонн, що становить 4,7 % від загальної кількості. Найбільше забруднювали повітря викиди метану (50% від обсягу викидів), діоксиду сірки та інших сполук сірки (25%). Крім того, викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря у 2023 році становили 2,2 млн т (для порівняння в минулому році - 3,0 млн т).

Частково спостерігається тенденція до зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, по області за 2023 рік обсяги викидів від стаціонарних джерел становили 57993 тонн, що на 23,9 % менше порівняно з попереднім роком.

Варто зазначити, що суттєвим джерелом забруднення атмосферного повітря в області є автомобільний транспорт. Львівська область має широко розвинуту мережу автомобільних шляхів, які представлені автомобільними дорогами загального користування державного та місцевого значення, що забезпечує повну доступність до населених пунктів. Львівщина - західний регіон України з розвиненим транспортним сполученням, в структурі якої функціонує автомобільний, тролейбусний, залізничний та повітряний транспорт. Через Львівську область проходять міжнародні комунікації, які з'єднують Україну з Польщею, Румунією, Словаччиною та Угорщиною.

## **Таблиця 2.1**

### **Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря**

**за 2023 рік та два попередніх**

Показники	2023 рік*	2022 рік*	2021 рік*
Викиди забруднюючих речовин та парникових газів від стаціонарних джерел, тис.т	57,9	77,5	75,082
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, від стаціонарних джерел у розрахунку на км <sup>2</sup> , т	2,7	3,5	3,5
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг	23,4	31,3	30,3

\*Дані попередні. Уточнена інформація буде оприлюднена після закінчення воєнного стану відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни».

**Таблиця 2.2**

**Основні забруднювачі атмосферного повітря (за видами економічної діяльності)**

Види економічної діяльності	Обсяги викидів, тис. т	Частка у загальному обсязі, %
Усі види економічної діяльності	57,9	100,0
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	2,2	3,7
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	27,9	48,3
Переробна промисловість	4,8	8,3
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	18,3	31,6
Водопостачання: каналізація, поводження з відходами	0,6	1,0
Будівництво	0,02	0,0
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	0,06	0,1
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	3,3	5,7
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	0,3	0,5
Державне управління н оборона: обов'язкове соціальне страхування	0,04	0,1
Освіта	0,1	0,2
Інші види економічної діяльності	0,3	0,5

Примітка. Дані попередні. Уточнена інформація буде оприлюднена після закінчення воєнного стану відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни».

Найбільші обсяги викидів забруднювальних речовин в атмосферне повітря мають підприємства видобувної промисловості і розроблення кар'єрів – 27,9 тис. т (або 48,3 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області) та підприємства з постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря –

18,3 тис. т (або 31,6 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області). В районах та містах, де розташовані підприємства цих галузей спостерігаються найвищі обсяги викидів в атмосферне повітря.

Підприємства переробної промисловості складають незначну частину на шкалі викидів - 4.8 тис. т (або 8.3 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області), транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність - 3,3 тис. т (або 5,7 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області), сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство - 2,2 тис. т (або 3,7 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області).

Найбільше забруднювали повітря викиди метану (50% від обсягу викидів), діоксиду сірки та інших сполук сірки (25%). Крім того, викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря у 2023 році становили 2,2 млн т (для порівняння у 2022 році - 3,0 млн т).

Потенційно ймовірно найбільш забруднені викидами в атмосферне повітря території Львівської області:

- смт Добротвір, Добротвірська територіальна громада. Львівський район - вплив найбільшого забруднювача області ВП «Добротвірська ТЕС», (ПАТ «ДТЕК Західенерго») - 29.7 % від загальних обсягів викидів стаціонарних джерел області;

- м. Червоноград, Червоноградська територіальна громада. Червоноградський район (вплив шахт ДП «Львіввугілля») - 42,15 % від загальних обсягів викидів стаціонарних області;

- низка промислових підприємств області: ТОВ «Радехівський цукор», ДП «Юсенко Україна», промислова зона м. Стрий, де знаходиться значна кількість промислових суб'єктів господарювання;

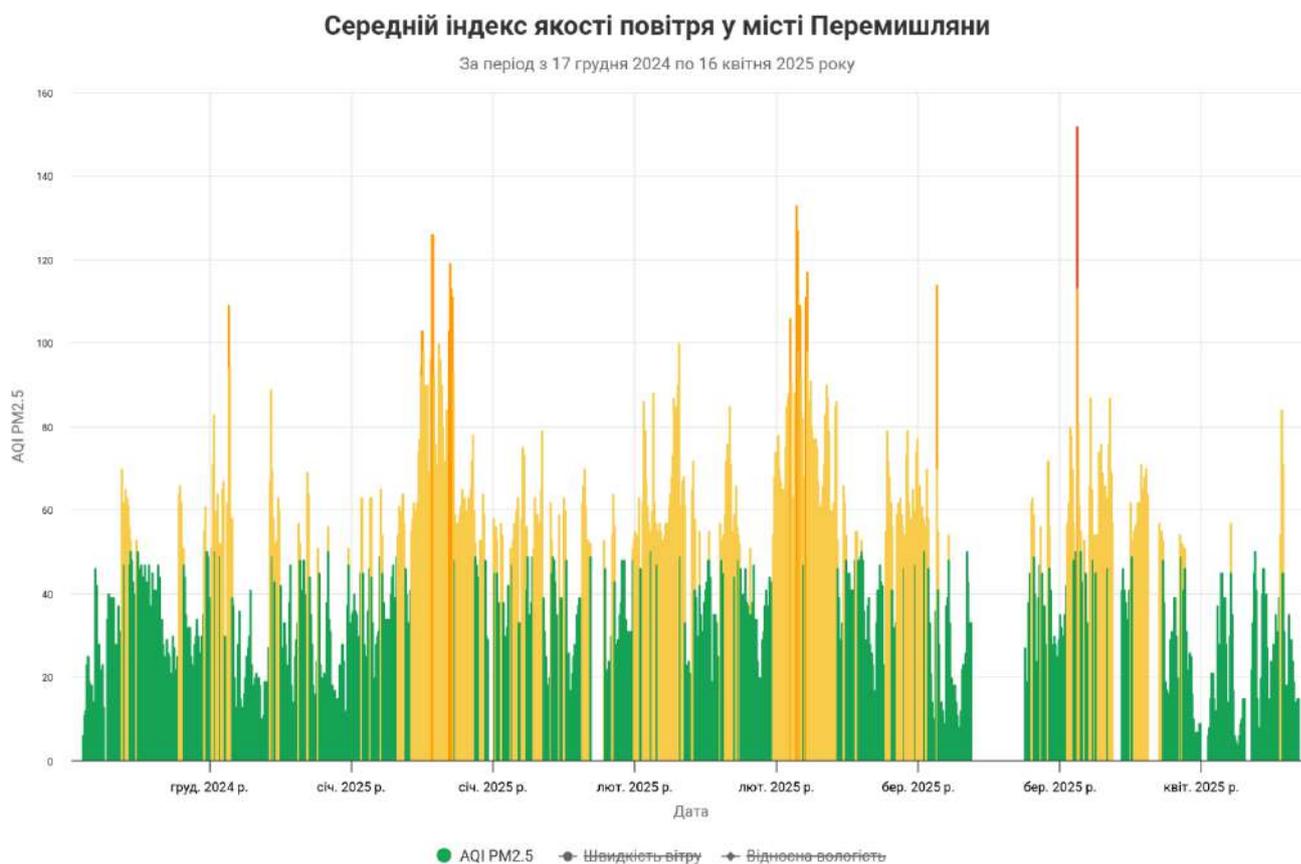
- вплив Філії «Оператор газосховищ України» (АТ «Укртрансгаз»), Філії ГПУ «Львівгазвидобування» (ПАТ «Укргазвидобування») у Стрийській територіальній громаді Стрийського району.

Також викиди супроводжуються ще й від автомагістралі міжнародного значення Київ - Чоп. Відповідно до багаторічних досліджень протягом року на території Львівської області переважають західні і південно-західні вітри

відповідно до рози вітрів, тому є вплив від забруднення на м. Стрий та Стрийський район.

Село Мерещів не належить до найбільш забруднених викидами в атмосферне повітря населених пунктів території Львівського району та Львівської області загалом.

За даними електронного ресурсу SaveEcoBot найближча станція моніторингу стану атмосферного повітря до с. Мерещів знаходиться у м. Перемишляни. Індекс якості атмосферного повітря, розрахований за формулою NowCast (US EPA) для головного забрудника повітря – дрібнодисперсного пилу фракції 2,5 мікрона. Середній індекс якості повітря у місті Перемишляни за період з 17 грудня 2024 по 16 квітня 2025 року відображено на рис. 2.2.



Середнє арифметичне значення індексу якості атмосферного повітря за формулою NowCast (US EPA) для дрібнодисперсного пилу фракції PM2.5.

**Рисунок 2.2. Середній індекс якості повітря у місті Перемишляни за період з 17 грудня 2024 по 16 квітня 2025 року (за даними SaveEcoBot)**

## **Водні ресурси та їх використання**

Львівська область розташована в межах Головного європейського вододілу. В

її межах переважають дрібні ріки, які є витокami основних річок -Дністра і Західного Бугу. Річки області відносяться до басейнів Чорного (Дністер та Стир) та Балтійського (Західний Буг та Сян) морів.

На території області проінвентаризовано 1972 лінійні водні об'єкти загальною довжиною в межах області 9410 км (в тому числі 104,5 км по межі області).

На екологічний стан поверхневих вод Львівської області впливають різноманітні фактори, які тісно пов'язані, а саме: забруднення ґрунтів, атмосфери, зміна ландшафтної структури та техногенне перевантаження території, неефективна робота каналізаційно-очисних споруд, не винесення в натуру і картографічних матеріалів прибережних захисних смуг і водоохоронних зон, а також їх недодержання, насамперед в населених пунктах. Забруднення і засмічення річок побутовими та іншими відходами, трелювання лісу по потоках у гірській місцевості.

Основними проблемами забруднення поверхневих вод Львівщини є:

- скид неочищених та недостатньо очищених стічних вод;
- відсутність водоохоронних зон та прибережно-захисних смуг водних об'єктів.

Скид неочищених та недостатньо очищених комунальних і промислових стоків внаслідок фізичного та морального зносу очисних споруд і відсутністю коштів на будівництво, ремонт та їх реконструкцію. Внаслідок тривалої експлуатації без необхідного поточного ремонту систем водопостачання і каналізації більшість водопровідно-каналізаційних господарств області знаходяться в незадовільному технічному стані, який щодня погіршується, частина з них в аварійному стані.

Впродовж 2023 року водокористувачами Львівської області було скинуто 195,45 млн м<sup>3</sup> зворотних вод. У порівнянні з 2022 роком загальний скид стоків збільшився на 7,18 млн м<sup>3</sup>.

Загальний об'єм забруднених стічних вод в поверхневі водойми області становить 118,51 млн м<sup>3</sup>, що на 4,652 млн м<sup>3</sup> більше, у порівнянні з минулим роком.

Гідрографічна сітка Перемишлянського району (відповідно до колишнього адміністративно-територіального устрою) представлена достатньо насиченою сіткою невеликих рік, яка складається із рік Гнила Липа, Золота Липа, Давидівка, і цілого ряду малих рік (притоків Дністра). Загальна довжина гідрографічної сітки - 489 м.

На схід від села Мерещів протікає річка Гнила Липа, у яку впадає струмок Зелений.

За даними Державного водного кадастру р. Гнила Липа належить до малих річок, є лівою притокою р. Дністер.

У с. Мерещів відсутні централізовані мережі водопостачання та каналізації. Джерелом водопостачання існуючої забудови є внутрішньо-дворові криниці, або водонапірні свердловини.

### **Загальна характеристика біорізноманіття, у тому числі природоохоронних територій та об'єктів**

На території Львівської області станом на 01.01.2024 функціонує 413 територій та об'єктів природно-заповідного фонду, загальною площею 181.86 тис. га, що складає 8,3 % від площі території області.

Найбільш насичені заповідними об'єктами регіон Розточчя, Опілля і Карпатський регіон. Найбільші та найважливіші з них - природний заповідник «Розточчя», НПП «Сколівські Бескиди», Яворівський НПП, НПП «Північне Поділля», НПП «Бойківщина» та НПП «Королівські Бескиди» і регіональні ландшафтні парки «Надсянський», «Верхньодністровські Бескиди», «Знесіння», «Равське Розточчя» і «Стільське Горбогір'я».

Ліси Львівської області займають 31,5 % території, тоді як у середньому по Україні цей показник складає 15,7 %. Загальна площа лісів Львівщини - 694,4 тис. га, що становить понад 8 % загальної площі лісів держави. Для порівняння: загальна територія області складає лише 3,6 % від території України. За загальною площею лісів Львівщина займає третє місце по Україні після Волинської та Житомирської областей. Львівська область розташована в межах Центрально-Європейських широколистяно-лісових геоботанічних провінцій. Основні масиви

лісів зосереджені в горах та на півночі області.

За біологічним різноманіттям Львівська область вважається однією з найбагатших в Україні. Флора області налічує понад 2000 судинних видів рослин, що складає майже половину видового складу флори України. Мохоподібних у флорі регіону - до 400 видів. Для рівнин характерна лісова (на півночі) і лісостепова (на півдні) рослинність, для передгір'їв і гір - лісова і лугова. Ліси займають близько третини території області; переважають широколистяні ліси (у північній частині рівнини соснові і сосново-дубові, в південній - дубово-грабові і дубово-букові (іноді з домішкою сосни та ялиці), в передгір'ях - дубово-букові та буково-ялицеві, в горах - буково-ялинкові та смерекові ліси змінюються гірськими лугами). Луги і болота займають близько 30%.

До Червоної книги України у межах Львівської області включено 176 видів рослин та грибів. Також, на території області наявний 281 вид рослин, занесених до Переліку видів рослин, що підлягають особливій охороні на території регіону.

У межах Львівської області тваринний світ є досить різноманітний та змішаний і включає східноєвропейські, західноєвропейські, середземноморські й гірські види. До складу фауни хребетних Львівської області (в її сучасних адміністративних межах) належать 340 видів, зокрема: риби - 47, земноводних - 15, плазунів - 8, гніздових птахів - 199, ссавців — 71.

В гірських районах водяться ведмідь бурий, рись, лисиця, вовк, свиня дика, козуля, олень, білка, нічниця гостровуха; з птахів - глушць, дятел трипалій, шишкар. В рівнинних районах трапляється заєць сірий, лисиця звичайна, білка, козуля, свиня дика, тхір степовий, полівка, їжак, ховрах, кріт; з птахів - горлиця звичайна, канюк звичайний, сич хатній, перепілка, галка, ворона, дятел, лелека, жайворонок та інші. Акліматизовано зубра, ондатру, нутрію.

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

На території проектування об'єкти природно-заповідного фонду відсутні. Найближчим об'єктом природно-заповідного фонду є ландшафтний заказник місцевого значення «Свіржський», який знаходиться на відстані орієнтовно 10 км від території проектування.

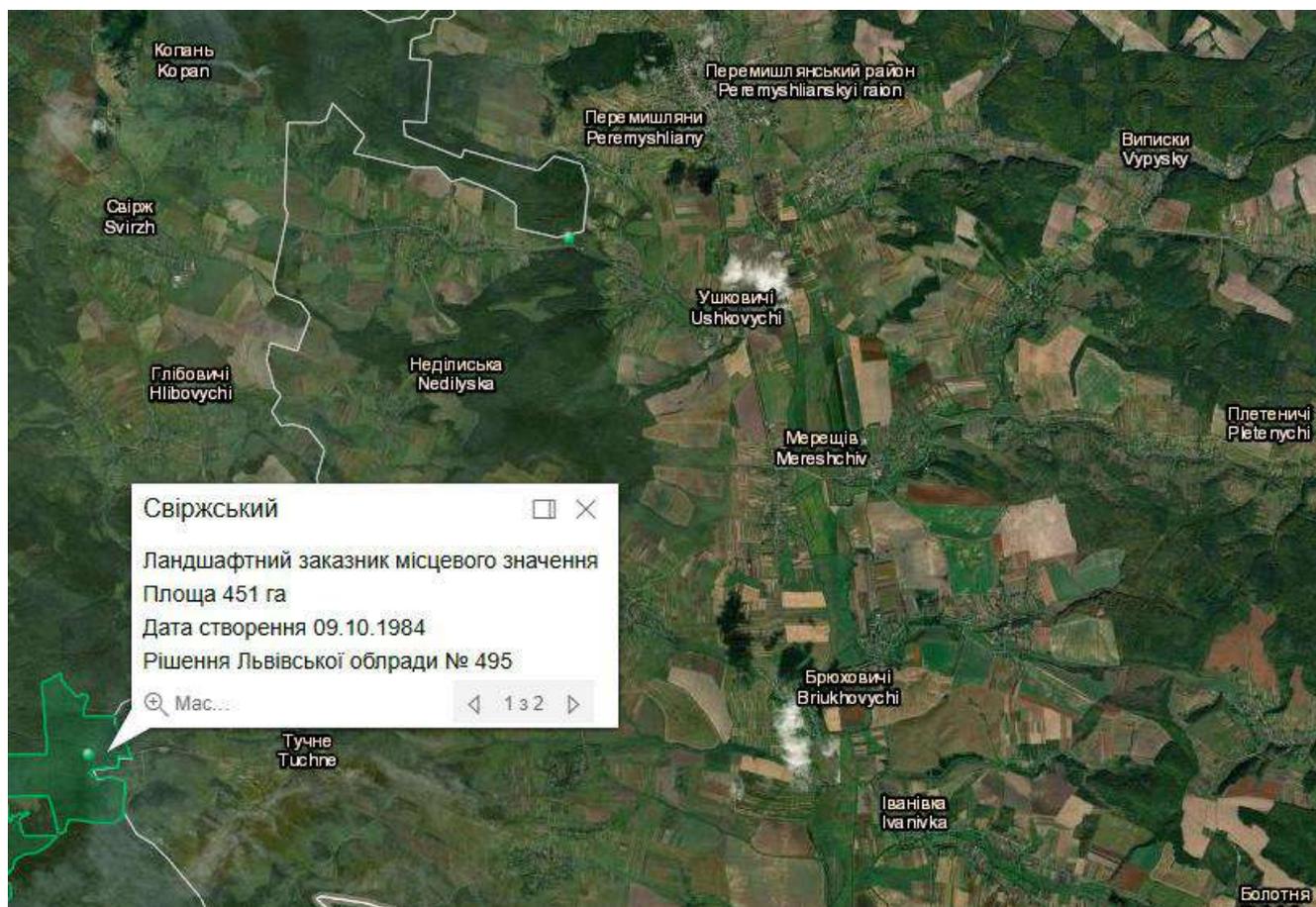
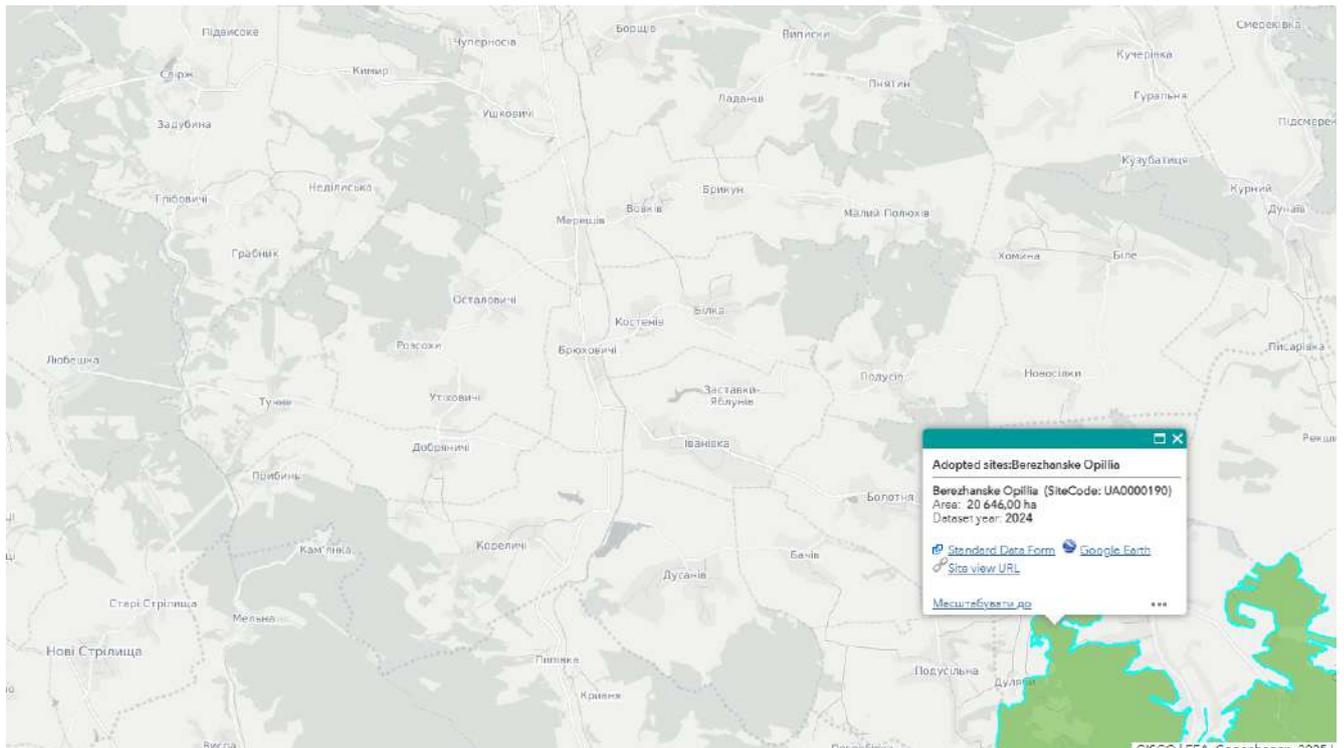


Рисунок 2.3. Схематичне розташування проектованої території відносно об'єктів ПЗФ

Мережа Емеральд (Смарагдова мережа. Emerald Network) - це мережа, що включає Території Особливого Природоохоронного Інтересу (Areas of Special Conservation Interest, ASCI) (рис 2.8). Мережа Емеральд проектується в державах, які є сторонами Бернської конвенції (всього 26 держав), у країнах Європейського Союзу на виконання Бернської конвенції створюється мережа «Natura 2000», яка проектується за аналогічними принципами, що і мережа Емеральд, але використовує юридичні і фінансові інструменти ЄС.

Поблизу території опрацювання ДПТ території Смарагдової мережі відсутні (рис. 2.4).



**Рисунок 2.4. Схематичне розташування проектованої території в системі територій Смарагдової мережі України.**

На території опрацювання ДПТ відсутні території та об'єкти природно-заповідного фонду, їх функціональні та охоронні зони, території, зарезервовані з метою наступного їх заповідання, об'єкти екомережі, території Смарагдової мережі, водно-болотні угіддя міжнародного значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера», об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.

### **Об'єкти історико-культурної спадщини**

На території опрацювання в ході розроблення ДПТ не виявлено об'єкти культурної спадщини. Землі історико-культурної спадщини в межах ДПТ відсутні.

### **Земельні ресурси та ґрунти**

Земельний фонд Львівської області складає 2183,1 тис. га, що становить 3,6% території України. З них 1261,5 тис. га (або 58 %) займають сільськогосподарські угіддя. У структурі сільськогосподарських угідь рілля становить 794,1 тис. га (62,9 %), багаторічні насадження - 23,2 тис. га (1,8 %), пасовища та сіножаті - 443,5 тис. га (35,1%).

Динаміка структури земельного фонду Львівської області подана у таблиці

2.3.

Таблиця 2.3

**Структура та динаміка земельного фонду Львівської області\***

Основні види земель та угідь	2023 рік		2022 рік		2021 рік	
	усього тис. га	% до заг. площі території	усього тис. га	% до заг. площі території	усього тис. га	% до заг. площі території
Загальна територія	2183,1	100,0	2183,1	100,0	2183,1	100,0
у тому числі:						
1. Сільськогосподарські угіддя, з них:	1261,5	57,8	1261,5	57,8	1261,5	57,8
рілля	794,1	36,4	794,1	36,4	794,1	36,4
перелоги	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0
багаторічні насадження	23,2	1,1	23,2	1,1	23,2	1,1
сіножаті	187,7	8,6	187,7	8,6	187,7	8,6
пасовища	255,8	11,7	255,8	11,7	255,8	11,7
2. Ліси та інші лісовкриті площі	694,7	31,8	694,7	31,8	694,7	31,8
з них вкриті лісовою рослинністю	629,1	28,8	629,1	28,8	629,1	28,8
3. Забудовані землі	115,6	5,3	115,6	5,3	115,6	5,3
4. Відкриті заболочені землі	9,4	0,4	9,4	0,4	9,4	0,4
5. Відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом (піски, яри, землі, зайняті зсувами, щебнем, галькою, голими скелями)	30,5	1,4	30,5	1,4	30,5	1,4
6. Інші землі	28,6	1,3	28,6	1,3	28,6	1,3
Усього земель (суша)	2140,3	98,0	2140,3	98,0	2140,3	98,0
Території, що покриті поверхневими водами	42,8	2,0	42,8	2,0	42,8	2,0

\*Примітка. Згідно інформації наданої Головним управлінням Держгеокадастру у Львівській області, державна статистична звітність з кількісного обліку земель заповнювалася лише до 01.01.2016 року включно.

Характеристика ґрунтів за вмістом гумусу, азоту, фосфору, калію та за реакцією ґрунтового розчину (рН) за результатами агрохімічної паспортизації для земель сільськогосподарського призначення (1 раз на 5 років)\* Львівського району (на території колишнього Перемишлянського району) представлена в таблиці 2.4.

Таблиця 2.4.

<b>Площі ґрунтів за вмістом азоту, що легко гідролізується</b>													
Обстежена площа, га	Дуже низький <101 мг/кг		Низький 101-150 мг/кг		Середній 151-200 мг/кг		Підвищений > 200 мг/кг		Середньо-зважений показник, мг/кг				
	га	%	га	%	га	%	га	%					
1452,8	32,9	2,3	1252,1	86,2	167,9	11,6	-	-	131,4				
<b>Площі ґрунтів за вмістом гумусу</b>													
Обстежена площа, га	Дуже низький <1,1%		Низький 1,1-2,0%		Середній 2,1-3,0%		Підвищений 3,1-4,0%		Високий 4,1-5,0%		Дуже високий >5,0%		Середньо-зважений показник, %
	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	
1452,8	-	-	93,6	6,4	748,8	51,5	603,1	41,5	7,3	0,5	-	-	2,9
<b>Площі ґрунтів за реакцією ґрунтового розчину (рН)</b>													
Обстежена площа, га	Сильно-кислі <4,5		Середньо-кислі 4,6-5,0		Слабокислі 5,1-5,5		Всього кислих		Близьких до нейтральних 5,6-6,0		Середньо-зважений показник рН		
	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%			
1452,8	14,3	1,0	322,2	22,9	647,2	44,6	414,3	28,5	44,8	3,1	4,8		
<b>Площі ґрунтів за вмістом рухомих сполук фосфору</b>													
Обстежена площа, га	Дуже низький 0-20		Низький 21-50		Середній 51-100		Підвищений 101-150		Високий 151-200		Дуже високий >200		Середньо-зважений показник, мг/кг ґрунту
	га		га		га		га		га		га		
1452,8	1227,6		189,2		36,1		-		-		-		16,8
<b>Площі ґрунтів за вмістом рухомих сполук калію</b>													
Обстежена площа, га	Дуже низький 0-20		Низький 21-40		Середній 41-80		Підвищений 81-120		Високий 121-180		Дуже високий >180		Середньо-зважений показник, мг/кг ґрунту
	га		га		га		га		га		га		
1452,8	-		119,6		474,4		651,8		207,1				86,1

Примітка: \*Характеристика ґрунтів за вмістом гумусу, азоту, фосфору та калію за результатами агрохімічної паспортизації для земель сільськогосподарського призначення (1 раз на 5 років). Інформація надана ДУ «Держґрунтохорона» за результатами досліджень, проведених у 2021 році.

## Надра

Львівська область багата на корисні копалини: природний газ, нафту, поклади вугілля, сірку, торф, озокерит, кухонну та калійну сіль, сировину для виробництва цементу, вапняки (для цукрової промисловості, та вапняки для випалювання на вапно), сланці, мергель, великі запаси будівельних та вогнетривких глин (цегельно-черепична сировина), піску (для пісочниць локомотивних та піску для скляної промисловості), гіпсу та ангідриту, крейди будівельної, пісковиків, піщано-гравійних сумішей, керамзитова сировина.

На території області мінерально-сировинна база налічує 503 об'єкти з облікованими запасами мінерально-сировинних ресурсів (в тому числі 77 родовищ вуглеводневих, більша частина з яких комплексні, та майже 100 об'єктів кам'яного, бурого вугілля, бітуму, торфу).



Горючі корисні копалини: 1 – сланець менілітовий; 2 – торф. Пирничорудні корисні копалини: 3 – озокерит. Металічні та інші розсіяні корисні копалини: 4 – германій; 5 – прояви йоду. Будівельні та інші корисні копалини: 6 – трепел; 7 – цементна сировина; 8 – крейда будівельна; 9 – гіпс та ангідрит; 10 – вапняк для випалювання на вапно; 11 – карбонатна сировина для цукрової промисловості; 12 – пісок будівельний; 13 – скляна сировина (пісок кварцовий); 14 – пісок формувальний; 15 – пісок для пісочниць локомотивів; 16 – піщано-гравійна суміш; 17 – камінь облицювальний; 18 – камінь будівельний; 19 – керамзитова сировина; 20 – цегельно-черепична сировина. Підземні води: 21 – мінеральні води.

**Рисунок 2.5. Основні родовища корисних копалин Львівської області (поверхнева форма територіального поширення)**

Одне з найбільших значень мають паливно-енергетичні поклади та сировина

для хімічної промисловості, а саме горючі корисні копалини. Горючі корисні копалини представлені нафтою та природним газом (Передкарпатська нафтогазоносна область), кам'яним вугіллям (частина Львівсько-Волинського басейну). В північній частині області розташований та активно розробляється Львівсько-Волинський кам'яновугільний басейн. Також високоякісне вугілля розвідане у Карівському родовищі. Є невеликі родовища бурого вугілля (Магерівське).

У Передкарпатті (в передгірному прогині) поширені нафтогазоносні пласти, з яких уже більше століття добувають нафту, газ, озокерит. Нафтові родовища (Стрільбицьке, Східницьке, Дрогобицьке, Стинавське, Орів-Уличнянське та інші) зосереджені у внутрішній зоні Передкарпатського прогину, ближче до Карпат. А газові родовища (Хідновицьке, Пинянське, Опарське, Огерське і Дашавське) розташовані переважно у зовнішній смузі Передкарпатського тектонічного прогину.

Важливе значення також мають значні поклади торфу, що приурочені до заболочених ділянок долин рівнинних рік (Дністра, Солокії, Стиру, Яричівки).

Майже повсюдно в межах Львівської області наявні корисні копалини які можуть використовуватися як будівельні матеріали: піски, пісковики, глини, вапняки, гіпс, мергель, цементна сировина. В межах поширених неогенових відкладів, де формувалися поклади морських пісків, наявні родовища чистих кварцових пісків, придатних для виробництва скла. З неогеновими відкладами пов'язані кар'єри де добувають глини, які придатні для випалювання цегли та вапняки, які використовуються для випалювання вапна. В цій же смузі видобувають цементну сировину.

В межах гірської частини області в кар'єрах добувають, в основному, камінь для будівництва доріг, а також менілітові сланці.

Значні поклади калійної та кам'яної солі (Передкарпатський соленосний басейн у тому числі Стебницьке родовище калійної солі), поклади сірки (Передкарпатський сірконосний басейн).

Львівщина здавна відома родовищами озокериту. Озокерит, або гірський віск

- органогенна гірська порода, горюча корисна копалина нафтового ряду. Використовується як лікувальний засіб, а також для виготовлення мастила, восково-озокеритових сплавів для гумової, хімічної, паперової, електротехнічної галузей промисловості, тощо. Родовища озокериту трапляються рідко, на території України більшість з них зосереджена в Карпатській нафтогазоносній області. У Львівській області розміщені одні з найбільших в світі родовищ озокериту - Бориславське родовище озокериту, що використовується з 1856 року та Трускавецьке.

Також на території Львівської області є велика кількість різноманітних джерел мінеральних вод (Немирів, Солуки, Олесько, Шкло, Любінь Великий, Трускавець, Східниця, Моршин, Розлуч та інші), що використовуються для лікувальних цілей та харчового споживання. Великими, також, є поклади лікувальної грязі.

### **Управління відходами**

Відповідно до Щорічної доповіді про стан навколишнього природного середовища у Львівській області в 2023 році основними утворювачами побутових відходів від населення є місто Львів та великі промислові міста області (м. Дрогобич, м. Червоноград). Кількість утворених відходів у цих населених пунктах значно переважає кількість відходів, що утворюються в окремих районах. Відповідно до цього показника територія Львівської області має чітке районування - кількість відходів, що утворюють мешканці населених пунктів, переважає в південно-західних районах (Самбірський, Дрогобицький, Стрийський). У північних регіонах області показник утворення відходів між сільським і міським населенням є паритетним або з переважанням кількості відходів від міського населення.

За даними Головного управління статистики у Львівській області інформація щодо навколишнього середовища, зокрема стосовно поводження з відходами та небезпечними хімічними речовинами за 2023 рік попередня. Уточнена інформація може бути надана після завершення встановленого Законом України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни» терміну для подання статистичної звітності, завершення її

опрацювання та оприлюднення даних на державному рівні.

У 2023 році на території Львівської області утворено підприємствами та домогосподарствами 2830,4 тис. тонн відходів. Основна частина утворених відходів (99,96 % від загального обсягу) належить до відходів IV класу небезпеки, що не є небезпечними.

На території області змішані побутові відходи розміщені на 22 діючих санкціонованих полігонах і 4 звалищах, загальною площею понад 140,15 га. Загалом на діючих полігонах вже накопичено понад 5 млн тонн побутових відходів, середній відсоток заповнення - 75 %.

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

Майже всі побутові відходи в області захоронюються у місцях видалення відходів. Переважна їхня більшість працює в режимі перевантаження, тобто з порушенням проектних показників щодо обсягів накопичення відходів, а будівництво нових потребує відведення значних площ земельних ділянок. Водночас такі об'єкти є джерелом інтенсивного забруднення ґрунтів, атмосфери та підземних вод.

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

Надалі гострою залишається проблема екологічно безпечного збирання та видалення відходів. Щорічно у Львівській області утворюється більше 2 млн. тонн відходів, що не є небезпечними, переважна більшість з них змішані. За період 2023 року на території Львівської територіальної громади зібрано 8524,32 т органічних відходів, які становлять близько 4% від усіх побутових відходів зібраних на території громади. Станція компостування знаходиться за адресою: м. Львів, вул. Пластова, 13.

Таблиця 2.5

**Динаміка основних показників поводження з відходами I—IV класів  
небезпеки, тис.т**

№ з/п	Показники	2023 р.***	2022 р.**	2021 рік*
1	Утворено	2830,4	2492,2	3212,2
2	Одержано від інших підприємств	1352,0	1271,4	1369,1
3	Спалено	119,5	63,6	118,7
3.1	у тому числі з метою отримання енергії	118,5	63,2	118,7
4	Використано (утилізовано)	385,9	283,9	308,6
5	Направлено в сховища організованого складування (поховання)	787,4	2664,1	2005,5
6	Передано іншим підприємствам	791,8	671,9	2453,2
7	Втрати відходів внаслідок витікання, випаровування, пожеж, крадіжок	-	-	-
8	Наявність на кінець звітнього року у сховищах організованого складування та на території підприємств	-	-	-

Примітки.

\*За інформацією Головного управління статистики у Львівській області дані можуть бути уточнені;

\*\*Інформація сформована на основі фактично поданих підприємствами звітів;

\*\*\*Попередні дані.

**Безпека життєдіяльності населення та його здоров'я**

На території проектованої земельної ділянки не спостерігаються карстові зсувні процеси, територія не затоплюється та не підтоплюється.

Об'єкти підвищеної небезпеки відсутні.

Відповідно до матеріалів Профілю громадського здоров'я Львівської області Львівська область достатньо непогано забезпечена медичною інфраструктурою та медичними кадрами. Загальне число ліжок (6,77 %). загальна чисельність лікарів (8,58 %) та середнього медперсоналу (7,44 %) в області суттєво перевищує частку населення області в загальній структурі населення України (6,0 %), а число лікарняних закладів (5,84 %) лише не на багато менше цієї частки, але тягар на систему громадського здоров'я в області має відчутну тенденцію до зростання у зв'язку з повномасштабною війною з РФ.

За підсумками пандемії COVID-19 вклад області в загальний показник зареєстрованих випадків (6,01 %) та смертей (6,16 %) від COVID-19 в цілому пропорційно відповідає кількості населення та забезпеченості регіону медичною

інфраструктурою та медичними кадрами. Летальність в області (2,07 %) майже не відрізняється від летальності в цілому по Україні (2,02 %). Загалом епідемічна ситуація по COVID-19 може вказувати на необхідний рівень готовності медичної інфраструктури до пандемічних загроз, але є необхідність у розвитку та подальшому вдосконаленні протипандемічного потенціалу системи громадського здоров'я області.

Профіль захворюваності регіону на найпоширеніші інфекції у Львівській області не можна назвати сприятливим. ГРВІ в області помітно перевищують показник України (на 32 %). Серед інших респіраторних інфекцій в 2023 році в області високі показники мали вітряна віспа та скарлатина (відповідно в 1,8 та 1,3 рази вище, ніж в цілому в Україні). Грип мав відчутно менші показники, ніж загалом в Україні. Стан захворюваності на кишкові інфекції в області гірший, ніж в цілому в Україні: по ГКІ встановленої та невстановленої етіології - в 2 рази більше, а ротавірусна інфекція більше, ніж в 3 рази перевищує загальноукраїнський рівень. Інтенсивність спалахів інфекційних хвороб у Львівській області суттєво відрізнялась від загального в Україні в гірший бік (23,29 % всієї спалахової захворюваності України). Отже, при плануванні в регіоні протиепідемічних та профілактичних заходів щодо найпоширеніших інфекційних хвороб потрібно враховувати строкатість проявів епідемічного процесу та застосовувати диференційований підхід.

В 2023 році у Львівській області захворюваність на туберкульоз була дещо вищою, ніж в цілому в Україні, а смертність від туберкульозу не відрізнялась від загальноукраїнської. Інші показники соціально значущої захворюваності на ВІЛ/СНІД, вірусні гепатити та ПСШ в області були на рівні із загальноукраїнськими показниками або нижче загальноукраїнських. Враховуючи, що в Україні загалом наявні достатньо високі показники захворюваності на соціально небезпечні інфекційні хвороби, то це вимагає впровадження нових та посилення вже існуючих профілактичних програм для зменшення захворюваності та тягаря соціально значущих інфекцій для населення області. Як і в переважній більшості областей у Львівській області необхідні заходи для підвищення

охоплення щепленнями дітей, оскільки охоплення по переважній більшості щеплень коливається в межах від 39,3 % до 87,7 %.

Близько 23,1 % злоякісних новоутворень в області виявляється на пізніх стадіях, що також потребує вжиття заходів з покращення виявлення онкозахворювань у 2023 р. системою охорони здоров'я регіону, оскільки раннє виявлення злоякісних новоутворень збільшує шанси на успішне лікування та збільшує виживання хворих.

Враховуючи те, що серед розладів психіки внаслідок вживання психоактивних речовин в області в етіологічній структурі хворих переважали особи, які вживали алкоголь (92,7 %), то першочергово необхідним є лікування та реабілітація осіб з психічними та поведінковими розладами внаслідок вживання саме алкоголю.

Оскільки як материнська смертність (49,16 на 100 000 новонароджених проти 18,37 на 100000 новонароджених загалом в Україні), так і малюкова смертність дітей у віці до 1 року (8,17 дітей на 1000 народжених живими проти 7,49 загалом по Україні) в області була суттєво вищою за загальноукраїнський показник, то доцільним є інтегрування в діяльність первинної ланки охорони здоров'я послуг з планування сім'ї, антенатального догляду, а також медико-соціальних послуг для підлітків та молоді з використанням принципу «дружнього підходу».

**Прогнозні зміни поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, якщо документ державного планування не буде затверджено**

При відсутності реалізації планувальних рішень - не буде досягнуто визначені цілі, що може призвести до здійснення хаотичного неупорядкованого та безгосподарського використання території населеного пункту.

Визначення ймовірності зміни поточного стану довкілля без здійснення планованої діяльності здійснювалось методом аналізу зміни показників забруднення основних факторів навколишнього середовища протягом останніх років.

Виходячи з вищевикладеного, аналізуючи динаміку та тенденцію забруднення компонентів навколишнього середовища, можна зробити висновок, що

без провадження планованої діяльності показники забрудненості довкілля швидше за все залишаться на рівні даних, наведених у даному розділі Звіту.

Суттєвих змін стану атмосферного повітря без здійснення планованої діяльності не відбуватиметься. Погіршення радіаційного фону за базовим сценарієм не прогнозується. Гідрохімічний стан поверхневих вод значних змін не зазнає.

У випадку, якщо документ державного планування не буде затверджено, цілі пов'язані з підвищенням ефективності використання території за рахунок впровадження альтернативних джерел енергії, досягнуті не будуть. В сучасних умовах пошуку шляхів досягнення максимальної енергонезалежності та впровадження екологічно безпечних джерел отримання енергії наслідки зазначеної альтернативи оцінюються як негативні.

У випадку, якщо документ державного планування не буде затверджено, показники стану здоров'я населення та рівні захворюваності залишаться без змін.

У разі незатвердження детального плану території та відповідно – відмови від реалізації проектних рішень містобудівної документації, ускладниться процес збільшення надходжень до місцевого державного бюджету, економічного розвитку території.

### **3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу**

Проектована територія в межах детального плану передбачається для будівництва птахофабрики. Рішеннями детального плану визначено функціональне призначення території та параметри забудови, з розміщенням мереж та об'єктів інженерної інфраструктури.

За функціональним використанням територія птахофабрики ПП «Агрофірма Дзвони» розділяється на зони:

- зона адміністративного призначення;
- зона виробничого та складського призначення;
- зона інженерної інфраструктури;
- зона відпочинку працівників.

Проектом передбачено розташування двох в'їздів-виїздів на територію підприємства через контрольно-пропускні пункти та огорожувальні конструкції. Зона адміністративного призначення сконцентрована у центральній частині ділянки і включає - адміністративну будівлю. У зоні виробничого призначення передбачено розташування таких будівель і споруд:

- будівлі курятників,
- адміністративно-побутова,
- ветеринарно-виробнича лабораторія,
- кормоцех,
- складські приміщення з холодильними камерами,
- забійний цех,
- контрольно-пропускний пункт,
- складські приміщення,
- котельня,
- вагова,
- дезбар'єр.

Зона інженерної інфраструктури включає:

- свердловини (технічне водопостачання),

- каналізаційні очисні споруди,
- дизельна генераторна,
- пожеводойма,
- трансформаторна підстанція.

Зона відпочинку включає майданчик для відпочинку з озелененням території та альтанку. Також на території підприємства, у безпосередній близькості до будівлі прохідної, передбачено розміщення автостоянок для тимчасового зберігання легкових автомобілів працівників підприємства.

Проектні потужності відгодівлі бройлерів – до 3 000 000 голів.

Проектні санітарно-захисні та охоронні зони приймаються згідно діючих державних будівельних, санітарно-гігієнічних норм. Згідно ДСП 173-96 "Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів" розмір санітарно-захисної зони (СЗЗ): птахофабрики (в державних та колективних підприємствах) більше 100 тис. до 400 тис. курей-несучок та більше 1 млн. до 3 млн. бройлерів на рік, а також племінні господарства та репродуктори становить 1000 м.

Традиційною технологією є вирощування бройлерів на підлозі з глибокою підстилкою. Курчат розміщують у широкогабаритних пташниках великими одновіковими партіями. Для вирощування бройлерів на підлозі використовують комплекти обладнання ЦБК-12А та ЦБК-18А внаслідок чого всі виробничі процеси в пташниках механізовані (роздавання корму, напування, прибирання посліду, обігрівання птиці), а освітлення приміщень автоматизовано. До складу обладнання входять брудери для місцевого обігрівання курчат.

За добу до приймання м'ясних курчат брудери опускають, ставлять на ніжки, вмикають і прогрівають приміщення до 26 - 28 °С, а температуру під брудером доводять до 34 - 35 °С. На вирощування приймають курчат з живою масою не менш як 36 г. Для кращого збереження, особливо в перші дні життя, важливо напоїти й нагодувати їх не пізніше як через 8 - 10 годин із моменту виведення.

Добових бройлерів на спеціальній машині завозять прямо у приміщення пташника. Оператор приймає їх і розміщує на годівницях із кормом по 500 - 600 голів під кожний брудер, навколо якого на відстані 60 - 70 см ставлять огорожу.

Температуру під брудером регулюють його підніманням та опусканням. Із 5 - 6-го дня огорожу навколо брудерів знімають, щоб курчата мали доступ до автогодівниць та автонапувалок. На 30-й день брудери відмикають і піднімають до стелі. Відносна вологість повітря у приміщенні на початку вирощування має становити 65 - 70, наприкінці - 60 - 75 %; швидкість руху повітря у холодну пору року - 0,1 - 0,5, теплу - 0,2 - 0,6 м/с. Починаючи з перших днів вирощування, курчата повинні мати вільний доступ до корму і води. Спочатку їх годують з листків цупкого паперу, а потім із жолобкових годівниць, напувають з вакуумних напувалок, які встановлюють навколо електробрудерів із розрахунку од на 120 - 140 голів. На четвертий день папір, забирають, а кількість жолобкових годівниць під кожним брудером збільшують до шести.

Починаючи від 6-7-го дня, їх присувають ближче до кормороздавальних ліній або до бункерних годівниць. Курчат поступово привчають пити з жолобкових напувалок із проточною водою, а вакуумні на 10-12-й день приймають. На 15-й день, коли курчата звикнуть до кормороздавальних ліній, забирають жолобкові годівниці. До шуму кормороздавачів їх привчають з першого по п'ятий день вирощування, вмикаючи щодня на 5 - 10 хв під час ранкової та вечірньої годівлі.

Значною мірою на фізіологічний стан, конверсію корму та інтенсивність росту й розвиток курчат впливає склад повітря. Оптимальний уміст шкідливих газів у повітрі для бройлерів такий: вуглекислий газ - 0,25 % за об'ємом, аміак - 15 мг/м<sup>3</sup>, сірководень - 5 мг/м<sup>3</sup>.

До чинників, які дають можливість спрямовано впливати на продуктивність птиці, відносять світловий режим. Найпоширенішим у вирощуванні бройлерів є цілодобове освітлення пташників. Слід зазначити, що оптимальна інтенсивність освітлення у перші два тижні - 25 лк. Після 2-тижневого віку, коли курчата підростають і адаптуються, інтенсивність освітленості знижують до 4-6 лк. У разі вирощування бройлерів у напівтемряві їх жива маса збільшується на 10-12 %, а витрати корму на одиницю приросту зменшуються на 9 %.

На деяких птахофабриках у період вирощування бройлерів від 7- тижневого віку до забою використовують червоне освітлення або освітлюють тільки годівниці.

При цьому середньодобовий приріст підвищується на 11 %, а витрати корму на одиницю продукції зменшуються на 9 %.

Найкращі і найстабільніші результати у вирощуванні бройлерів отримують, коли в перші три тижні застосовують постійне освітлення (перший тиждень - 24 год, другий - 23, третій - до 18 - 20 год), а потім поперемінне: світло - темрява: тривалість однієї паузи - не менше ніж 15 хв. Останнім часом з метою економії електроенергії приміщення для вирощування бройлерів обладнують люмінесцентними лампами, а для плавного регулювання освітленості використовують тиристорні установки.

На цьому етапі у практику впроваджують прогресивну технологію вирощування бройлерів на підлозі з підвищеною щільністю поголів'я. При цьому у перші 2-3 тижні щільність посадки бройлерів за оптимальних параметрів технології може бути 35-45 голів, а від 3-тижневого віку до реалізації (7-8 тижнів) - по 16-21 голови на 1 м<sup>2</sup>. У деяких сільськогосподарських підприємствах застосовують потокову технологію вирощування, коли в перші три тижні бройлерів розміщують у пташниках за щільності 50 голів на 1 м<sup>2</sup>, наступні три - 26 і в останні два-три тижні - 16,7 голови на 1 м<sup>2</sup> підлоги.

Досягнувши 7-8 - тижневого віку, а при використанні сучасних кросів - навіть у 6-тижневому, бройлерів відправляють у забійний цех.

На всіх птахівницьких підприємствах необхідно передбачати спеціальне відділення (блок) утилізації відходів виробництва (відходи забою птиці, інкубація, здохла птиця, нехарчові яйця), які обладнують котлами для переробки або печами для спалення, а також спеціально обладнане приміщення для розтину птиці. При наявності забійних цехів ці відділення розміщують у їх складі з дотриманням ветеринарно-санітарних вимог, в протилежному випадку - в окремих приміщеннях поблизу санітарних боєнь з відокремленням на «чисті» та «брудні» зони. Блок утилізації повинен забезпечувати механізоване приймання та переробку сировини, обробку зворотної тари. Відділення утилізації відходів обладнують пристроями для дезодорації повітря та знешкодження шкідливих газів (інактивацією). Рештки знезаражених відходів підлягають похованню в місцях, погоджених з СЕС та

ветеринарно-санітарною службою району

Проектом передбачається влаштування трьох водозабірних свердловин для водопостачання які знаходяться на проєктованій ділянці. Вода підземного джерела відповідає санітарним вимогам. Створена централізована господарсько-виробнича система водопроводу, яка забезпечує господарсько-питні потреби робітників, технологічні потреби підприємства та поливу території. Система водопроводу даної території - низького тиску, однозонна, тупикова. Для перспективи розвитку території при протяжності мережі більш ніж 200 м водопровідну мережу закільцювати. Для забезпечення працівників питною водою необхідно установлювати водопровідні колонки з фонтануючими кранами або сатураторні установки з газованою водою. Дозволяється використовувати емальовані бачки, які мають бути закриті кришками. Воду в бачках необхідно змінювати кожного дня, а бачки промивати та дезинфікувати. Остаточний вибір схеми та джерел господарсько-побутового та протипожежного водопостачання території, що проєктується, уточнення трасування водопровідних мереж, розрахунки господарсько-побутових витрат води, гідравлічні розрахунки мереж і споруд водопроводу пропонується виконати на подальших стадіях проєктування.

Побутова та виробнича каналізація вирішена шляхом влаштування на ділянці двох локальних очисних споруд типу «Біотал» повного біологічного очищення господарсько-побутових та виробничих стоків. Остаточні рішення, щодо вирішення питання каналізування території, що проєктується, уточнення трасування каналізаційних мереж, розрахунки кількості стічних вод, пропонується виконати на подальших стадіях проєктування.

Для відведення поверхневих стоків з території, що проєктується, враховуючи рельєф місцевості, передбачається здійснювати комбінованою водовідвідною системою з влаштуванням дощоприймачів та лотків, перекритих решітками, в комплексі з заходами по вертикальному плануванню. Для очищення найбільш забрудненої частини дощових та талих вод містобудівною документацією передбачено використання очисних споруд. Продуктивність очисних споруд дощової каналізації, місце та розміри майданчиків для їх розташування, місце та

умови скидання очищених дощових вод вирішуються на подальших стадіях проектування.

Електропостачання проекрованої забудови передбачається від існуючої електророзподільної системи згідно технічних умов експлуатаційних служб. Розподілення електроенергії від трансформаторної підстанції до проєктованих будівель прийнято по повітряній лінії електропередач низької напруги 0,4кВ.

Територія, що проєктується буде задіяна у загальній схемі санітарного очищення Перемишлянської міської ради Львівської області. Основним забрудненням території є відходи тваринницького підприємства.

### **Ймовірний вплив на стан атмосферного повітря**

Проєктом містобудівної документації передбачено розміщення нових виробничих об'єктів птахоферми.

Ймовірний вплив на атмосферне повітря відбуватиметься на етапі проведення підготовчих та будівельних робіт та під час експлуатації проєктованих будівель та споруд внаслідок створення стаціонарних та пересувних джерел викидів забруднюючих речовин.

На етапі підготовчих та будівельних робіт основний ймовірний вплив на атмосферне повітря можуть спричинити: викиди у вигляді продуктів згорання палива від проїзду автотранспорту, утворення пилу під час земляних робіт, роботи будівельної техніки, що утворюються при проведенні відповідних робіт, тощо. Ці викиди класифікуються як неорганізовані джерела викидів, які будуть існувати тільки на період будівництва та не перевищуватимуть норм ГДК та не вноситимуть суттєвого впливу на стан атмосферного середовища.

Під час експлуатації пташників вплив на стан атмосферного повітря може бути зумовлений викидами забруднюючих речовин, що утворюються внаслідок життєдіяльності птиці, зберігання та обробки посліду, роботи вентиляційних систем і пересування техніки на території ферми, тощо.

### **Ймовірний вплив на клімат**

Відповідно до рекомендацій Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 03.03.2020 року №26/1.4-11.3-5650 «Рекомендації щодо включення

кліматичних питань до документів державного планування» враховувано специфіку розгляду питань впливу на клімат, яка відрізняється від впливу на інші компоненти довкілля, що представлений у формі таблиць даного розділу звіту про СЕО як аналіз впливу від впровадження рішень ДДП на клімат.

Реалізація проєкту з будівництва та експлуатації пташників не передбачає значного впливу на кліматичні умови регіону. Очікувані викиди парникових газів (зокрема, метану та діоксиду вуглецю), що можуть утворюватися внаслідок розкладу органічних відходів, є локальними та незначними за масштабами впливу. Джерелами парникових газів є, головним чином, процеси утримання птиці, зберігання посліду та використання палива для забезпечення функціонування інженерних систем (опалення, вентиляція, транспорт тощо). Отже, значних змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

### **Ймовірний вплив на водні об'єкти**

Проєктом передбачається влаштування трьох водозабірних свердловин для водопостачання які знаходяться на проєктованій ділянці. Вода підземного джерела відповідає санітарним вимогам. Створена централізована господарсько-виробнича система водопроводу, яка забезпечує господарсько-питні потреби робітників, технологічні потреби підприємства та поливу території.

Побутова та виробнича каналізація вирішена шляхом влаштування на ділянці двох локальних очисних споруд типу «Біотал» повного біологічного очищення господарсько-побутових та виробничих стоків. Остаточні рішення, щодо вирішення питання каналізування території, що проєктується, уточнення трасування каналізаційних мереж, розрахунки кількості стічних вод, пропонується виконати на подальших стадіях проєктування.

Для відведення поверхневих стоків з території, що проєктується, враховуючи рельєф місцевості, передбачається здійснювати комбінованою водовідвідною системою з влаштуванням дощоприймачів та лотків, перекритих решітками, в комплексі з заходами по вертикальному плануванню.

## **Ймовірний вплив на природоохоронні території та об'єкти історико-культурної спадщини**

На території опрацювання ДПТ відсутні території та об'єкти природно-заповідного фонду, їх функціональні та охоронні зони, території, зарезервовані з метою наступного їх заповідання, об'єкти екомережі, території Смарагдової мережі, водно-болотні угіддя міжнародного значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера», об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.

Земельна ділянка, яка розглядається детальним планом не входить в межі заповідників, заказників, ботанічних садів, дендрологічних парків, пам'яток природи, заповідних зон і зон регульованої рекреації національних природних парків і регіональних ландшафтних парків, у межі визначених зон охоронюваного ландшафту.

Об'єкти всесвітньої спадщини, їх території та буферні зони, об'єкти культурної спадщини, їх території та зони охорони пам'яток культурної спадщини, об'єкти археологічної спадщини, історико-культурні заповідники, а також музеї на території детального плану відсутні.

## **Ймовірний вплив на флору та фауну**

Реалізація проектних рішень не передбачає істотного впливу на місцеву рослинність. Розміщення об'єктів в межах існуючих промислових зон та відсутність хімічних викидів у ґрунт забезпечить збереження місцевих рослинних угруповань, отже вплив на флору буде мінімальним.

Вплив на місцеву фауну від діяльності підприємства очікується незначним, оскільки планована виробнича діяльність не передбачає створення значних джерел шуму чи викидів, які могли б негативно вплинути на місцеві види тварин. Окрім того, підприємство розміщується у вже освоєній зоні, що не є природним середовищем існування більшості тварин.

## **Ймовірний вплив на земельні ресурси, ґрунти**

Вплив на ґрунтовий покрив полягатиме в ущільненні та перенесенні

грунтового шару та відбуватиметься під час будівництва та руху транспортних засобів. Потенційними джерелами забруднення ґрунтового середовища є випадкові проливи пального при користування транспортними засобами чи здійсненні заправки, нагромадження відходів.

Внаслідок реалізації рішень проекту детального плану території негативні ендогенні та екзогенні процеси, явища природного та техногенного походження (тектонічні, сейсмічні, зсувні, селеві, зміни напруженого стану і властивостей масивів порід, деформації земної поверхні) не передбачаються.

### **Управління відходами**

Територія, що проектується буде задіяна у загальній схемі санітарного очищення Перемишлянської міської ради Львівської області. Основним забрудненням території є відходи тваринницького підприємства.

### **Ймовірний вплив економічних умов та на здоров'я населення**

При дотриманні вимог природоохоронного та санітарного законодавства України внаслідок реалізації рішень містобудівної документації не очікуватиметься негативного впливу на здоров'я населення. Здійснення викидів забруднюючих речовин не створюватиме факторів негативного впливу на здоров'я місцевого населення за умови дотримання гранично допустимих концентрацій. Джерелом шуму на проєктованій території автотранспорт, що рухається, трансформаторна підстанція, вентиляційні установки. Рівні шуму, вібрації не повинні перевищувати гранично допустимі концентрації та норми допустимого впливу.

Вплив проектних рішень на економічне середовище можна оцінити як позитивний, оскільки проектом передбачається розвиток виробничих територій та об'єктів, за рахунок яких будуть створюватися нові робочі місця і підвищуватись трудова зайнятість населення.

На території, яка розглядається даним детальним планом були встановлені наступні планувальні обмеження у використанні території: є охоронні зони інженерних мереж, червоні лінії автомобільної дороги Мерещів - Добряничі.



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

Екологічний паспорт Львівської області (2023 рік) визначає основні чинники та критерії для визначення основних екологічних проблем:

1) забруднення атмосферного повітря викидами забруднюючих речовин від промислових підприємств та автотранспорту;

2) забруднення водних об'єктів скидами забруднюючих речовин із зворотними водами промислових підприємств, підприємств житлово-комунального господарства;

3) проблеми щодо умов скидання шахтних і кар'єрних вод у водні об'єкти;

4) забруднення підземних водоносних горизонтів;

5) порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону;

6) підтоплення земель та населених пунктів регіону;

7) поводження з відходами I-III класів небезпеки;

8) утилізація відходів гірничодобувної, металургійної, енергетичної та інших галузей промисловості;

9) організацією контролю радіаційної безпеки щодо впливу на навколишнє природне середовище АЕС, об'єктів з радіоактивними відходами, при ліквідації накопичувачів (хвостосховищ) відходів виробництв з підвищеними рівнями радіоактивності та рекультивації земель, що мають радіоактивне забруднення;

10) поширення екзогенних геологічних процесів;

11) охорона, використання та відтворення дикої фауни та флори;

12) проблемами природно-заповідного фонду.

Аналіз найважливіших екологічних проблем Львівщини, що потребують невідкладного вирішення:

1) Проблеми, що вимагають вирішення на міжнародному рівні:

- адаптація законодавства України до стандартів законодавства Європейського Союзу;

- залучення грантових коштів не тільки на проекти та семінари, а на

високотехнологічне та екологічне обладнання;

- проблема утилізації токсичних відходів, імпортованих у Львівську область з Угорщини;

- проблема утилізації небезпечних відходів в т. ч. батарейок, аналогів утилізації яких відсутні в Україні;

- будівництво автобамів.

2) Проблеми загальнодержавного значення:

- забруднення гідросфери скидами стічних вод промислових підприємств і комунально-побутовими стічними водами;

- проблеми переробки відходів гірничодобувної, енергетичної та інших галузей промисловості;

- будівництво сучасних полігонів з утилізації побутових відходів та санація існуючих сміттєзвалищ, що вичерпали свій ресурс або експлуатуються з грубими порушеннями норм екологічної безпеки;

- невинесення в природу і картографічний матеріал водоохоронних зон і прибережних захисних смуг;

- утилізація розсолів з Стебницького гірничо-хімічного підприємства «Полімінерал»;

- зменшення забруднення довкілля викидами транспортних засобів шляхом створення мережі постійних контрольних-регулювальних постів на автошляхах, де проводилися б як контрольні заміри так і регулювання паливної апаратури двигунів внутрішнього згорання. Забезпечення більш жорсткого контролю з боку контролюючих органів за експлуатацією пилогазоочисного обладнання та стабільного технологічного режиму підприємств;

- надання підприємствам податкових, кредитних та інших пільг у разі впровадження ними енерго і ресурсозберігаючих технологій; участь держави у фінансуванні екологічних заходів і будівництві екологічного призначення; в генеральних планах населених пунктів передбачити розв'язки транспортних шляхів та об'їзних доріг; запровадити встановлення каталізаторів та автомобілях старого випуску.

3) Проблеми місцевого значення:

- порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок області;
- підтоплення територій області;
- забруднення підземних водоносних горизонтів;
- проблема шахтних і кар'єрних вод;
- поширення екзогенних геологічних процесів;
- будівництво сучасних полігонів з утилізації побутових відходів та санація існуючих сміттєзвалищ, що вичерпали свій ресурс або експлуатуються з грубими порушеннями норм екологічної безпеки;
- запланувати заходи щодо створення мережі постів спостережень та/або вдосконалення наявних мереж спостереження за якістю атмосферного повітря, які будуть відповідати європейським вимогам моніторингу.
- затвердження схеми екологічної мережі Львівської області;
- винесення в натуру меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду Львівської області.

4) Проблеми, вирішення яких не потребує залучення значних матеріальних (фінансових) ресурсів:

- збереження лісів;
- розвиток природно-заповідної справи;
- екологічна грамотність населення;
- сортування сміття в домогосподарствах.

Екологічні проблеми, в тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються даного ДПТ наведені в таблиці 4.1.

**Таблиця 4.1**

<b>Основні екологічні проблеми та ризики</b>	<b>Характеристика проблем і ризиків</b>	<b>Територіальна прив'язка</b>
Забруднення атмосферного повітря	збільшення викидів забруднюючих речовин в т.ч. парникових газів проектними стаціонарними та пересувними джерелами викидів	

Вплив на здоров'я населення	забруднення атмосферного повітря, збільшення обсягів відходів, шумове та вібраційне забруднення	територія проєктованих будівель та споруд
Вплив на ґрунтове середовище	порушення, ущільнення ґрунтового покриву на етапі впорядкування території, руху транспортних засобів, випадкові проливи пального при користування транспортними засобами	
Утворення відходів	збільшення обсягів утворення відходів	
Забруднення водних об'єктів	забруднення підземних вод внаслідок неправильного поводження з інженерними мережами чи проливу палива	

Внаслідок реалізації проєктних рішень вплив на повітряне середовище зумовлюватиметься викидами забруднюючих речовин від роботи основної будівельної техніки, зварювальних робіт на майданчику будівництва, у вигляді продуктів згорання палива від проїзду автотранспорту. Ці викиди класифікуються як неорганізовані джерела викидів, які будуть існувати тільки на період будівництва та не перевищуватимуть норм ГДК. В період експлуатації проєктованих будівель та споруд буде створено стаціонарні та пересувні джерела викидів забруднюючих речовин. Кількісний та якісний склад забруднюючих речовин буде встановлено на наступних стадіях проєктування. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами можуть здійснюватися на підставі дозволу на викиди, виданого суб'єкту господарювання.

Роботи, пов'язані з реалізацією об'єкта можуть спричинити незначне підвищення шумових рівнів. Джерелом шуму на проєктованій території автотранспорт, що рухається, трансформаторна підстанція, вентиляційні установки. Шумове забруднення в період будівельних робіт буде спричинене роботою будівельної техніки та матиме тимчасовий характер. Під час діяльності підприємства рівень технологічного шуму не перевищуватиме 75 дБ. Такий вплив буде мати тимчасовий локальний характер і не призведе до значного шумового та вібраційного забруднення.

Реалізація проєктних рішень не передбачає істотного впливу на місцеву рослинність. Розміщення об'єктів в межах існуючих промислових зон та

відсутність хімічних викидів у ґрунт забезпечить збереження місцевих рослинних угруповань, отже вплив на флору буде мінімальним. Вплив на місцеву фауну від діяльності підприємства очікується незначним, оскільки планована виробнича діяльність не передбачає створення значних джерел шуму чи викидів, які могли б негативно вплинути на місцеві види тварин.

Поблизу території проектування знаходиться меліоративний канал. Порушення гідродинамічного режиму, виснаження поверхневих і підземних водних ресурсів, погіршення стану вод та деградації угруповань водних організмів, надходження у водне середовище забруднюючих речовин не передбачається.

Будівництво та обслуговування комплексу будівель та споруд проектного підприємства буде супроводжуватись тимчасовим складуванням відходів, в тому числі будівельних. Вплив на ґрунтове середовище можливий внаслідок трансформації ґрунтів під час руху транспортних засобів на етапі реалізації об'єкта. Можливе забруднення ґрунту внаслідок випадкового проливу паливно-мастильних речовин від автомобільного транспорту. При здійсненні будівельно-монтажних робіт утворення неорганічних забруднених стоків, які можуть потрапити в ґрунт, не передбачається. Викиди забруднювальних речовин не вплинуть на геохімічний склад ґрунту.

У проекті враховані всі наявні екологічні проблеми проектової території та запропонована найбільш екологічно та економічно вигідна її територіально-планувальна організація та подальше використання.

**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**

Відповідно до Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища» та нормативно-правової бази України документ державного планування повинен враховувати ряд зобов'язань:

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

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

– проєктне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності та цілісності природних об'єктів і комплексів;

– узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання міждисциплінарних знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища;

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

– забезпечення загальної доступності матеріалів детального плану території та самого звіту СЕО відповідно до вимог Закону України «Про доступ до публічної інформації»;

– надання інформації щодо обґрунтованого нормування впливу планової діяльності на навколишнє природне середовище;

– оцінка ступеня антропогенної змінності територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну ситуацію.

Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із

запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на державному та місцевому рівнях пов'язані з дотриманням ряду документів:

- Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період по 2030 року» від 28 лютого 2019 року № 2697-VIII;
- Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки, затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695;
- Національний план дій з охорони навколишнього природного середовища на період до 2025 року, схвалений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 21.04.2021 № 443;
- Національний план управління відходами до 2033 року;
- Програма охорони навколишнього природного середовища на 2021 – 2027 роки.

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

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

- Конвенція про біологічне різноманіття, (1992 р., м. Ріо-де-Жанейро Бразилія), ратифікована Верховною Радою України 29 листопада 1994 р.;
- Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення головним чином як середовище існування водоплавних птахів (Рамсарська конвенція, м. Рамсар, Іран, 1971 р.);
- Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979 р.);
- Угода про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (1995 р.);
- Угоди про збереження кажанів в Європі (1991 р.);
- Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція);
- Рамкова конвенція ООН про зміну клімату (ратифікована Україною 29

жовтня 1996 р.);

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

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

Основні зобов'язання у сфері охорони довкілля стосуються заходів щодо охорони земельних ресурсів, лісів, повітряного, водного та ґрунтового середовища. Комплексні заходи з охорони довкілля ґрунтуються на пропозиціях схем і проєктів районного проєктування та відповідних розділів прогнозів економічного та соціального розвитку підприємств, схем генеральних планів території.

Зобов'язання щодо охорони атмосферного середовища - зменшення викидів забруднювальних речовин шляхом оптимізації дорожньо-транспортної інфраструктури, встановленні пило-газоочисного обладнання, дотримання гранично-допустимих норм викидів забруднювальних речовин встановлених в дозволах на викиди. Зобов'язання щодо охорони атмосферного середовища пов'язані з дотриманням ряду документів: Повітряний кодекс України, ЗУ «Про охорону атмосферного повітря»; Постанова Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря».

Зобов'язання щодо охорони водного середовища - забезпечення на території проєктування систем централізованого водопостачання та водовідведення, недопущення забруднення поверхневих стоків нафтопродуктами та іншими забруднюючими речовинами. Зобов'язання щодо охорони водного середовища пов'язані з дотриманням ряду документів: Водний кодекс України; ЗУ «Про питну воду та питне водопостачання»; Постанова Кабінету Міністрів України від 19.09.2018 № 758 «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод»; Постанова Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465 «Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами»; Постанова Кабінету Міністрів України від 11.09.1996 № 1100 «Про

затвердження Порядку розроблення нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти та перелік забруднюючих речовин, скидання яких у водні об'єкти нормується»; Постанова Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»; ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»; ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».

Зобов'язання щодо охорони ґрунтового середовища - утримання контейнерів збирання твердих побутових відходів та місць їх розташування у належному санітарному стані, запровадження роздільного збирання відходів, дотримання ст. 48 Закону України «Про охорону земель» при здійсненні містобудівної діяльності. Зобов'язання щодо охорони водного середовища пов'язані з дотриманням ряду документів: Земельний кодекс України; ЗУ «Про охорону земель»; ЗУ «Про управління відходами»; «Розпорядження Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820 «Про схвалення Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року»; Розпорядження Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117 «Про затвердження Національного плану управління відходами до 2033 року»; Постанова Верховної Ради України від 05.03.1998 № 188/98-ВР «Про Основні напрями державної політики України у галузі охорони довкілля, використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки».

Зобов'язання щодо здоров'я населення - забезпечення дотримання санітарних умов території проектування, дотримання розмірів санітарно-захисних зон. Охорона та оздоровлення навколишнього природного середовища забезпечується комплексом захисних заходів, в основі яких покладена система державних законодавчих актів та регламентація планування, забудови і благоустрою населених пунктів. Зобов'язання у сфері охорони довкілля передбачають благоустрій території, на якій планується будівництво об'єктів. Зобов'язання щодо здоров'я населення пов'язані з дотриманням ряду документів: ЗУ «Основи законодавства України про охорону здоров'я»; ЗУ «Про громадське здоров'я»; Наказ Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження методичних

рекомендацій «Оцінка ризику для здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря» від 17.01.2022 № 89; Наказ Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів» від 19.06.1996 № 173, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 за № 379/1404; Наказ Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови» від 22.02.2019 № 463, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 20.03.2019 за № 281/33252.

Зобов'язання у сфері охорони довкілля передбачають благоустрій території, на якій планується будівництво об'єктів.

Конкретні заходи щодо захисту атмосферного, водного та ґрунтового середовища вживаються відповідно до специфіки окремих джерел забруднення.

**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.**

Виконання «Детального плану території з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області» значного негативного впливу на довкілля та здоров'я населення не передбачає.

За походженням екологічний вплив може бути первинним, тобто безпосередньо пов'язаним з впливом проєкту на екосистему (забруднення атмосфери при будівництві та експлуатації продуктами згорання природного газу) і вторинним, що є наслідком первинних змін в екосистемі (можливе збільшення бронхолегеневих захворювань серед населення).

Під кумулятивним впливом розуміється сукупність впливів від реалізації планованої діяльності та інших, що існують або плануються в найближчому майбутньому видів антропогенної діяльності, які можуть призвести до значних негативних або позитивних впливів на навколишнє середовище або соціально-економічні умови.

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

Кумулятивні ефекти можуть виникати з незначних за своїми окремими діями факторів, які впливають одночасно протягом тривалого періоду часу поступово накопичуючись, підсумовуючись можуть викликати значні наслідки. Акумуляція впливів відбувається в тому випадку, коли антропогенний вплив або інші фізичні або хімічні впливи на екосистему протягом часу перевершують можливість їх асиміляції або трансформації.

Виконання детального плану території, а саме: розміщення птахофабрики, значного негативного впливу на довкілля та здоров'я населення не передбачає. В результаті реалізації проєкту для повітряного, геологічного середовища,

ландшафту, ґрунту, водного середовища, флори та фауни не передбачається значного негативного впливу.

Ймовірність того, що планована діяльність буде мати кумулятивний характер впливу на довкілля та здоров'я населення є незначною, оскільки ризики накопичення шкідливого ефекту від багаторазового впливу забруднювачів від проєктованих об'єктів відсутні.

Синергічні наслідки - сумарний ефект, який полягає у тому, що при взаємодії двох або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо компоненту. Накопичені токсикологічними дослідженнями дані свідчать про те, що в більшості випадків одночасна присутність декількох шкідливих хімічних речовин у компоненті довкілля чи організмі людини в комбінації діють за типом сумачії, тобто дія їх додається. Для речовин, які викидатимуться проєктованими об'єктами ефект сумачії шкідливого впливу не встановлений.

Короткострокові наслідки будуть проявлятися внаслідок будівництва проєктованих об'єктів та споруд і полягатимуть в накопиченні будівельних відходів, забрудненні атмосферного повітря будівельними роботами. Під час будівництва основним впливом на атмосферу є її запилення та забруднення викидами автотранспорту. Проте їх кількість і короткочасність впливу не здатні змінити мікроклімат проєктованої території. Вплив викидів на довкілля від транспорту, будівельних машин і зварювальних апаратів має тимчасовий характер тільки в період ведення будівельно-монтажних робіт.

Середньострокові та довгострокові наслідки (1, 3-5, 10-15 років) можуть проявлятися у разі зміни клімату, мікроклімату, зміни в екосистемах внаслідок потрапляння забруднюючих речовин в атмосферне повітря, ґрунти і водні об'єкти. Оскільки, в процесі будівництва та експлуатації об'єктів планованої діяльності не передбачається значних виділень інертних газів, теплоти, вологи тощо, впливів на мікроклімат та клімат не очікується.

Тимчасові наслідки - при виконанні підготовчих та будівельних робіт вплив на компоненти навколишнього середовища матиме короткочасний та локальний характер (викиди при роботі вантажного транспорту та спецтехніки, при здійсненні

зварювальних робіт, земельних робіт; утворення твердих побутових відходів, будівельних відходів; порушення, переміщення ґрунту, можливе забруднення ґрунту нафтопродуктами).

Постійні наслідки - викиди в атмосферне повітря забруднювальних речовин від автотранспорту (діоксид вуглецю, оксид вуглецю, оксиди сірки, азоту, сажа, вуглеводні, у тому числі бензопірен), а також створення нових стаціонарних джерел викидів забруднювальних речовин, утворення твердих побутових та виробничих відходів, стічних вод.

Позитивні і негативні наслідки. В цілому, вплив проєктованого об'єкту на соціальне середовище можна оцінити як позитивний, оскільки проєктом передбачається покращення інженерної інфраструктури території, розвиток виробництва, забезпечення новими робочими місцями та надходженнями в місцевий бюджет. Значного негативного впливу при здійсненні зазначеної діяльності на довкілля та здоров'я населення не передбачається.

Реалізація детального плану території буде мати позитивний вплив на соціально-економічний розвиток території.

**Таблиця 6.1**

**Узагальнені результати процедури оцінки проєктних рішень  
детального плану території**

Територія	Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Ґрунти	Природо-охоронні території	Біорізноманіття	Здоров'я
Територія проєктування	П/ДС/М/К	Нп/М/ДС	0	Нп/М/КС	0	0	М/КС
<b>ПОЗНАЧЕННЯ</b>	<b>Пояснення</b>						
<b>-2</b>	Значний негативний вплив. Значний негативний вплив слід звести до мінімуму із застосуванням заходів щодо пом'якшення наслідків, щоб він став незначним.						
<b>-1</b>	Помірний негативний вплив. Цей вплив є прийнятним.						
<b>0</b>	Немає впливу.						
<b>+1</b>	Помірний позитивний вплив.						
<b>+2</b>	Значний позитивний вплив.						
<b>(?)</b>	Значення впливу не може бути оцінено з певністю через відсутність даних про компоненти довкілля, заплановану діяльність або з інших причин.						
<b>П/Нп</b>	Прямий / Непрямий						

<b>ДС/СС/КС</b>	Довгостроковий (10-15 років) / Середньостроковий (3-5 років) / Короткостроковий (1 рік)
<b>М/Р</b>	Місцевий / Регіональний
<b>К/С/ТрК</b>	Кумулятивний / Синергічний / Транскордонний

**Таблиця 6.2**

**Наслідки для довкілля проектних рішень детального плану території**

<b>Сфера</b>	<b>Наслідки</b>
Здоров'я населення	Не передбачається негативного впливу на стан здоров'я чи захворюваність, а також погіршення умов життєдіяльності місцевого населення. Рівні шуму, вібрації, іонізуючого випромінювання не перевищуватимуть норми допустимого впливу при дотриманні вимог чинного законодавства
Атмосферне повітря	Передбачаються викиди в атмосферне повітря на етапі проведення підготовчих та будівельних робіт та під час експлуатації проєктованих будівель та споруд внаслідок створення стаціонарних та пересувних джерел викидів забруднюючих речовин. Не передбачається перевищення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря понад нормові
Клімат та мікроклімат	Змін кліматичних та мікрокліматичних умов в процесі провадження планованої діяльності не очікується. Передбачається незначне теплове навантаження від транспортно-навантажувальної техніки в процесі підготовчих і основних робіт. Також у при реалізації планової діяльності передбачаються викиди парникових газів (діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту) незначних обсягів
Водні ресурси	Негативного впливу на водні ресурси та/чи збільшення обсягів скидів забруднених вод у поверхневі води не передбачається
Відходи	Утилізація промислових та/чи побутових відходів здійснюватиметься на підставі договорів, укладених з відповідними ліцензованими організаціями
Земельні ресурси	Вплив на ґрунтовий покрив полягатиме в ущільненні та перенесенні ґрунтового шару та відбуватиметься під час будівництва та руху транспортних засобів. Можливе забруднення ґрунтового середовища є випадкові проливи пального при користування транспортними засобами чи здійсненні заправки, нагромадження відходів

Біорізноманіття	Не передбачається негативного впливу на біорізноманіття
Природно-заповідний фонд	Не передбачається негативного впливу на території Смарагдової мережі та/чи інші об'єкти ПЗФ
Культурна спадщина	Не передбачається негативного впливу на відомі пам'ятки

В результаті реалізації проєкту для повітряного, геологічного середовища, ландшафту, ґрунту, водного середовища, флори та фауни не передбачається негативного впливу.

Всі планувальні рішення, що передбачені даною містобудівною документацією, відповідають вимогам протипожежних, санітарно - гігієнічних, екологічних та інших норм, які діють на території України.

Ймовірність того, що реалізація проєктних рішень ДПТ призведе до таких можливих впливів на навколишнє природне середовище або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний вплив на довкілля, є невеликою.

Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» встановлює правові та організаційні засади оцінки впливу на довкілля, спрямованої на запобігання шкоді довкіллю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, у процесі прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів. Відповідно до ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковим у процесі прийняття рішень про провадження вказаної планованої діяльності.

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

З метою охорони навколишнього природного середовища у даному детальному плані території передбачено виконати ряд планувальних та технічних заходів. Комплекс заходів з запобігання наслідків повинен бути виконаний через дію законів України щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території та виконання заходів, передбачених державними, обласними, районними цільовими програмами щодо охорони навколишнього середовища.

При розробці заходів по охороні навколишнього середовища слід забезпечувати скорочення виділення шкідливих речовин в атмосферу, у водні джерела та в ґрунт шляхом застосування найбільш досконалих технологій, а також дотримання санітарно-гігієнічних відстаней від джерела виділення шкідливих речовин до поселень, які визначені нормами технологічного проектування.

**Таблиця 7.1**

**Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання проєктних рішень детального плану території**

<b>Складові докiлля, в тому числi здоров'я населення</b>	<b>Заходи, якi передбачається вжити для запобiгання, зменшення та пом'якшення негативних наслідкiв виконання проєктних рiшень детального плану територiї</b>
Атмосферне повітря	<ul style="list-style-type: none"><li>- дотримання заходів щодо охорони атмосферного повітря відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;</li><li>- здійснення викидів забруднюючих речовин за наявності дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;</li><li>- проведення додаткових заходів щодо впровадження сучасних виробничих процесів за новітніми технологіями;</li><li>- створення смути деревно-чагарникових насаджень завширшки не менше 30 м з боку житлової забудови;</li></ul>

Клімат та мікроклімат	<ul style="list-style-type: none"> <li>- створення системи зелених насаджень;</li> <li>- по фасадне регулювання теплового режиму будівель (за рахунок створення світло і вітрозахисних пристроїв; за рахунок просторових планувальних рішень).</li> </ul>
Водні ресурси	<ul style="list-style-type: none"> <li>- влаштування будівельного майданчику з твердим покриттям та оснащення робочих місць інвентарними контейнерами для збирання побутових та будівельних відходів;</li> <li>- не допускати потрапляння нафтопродуктів у ґрунти, зливання паливно-мастильних матеріалів в спеціально відведені та обладнані місця;</li> <li>- передбачити очищення дощових вод від паливно-мастильних речовин;</li> <li>- налагодження сучасної системи дощового каналізування;</li> <li>- облаштування ділянок водопровідних споруд;</li> <li>- прокладка зовнішніх та внутрішніх комунікацій з урахуванням запобігання можливості витоку води з них у ґрунт і забезпеченням контролю комунікацій, їх ремонту, скидання аварійних вод;</li> <li>- влаштування щільного дорожнього покриття, що запобігає фільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих вод у ґрунт.</li> </ul>
Земельні ресурси	<ul style="list-style-type: none"> <li>- дотримання меж території, відведеної для будівництва;</li> <li>- забезпечення розміщення будівельних матеріалів на спеціально відведеній ділянці з твердим покриттям;</li> <li>- складування рослинного ґрунту на спеціально відведених майданчиках з наступним використанням його при рекультивациї, відновленні благоустрою;</li> <li>- вертикальне планування будівельного майданчика;</li> <li>- контроль за роботою інженерного обладнання, механізмів і транспортних засобів, своєчасний ремонт, недопущення роботи несправних механізмів;</li> <li>- не допускати потрапляння нафтопродуктів у ґрунтове середовище;</li> <li>- запровадження регулярного санітарного очищення території;</li> <li>- при здійсненні будівельних робіт потрібно дотримуватись Закону України «Про охорону земель».</li> </ul>
Біорізноманіття	<ul style="list-style-type: none"> <li>- по завершенню будівництва здійснити благоустрій території з відновленням рослинного покриву;</li> <li>- максимальне збереження зелених насаджень на майданчиках будівництва;</li> </ul>
Здоров'я населення	<ul style="list-style-type: none"> <li>- встановлення та дотримання планувальних обмежень на території проектування;</li> <li>- дотримання режиму та безпеки праці на об'єктах, розташованих на території проектування.</li> </ul>

З метою дотримання стану навколишнього середовища на належному рівні, який вимагають чинні нормативні акти, документацією передбачається ряд планувальних та інженерних заходів, до яких відносяться:

Заходи, що впливають на всі компоненти середовища і в цілому покращують санітарно-гігієнічні умови, а саме:

- проведення забудови згідно з наміченою містобудівною документацією та функціональним зонуванням;
- інженерна підготовка території та вертикальне планування, благоустрій, озеленення, влаштування твердого покриття проїздів;
- урахування перспективних планувальних обмежень - санітарно-захисних зон джерел забруднення повітря, охоронних зон інженерних мереж тощо.

При виконанні будівельно-монтажних робіт забороняється:

- випуск стічних вод, а також неочищених господарсько-побутових або виробничих стоків, що утворюються на будівельному майданчику;
- знищення на будівельному майданчику дерево-чагарникової рослинності якщо це не передбачено проєктною документацією;
- застосування речовин, які призводять до погіршення мікроклімату;
- скидання відходів і сміття в зонах житлової забудови;
- злив паливно-мастильних матеріалів у місця, не призначені для цього.

Заходи спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на водні ресурси:

- економно використовувати водні ресурси, дбати про їх відтворення і поліпшення якості вод;
- дотримуватись встановлених нормативів щодо якості очищених стічних вод, лімітів використання води, а також санітарних та інших вимог щодо впорядкування своєї території;
- використовувати ефективні сучасні технічні засоби і технології для утримання своєї території в належному стані, а також здійснювати заходи щодо запобігання забрудненню водних об'єктів неочищеними стічними водами, що відводяться з неї;

– не допускати порушення прав, наданих іншим користувачам, а також заподіяння шкоди господарським об'єктам та об'єктам навколишнього природного середовища;

– утримувати в належному стані зони санітарної охорони джерел питного та господарсько-побутового водопостачання та інші водогосподарські споруди та технічні пристрої;

– здійснювати погоджені у встановленому порядку технологічні заходи щодо недопущення скидання забруднених стічних вод.

Заходи щодо охорони праці та пожежної безпеки:

- створення належних умов праці, санітарно-побутове та медичне обслуговування працюючих у відповідності з діючими санітарними нормами;

- суворе дотримання правил охорони праці та техніки безпеки відповідно до Закону України «Про охорону праці», пожежної безпеки відповідно до Закону України «Про пожежну безпеку» та Правил техніки безпеки в Україні;

- дотримання трудової і виробничої дисципліни, правил техніки безпеки на робочих місцях;

- оснащення будівель первинними засобами пожежогасіння та пожежним інвентарем.

Операції щодо збирання, зберігання, транспортування та утилізації відходів повинні здійснюватись з дотримання норм екологічної безпеки та законодавства України, зокрема Закону України «Про управління відходами». Всі типи відходів, що утворюватимуться в процесі будівництва, підлягають вилученню, накопиченню і розміщенню їх у спеціально відведених місцях з метою подальшої утилізації чи видалення. Місця тимчасового зберігання відходів повинні відповідати вимогам ДСТУ-Н Б Б.2.2-7:2013 «Настанова з улаштування контейнерних майданчиків», зокрема контейнерні майданчики повинні бути ізольовані від об'єктів обслуговування населення, господарських дворів і магістральних вулиць смугою зелених насаджень шириною не менше ніж 1,5 м, не повинні бути прохідними для пішоходів і транзитного руху транспорту.

З метою охорони рослинного покриву при виконанні проектних рішень,

проектом необхідно передбачити:

- максимальне збереження зелених насаджень, які мають задовільний та хороший стан;
- забезпечення використання земельної ділянки за цільовим призначенням та дотримання встановлених обмежень на земельну ділянку встановлених містобудівною документацією;
- висадку дерев, чагарників, улаштування газонів.

З метою забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення, санітарного очищення територій населених пунктів міської ради необхідно керуватись Конституцією України та Законами України: «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про благоустрій населених пунктів», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про регулювання містобудівної діяльності». Згідно наказу Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів» передбачено озеленення, благоустрій та повне інженерне забезпечення території, а також обов'язкове забезпечення соціально-побутовими об'єктами повсякденного користування.

Освоєння території відбуватиметься з дотриманням природоохоронних заходів, максимальним збереженням існуючих зелених насаджень.

Заходи з інженерної підготовки буде передбачено з урахуванням інженерно-будівельної оцінки території, забезпечення захисту від несприятливих природних і антропогенних явищ та прогнозу зміни інженерно-геологічних та гідрологічних умов при різних видах техногенного навантаження. Захист інженерної підготовки включає в себе:

- вертикальне планування території;
- організація відведення дощових і талих вод.

Вертикальне планування території слід виконувати з урахуванням таких основних вимог:

- збереження існуючого ландшафту;
- збереження ґрунтів і деревних насаджень;

- відведення поверхневих вод зі швидкостями, які виключають ерозію ґрунтів;
- мінімальний обсяг земляних робіт;
- збереження та використання ґрунтового шару для подальшого використання при проведенні благоустрою.

Відведення поверхневих вод з території проїздів, площадок з твердим покриттям, як правило, передбачається закритою дощовою каналізацією. Допускається застосування відкритої водовідвідної мережі. Вертикальне планування території проводиться в ув'язці з існуючим вертикальним плануванням прилеглої території. Організація відведення дощових і талих вод проводиться поверхневим методом з подальшим випуском в лотки з відведенням в сток-накопичувач дощових і талих вод.

Комплексний благоустрій території здійснюється з дотриманням вимог Закону України «Про благоустрій населених пунктів», ДБН 5.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», ДБН Б 2.2-5:2011 «Благоустрій територій». Під час проектування благоустрою території необхідно дотримуватися протипожежних, санітарно-гігієнічних, конструктивних, технологічних вимог, спрямованих на створення сприятливого для людини довкілля, збереження і охорону навколишнього природного середовища, забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя. На території проектування ДПТ передбачені такі елементи благоустрою:

- покриття (асфальтобетон , тротуарна плитка);
- зелені насадження (газони);
- будівлі та споруди системи вивезення побутових та виробничих відходів (урни для сміття);
- засоби та обладнання зовнішнього освітлення та зовнішньої реклами (ліхтарі освітлення, інформаційний стенд);
- технічні засоби регулювання дорожнього руху (дорожні знаки);
- малі архітектурні форми (огорожі, ворота).

При проектуванні й експлуатації птахофабрики необхідно передбачити

заходи, спрямовані:

- на захист житлових районів від шуму, який створюють транспортні засоби;

- на усунення шкідливого впливу пилу, який виникає під час транспортування, навантаження та розвантаження продукції;

- на попередження забруднення повітряного простору, земельних угідь, водних басейнів і підземних вод;

- на забезпечення вибухопожежобезпеки, а також безпеки проведення транспортних та вантажно-розвантажувальних робіт.

З метою забезпечення оптимальних умов життєдіяльності людини в районах житлової забудови, реконструкції діючих підприємств та інших об'єктів, які впливають або можуть впливати на стан атмосферного повітря, встановлюються санітарно-захисні зони. Територія санітарно-захисної зони повинна бути озеленена, що сприяє зменшенню атмосферного забруднення і зниженню рівня шуму.

Санітарно-захисна зона визначається згідно наказу Міністерства охорони здоров'я України №173 від 19.06.96 "Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів" додаток 5, розділ 2: птахофабрики (в державних та колективних підприємствах) більше 100 тис. до 400 тис. курей-несучок та більше 1 млн. до 3 млн. бройлерів на рік, а також племінні господарства та репродуктори становить 1000 м. Мінімальна площа озеленення санітарно-захисної зони в залежності від ширини зони повинна складати: до 300 м - 60%, від 300 до 1000 м - 50%, понад 1000 м - 40% (пункт 5.13 ДСП).

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

З метою розгляду проектних рішень та їх екологічних наслідків під час здійснення стратегічної екологічної оцінки проекту «Детальний план з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області» передбачається розглянути наступні альтернативи (таблиця 8.1).

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
1.	Нульова альтернатива	Продовження існуючої ситуації	<p><b>Переваги</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Не передбачається збільшення потреб у споживанні електроенергії, водних ресурсах та палива.</li> </ul> <p><b>Недоліки</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Нераціональне використання території;</li> <li>- Недостатні можливості працевлаштування;</li> <li>- Відсутність подальшого економічного розвитку громади.</li> </ul>	Рекомендується обрати альтернативу 2 оскільки вона сприятиме зменшенню впливу на довкілля та здоров'я населення, зокрема сприятиме: <ul style="list-style-type: none"> <li>- мінімізації втрат земель сільсько-господарського призначення;</li> <li>- збереженню зелених зон.</li> </ul>
2.	Альтернатива, що розглядається в проєкті МД	Створення нових можливостей працевлаштування та економічний розвиток населеного пункту;	<p><b>Переваги</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Створення нових робочих місць;</li> <li>- Забезпечення забудови та розвитку території;</li> <li>- Інноваційний розвиток; <ul style="list-style-type: none"> <li>- Впровадження екологічних технологій;</li> <li>- Зменшення кількості відходів;</li> </ul> </li> <li>- Покращення економічного становища регіону;</li> <li>- Впровадження заходів щодо охорони довкілля та здоров'я населення;</li> <li>- Проведення благоустрою та озеленення проєктованої території;</li> <li>- Можливість дотримання санітарно-захисної зони;</li> </ul>	

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
			- Відсутність негативного впливу на природоохоронні території. <b>Недоліки</b> - Можливий вплив на атмосферне повітря в разі недотримання заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування	
3.	Альтернатива, запропонована у звіті про СЕО (територіальна альтернатива)	Зміна місця розташування проектованої території	<b>Переваги</b> - Відсутні. <b>Недоліки</b> (додаткові до альтернативи 2) - Необхідність виділення додаткових коштів на доопрацювання проекту МД; - – Відхилення від визначених побажань замовника.	

Інших альтернативних варіантів проекту не передбачається.

Під час підготовки звіту про стратегічну екологічну оцінку визначено доцільність і прийнятність планової діяльності і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище в період реконструкції, будівництва та функціонування будівель і споруд, надано прогноз впливу на навколишнє середовище, виходячи з особливостей планованої діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

Основним критерієм під час стратегічної екологічної оцінки проекту містобудівної документації є її відповідність державним будівельним / санітарним нормам і правилам України, законодавству у сфері охорони навколишнього

природного середовища.

Під час проведення СЕО оцінено фактори ризику і потенційного впливу на стан довкілля, враховано екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного та стабільного соціально-економічного розвитку населеного пункту та підвищення якості життя населення.

Ускладнення, що виникали в процесі СЕО: до ускладнень, що виникали в процесі проведення стратегічної екологічної оцінки можна віднести недостатню кількість доступних оновлених статистичних та фактологічних даних безпосередньо про с. Мерещів та Перемишлянську МТГ.

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

Під час провадження планової діяльності для моніторингу та контролю допустимих впливів передбачається програма моніторингу та контролю щодо впливів на довкілля.

Система моніторингу довкілля – це система спостережень, збирання, оброблення, передавання, збереження та аналізу інформації про стан довкілля, прогнозування його змін і розроблення науково-обґрунтованих рекомендацій для прийняття рішень про запобігання негативним змінам стану довкілля та дотримання вимог екологічної безпеки.

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.

При здійсненні моніторингу основну увагу належить приділяти заходам передбаченим в сфері охорони навколишнього природного середовища. Виконання ряду планувальних і технічних заходів, визначених в проєкті детального плану території, а також заходів, передбачених цільовими регіональними програмами в сфері охорони навколишнього природного середовища є обов'язковою умовою для досягнення стійкості природного середовища до антропогенних навантажень та забезпечення сприятливих санітарно-гігієнічних умов проживання населення.

Здійснювати моніторинг необхідно відповідно до Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 р. № 1272.

Для здійснення моніторингу замовник документа державного планування розробляє заходи з урахуванням результатів громадського обговорення,

консультацій з органами виконавчої влади у процесі проведення стратегічної екологічної оцінки. 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.

Згідно з проведеною оцінкою впливів на довкілля визначено, що під час провадження планованої діяльності, очікується незначний та допустимий вплив на довкілля зумовлений викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, шумовим забрудненням та здійсненням операцій у сфері поводження з відходами. Значний негативний вплив на довкілля під час провадження планованої діяльності не передбачається.

Враховуючи вищезазначені результати оцінки впливів передбачається програма моніторингу та контролю впливу на довкілля під час провадження планованої діяльності для моніторингу та контролю допустимих впливів.

Моніторинг очікуваних впливів реалізації ДДП повинен здійснюватися за наступними показниками (табл. 9.1):

№	Предмет моніторингу	Показники моніторингу	Періодичність проведення
1	Моніторинг стану атмосферного повітря	Проведення заходів щодо здійснення контролю за дотриманням гранично допустимих викидів забруднюючих речовин	Щорічно
		Проведення виробничого контролю на межі СЗЗ, та найближчої житлової забудови, від викидів на вміст забруднюючих речовин.	
2	Моніторинг факторів впливу шуму та вібрації	Проведення заходів щодо здійснення впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на межі СЗЗ, та найближчої житлової забудови	Щорічно
3	Управління відходами	Кількісний облік утворення, накопичення і використання відходів на підприємстві.	Щорічно
		Контроль стану ґрунтового покриву на території планованої діяльності.	
		Загальний рівень благоустрою та озеленення території.	
4	Моніторинг за станом вод	Склад та властивості очищених стічних вод	Щорічно
		Лабораторний контроль якості питної води	

Контролю підлягають санітарно-захисні зони, охоронні зони, які повинні відповідати нормативним вимогам «Державних санітарних правил планування та

забудови населених пунктів» ДСП № 173-96.

Екологічний та соціальний моніторинг об'єкту буде здійснюватися з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства під час будівництва і експлуатації та втілення всіх заходів щодо мінімізації ймовірних впливів та наслідків на навколишнє природне та соціальне середовище. Програма екологічного моніторингу буде працювати під час будівництва та експлуатації об'єктів. Вона складається із переліку дій та заходів, кожний із яких має певну мету та ключові індикатори та критерії для оцінки.

Підсумки моніторингу підводяться один раз на півроку у вигляді піврічних звітів. Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та громадськості.

Моніторинг може бути використаний для:

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

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

Даний розділ не розглядається, адже виконання «Детального плану території з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області» не матиме суттєвого впливу на довкілля.

Територіально ця ділянка розташована на значній відстані від межі сусідніх держав. Транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, - відсутні з огляду на географічне положення ділянки опрацювання та вид планованої діяльності.

## **11. Резюме нетехнічного характеру інформації.**

Затвердження та виконання детального плану території, а саме: «Детальний план території з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області» не призведе до виникнення екологічної небезпеки (дій та процесів, що можуть впливати на стан навколишнього природного середовища, яке внаслідок надмірного забруднення обмежує або виключає можливість життєдіяльності людини та впровадження господарської діяльності в цих умовах).

Метою стратегічної екологічної оцінки «Детального плану території з визначення параметрів забудови земельної ділянки з кадастровим номером 4623385600:05:000:0104 для будівництва птахофабрики з вирощування курчат бройлера за межами с. Мерещів Львівського району Львівської області» є необхідність оцінювання наслідків виконання документів державного планування, сприянні сталому розвитку шляхом забезпечення охорони навколишнього природного середовища, безпеки життєдіяльності та охорони здоров'я населення, а також в інтегруванні екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування.

В проекті опрацьовано планувальне рішення та використання території загальною площею орієнтовно 83,0 га. Проектована територія в межах детального плану передбачається для будівництва птахофабрики.

У зоні виробничого призначення передбачено розташування таких будівель і споруд:

- будівлі курятників,
- адміністративно-побутова,
- ветеринарно-виробнича лабораторія,
- кормоцех,
- складські приміщення з холодильними камерами,
- забійний цех,
- контрольно-пропускний пункт,

- складські приміщення,
- котельня,
- вагова,
- дезбар'єр.

Зона інженерної інфраструктури включає:

- свердловини (технічне водопостачання),
- каналізаційні очисні споруди,
- дизельна генераторна,
- пожеводойма,
- трансформаторна підстанція.

Черговість реалізації ДПТ:

- 1) будівництво пташників ;
- 2) будівництво забійного цеху;
- 3) будівництво адміністративно-побутової будівлі;
- 4) благоустрій території за рахунок:
  - влаштування доріг, тротуарів;
  - влаштування зони відпочинку;
  - огороження території та озеленення.

У звіті про стратегічну екологічну оцінку документа державного планування – проекту детального плану території проведено оцінку наслідків виконання детального плану на навколишнє природне середовище, у тому числі для здоров'я населення та зобов'язань у сфері охорони довкілля і заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування, а також заходів щодо моніторингу цих наслідків. На основі статистичної інформації, адміністративних даних, результатів досліджень було охарактеризовано поточний стан довкілля населеного пункту, стан довкілля та умови життєдіяльності населення на територіях, що ймовірно зазнають впливу внаслідок виконання документа державного планування.

Вплив транскордонних екологічних наслідків проектного об'єкту на інші

держави відсутній.

Перемишлянська міська рада у межах своєї компетенції здійснюватиме моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення. Результати моніторингу оприлюднюватимуться з метою забезпечення максимальної доступності для органів влади та громадськості. На підставі отриманих моніторингових результатів розроблятимуться рекомендації з коригування, покращення планованої діяльності.

## Список використаних джерел

Водний кодекс України

Земельний кодекс України

Повітряний кодекс України

ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»

ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій»

ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»

ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»

ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»

ДСП -173 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»

Закон України «Про управління відходами»

Закон України «Про екологічну мережу України»

Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»

Закон України «Про охорону атмосферного повітря»

Закон України «Про охорону земель»

Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»

Закон України «Про оцінку впливу на довкілля»

Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»

Закон України «Про рослинний світ»

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»

Закон України «Про тваринний світ»

Закон України «Про охорону культурної спадщини»

Наказ Міністерства охорони здоров'я України № 173 від 19.06.96 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів»

Національний план управління відходами до 2033 року

Стратегія розвитку Львівської області на період 2021 - 2027 роки років;

Екологічний паспорт Львівської області за даними 2023 року;

Щорічна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Львівській області в 2023 році.