ЗмБп

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО
"ЗЕМЛЕБУДПРОЕКТ"

33018, м. Рівне, вул. Стельмаха Володимира, 16-Б
IBAN UA963052990000026009040700728 в Рівненській філії АТ КБ «ПРИВАТБАНК»
м. Рівне МФО 305299, ЄДРПОУ 38794606

Кваліфікаційний сертифікат архітектора: серія АА №003688 від 01 березня 2017 року
(розроблення містобудівної документації).
Кваліфікаційний сертифікат інженера-землевпорядника: №011475 від 15 листопада 2013 року

Замовник: Управління містобудування та архітектури виконавчого комітету Рівненської міської ради

Прим.2

«Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області»

Том 2
Звіт про стратегічну екологічну оцінку

№ЗМБП-24-168 - ПЗ.СЕО

Директор **Семенюк Р.В.**

Головний архітектор проекту **Піліпака Н.В.**

Рівне - 2024 р.

ЗМІСТ

Позначення	Найменування	Сторінка
1	2	3
	Зміст	2
	Передумова та призначення звіту	4
	Методологія проведення СЕО	6
1	**Розділ 1.** Зміст та основні цілі документа державного планування та його зв'язок з іншими документами державного планування	10
2	**Розділ 2.** Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозовані зміни стану, якщо документ державного планування не буде затверджено	20
2.1	Місце розташування	20
2.2	Атмосферне повітря	22
2.3	Клімат	27
2.4	Водні ресурси та їх використання	31
2.5	Земельні ресурси та грунти	34
2.6	Управління відходами	39
2.7	Біорізноманіття та природоохоронні території	42
2.8	Безпека життєдіяльності. Фізичні фактори впливу	48
2.9	Стан здоров'я населення	50
2.10	Соціально-економічне становище та перспективи його розвитку	54
3	**Розділ 3.** Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу	58
4	**Розділ 4.** Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом	62
5	**Розділ 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	66
5.1	Оцінка відповідності проекту містобудівної документації цілям програм регіонального та місцевого рівня, галузевих програм	66
5.2	Оцінка відповідності проекту містобудівної документації зобов'язанням у сфері охорони довкілля, встановлені на міжнародному рівні та шляхи їх врахування	72

6	**Розділ 6.** Опис наслідків реалізації проектних рішень документу державного планування для довкілля, а також для здоров'я населення, у тому числі кумулятивних, синергічних, позитивних і негативних наслідків	75
7	**Розділ 7.** Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування	80
8	**Розділ 8.** Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації тощо)	83
8.1	Оцінка альтернатив	83
8.2	Опис здійснення стратегічної екологічної оцінки	85
8.3	Ускладнення що виникли в процесі проведення СЕО	86
9	**Розділ 9.** Заходи передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення	87
10	**Розділ 10.** Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення	90
11	**Розділ 11.** Резюме нетехнічного характеру, розраховане на широку аудиторію	91
	Додаток 1 (до розділу 6)	96
	Список використаної літератури	97

Авторський колектив

Розділ проекту	Посада	Ініціали, прізвище	Підпис
Звіт СЕО	Директор	Семенюк Р.В.	
	Головний архітектор проекту	Піліпака Н.В.	
	Інженер-проектувальник у частині забезпечення захисту від шуму (Кваліфікаційний сертифікат - серія АР № 012076)	Семенюк Р.В.	
	Інженер-проектувальник у частині забезпечення безпеки життя і здоров'я людини, захисту навколишнього природного середовища (Кваліфікаційний сертифікат - серія АР № 014074)	Семенюк Р.В.	
	Пров. архітектор	Піліпака Н.В.	

Передумова та призначення звіту

12 жовтня 2018 року в Україні вступив в дію Закон „Про стратегічну екологічну оцінку” (далі – Закон), прийнятий Верховною Радою України 20 березня 2018 року.

Впровадження стратегічної екологічної оцінки є частиною Національного плану дій щодо державної політики України та пункту 1688 плану заходів з імплементації Угоди про асоціацію, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 року № 1106.

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) – це систематичний процес виявлення, аналізу та подальшого врахування екологічних факторів і можливих екологічних наслідків при розробленні державних, місцевих чи галузевих програм.

Закон регулює відносини у сфері оцінки наслідків для довкілля, у тому числі для здоров’я населення, виконання документів державного планування, які стосуються сільського господарства, лісового господарства, рибного господарства, енергетики, промисловості, транспорту, управління відходами, використання водних ресурсів, охорони довкілля, телекомунікацій, туризму, містобудування або землеустрою (схеми) та, виконання яких передбачатиме реалізацію видів діяльності (або які містять види діяльності та об’єкти), щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, або які вимагають оцінки, зважаючи на ймовірні наслідки для територій та об’єктів природно-заповідного фонду та екологічної мережі, крім тих, що стосуються створення або розширення територій та об’єктів природно-заповідного фонду.

Стратегічна екологічна оцінка детальних планів території дає можливість зосередитися на всебічному аналізі можливого впливу планованої діяльності на довкілля та використовувати результати цього аналізу для запобігання або пом'якшення екологічних наслідків в процесі детального планування, вдосконалення проектних рішень.

Розділ виконується відповідно до вимог Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» з врахуванням положень розділу ІІ Закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо планування використання земель» (ЗУ № 711-IX від 17.06.2020); Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку». При цьому використані дані Департаменту екології та природних ресурсів та Департаменту цивільного захисту та охорони здоров’я населення Рівненської ОДА.

Графічне викладення матеріалу представлено на «Схемі обмежень у використанні земель» М 1:1000. Санітарно-захисні зони об’єктів наведено нормативні.

Перелік скорочень

ГДВ	Гранично допустимий викид
ГДК	Гранично допустима концентрація
ГДС	Гранично допустимий скид
ДПТ	Детальний план території
ДДП	Документ державного планування
МВВ	Місце видалення відходів
ОВД	Оцінка впливу на довкілля
ОСГ	Особисте селянське господарство
ПЕР	Паливно-енергетичні ресурси
СЕО	Стратегічна екологічна оцінка
СЗЗ	Санітарно-захисна зона
ПВ	Побутові відходи
ЦСР	Цілі сталого розвитку
ЧКУ	Червона книга України

Методологія проведення СЕО

1. Нормативно-правова база проведення СЕО в Україні

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

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

У 2012 році Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України (від 17.12.2012 №659) затверджено «Базовий план адаптації екологічного законодавства України до законодавства Європейського Союзу (Базовий план апроксимації)». Зокрема, відповідно до цього плану потрібно привести нормативно-правову базу України у відповідність до вимог «Директиви 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів та програм на навколишнє середовище».

Проект Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» прийнято Верховною Радою України 4 жовтня 2016 року, а 1 листопада Президент України надав пропозиції до законопроекту. 17 січня 2017 року Верховна Рада України не підтримала доопрацювання законопроекту. 18 грудня 2017 року вводиться в дію Закон України «Про оцінку впливу на довкілля», прийнятий Верховною Радою 23.05.17 (№ 2059-VIII).

Закон впроваджує нову європейську модель процедури оцінки впливу на довкілля (ОВД) замість екологічної експертизи, передбаченої Законом «Про екологічну експертизу», що в свою чергу, втрачає чинність. Крім того, Закон впроваджує зобов'язання, передбачені Угодою про асоціацію з ЄС, а також дозволить забезпечити на належному рівні виконання Україною низки інших міжнародних зобов'язань.

Процедура ОВД спрямована на попередження та 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.

20 березня 2018 року Верховна Рада України ухвалила Закон «Про стратегічну екологічну оцінку» (законопроект №6106). Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) - це систематичний процес виявлення, аналізу та подальшого врахування екологічних факторів і можливих екологічних наслідків при розробленні державних, місцевих чи галузевих програм, як це працює у всьому світі. Досвід інших країн щодо

застосування цього закону показує, що найефективніше він працює разом із застосуванням процедури оцінки впливу на довкілля (ОВД). В Україні ще один євроінтеграційний Закон «Про оцінку впливу на довкілля» почав діяти наприкінці 2017 року.

2. Методологія проведення СЕО

Методологія проведення СЕО складається з шести етапів:

Етап 1. Підготовчий

Ухвалення рішення про проведення СЕО. Створення Робочої групи (колективу авторів-виконавців та експертів) з СЕО та забезпечення її постійної взаємодії з усіма розробниками документу державного планування (ДДП). Колектив авторів-виконавців та експертів формується з представників органів влади та місцевого самоврядування, експертів з охорони довкілля, експертів з СЕО, науковців, представників громадськості та інших заінтересованих сторін. Робочій групі має бути забезпечений вільний доступ до інформації та можливість надавати коментарі й рекомендації розробникам стратегії.

Інформування громадськості. Вимоги щодо інформування громадськості сформульовані в ст. 5 «Конвенції про доступ до інформації, участь громадськості в процесі прийняття рішень та доступ до правосуддя з питань, що стосуються довкілля» (Орхуська конвенція). Інформування громадськості - важлива складова на всіх етапах СЕО. На підготовчому етапі необхідно проінформувати про початок процесу СЕО та формування колективу авторів-виконавців та експертів з СЕО.

Етап 2. Визначення сфери охоплення СЕО

Визначення ключових екологічних проблем. Огляд екологічних проблем необхідний для того, щоб допомогти зосередити СЕО на тих складових довкілля, які є важливими для населеного пункту. Наступні питання можуть допомогти у визначенні пріоритетності екологічних проблем:

1) Які проблеми є найдавнішими та найбільш значущими на проектній території;

2) Які зміни відбуваються в довкіллі;

3) Якою є історія та витоки цих проблем.

Група з СЕО має визначити головні екологічні проблеми проектної території на основі наявних аналітичних матеріалів.

Проведення консультацій з природоохоронними органами та органами охорони здоров'я щодо того, яка інформація має бути включена до екологічного звіту.

Етап 3. Оцінка екологічної ситуації на території населеного пункту

Збір та аналіз інформації про поточний стан складових довкілля, включаючи значення ключових екологічних показників. Визначаються складові довкілля (як екологічні, так і соціально-культурні), на яких зосереджується увага СЕО. Визначаються ключові показники, які характеризують стан складових довкілля (наприклад, показники якості води, показники стану здоров'я населення тощо). Ці показники дозволять прийняти рішення, оцінити зміни у довкіллі, зосередивши увагу на тих параметрах, які реагуватимуть на зміни і створюватимуть зворотній

зв'язок, а також тих параметрах, моніторинг яких ефективний. Зібрана інформація дозволить оцінити поточний стан довкілля.

Етап 4. Проведення СЕО (оцінка запропонованих заходів щодо впливу на довкілля та відповідність регіональним екологічним цілям)

Оцінка ступеню врахування місцевих цілей і регіональних екологічних програм та планів в стратегічних цілях і проектах ДДП. Оцінюється ступінь врахування природоохоронних місцевих цілей і регіональних програм та планів в рамках пропонованих проектних рішеннях ДДП. Для цього використовуються екологічне законодавство, стратегічні документи місцевої екологічної політики, регіональні стратегічні документи та місцеві й регіональні екологічні програми.

Проведення консультацій з громадськістю щодо екологічних цілей. Результати оцінки ступеню врахування екологічних цілей обговорюються з громадськістю для того, щоб зібрати зауваження та пропозиції і врахувати їх в документації з СЕО.

Проведення оцінки впливу ДДП на складові довкілля. У випадку, коли у ДДП передбачаються конкретні заходи і проекти, що мають територіальну прив'язку, оцінюється вплив пропонованих заходів на складові довкілля (вплив на атмосферне повітря, воду, ґрунти, природні ресурси, флору і фауну). У випадку, коли неможливо чітко визначити територіальну прив'язку конкретних заходів і проектів, оцінка впливів стратегії ґрунтується на експертній оцінці членів робочої групи з СЕО. Для оцінки впливу можуть бути використані контрольні переліки, а також матриці взаємодій, конфліктів і синергізмів. При цьому оцінюються прямі, непрямі, другорядні, сукупні, синергетичні, короткотермінові, тимчасові та довготривалі впливи.

Проведення оцінки впливу ДДП на стан здоров'я та добробут населення. У випадку, коли в ДДП передбачаються конкретні заходи і проекти, що мають територіальну прив'язку, група оцінює вплив пропонованих заходів на стан здоров'я та добробут населення (небезпека для здоров'я населення, соціально-економічні наслідки, управління відходами, транспорт, розвиток інфраструктури, естетичні характеристики території, використання ландшафтів для рекреаційних цілей тощо).

Етап 5. Розроблення документації з СЕО та передача на затвердження

Підготовка екологічного звіту та рекомендацій щодо запобігання, скорочення або пом'якшення потенційних негативних впливів на довкілля та здоров'я населення, які можуть бути результатом реалізації ДДП. Усі етапи проведення СЕО відображаються в екологічному звіті. На основі проведеного аналізу готуються рекомендації щодо запобігання, скорочення або пом'якшення потенційних негативних впливів на довкілля та здоров'я населення, які можуть бути результатом реалізації ДДП.

На основі запропонованих рекомендацій можна розробити один або кілька альтернативних сценаріїв реалізації ДДП.

Обговорення документації, збір і врахування пропозицій заінтересованих органів влади та громадськості. Обговорення документації з СЕО є суттєвою складовою СЕО, оскільки це дозволяє не лише ознайомити громадськість з результатами СЕО, а й зібрати пропозиції заінтересованих органів влади та

громадськості до ДДП. Заінтересовані органи влади можуть оцінити правильність організації процесу СЕО та оцінити якість документації з СЕО.

Розроблення остаточного проекту документації з СЕО та передача до органу місцевого самоврядування для розгляду та ухвалення. Група з СЕО забезпечує врахування в екологічному звіті рекомендацій заінтересованих органів влади та громадськості (громадських організацій). Невраховані рекомендації також мають бути відображені в документації з СЕО з поясненням причин неврахування. Екологічний звіт, розроблений в процесі СЕО, передається органам влади для розгляду та ухвалення. Загалом, рекомендації СЕО мають бути максимально враховані в кінцевому варіанті Стратегії. Розробники Стратегії мають зазначити, які рекомендації були враховані, а які – ні і чому.

Забезпечення доступу громадськості до розробленої документації. Розроблена документація СЕО розміщується на веб-сайті територіальної громади поряд із затвердженим Детальним планом території.

Етап 6. Моніторинг фактичного впливу впровадження Стратегії на довкілля

Створення системи моніторингу та оцінки впливу Стратегії на довкілля. Документація з СЕО має містити пропозиції щодо організації системи моніторингу впливу впровадження Стратегії на довкілля. Ця система має враховувати той факт, що планування розвитку - це поступовий процес, який залежить від розроблення та схвалення Стратегії, відбору проектів і програм з її реалізації, моніторингу фактичного впливу та запуску нового циклу планування. СЕО має бути складовою частиною усіх цих етапів планування.

Таким чином, основний порядок проведення СЕО такий:

· встановлення необхідності здійснення СЕО (попередня оцінка);

· визначення обсягу СЕО; розроблення Звіту про СЕО; проведення громадського обговорення та консультацій (за необхідності, проведення транскордонних консультацій);

· врахування в Звіті про СЕО результатів громадського обговорення та консультацій;

· у разі потреби повернення звіту на доопрацювання;

· прийняття документа державного планування.

Отже, порядок здійснення СЕО – це систематичне та безперервне здійснення крок за кроком дій щодо збору даних та їх аналіз, враховуються питання охорони здоров'я та довкілля для запобігання настання невідворотних помилок та невиправданих витрат під час розробки та реалізації документів державного планування, яке супроводжується активним залученням думки громадськості для максимального врахування її інтересів під час розробки та втілення документів державного планування.

РОЗДІЛ 1 ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ТА ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Детальний план території (далі ДПТ) є документом державного планування місцевого рівня, розроблений відповідно до до генерального плану населеного пункту, схеми планування території (частини території) району та/або області:

- «Схеми планування території Рівненської області» (ДП УДНДІПМ "ДІПРОМІСТО", Київ, 2012 рік), що затверджена рішенням Рівненської обласної ради від 30 березня 2012 року №598.

- «Генеральний план (в т.ч. План зонування) села Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» (ДП УДНДІПМ «Діпромісто» ім. Ю.М. Білоконя, м. Рівне), що затверджений рішенням Великоомелянської сільської ради від 08 серпня 2013 року № 658.

Детальний план розробляється з метою визначення планувальної організації і функціонального призначення, просторової композиції і параметрів забудови та ландшафтної організації кварталу, мікрорайону, іншої частини території населеного пункту, призначених для комплексної забудови чи реконструкції.

Детальний план території передбачає урахування державних, громадських і приватних інтересів під час планування забудови, визначення зон пріоритетних та допустимих видів використання, основних факторів його формування.

Під час розробки детального плану території визначаються можливі планувальні обмеження використання території згідно з державними будівельними та санітарно- гігієнічними нормами, формуються пропозиції щодо можливого розташування об'єктів будівництва в межах проектної території із дотриманням вимог містобудівного, санітарного, екологічного, природоохоронного, протипожежного та іншого законодавства, з метою залучення інвестицій згідно інтересів територіальної громади, та визначаються заходи щодо реалізації містобудівної політики розвитку даної території.

Основними правовими документами, які мають бути враховані під час процедури стратегічної екологічної оцінки є:

- Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»;
- Закон "Про основи містобудування";
- Закон України "Про регулювання містобудівної діяльності" з врахуванням положень розділу II Закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо планування використання земель»;
- Закон України "Про оцінку впливу на довкілля";
- Водний кодекс України;
- Лісовий кодекс України;
- Земельний кодекс України;
- Закон України "Про охорону навколишнього природного середовища";
- Закон України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення";
- Закон України "Про охорону атмосферного повітря";
- Закон України "Про охорону земель";
- Закон України "Про управління відходами";

● Закон України “Про рослинний світ”;
● Закон України “Про тваринний світ”;
● Закон України “Про природно-заповідний фонд України”;
● Закон України «Про охорону культурної спадщини”;
● Закон України «Про охорону археологічної спадщини»;
● Конвенція ООН з біологічного різноманіття;
● Рамкова конвенція про зміну клімату;
● ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 «Настанова з виконання розділів «Охорона навколишнього природного середовища» у складі містобудівної документації»;
● Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів зі змінами, (Наказ МОЗ № 173 від 19.06.96 “Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів“);
● ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;

Детальне планування території розроблене з метою:

- (уточнення) функціонального зонування територій, відповідно до п.6[3] прикінцевих положень Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», додатку 60 до порядку ведення ДЗК;
- проведення комплексного аналізу актуальних наявних планувальних обмежень об’єктів, що поширюють свій вплив на територію в межах ДПТ;
- уточнення параметрів забудови та містобудівних умов та обмежень забудови земельних ділянок;
- визначення напрямів, черговості та обсягів подальшої діяльності щодо проведення інженерної підготовки території та організації транспортного і пішохідного руху;
- охорона та поліпшення стану навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки; комплексного благоустрою та озеленення.

При розробленні детального плану території були використані такі матеріали:
- рішення Великоомелянської сільської ради від 20 вересня 2024 року № 1456;
- завдання на розроблення містобудівної документації;
- картографічна основа надана замовником у цифровій формі в Державній геодезичній референцній системі координат УСК-2000;
- Інформація Державного земельного кадастру про права власності та речові права на земельну ділянку з к.н. 5624682000:03:022:0300 та земельну ділянку з к.н. 5624682000:03:022:0603;
- «Генеральний план (в т.ч. План зонування) села Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» (ДП УДНДІПМ «Діпромісто» ім. Ю.М. Білоконя, м. Рівне), що затверджений рішенням Великоомелянської сільської ради від 08 серпня 2013 року № 658;

- «Схема планування території Рівненської області» (ДП УДНДІПМ "ДІПРОМІСТО", Київ, 2012 рік), що затверджена рішенням Рівненської обласної ради від 30 березня 2012 року №598;
- Звіт про стратегічну екологічну оцінку стратегії розвитку Великоомелянської громади на період до 2027 року;
- «Стратегічний план розвитку Великоомелянської сільської ради на 2023 рік», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 15.11.023 року №1171 зі змінами;
- «Програма соціально-економічного розвитку Великоомелянської сільської ради на 2023 рік», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 13.07.023 року №1120 зі змінами;
- «Програма охорони навколишнього середовища Великоомелянської сільської ради на період 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 23.12.2022 року №927;
- «Комплексна Програма розвитку агропромислового комплексу Великоомелянської громади на 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 07.02.2023 року №972;
- «Програма енергоефективності Великоомелянської сільської ради на 2020-2025 роки Великоомелянської громади на 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 25.06.2020 року №113;
- «Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки» затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 17.12.2021 року №721;

У відповідності до завдання, в проекті розглядається ділянка, яка в основному розташована в межах Великоомелянської сільської ради в с. Вересневе Рівненського району Рівненської області в південній її частині.

В межі проектної території входять 2 ділянки загальною площею 0,8785 га. Документи, що підтверджують право власності або користування:

- витяг з Державного реєстру речових прав №398565968 від 09.10.2024р.;
- витяг з Державного реєстру речових прав №383792636 від 20.06.2024р.;

Цільове призначення: 12.04 Для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства.

На даний час проектна територія вільна від забудови.

Розроблення детального плану території передбачає формування проектних рішень на всю територію проектної ділянки. Проектні рішення охоплюють усі види діяльності, які провадяться або провадження яких заплановане в перспективі на території ділянки. Проектні рішення архітектурно-планувальної організації та потреби територіального розвитку обумовлюються в тому числі завданням на розроблення детального плану території. Проект визначає територіальні (просторові) умови для реалізації видів діяльності або об'єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, в частині дотримання планувальних обмежень (санітарно-захисних зон, охоронних зон, природоохоронних зон), а також в частині дотримання режимів господарської діяльності в їх межах, які визначені законодавством України та низкою нормативно-

правових актів та у сфері забезпечення норм санітарної гігієни та охорони навколишнього природного середовища поза територією населених пунктів. До сфери охоплення СЕО детального плану території відноситься оцінка наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, від реалізації проектних рішень.

Детальний план території після затвердження є основою для визначення вихідних даних для: відведення, вилучення земельних ділянок, встановлення та зміни їх цільового призначення, розміщення об'єктів будівництва; видачі містобудівних умов та обмежень; проектування мереж і споруд інженерного забезпечення території; проведення гідравлічних розрахунків мереж; розроблення проектів земельних відводів окремих земельних ділянок, тощо.

Забезпечення доступу та врахування думки громадськості та органів виконавчої влади під час розроблення проекту змін до детального плану території та здійснення СЕО.

В рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки проєкту містобудівної документації «Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» був розроблений проєкт Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки. З метою одержання та врахування зауважень і пропозицій громадськості Заяву Про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування було розміщено на веб-сторінці Великоомелянської сільської ради від 17.10. 2024 року:

https://vomelyana-gromada.gov.ua/news/1729493946/

Також заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки 17.10.2024 року була внесена замовником До Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки для проведення консультацій з органами виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують державну політику у сфері охорони здоров'я.

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

Від Департаменту екології та природних ресурсів та були отримані пропозиції щодо обсягу стратегічної екологічної оцінки, які враховані під час здійснення СЕО та підготовки звіту.

Від Департаменту цивільного захисту та охорони здоров'я населення Рівненської ОДА пропозиції щодо обсягу стратегічної екологічної оцінки не надходили.

Інші плани та програми, що мають відношення до документу державного планування.

В розділі висвітлюється інформація про різні плани і програми, що діють на національному, регіональному та місцевому рівнях, які в тій чи іншій мірі визначають передумови для прийняття проектних рішень в даній містобудівній документації. Їх положення та завдання приймаються до уваги в процесі розроблення містобудівної документації та її стратегічної екологічної оцінки. Головні стратегічні документи, що мають відношення до проекту детального плану території перераховані нижче:

Таблиця 1.1 – Перелік регіональних (місцевих) природоохоронних програм

№ з/п	Програми	Ким прийнята	№ та дата прийняття
1	2	3	4
1	Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	розпорядження голови ОДА – начальника ОВА	№ 165 від 27.06.2022р. зі змінами
2	План на 2021-2023 роки із реалізації Стратегії розвитку Рівненської області на період до 2027 року	Рівненська обласна рада	№1619 від 13 березня 2020 року
3	Комплексна програма енергоефективності Рівненської області на 2018-2025 роки	Рівненська обласна рада	№ 166 від 13 березня 2018 року зі змінами
4	Програма державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря на 2022 – 2026 роки Рівненської зони	розпорядження голови ОДА – начальника ОВА	№ 328 від 18.10.2022 року
5	Стратегічний план розвитку Великоомелянської сільської ради до 2027 року рік	Рішення Великоомелянської сільської ради	№000 від 23.12.2022 року зі змінами
6	Програма охорони навколиш-нього природного середовища Великоомелянської сільської ради на 2021-2024 роки	Рішення Великоомелянської сільської ради	№927 від 23.12. 2022 року
7	Комплексна Програма розвитку агропромислового комплексу Великоомелянської громади на 2023-2025 роки	Рішення Великоомелянської сільської ради	№972 від 07.02.2023 року
8	Програма енергоефективності Великоомелянської сільської ради на 2020-2025 роки Великоомелянської громади на 2023-2025 роки	Рішення Великоомелянської сільської ради	№113 від 25.06.2020 року
9	Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки	Рішення Великоомелянської сільської ради	№721 від 17.12.2021 року

1) Обласна програми охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки визначає завдання та заходи, спрямовані на недопущення забруднення навколишнього природного середовища, забезпечення зваженого та далекоглядного використання та відтворення природних ресурсів території

Рівненської області для пом'якшення наслідків змін клімату та мінімізації шкідливого впливу на здоров'я населення, завданнями якої є:

запобігання забрудненню водних об'єктів неочищеними та недостатньо очищеними стічними водами;

володіння достовірною та оперативною інформацією про стан забруднення атмосферного повітря області;

вдосконалення системи управління відходами;

забезпечення екологічно безпечного управління побутовими відходами, запобігання шкідливому впливу їх на довкілля та здоров'я людини;

охорона та збереження біологічного і ландшафтного різноманіття області;

формування екологічної культури і обізнаності населення про стан довкілля області;

запровадження механізму впливу громадськості на процес прийняття рішень з питань, що стосуються довкілля.

2) План на 2021 - 2023 роки із реалізації Стратегії розвитку Рівненської області на період до 2027 року (далі – План на 2021 - 2023 роки) розроблено облдержадміністрацією із залученням місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, спеціалізованих установ, науковців, представників бізнесу та громадських організацій за підтримки Програми «U-Lead з Європою».

Технічні завдання цього Плану в повному обсязі відповідають визначеним Стратегією стратегічним та операційним цілям.

СТРАТЕГІЧНІ ЦІЛІ		
1. Розвиток конкурентної економіки	**2. Збалансований розвиток територій області**	**3. Розвиток людського капіталу**
ОПЕРАЦІЙНІ ЦІЛІ		
1.1. Підтримка високотехнологічних виробництв та наукових досліджень	2.1. Забезпечення розвитку інфраструктури територій	3.1. Підвищення обізнаності та соціальної активності жителів
1.2. Створення сприятливих умов для розвитку малого та середнього бізнесу	2.2. Стимулювання економічної активності в громадах	3.2. Забезпечення рівних можливостей для самореалізації та належних умов для проживання населення
1.3. Стимулювання залучення інвестицій		

Серед стратегічних цілей розвитку Рівненщини на період до 2027 року ціль «Розвиток конкурентної економіки» передбачає застосування смарт-спеціалізації. Це дозволить впроваджувати інновації, використовувати сучасні наукові розробки, створювати нові конкурентні види діяльності.

Визначено п'ять пріоритетних сфер смарт-спеціалізації області:

деревообробна та меблева промисловість;

виробництво продуктів харчування та поглиблена переробка сільськогосподарської продукції;

високотехнологічне органічне сільське господарство, ягідництво та садівництво;

логістика;

ІТ- сектор.

Досягненню стратегічної цілі «Розвиток конкурентної економіки» створить фінансові та ресурсні передумови для розвитку на Рівненщині конкурентоспроможної на зовнішньому та внутрішньому ринках економіки, створенню нових високотехнологічних виробництв та інноваційних підприємств, реалізації політики стимулювання залучення інвестиційних ресурсів та розвитку малого та середнього бізнесу.

Програма охоплює 24 технічних завдання, які відповідають завданням Стратегії.

Територія, на яку матиме вплив проєктів є Рівненська область.

Серед основних завдань технічних завдань: створення деревообробного та меблевого кластеру; сприяння залученню інвестицій у виробництва з високою доданою вартістю та експортоорієнтовані підприємства; розвиток ІТ-кластеру, молочного кластеру, органічного сільськогосподарського виробництва; підтримка малого та середнього підприємництва; розбудова мережі підтримки підприємництва; створення індустріальних парків та промислових зон на території області.

3) Метою Комплексної програми енергоефективності Рівненської області на період 2018-2025 роки: на основі аналізу існуючого стану та прогнозів розвитку економіки регіону розробити основні напрями державної політики у сфері енергозбереження, що передбачають створення нормативно-правової бази енергозбереження, формування сприятливого економічного середовища та створення цілісної та ефективної системи державного управління енергозбереженням. Першочерговими завданнями є:

- зниження енергоємності валової доданої вартості, створеної в Рівненській області за термін дії Програми не менш, ніж на 20 відсотків порівняно з 2016 роком;
- зменшення втрат ПЕР при вироблення одиниці продукції (виконання робіт, наданих послуг) не менше 40 відсотків від базового року;
- оптимізація структури ПЕБ Рівненської області шляхом зменшення споживання природного газу за рахунок збільшення частки альтернативних, відновлюваних видів енергоресурсів до 20 відсотків.

4) Метою Програми державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря на 2022 – 2026 роки Рівненської зони є: запровадження на території Рівненської області нової системи державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря, який буде здійснюватися з метою забезпечення збирання, оброблення, збереження та проведення аналізу інформації про якість атмосферного повітря, оцінювання та прогнозування її змін і ступеня небезпечності, розроблення науково обґрунтованих рекомендацій для прийняття управлінських рішень у галузі охорони атмосферного повітря, у сфері охорони навколишнього природного середовища, а також інформування громадськості про якість

атмосферного повітря, вплив забруднення на здоров’я та життєдіяльність населення.

Мета Програми досягається шляхом реалізації відповідних цілей і конкретних завдань, а саме:

створення (розбудова) на території області нової мережі пунктів спостережень, які будуть відповідати європейським вимогам щодо моніторингу;

забезпечення здійснення заходів з обслуговування пунктів спостережень за станом атмосферного повітря;

створення інформаційно-аналітичної системи даних про якість повітря та своєчасного інформування населення;

формування екологічної свідомості та підвищення культури населення.

Програмою заплановано придбання та встановлення обладнання стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря у містах Рівне, Костопіль та с. Городок Рівненської області.

5) Внесення змін до Стратегічного розвитку Великоомелянської громади до 2027 року передбачає: -операційну ціль - залучення інвестицій у громаду, - стратегічну ціль – розвиток економічного потенціалу. Одним з найоезультативніших підходів у досягенні визначеної цілі є створення та розвиток індустріальних парків – визначення земельних ділянок, привабливих для започаткування на них промислового виробництва, облаштування їх необхідною інженерно-технічною інфраструктурою. Це як своєрідні «офіси для бізнесу», що дадуть змогу не тільки збільшувати надходження до бюджетів різних рівнів, а в вирішувати соціально-економічні проблеми громади шляхом створення нових робочих місць та забезпечення зростання рівня зайнятості населення.

6) Метою Програма охорони навколиш-нього природного середовища Великоомелянської сільської ради на 2021-2024 роки поліпшення екологічного стану довкілля шляхом забезпечення охорони, раціонального використання і відтворення природних ресурсів; досягнення гармонійної взаємодії громади і навколишнього природного середовища за умов активізації економічних процесів, розвитку виробничого комплексу та інфраструктури населених пунктів, неухильного оздоровлення довкілля, збільшення можливостей раціонального, невиснажливого використання і ефективної охорони природних ресурсів, забезпечення економічних, культурно-естетичних, пізнавальних, освітніх, наукових, рекреаційних та інших потреб населення сільської ради.

Умовами досягнення мети Програми є:

- удосконалення методів управління і контролю навколишнього природного середовища органами виконавчої влади і місцевого самоврядування;
- впровадження дієвих фінансових та інвестиційних механізмів реалізації екологічних проектів;
- прийняття рішень щодо розміщення, розширення та будівництво виробничих об’єктів, житлової та іншої забудови з урахуванням вимог екологічної безпеки, збереження ландшафтного і біологічного різноманіття;
- впровадження екологічно чистих технологій в агропромисловому комплексі;
- впровадження екосистемного підходу ведення лісового господарства;

- забезпечення при наданні житлово-комунальних послуг раціонального водокористування, дотримання вимог екологічно безпечного відведення стоків та управління відходами;

- впровадження новітніх наукових досягнень, енергоефективних і ресурсозберігаючих технологій, маловідходних, безвідходних та екологічно безпечних технологічних процесів в промисловості;

- забезпечення енергоефективності та ресурсозбереження (впровадження, застосування альтернативних джерел енергії та видів палива, зниження питомих енергетичних витрат та мінімізація втрат).

Враховуючи реальний стан довкілля, який сформувався на території, основними завданнями Програми охорони навколишнього природного середовища та пріоритетними напрямками екологічної політики сільської ради є:

-Запобігання забруднення підземних та поверхневих вод.

-Очищення прибережних територій річок і ставків.

-Покращення санітарно-екологічного стану водних об'єктів.

-Охорона і раціональне використання природних рослинних ресурсів.

-Озеленення, благоустрій населених пунктів, збереження природно-заповідного фонду.

-Розвиток сфери управління побутовими відходами.

-Облаштування контейнерних майданчиків.

- Встановлення контейнерів для роздільного збору сміття.

-Виконання робіт по ліквідації карантинних рослин.

7) Метою Комплексна Програма розвитку агропромислового комплексу Великоомелянської громади на 2023-2025 роки є створення організаційно-економічних умов для ефективного соціально спрямованого розвитку аграрного сектору, стабільного забезпечення населення якісною та безпечною місцевою сільськогосподарською продукцією – сільськогосподарською сировиною, виробництво органічної продукції з високою доданою вартістю та екномномічною ефективністю, нарощування обсягів виробництва та розширення ринків збуту сільськогосподарської продукції, удосконалення земельних відносин.

Для досягнення поставлених цілей Комплексною програмою визначені наступні завдання:

Підтримка розвитку галузі молочного скотарства, нарощування, поголів’я ВРХ;

Збільшення обсягів виробництва молока та м’яса, покращення якісних показників молока;

Збільшення обсягу виробництва органічної сільськогосподарської продукції та підвищення її експортного потенціалу;

Сприяння суб’єктам підприємницької діяльності у розвитку аграрного бізнесу в галузі овочівництва та ягідництва із застосуванням новітніх технологій;

Освоєння земель для дісорозведення, здійснення лісовопрядкування, поліпшення відповідних угідь, проведення інвентиризації та нормативно грошової оцінки земель;

Збільшення надходження коштів від сплати податків та зборів до бюджетів усіх рівнів, створення нових робочих місць;

- Проведення маркетингової кампанії.

8) Метою Програми енергоефективності Великоомелянської сільської ради на 2020-2025 роки Великоомелянської громади на 2023-2025 роки реалізація державної політики України в галузі енргозбереження та раціонального використання енергетичних ресурсів. Основна мета Прогами – скорочення споживання енергоресурів об'єктами бюджетної сфери, зменшення витрат на паливно-енергетичні ресурси, підвищення рівня комфорту в будівлях бюджетної сфери за умов дортимання санітарно-гігієнічних норм та підвищення культури енергоспоживання.

Основним завданням прогами є визначення комплексу узгоджених і взаємопов'язаних оранізаційних, технічних, економічних, правоих та інших заходів, які здійснюватимуться в рамках реалізації Програми із застосуванням програмно-цільового методу.

9) Метою Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки є реалізація комплексу заходів щодо забезпечення уртимання в належному санітарно-технічному стані, очищення та озелененян території населених пунктів громади, а також соціально-економічних, організаційно-правових і екологічних норм щодо створення умов із захисту та відновлення сприятливого для життєдіяльності людини довкілля. Створення оптимальних умов праці, побуту та відпочинку населення, а саме:

- приведення сіл сільської ради до рівня європейських норм;
- покращення зовнішнього вигляду татсанітарного стану населених пунктів;
- приведення до належного есетичного зовнішнього вигляду автобусних зупинок в населених пунктах громади, здійснення їх ремонту;
- окультурення зелених насаджень з одночасною санітарною вирізкою сухих, аварійних дерев та формування крон існуючих дерев, утримання клумб, газонів;
- облаштування міцсь відпочинку в парках громади;
- створення та утримання дитчих майданчиків, спортивних площадок;

Забезпечення якісного зовнішнього освітлення вілиць, тротуарів;

Здійснення заходів щодо запобігання виникненню стихійних полігонів;

Забезпечення діяльності водопровідно-каналізаційних систем;

Забезпечення експлуатації і утримання транспортних засобів та агрегатів залучених до робіт з благоустрою;

Проведення профілактичної роз'яснювальної роботи серед населення, власників комерційних структур щодо дотримання правил благоустрою.

РОЗДІЛ 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗОВАНІ ЗМІНИ СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО

2.1. МІСЦЕ РОЗТАШУВАННЯ

У відповідності до завдання, в проекті розглядається територія, яка в розташована в межах с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області.

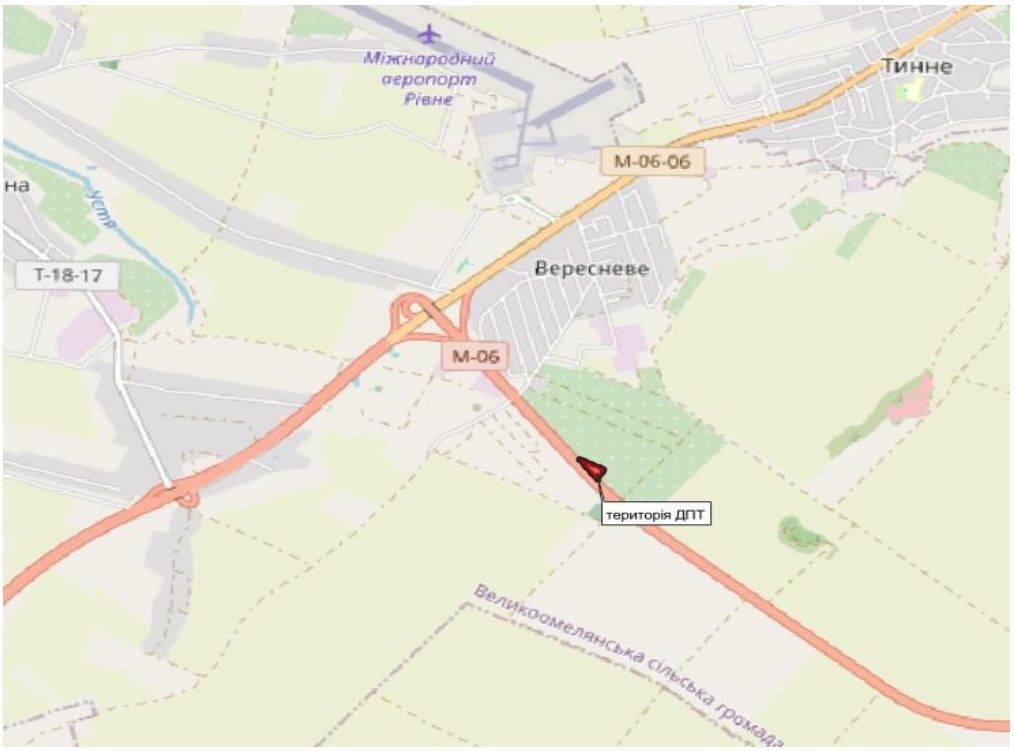


Рисунок 2.1 – Розміщення земельної ділянки, що досліджується (ситуаційна карта-схема)

Територіальна громада межує: на півночі з Дядьковицькою ОТГ та Городоцькою ОТГ, на сході з Рівненською міською ОТГ, на півдні зі Здолбунівською міською територіальною громадою Рівненського району; на півдні і заході з Варковицькою сільською ОТГ Дубенського району. До складу сільської ради входять села: Велика Омеляна, Вересневе, Грушвиця Друга, Грушвиця Перша, Дібрівка, Мартинівка.

Проектна територія межує з територією смуги відводу міжнародної автомобільної дороги загального користування державного значення М-06 «Київ — Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород)».

Територія розташована на відстані 2,5 км на захід від водного об'єкту – струмка Устя. Найближча існуюча житлова забудова знаходиться на відстані 200 м в західному напрямку від межі території.

На південь від межі ДПТ знаходиться кладовище.

Проектна територія в с. Вересневе вільна від забудови, обраховується як землі транспорту приватної власності.

В межі ДПТ входить 2 ділянка приватної власності для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства.

Територія ДПТ межує:

- зі сходу з землями транспорту державної власності (ділянка з к. н. 5624682000:04:028:1036 і площею 38.4435 га з цільовим призначенням 12.04 Для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства) – автодорогою М-06;
- з півночі з землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0398 і площею 0.442 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства);
- з заходу з землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0628 і площею 0.4032 га, ділянка з к. н. 5624682000:03:022:1116 і площею 0.42 га, ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0559 і площею 0.3991 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства);
- з півдня землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0603 і площею 0.579 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства).

2.2. АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ

Як зазначається в Законі України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року», забруднення атмосферного повітря є однією з найгостріших екологічних проблем. На сьогодні рівень забруднення атмосферного повітря великих міст і промислових регіонів є високим, незважаючи на спад виробництва в Україні [10].

За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я, забруднення повітря є одним з основних факторів ризику для здоров'я, пов'язаних з навколишнім середовищем. Чим нижче рівні забруднення повітря, тим менше серцево-судинних і респіраторних захворювань як в тривалій, так і в короткостроковій перспективі [11].

Джерелами забруднення повітряного басейну є стаціонарні та пересувні джерела викидів забруднюючих речовин, при цьому більшість викидів відбувається від пересувних джерел викидів, переважно від автотранспорту.

Інформація щодо стану атмосферного повітря території Рівненського району Рівненської області наведена у матеріалах Регіональної доповіді «Про стан навколишнього природного середовища в Рівненській області у 2023 році».

За даними Головного управління статистики у області загальний обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у 2023 році від стаціонарних джерел склав 7,6 тис. т, що на 2 тис. т більше ніж у 2022 році.

На динаміку викидів шкідливих речовин в атмосферне повітря впливають економічні процеси в області. Збільшення обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами у 2023 році пов'язане із використання замість газу інших видів палива. Основними причинами забруднення атмосфери є використання технологій, велика частина яких не відповідає сучасним екологічним вимогам, із значною частиною морально застарілого і фізично зношеного устаткування, невиконання у встановлені терміни атмосфернозахисних заходів щодо зниження шкідливих викидів, низький рівень експлуатації пилогазоочисних споруд. Найбільш забрудненими є території міст Рівне (7132,7 кг/км2), Дубно (2544,3 кг/км2), Вараша (3035,3 кг/км2).

Таблиця 2.1. Обсяги викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами у районах Рівненської області у 2023 р. (т)

Район	Обсяги викидів всього, т	Щільність викидів, кг/км2	Обсяги викидів у розрахунку на душу населення, кг
Рівненський район	6470,5	896,6	10,3
у тому числі м. Рівне	413,7	7132,7	1,7

В умовах зростаючого антропогенного навантаження відбувається порушення екологічної рівноваги, спостерігається зміна кількісних та якісних показників навколишнього середовища. Найбільший обсяг викидів речовин у вигляді суспендованих твердих частинок в атмосферне повітря спостерігалось в с. Городок, м. Здолбунів, м. Костопіль та с. Зоря Рівненського району, с-ще Томашгород, с. Гранітне та селище Клесів Сарненського району, с. Злинець, смт Смига та м. Радивилів Дубенського району; діоксиду сірки – в м. Здолбунів та с. Зоря Рівненського району, м. Рівне діоксиду азоту – в м. Здолбунів, с. Зоря, с. Городок Рівненського району; оксиду вуглецю – в с. Городок, м. Здолбунів та селище Оржів Рівненського району.

Таблиця 2.2. Динаміка викидів в атмосферне повітря, в тому числі за найпоширенішими речовинами (пил, діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю) в цілому в області та в розрізі адміністративних одиниць (населених пунктів), тис. т

Адміністративні одиниці	усього	у тому числі			
		речовини у вигляді твердих суспендованих частинок	діоксид сірки	діоксид азоту	оксид вуглецю
Рівненський	6470,492	1058,089	596,752	2508,933	924,76
м. Рівне	413,699	48,203	41,876	95,638	60,398

Основними забруднювачами довкілля області є підприємства переробної промисловості (84,2 % обсягу викидів у порівнянні з 2022 роком).

Таблиця 2.3. Основні підприємства-забруднювачі

№ з/п	Назва об'єкта	Частка викидів забруднюючої речовини			Частка оснащення джерел викидів газоочисними установками (ГОУ), %	Ефективність роботи ГОУ, %	Зменшення обсягів викидів за рахунок впровадження природо охоронних заходів, т/рік	
		усього викидів, т/рік	до загального обсягу викиді в об'єкта, %	до загального обсягу викиді в населеного пункту, %			очікуване	фактичне
1	ПАТ «Рівнеазот»	1846,8	24,2	*	*	*	-	-
2	«Волинь-цемент» філія ПРАТ «Дікергофф цемент Україна»	1843,9	24,1	*	*	*	-	-
3	ПрАТ «Вераллія Україна»	664,4	8,7	*	*	*	-	-
4	ТзОВ «Кроноспан Рівне»	355,0	4,6					
5	ТзОВ «ОДЕК Україна»	298,1	3,9	*	*	*	-	-
6	ПрАТ «Костопільський завод скловиробів»	248,0	3,2	*	*	*	-	-
7	ТОВ «Свиспан Лімітед»	133,4	1,7	*	*	*	-	-
8	ТзОВ «Укрмолпродукт»	131,5	1,7	*	*	*	-	-
9	ТзОВ «Оператор газотранспортної системи України»Рівненське ЛВУМГ	129,2	1,7	*	*	*	-	-
10	ТзОВ «Любомирське вапняно-силікатне підприємство»	123,5	1,6	*	*	*	-	-
11	ТзОВ «Вирівський кар'єр»	117,4	1,5	*	*	*	-	-
12	ПрАТ «Рокитнівський скляний завод»	103,5	1,4	*	*	*	-	-

Примітка: * розробка показника не передбачена планом державних статистичних спостережень.

Парникові гази, що утворюються внаслідок діяльності людини, викликають посилення парникового ефекту та є одним із суттєвих факторів впливу на зміну клімату. Надмірна кількість газів, які утворюються в результаті діяльності транспорту, сільського господарства, промисловості, а також лісових пожеж, утримують сонячне тепло у нижніх шарах атмосфери, не даючи йому повертатись до космосу.

Джерелами забруднення повітряного басейну є стаціонарні та пересувні джерела викидів забруднюючих речовин, при цьому більшість викидів відбувається від пересувних джерел викидів, переважно від автотранспорту. Найбільші концентрації забруднюючих речовин від автотранспорту характерні для міст обласного значення та районних центрів області. Водночас, екстремально високі і високі рівні забруднення атмосферного повітря, а також суттєві перевищення діючих нормативів середньорічних концентрацій основних забруднюючих речовин для області не характерні.

Стаціонарні джерела. Виробничий комплекс.

Екологічна ситуація на території громади залишається стабільною.

Питання щодо забруднення атмосферного повітря є актуальним, оскільки на території сільської ради розташовані промислові підприємства, автозаправні та газозаправні станції, що в своїй роботі продукують викиди в повітря шкідливих речовин.

В межах території, що розглядається документом державного планування, об’єкти, які мають дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, відсутні.

Нині проектна територія вільна від забудови, обраховується в основному як землі транспорту приватної власності.

Територія ДПТ потрапляє санітарний розрив від ділянки автодороги ІІ технічної категорії М-06 (Київ-Чоп).

Польових досліджень стану повітря на ділянці ДПТ не проводилось. Враховуючи локальний масштаб території проектування, відсутність господарської діяльності пов’язаної з викидами небезпечних сполук та переважний напрямок вітрів, стан атмосферного повітря на ділянці ДПТ майже повністю залежить від зовнішніх чинників, переважно руху транспорту на автодорозі М-06 та діяльності АЗС.

Система теплопостачання.

Внесок у забруднення атмосфери додають об’єкти теплопостачання.

Для пом’якшення негативного впливу зростання викидів і зменшення їх обсягів до мінімально можливих передбачається здійснення заходів з енергозбереження, встановлення сучасного енергогенеруючого обладнання в котельнях – низькотемпературних високоефективних та економічних котлоагрегатів, в конструкцію яких закладені азотоподавляючі заходи, що забезпечує мінімально-можливі обсяги викидів, паливозберігаючі заходи – встановлення на котлах автоматики, що передбачає регулювання температури сітьової води за температурою навколишнього середовища.

Стосовно містобудування, на стадії проєктування будівель, на зменшення теплоспоживання спрямовані заходи з теплоізоляції зовнішніх конструкцій будівель, введення системи контролю за споживанням та обліком спожитої тепло-, електроенергії, витрат газу з по квартирною установкою лічильників.

Враховуючи безперервну роботу з максимальною продуктивністю в зимовий час - вплив системи опалення на здоров'я населення та навколишнє середовище вважається постійним. Проте оптимізація та комплексний розвиток систем теплопостачання в перспективі покращать ситуацію з якістю повітря.

Пересувні джерела.

Викиди від автотранспорту особливо небезпечні для здоров’я людини, оскільки потрапляють у повітря в приземному шарі, в зоні дихання людини. Якість повітря може погіршуватись з причини експлуатації технічно зношеного транспорту, сумнівної якості пального, недосконалої організації дорожнього руху, стану дорожнього покриття.

Дані про концентрації викидів автотранспорту відсутні.

Проектна територія розташована вздовж категорійної автодороги М-06 II технічної категорії.

Зношення твердого покриття на вулично-дорожній мережі як в існуючому стані, так і в найближчій перспективі сприятиме підвищенню рівня забруднення повітря вихлопними газами та пилом. Основними шкідливими речовинами, що містяться у відпрацьованих газах двигунів транспортних засобів є: оксид вуглецю (CO) - четвертий клас небезпеки; вуглеводні (CH) - четвертий клас небезпеки; діоксид азоту (NO2) - третій клас небезпеки; сажа - третій клас небезпеки; сірчистий ангідрид - третій клас небезпеки. Якісний та кількісний склад викидів залежить від інтенсивності руху, видів транспортних засобів та визначається на подальших етапах проектування.

Вплив на повітряне середовище буде здійснюватися за рахунок викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Очікується викид в атмосферне повітря забруднюючих речовин: пил, продукти спалювання природного газу - оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту), оксид вуглецю, метан.

Проектне рішення враховує проблему забруднення повітря. Система організації дорожнього руху спрямована на її вирішення. При цьому фактор забруднення повітря знаходиться в постійно динамічному стані і залежить від багатьох складових. Вирішення проблеми можливе шляхом покращення планувальної організації території в проекті, у тому числі організації смуг зелених насаджень, а також покращення покриття проїздів.

Сумарні впливи існуючих та новостворених джерел навантаження на атмосферне повітря не повинні перевищувати гранично допустимих нормативних значень.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо проект детального плану території не буде затверджений.

В Обласній програмі охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки (розпорядження голови ОДА – начальника ОВА № 165 від 27.06.2022 р.) та у Програмі соціально-економічного розвитку Великоомелянської сільської ради на 2024 рік, однією з пріоритетних цілей є зменшення викидів забруднюючих речовин та покращення стану атмосферного повітря.

Вплив планової діяльності на повітряне середовище, з урахуванням реалізації передбачених природоохоронних заходів та додержанні визначених обмежень характеризуються як екологічно допустимий.

2.3. КЛІМАТ

Територія ДПТ згідно з архітектурно-будівельним кліматичним районуванням відноситься до Північно-західного кліматичного району № І. Клімат району відносно вологий і теплий, зима м'яка з частими відлигами, літо тепле, з достатньою кількістю опадів. Середньорічна температура становить плюс 7 ºС. Середня температура січня – найхолоднішого місяця – мінус 5 ºС, а найтеплішого липня – плюс 18,3 ºС. Найнижча температура повітря спостерігається в січні – лютому (мінус 31-26 ºС), найвища – липні-серпні (плюс 38 ºС). Тривалість діб з температурою повітря ≤ 8 ºС – 182, із середньою температурою 0,1 ºС. Приблизна дата переходу добової температури через 8 ºС восени – 15.X, весною – 15.IV (див. табл.2.1).

Зимові місяці характеризуються великою хмарністю. Незважаючи на м'якість зими, спостерігаються й сильні похолодання, які обумовлюються вторгненням арктичного повітря. Протягом усієї зими часто спостерігаються відлиги. Число днів з відлигою в грудні - лютому становить в середньому 48 – 51. Протягом останніх десятиріч середньодобова температура повітря зросла на 0,8 – 1,0 °С.

За багаторічними даними в зимовий період (метеостанція Рівне) чорноземи неглибокі легкосуглинкові промерзають в середньому, на 58 см, найменша глибина промерзання становить 36 см, найбільша 106 см.

В умовах розчленованого рельєфу території розподіл снігу на поверхні ґрунту досить нерівномірний. Сніг з вододілів, грив і схилів зноситься вітрами різного роду зниження. Середня висота снігового покриву (метеостанція Рівне) становить 16 см. Число днів із сніговим покривом 80. Середній запас води в сніговому покриві 25-42 мм.

Таблиця 2.4 – **Основні кліматичні показники (с. Вересневе)**

Клімат м. Рівне													
Показник	**Січ.**	**Лют.**	**Бер.**	**Квіт.**	**Трав.**	**Черв.**	**Лип.**	**Серп.**	**Вер.**	**Жовт.**	**Лист.**	**Груд.**	**Рік**
Абсолютний максимум, °С	11,1	16	22	23	30	31	38	31	30	23	15	11	38
Середній максимум, °С	−1	−1	4	11	18	20	22	22	17	11	3	0	10
Середня температур, °С	−3	−3	1	7	13	16	17	17	13	7	2	−1	7
Середній мінімум, °С	−6	−6	−1	3	8	11	12	12	9	4	0	−3	3
Абсолютний мінімум, °С	−31	−26	−21	−5	−1	2	6	2	−2	−10	−16	−22	-31
Норма опадів, мм	20	20	20	30	50	70	70	60	40	30	40	30	560

(Джерело: Weatherbase)

Формування клімату проходить під впливом як загальних, так і місцевих кліматоутворюючих чинників, важливим серед яких є атмосферна циркуляція. Потужність і повторюваність наземних і припіднятих інверсій залежить як від пори року, так і від періоду доби. Середня річна повторюваність наземних інверсій міста становить: в ранкові години – 18 %, в денні години – 7 %, у вечірні години – 28 %, а у нічні години – 47 %. Важливим чинником формування клімату є атмосферна циркуляція, де головна роль належить атлантичним повітряним масам, а їх характер та інтенсивність відрізняється за сезонами року. Впродовж зимового,

літнього та осіннього періодів розвиваються, руйнуються та активізуються циклони та антициклони, які і формують погодні умови. Протягом року на території панують

південно-західні і західні вітри. Велику повторюваність мають і південно-східні, які досить часті в осінньозимовий і весняний періоди. Влітку переважають вітри із західної половини горизонту, причому в липні до 19 – 25 % повторюваності складають вітри північно-західного напрямку. Середня швидкість вітру по місяцях змінюється від 3,2 – 3,6 м/с влітку до 4,0 – 4,7 м/с взимку. З року в рік збільшується кількість днів з швидкістю вітру 15 м/с, а в 5 % вітер із швидкістю 10 м/с повторюється. Інверсійні процеси залежать, в основному, від періоду доби, а не від пори року. Так, середня річна повторюваність наземних інверсій становить: в ранкові години – 18 %, в денні години – 7 %, у вечірні години – 28 %, а в нічні години – 47 %.

Таблиця 2.5 – Повторюваність напрямів вітру та штилю

Напрямок вітру	**Повторюваність,** %
Пн	8
Пн-Сх	6
Сх	12
Пд-Сх	15
Пд	11
Пд-Зх	13
Зх	25
Пн-Зх	10

Швидкість вітру (за середніми багаторічними даними), повторення перевищення якої складає 5%,U* м/с.

Рисунок 2.2. Роза вітрів м. Рівне

Кліматичні особливості території визначаються помірними кліматичними показниками, що є сприятливою умовою для проживання населення.

Прогнозовані зміни клімату, якщо документ не буде затверджений

Боротьба зі зміною клімату і запобігання зміні клімату – це система заходів, спрямована на скорочення викидів парникових газів (далі – ПГ) і стримування процесу зростання середньої глобальної температури атмосфери Землі. Перелік таких заходів визначено міжнародними угодами – Рамковою конвенцією ООН про зміну клімату, Кіотським протоколом до неї, Паризькою кліматичною угодою, а на національному рівні - Концепцією реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року, затвердженої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 07.12.2016 № 932-р.

Згідно регіональної доповіді про стан навколишнього середовища за 2022 рік Рівненщина характеризується сприятливим кліматом для життєдіяльності людини. Проте особливості місцеположення, розвиток атмосферних процесів створюють умови для виникнення стихійних метеорологічних явищ, які приймають іноді катастрофічний характер і приносять значні збитки. Дійсно, погодні умови, клімат, водні ресурси впливають практично на всі аспекти життя людини.

Глобальне потепління клімату є на сьогодні визнаним процесом, який спостерігатиметься й у найближче десятиліття.

На території області спостерігаються загальні кліматичні тенденції характерні для України, зокрема збільшення температури повітря та кількості екстремальних погодних умов – це аномальна спека і тепловий стрес, повені та підтоплення, поява нових інвазивних видів рослин і тварин, шкідників і алергенів. На Рівненщині протягом останнього десятиріччя середньорічна температура повітря зросла в середньому на 1°С.

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

У 1996 році Україна ратифікувала Рамкову конвенцію ООН про зміну клімату (РКЗК ООН) та у 2004 році Кіотський протокол до неї. Як країна з перехідною економікою, Україна стала стороною і взяла зобов’язання стабілізувати викиди ПГ у період 2008 – 2012 років на рівні 1990 року.

У 2005 році Кабінет Міністрів України схвалив Національний план заходів з реалізації положень Кіотського протоколу до Рамкової конвенції Організації Об'єднаних Націй про зміну клімату (Розпорядження № 346-р). Планом передбачено перелік заходів з наступними пріоритетними кроками: створення національної системи оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів; проведення щорічної інвентаризації антропогенних викидів та абсорбції парникових газів; створення інфраструктури для реалізації проектів, спрямованих на зменшення обсягу антропогенних викидів ПГ (проекти спільного впровадження); та створення національної системи торгівлі дозволами на викиди. Указом Президента (№ 1239, 2005) Мінприроди було визначено координатором заходів щодо виконання зобов’язань України за РКЗК ООН та її Кіотського протоколу.

З метою забезпечення виконання цих зобов'язань постановою Кабінету Міністрів України від 04.04.2007 №612 утворено Національне агентство екологічних інвестиції України, як центральний орган виконавчої влади, діяльність якого спрямовується та координується Урядом через Міністра охорони навколишнього природного середовища.

Здійснення термінових заходів щодо боротьби із зміною клімату та її наслідками є однією із цілей, сформульованих у новому порядку денному сталого розвитку на період до 2030 року, ухваленому на саміті сталого розвитку, що проходив 25 вересня 2015 року в Нью-Йорку.

Україна підписала та ратифікувала Угоду про асоціацію між Україною та ЄС (Угода про асоціацію) 16 вересня 2014 року, яка повністю вступила в силу 1 вересня 2017 року.

Угода про асоціацію охоплює низку економічних та регуляторних питань. Це стосується також проблем, пов'язаних із зміною клімату, які розглядаються у главі VI, статті 365 (c) та додатках XXX, XXXI до Угоди. Однією з вимог, що висуваються в Угоді, є встановлення процедур моніторингу, звітності та верифікації (МЗВ) викидів парникових газів від енергетичних та промислових установок (підприємств).

На виконання Угоди про асоціацію між Україною та ЄС прийнято Закон України «Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів», що вступає в силу з 1 січня 2021 року.

Законом України «Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів» визначено, що парникові гази – це гази, а саме: двоокис вуглецю (CO_2), метан (CH_4), закис азоту (N_2O), гідрофторвуглеці (ГФВ), перфторвуглеці (ПФВ), гексафторид сірки (SF_6) та інші газоподібні складові атмосфери, які поглинають та випромінюють інфрачервоне випромінювання.

Розпорядженням Кабінету Міністрів України 6 грудня 2017 року № 878-р затверджено «План заходів щодо виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року», одним з пунктів якого є схвалення Стратегії адаптації до зміни клімату України на період до 2030 року.

В області упродовж 2021 року органами виконавчої влади, суб'єктами господарювання усіх форм власності здійснено значний обсяг робіт з підвищення енергоефективності регіону, заходів, спрямованих на зменшення використання природного газу і залучення альтернативних видів палива до паливно-енергетичного балансу області.

З метою підвищення ефективності споживання паливно-енергетичних ресурсів в області прийнято Комплексну програму енергоефективності Рівненської області на 2018-2025 роки, яка затверджена розпорядженням Рівненської обласної державної адміністрації від 13 березня 2018 року № 166. Стратегічною метою даної програми є вихід регіону на рівень передових країн світу щодо рівня енергоспоживання.

В грудні 2023 року у м. Рівне була впроваджена стратегія декарбонізації. Проект кліматичної нейтральності «Створення концепції NetZero для міста Рівне» спрямований на зменшення кількості викидів у повітря, що дозволить покращити клімат. Рівне зможе впроваджувати сучасні технології з декарбонізації. Це важливий крок для енергетичної безпеки та сталого розвитку міста. Адже впровадження концепції NetZero допоможе зменшити вплив міста на зміну клімату і створити чисте середовище для рівнян. Загалом, впроваджуючи Стратегію Проєкту NetZero, Рівне має до 2050 року досягти кліматичної нейтральності («нульових» викидів CO_2).

Тож прояви зміни клімату, насамперед негативні, та їхні наслідки не можуть ігноруватися в процесі стратегічного планування розвитку регіонів та територіальних громад і потребують систематичного моніторингу і розробки системи заходів з пом'якшення наслідків зміни клімату та адаптації до неї природних екосистем, господарства, зокрема сільського, енергетичного сектору, а також захисту громадського здоров'я та інфраструктури.

2.4. ВОДНІ РЕСУРСИ ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ

Водний басейн.

По території громади протікає річка Устя, яка є лівою притокою Горині, належить до басейну Прип'яті. Живляться в основному за рахунок талих, снігових вод, у меншій мірі – ґрунтових вод та атмосферних опадів.

Основний напрямок течії рік з півдня на північ зумовлений загальним зниженням у цьому напрямку висотних відміток поверхні.

Як і у минулі роки погіршенню якості поверхневих вод сприяють скиди недостатньо очищених стічних вод комунальних підприємств, які є найбільшими забруднювачами поверхневих вод.

У громаді забезпечення населення питною водою здійснюється виключно із джерел підземних водоносних горизонтів. Поверхневі водні об'єкти використовуються для організованого відпочинку, купання та заняття спортом.

З метою охорони поверхневих вод як планувальне обмеження виділена нормативна прибережна захисна смуга р. Устя (25 м, згідно ВКУ, ст. 88). Це природоохоронна територія з режимом обмеженої господарської діяльності, регламентованої ст. 89 ВКУ.

Територія розташована на відстані 5,6 км на захід від водного об'єкту – штучної водойми – водосховища Басівкутське. Територія розташована на відстані 2,5 км на захід від водного об'єкту – струмка Устя. Таким чином прибережні захисні смуги – витримані.

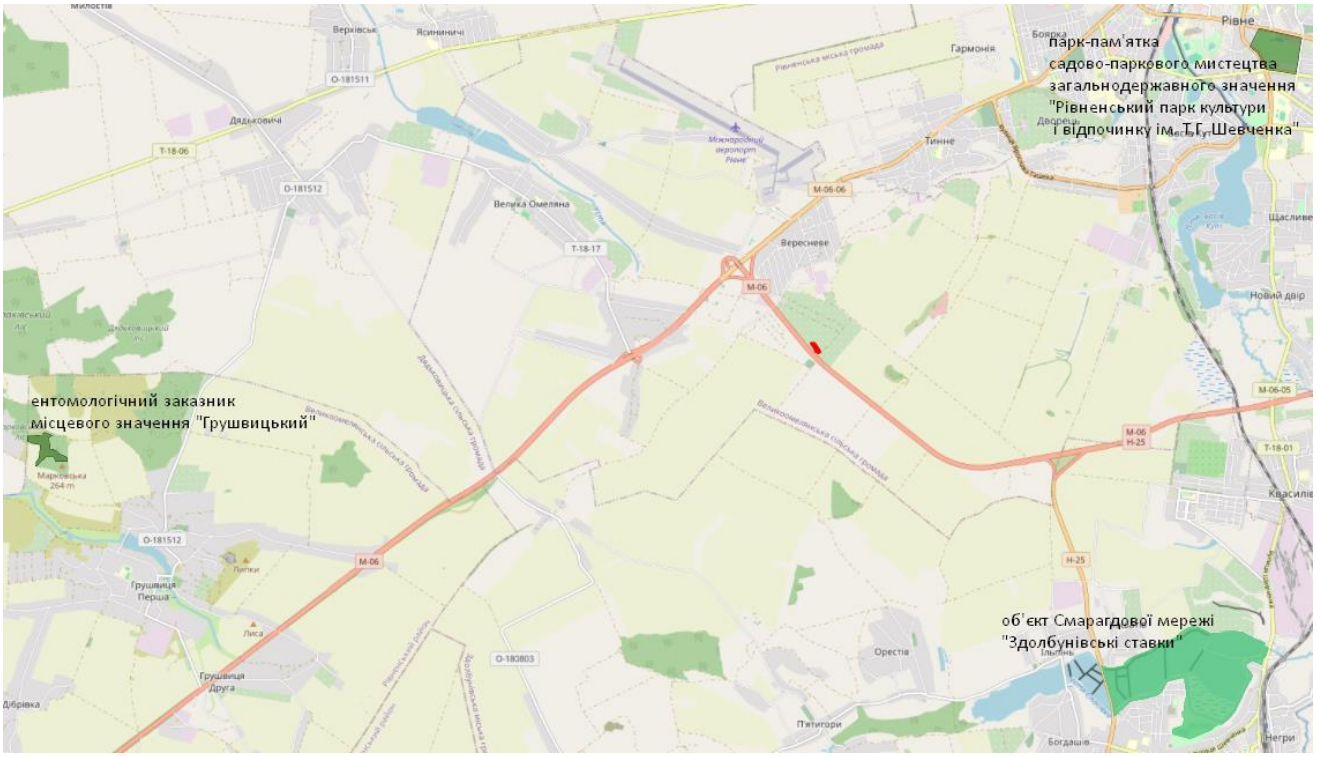


Рисунок 2.3 – Карта з нанесеними об'єктами природно-заповідного фонду та водними об'єктами

Можливе погіршення стану поверхневих водних об'єктів через забруднення пестицидами від інтенсивної сільськогосподарської діяльності, або від стоків зі сторони автодороги М-06.

З метою охорони водних ресурсів та їх раціонального використання необхідно виконання ряду пріоритетних завдань:

максимальне охоплення територій підприємств системою централізованого водопостачання та водовідведення;

влаштування локальних споруд поверхневих стічних вод з бензомасловловлювачем.

У майбутньому, без вжиття заходів для зменшення техногенного навантаження на водні екосистеми, адаптації до змін клімату, продовжиться тенденція до зниження якості води річок. Адже природна здатність річок до самоочищення залежить в тому числі від загального річного водного стоку на площі водозбірного басейну річки, який протягом останніх 10 років мав тенденцію до скорочення.

Можна зробити висновок, що уповільнений водообмін і застійні явища на ділянках водойм призводять до постійного забруднення поверхневих вод, що підвищує ризики захворювань, що передаються водою при рекреаційному використанні водойм в неорганізований місцях.

Підземні води.

За гідрогеологічним районуванням територія робіт розташована в межах Волино-Подільського артезіанського басейну. Кліматичні умови району характеризуються значною кількістю атмосферних опадів, помірними температурами і поміро-надлишковою вологістю повітря, що зумовлює слабку заболоченість території. Живлення підземних вод відбувається, в основному, за рахунок інфільтрації атмосферних опадів, в меншій мірі – поверхневих вод. За походженням підземні води інфільтраційні.

На території робіт водопроникли, але безводні відклади, представлені еолово-делювіальними відкладами верхнього неоплейстоцену. Лесоподібні супіски і суглинки цих горизонтів плащоподібно залягають більш древніх відкладах Волинської височини.

Водотривкі відклади, витримані за потужністю і по площі, на території робіт відсутні, але серед водоносних горизонтів залягають відносно слабопроникли шари, які створюють місцеві і локальні напори підземних вод.

Водопостачання та водовідведення.

Відомо, що якісна питна вода визначає стан нашого здоров’я.

Неякісна питна вода є однією з причин зростання у населення таких захворювань, як виразкова хвороба шлунку, жовчнокам'яна хвороба, хвороби органів дихання. У процесі підготовки питної води для її знезаражування здійснюється хлорування, в процесі якого утворюються токсичні речовини які можуть викликати порушення центральної нервової системи, негативно впливати на функцію нирок і печінки.

Потенційними джерелами забруднення підземних вод є занедбані свердловини без впорядкованих зон санітарно-технічного режиму, особливо, коли вони розміщені безпосередньо біля джерел забруднення і не мають постійної

герметизації. Значну небезпеку являють собою стихійні звалища побутових відходів, відсутність каналізаційних мереж.

Контроль за якістю і безпечністю питної води, що надається для споживання населенню повинен бути забезпечений власниками водопроводів у відповідності до вимог ДСанПіНу 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною", яким передбачено перелік показників, точки відбору проб та кратність досліджень.

За гідрогеологічним районуванням територія області знаходиться переважно в межах Волино-Подільського артезіанського басейну. Гідрогеологічні умови відмічаються великою різноманітністю. Не всі водоносні комплекси Волино-Подільського артезіанського басейну використовуються для водопостачання в зв'язку з низькими гідрогеологічними характеристиками та якістю води, або великими матеріальними затратами для їх освоєння.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо проект детального плану території не буде впроваджено.

Водопостачання - У короткостроковому періоді буде поступово збільшуватися використання води. Це є наслідком потенційного зростання економічної активності.

Централізоване водопостачання дає підстави забезпечити достатньо високий рівень питної води і відсутність ризиків для здоров'я населення, що підключене до централізованої системи водопостачання.

Якщо положення проекту, пов'язані з водопостачанням, не будуть реалізовані, подальший розвиток виробничого сектору, має обмежену перспективу.

Збір та очищення стічних вод – відсутність будь-якої очистки поверхневих стічних вод, неорганізований стік, обумовлює подальше забруднення водойм поверхневим стоком, що формується на території. Подальше зростання рівня автомобілізація буде збільшувати обсяги потрапляння шкідливих речовин до екосистем річок. За умови відсутності організованого стоку та будівництва очисних споруд, забруднення поверхневих і підземних вод а також ґрунтів продовжуватимуться.

При штатному режимі експлуатації, з урахуванням впровадження передбачених організаційно-технічних та природоохоронних заходів, вплив на грунтові та поверхневі води, а також в цілому на водне середовище оцінюється, як допустимий.

2.5. ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ГРУНТИ

Ґрунти.

Ґрунт є основним, самостійним компонентом природного середовища та біосфери загалом, обмежений, незамінний і важковідновлюваний природний ресурс, який виконує важливі функції: продуктивні (виробництво біомаси, продовольства), екологічні (біоекологічні, біоенергетичні, біогеохімічні, гідрологічні, газово-атмосферні та ін.), соціальні та інформаційні [34].

Ґрунти регулюють якість поверхневих і підземних вод, склад атмосферного повітря, є середовищем перебування більшості живих організмів на поверхні суші, забезпечують сприятливе середовище для людини, є основним джерелом виробництва сільськогосподарської продукції (Національна доповідь про стан родючості ґрунтів України, 2010) [35].

Ґрунт – це специфічний елемент біосфери, він не тільки акумулює токсичні речовини, але й виступає як природний буфер. Ґрунт здатний трансформувати сполуки металів, зв'язувати їх у менш доступні форми, тим самим знижуючи їх надходження до рослин. Він має здатність до самоочищення. Саме у цьому полягає бар'єрна функція ґрунтів як елемента ландшафту. Зрозуміло, що природні буферні властивості ґрунтів до дії забруднювачів мають певну межу. Тому при насиченні ґрунту хімічними компонентами, він може стати джерелом вторинного забруднення для підземних вод, поверхневих водних об'єктів, атмосферного повітря, для кормів тварин і продуктів харчування людини. На відміну від інших середовищ у ґрунті відсутня можливість їх швидкого очищення, тому хімічні забруднювачі можуть зберігатися в ньому довгі роки і, включаючись до ланцюгів живлення, обумовлювати тривалу дію токсикантів. Це підвищує ризик виникнення хронічних інтоксикацій [32].

В результаті інтенсивного землеробства сільськогосподарське освоєння території району становить 68,5 %, а розораність сільськогосподарських угідь - 52,9,6 % (середній по країні рівень 55 %). За низької культури сільськогосподарського природокористування та недосконалості й відсутності спеціальної сільськогосподарської техніки посилюються несприятливі процеси у ландшафтних комплексах. Це призвело до того, що природне середовище втратило притаманні йому властивості до саморегуляції. Через частий обробіток землі розпилюється поверхня ґрунту, колесами важких тракторів і комбайнів здійснюється його ущільнення. Нормальна об'ємна маса структурного ґрунту – 1,1-1,2 г/см3 – на багатьох полях змінюється аж до 1,6-1,7 г/см3 , що значно перевищує критичні величини. У таких ґрунтах майже в двоє зменшується загальна пористість, різко знижується водопроникна і водоутримуюча здатність, зменшується опірність ґрунту до ерозійних процесів.

Втрата ґрунтами грудкової структури у верхньому горизонті відбувається внаслідок постійного зменшення вмісту органічних речовин, механічного руйнування структури різноманітними знаряддями обробітку, а також під впливом опадів, вітру, перепаду температур.

Однією з причин втрати родючості - є багаторазовий обробіток ґрунтів різними знаряддями за допомогою потужних і важких тракторів. Часто поле протягом року обробляється багато разів. Не враховується, що добрива, посівний матеріал, зерно і солома, коренеплоди і бульбоплоди завозяться причепами. Причому часто

трапляється так, що автотранспорт, уникаючи розкислих доріг, їде полем, через посіви, утворюючи паралельні тимчасові дороги.

Рис. 2.2. Карто-схема еколого-агрохімічної оцінки ґрунтів орних земель Рівненської області

За якісною оцінкою, еколого-агрохімічний бал ґрунтів Рівненського району складає – 40, що відповідає VI-му класові (низька якість).

Джерелом механічного забруднення ґрунтів є несвоєчасна і неякісна санітарна очистка території, виникнення несанкціонованих полігонів, неконтрольоване використання пестицидів та мінеральних добрив.

Джерелами забруднення ґрунтів також є викиди шкідливих речовин автотранспорту, які осідають на ґрунти. Забруднення поверхні землі транспортними і дорожніми викидами, неокислюючими металами та канцерогенами накопичується поступово, в залежності від кількості автотранспорту, що проїжджає через дорогу і зберігається дуже довго. А також забруднення ґрунтів на проектній території може відбуватися також, за рахунок відсутності централізованої системи каналізації, наявності поглинаючих вигребів.

В області контроль та моніторинг за станом забруднення ґрунтів здійснюють:

- державна екологічна інспекція Поліського округу;
- ДУ «Рівненський обласний центр контролю та профілатктики хвороб МОЗ України».

Державною екологічною інспекцією Поліського округу в 2022 році проаналізовано 37 зразків ґрунту на 15 об’єктах за 8 показниками

Територія знаходиться в західному Лісостеповому агроґрунтовому районі Рівненської області.

Геологічні умови

За геоморфологічним районуванням (Палієнко, 2004) територія робіт знаходиться у межах Волинсько-Подільської області пластово-денудаційних височин, в підобласті Волинської денудаційної височини на крейдових та неогенових відкладах, у районі Луцько-Рівненської акумулятивно-денудаційної, увалистої, середньо та місцями сильно розчленованої височини (підрайон Рівненської хвилясто-горбистої височини).

Основу Волинської височини становлять верхньокрейдяні відклади, в пониззях яких збереглися піски, піскуваті глини й вапняки нижнього сармату, а зверху їх суцільно вкриває товща великопилуватих карбонатних лесовидних суглинків. Своєрідністю геологічної будови є значна піднятість крейдових порід, що пояснюється розмиванням суміжних областей і підняттям у пліоцен-антропогені. В західній частині зони й на західному схилі щита під антропогеновим покривом залягають відклади верхньої крейди та неогену (сарматського і тортонського ярусів).

Рельєф похилий у західному напрямку. Абсолютні позначки тут коливаються від 239,59 м до 234,48 м.

Згідно карт ОСР-2004-А,В (відповідно ДБН В.1.1.–12:2014) територія детального плану відноситься до району з розрахунковою інтенсивністю в 5 балів шкали MSK-64 для середніх ґрунтових умов; а згідно карти ОСР-2004-С – 6 балів.

В межах ділянки ДПТ і прилеглих територіях відсутні такі сучасні геологічні і інженерно-геологічні процеси і явища як зсуви, карст, суфозія, кріогенні процеси та інше.

Небезпека негативного впливу проектної діяльності на розвиток небезпечних інженерно-геологічних явищ зводиться до мінімуму. Негативний вплив на геологічне середовище відсутній.

Геохімічної зйомки ґрунтів території опрацювання на забруднення важкими металами та солями не проводилось.

Забруднені ґрунти є вторинним джерелом забруднення підземних та поверхневих вод, а також повітря через незадовільний стан покриття вулиць, недостатню кількість зелених насаджень.

Під час експлуатації об’єкту вплив на ґрунтові води не передбачається.

Рекультивація земель

Рекультивація земель – це здійснення різноманітних робіт, метою яких є не тільки часткове перетворення природних територіальних комплексів, порушених промисловістю, життєдіяльністю, але й створення на їх місці ще більш продуктивних і раціонально організованих елементів культурних антропогенних ландшафтів, тобто в кінцевому рахунку оптимізація техногенних ландшафтів, поліпшення умов навколишнього природного середовища.

Згідно із зазначеними державними стандартами, рекультивація земельної ділянки складається з двох частин: технічної рекультивації та біологічної рекультивації. Технічна рекультивація є першим етапом відновлення ґрунтового покриву земельних ділянок. Вона передбачає здійснення таких робіт, як засипання деформованої поверхні материнськими породами, планування, очищення, вирівнювання поверхні порушеної ділянки та інших. Біологічна рекультивація є завершальним етапом відновлення ґрунтового покриву земельної ділянки. В рамках біологічної рекультивації проводяться роботи щодо нанесення знятого

раніше шару родючого ґрунту на порушену земельну ділянку в певній послідовності, визначеній проєктом рекультивації земельної ділянки.

При розробці та реалізації подальшої проектної документації об'єкта містобудування передбачається створення та забезпечення умов поетапного освоєння території, забудови та, відповідно, вільного доступу для прокладання інженерних мереж та споруд.

Згідно вимог статті 168 Земельного кодексу України на території забудови передбачається зняття та перенесення ґрунтового покриву земельних ділянок.

Власники земельних ділянок та землекористувачі мають право здійснювати зняття та перенесення ґрунтового покриву земельних ділянок виключно на підставі розробленого у встановленому законом порядку робочого проекту землеустрою. Переміщення ґрунтового покриву (родючого шару ґрунту) в межах однієї і тієї самої земельної ділянки, призначеної для ведення особистого селянського господарства, ведення садівництва, будівництва і обслуговування жилого будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка), індивідуального дачного будівництва та будівництва індивідуальних гаражів, здійснюється без розроблення робочого проекту землеустрою.

При здійсненні діяльності, пов'язаної з порушенням поверхневого шару ґрунту, власники земельних ділянок та землекористувачі повинні здійснювати зняття, складування, зберігання поверхневого шару ґрунту та нанесення його на ділянку, з якої він був знятий (рекультивація), або на іншу земельну ділянку для підвищення її продуктивності та інших якостей.

При вирішенні питань зняття та перенесення грунтового покриву земельних ділянок мають бути враховані вимоги законів України «Про Землеустрій» (стаття 54 та ін.), «Про охорону земель» (стаття 52 та ін.), а також Правил розроблення робочих проєктів землеустрою, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 №86.

В межі ДПТ входить 2 ділянки земель транспорту приватної власності. Даною містобудівною документацею передбачається формування територій для будівництва будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу без зміни цільового призначення.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо проект детального плану території не буде впроваджено.

Відсутність детального плану території з належним функціональним зонування території з визначенням певного цільового призначення, виконання низки заходів щодо інженерної підготовки та захисту території, більш ймовірно призведе до неефективного використання земель.

Виконання цих заходів та раціональне використання земельних ресурсів при містобудівному освоєнні території є особливо важливим для досягнення цілей та напрямків визначених низкою місцевих та регіональних програм та забезпечення умов сталого соціально-економічного розвитку території.

2.6. УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ

Забруднення навколишнього природного середовища відходами виробництва та споживання набуває для області все більшої гостроти. Відсутність ефективної системи управління відходами на рівні області зумовлює накопичення їх значної кількості у місцях видалення, що призводить до антропогенного навантаження на довкілля, забруднення його основних компонентів: земельних, водних та атмосферних ресурсів, погіршення умов проживання населення області.

У населених пунктах сільської ради відсутні спеціалізовані підприємства у сфері управління побутовими відходами та санкціоновані місця видалення побутових відходів.

Накопичення побутового сміття в лісозахисних смугах вздовж автомобільних доріг, в лісонасадженнях, поблизу водних об'єктів - і є одним із потенційних джерел забруднення довкілля і являють собою велику загрозу навколишньому природному середовищу та підлягають рециклінгу.

Тому одним із пріоритетних питань захисту навколишнього природного середовища на території громади є організація робіт по вивозу відходів з приватного сектору та локалізація стихійних звалищ.

Управління відходами - комплекс заходів із збирання, перевезення, оброблення (відновлення, у тому числі сортування, та видалення) відходів, включаючи нагляд за такими операціями та подальший догляд за об'єктами видалення відходів.

Утворювач відходів повинен забезпечити дотримання ієрархії управління відходами шляхом:

1) планування та здійснення своєї діяльності таким чином, щоб запобігати утворенню відходів, зменшувати їх утворення, запобігати їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище під час проектування продукції, її виробництва, під час і після використання продукції;

2) здійснення відновлення відходів, утворенню яких не вдалося запобігти, забезпечуючи підготовку відходів до повторного використання, рециклінг або проведення інших операцій з відновлення, включаючи виробництво енергії;

3) видалення лише тих відходів, що непридатні з технологічних чи економічних причин до рециклінгу або інших операцій з відновлення відходів.

Утворювачі відходів зобов'язані:

- запобігати утворенню та зменшувати обсяги утворення відходів;
- класифікувати свої відходи;
- обробляти свої відходи самостійно, за наявності дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів, або передавати їх для оброблення суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які мають такий дозвіл;
- у разі утворення побутових відходів укладати договір про надання послуги з управління побутовими відходами з виконавцем відповідної послуги та вносити плату за надання такої послуги відповідно до встановлених тарифів;
- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
- вести облік відходів, що утворилися в результаті їхньої діяльності, та подавати відповідну звітність;

- розробляти та виконувати плани управління відходами підприємств, установ та організацій у встановленому порядку;

- забезпечувати утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, а також забезпечувати дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;

- надавати органам виконавчої влади та органам місцевого самоврядування інформацію про відходи та пов'язану з ними діяльність;

- відшкодовувати шкоду, заподіяну здоров'ю та майну громадян України, навколишньому природному середовищу, підприємствам, установам та організаціям внаслідок порушення встановлених правил управління відходами, відповідно до закону.

Закон України «Про управління відходами» регулює відносини пов'язані із запобіганням утворенню та з управлінням відходами. Відносини, що пов'язані з управлінням відходами, які містять метали чи їх сплави, вироби з металу здійснюються з урахуванням особливостей, що визначені у Законі України «Про металобрухт».

Вплив об'єкту в частині управління відходами оцінюється як екологічно допустимий.

Джерелами утворення відходів при будівництві об'єкту планованої діяльності будуть підготовчі та монтажно-будівельні роботи, а також господарська діяльність персоналу, в ході яких утворюватимуться промислові та побутові відходи.

В процесі діяльності на підприємствах буде утворюватися ряд виробничих відходів. Частина безпечних відходів (папір, поліетиленова плівка, таропакувальні матеріали, відпрацьовані шини, металобрухт) зберігаються в окремих контейнерах у відведеному місці (зона накопичення відходів). Більш небезпечні відходи та ті, що не підлягають зберіганню на відкритих майданчиках (відпрацьовані люмінесцентні лампи, масла, акумуляторні батареї, обтиральні матеріали, одяг і т.д.) зберігаються у закритих контейнерах.

Відповідно до європейських норм, придатні для повторного використання відходи повинні відправлятися на відповідні підприємства, безпечні - відвозитися на полігони ПВ, а з небезпечними проводитимуться необхідні для знешкодження операції. При цьому на звичайні полігони не мають потрапляти відходи, які розкладаються біологічним шляхом (норма Директиви ЄС 1999/31/ЕС).

Не допускати змішування відходів, для видалення яких в Україні існує відповідна технологія, забезпечити належне зберігання та складування відходів.

Кількість та перелік утворення відходів залежить від реальної інтенсивності завантаження обладнання, ступеня зносу обладнання та устаткування, та може відрізнятися у різні роки.

Містобудівною документацією пропонується зберігання кожного виду відходу в окремій герметичній тарі, що забезпечує локалізоване зберігання, дозволяє виконувати вантажно-розвантажувальні та транспортні роботи і виключає розповсюдження в навколишньому середовищі шкідливих речовин. Контейнери будуть встановлені на майданчику з твердим залізобетонним покриттям, яке запобігає потраплянню забруднюючих речовин із поверхневими водами у водоносні горизонти та ґрунти. Також майданчик для зберігання відходів, забезпечує недопущення займання відходів та зручність їх вивезення.

Також містобудівною документацією пропонується передбачити окремі контейнери для скла, пластмаси, паперу, металевих банок і харчових відходів, що дасть можливість зменшити навантаження на існуюче місце видалення відходів шляхом вилучення за призначенням вторинних матеріалів з подальшим їх переробленням за відповідними технологіями на спеціалізованих підприємствах.

Майданчик для встановлення контейнерів ПВ, огороджується глухим парканом та захищається від опадів дашком.

Точне розташування контейнерних майданчиків для роздільного збирання і зберігання побутових відходів, урн для побутових відходів, згідно із статтею 30 Закону України «Про управління відходами» передбачається під час проектування житлових та нежитлових будинків.

Послуги по вивезенню сміття на території Великоомелянської сільської ради надає КП «ВеликоШпанівське». Вивіз сміття відбувається на Рівненський полігон ПВ.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо проект детального плану території не буде впроваджено.

Існуюча тенденція на збільшення загальних обсягів утворених відходів I–IV класів небезпеки, більш ймовірно не матиме різких коливань найближчим часом, але в довготривалій перспективі матиме поступове зростання, тому впровадження ефективної системи управління відходами є вкрай необхідним.

Розвиток системи управління відходами є одним із пріоритетних завдань органів в сфері охорони навколишнього природного середовища. В згаданій сфері розроблені програми державного і місцевого рівня; очікується, що їх реалізація забезпечить досягнення екологічних стандартів в сфері управління відходами на місцевому рівні.

Вплив об’єкту в частині управління відходами оцінюється як екологічно допустимим.

2.7. БІОРІЗНОМАЇТТЯ ТА ПРИРОДООХОРОННІ ТЕРИТОРІЇ

Біорізноманіття – це різноманітність усіх видів живих організмів включаючи тварин, рослин, водних жителів, птахів, водоростей, грибів і т.д., які взаємодіючи між собою утворюють різноманітність екосистем. Це сукупність генів, видів та екосистем в певному регіоні.

Збереження біорізноманіття є важливою складовою екологічної політики України, оскільки займаючи менше 6% площі Європи, Україна володіє 35% її біорізноманіття.

Біорізноманіття Рівненщини є одним з її найбільших багатств, яке забезпечує екосистемні та біосферні функції живих організмів, їх угруповань та формує середовище життєдіяльності людини.

Внаслідок нераціонального використання природного біорізноманіття продовжує відбуватися процес втрати його біологічної стійкості і витіснення цінних видів флори та фауни.

Причинами збіднення біорізноманіття є як природні процеси, так і вплив людини. Зокрема, основними загрозами біорізноманіттю України є антропогенні чинники, які можна поділити на такі групи (Національна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Україні у 2015 році):

1) **пряме фізичне знищення** (неконтрольоване полювання, рибальство, незаконна вирубка лісів, заліснення степів, перевипасання, монокультурні способи ведення лісового та сільського господарства, цілеспрямоване випалювання, розорювання, розробка кар'єрів, рекреаційне навантаження та урбанізація);

2) **зміна природних середовищ** (денатуралізація природних ландшафтів, фрагментація оселищ, модифікація місцезростань, заростання степових ландшафтів чагарниками);

3) **забруднення** природного середовища (біологічне, комунальне, інтенсивне забруднення сільськогосподарських земель та інших угідь хімічними засобами захисту рослин, промисловими та побутовими відходами).

Основними причинами зменшення рівня біорізноманіття в області є відсутність збалансованого функціонування господарської діяльності, зокрема це пов'язано із приватизацією землі, внаслідок чого відбуваються зміни складу, структури ґрунтів, розорення пасовищ, сіножатей, цінних природних територій. Екологічними проблемами, що пов'язані із негативними впливами антропогенних чинників на структурні елементи екомережі, біо- та ландшафтне різноманіття є:

- екстенсивне ведення сільського господарства, забруднення сільськогоподарських земель та інших угідь хімікатами, промисловими та побутовими відходами;
- надмірне рекреаційне навантаження на узбережжя водних об'єктів та інших рекреаційних ділянок;
- деградація полезахисних лісосмуг, пов'язаних з їх вирубуванням і недостанім поновленням;
- здійснення постійних весняних та осінніх спалювань сухої рослинності та пожнивних решток;

- забруднення водойм органікою та порушення гідрорежиму річок на багатьох ділянках призводить до «цвітіння води», що негативно позначається на гідробіонтах та в цілому рибних запасах;

- нераціональна технологія обробітку ґрунтів;

передача у приватну власність та у користування добре збережених природних територій із подальшим їх використанням у якості сільськогосподарських угідь;

- самозахоплення земель і їх господарське перетворення.

Забруднення атмосферного повітря, окрім прямої шкоди здоров'ю людей, негативно впливає на рослинний та тваринний світ, а саме призводить до уповільнення росту зелених насаджень, зменшення чисельності окремих видів рослин та тварин, зниження родючості ґрунтів та якості сільськогосподарської продукції. Ступінь забруднення атмосферного повітря є визначаючим фактором для росту, розвитку, продуктивності рослин і екологічного благополуччя наземних екосистем в цілому. Коли вміст деяких складових газового середовища перевищує критичний рівень адаптації і стійкості, наступає стресова реакція і порушується функціонування найбільш чутливих компонентів системи.

Серед основних впливів забруднювальних речовин, що містяться у атмосферному повітрі, на різні рівні екосистеми виділяють наступні:

накопичення забруднювальних речовин у рослинах та інших компонентах екосистем (ґрунт, лісова підстилка, поверхневі та ґрунтові води);

порушення, пов'язані із забрудненням продуктів харчування рослиноїдних тварин (наприклад, флюороз);

зниження видової різноманітності, обумовлене у тому числі зміною умов конкуренції;

порушення взаємозв'язків у спільнотах і в екосистемі в цілому

порушення біохімічних циклів;

зниження стабільності екосистеми і послаблення її здатності до саморегуляції.

Найбільш небезпечними речовинами для рослин, що знаходяться у забрудненому атмосферному повітрі, є сірчистий ангідрид, фторміст кі сполуки та смог усіх типів. Внаслідок надлишку в повітрі сірчистого ангідриду листя дерев темнішає, зморщується й опадає, а голки хвойних дерев стають спочатку темно-червоними, а потім засихають. Під дією фтору листя і квіти культурних рослин знебарвлюється, укриваються плямами, опадають, рослини гинуть. Також значної шкоди зеленим насадженням завдають оксид вуглецю, хлор і хлористоводнева кислота, а також вуглеводні, зокрема, бензол, антрацен, бенз(а)пірен. Особливо негативно діють на рослини відпрацьовані гази автотранспорту, що спричиняє масове всихання дерев, чагарників і трав'яної рослинності. Забруднення повітря відпрацьованими газами автомобілів призводить до утворення фотооксидантів (фотохімічних окисників), що є джерелами вторинного забруднення повітря.

Збереження біорізноманіття та його невиснажливе використання розглядається як один із пріоритетів у сфері природокористування, екологічної безпеки та охорони природи, невід'ємна складова збалансованого економічного і соціального розвитку регіону. Першочерговими завданнями зі збереження біологічного та ландшафтного різноманіття та формування національної екологічної мережі є:

- збільшення площі природно-заповідного фонду до середньоєвропейських показників;
- забезпечення ефективного функціонування екологічної мережі;
- удосконалення системи моніторингу біологічного та ландшафтного різноманіття;

- підвищення рівня обізнаності населення з питань збереження біорізноманіття та формування екомережі;
- підтримка розвитку екологічного туризму.

Територія ДПТ, відповідно до розробленої Регіональної схеми екологічної мережі Рівненської області яка затверджена рішенням Обласної ради № 225 від 17 червня 2016 року не відноситься до елементів екомережі (див. Рисунок 2.4).

16
11-3
11-2
11-1
11
Рівне
Здолбунів
Дубно
Сухівці
Борбин
Пітушків
Посників
Довгошиє
Заріцьк
Тушебин
Перемилівка
Мошків
Сатиїв
Владиславівка
Новоселівка
Радів
Кораблище
Олибів
Жорнів
Черешнівка
Іванне
Привільне
Варковичі
Молодова Перша
Озеряни
Квітневе
Зарудня
Мирогоща Перша
Липа
Рачин
Княгинине
Листвин
Збитин
Мала Мощаниця
Семидуби
Тростянець
Бондарі
Стара Мощаниця
Сушми
Білашів
Стеблівка
Мізоч
Устенське Перше
Устенське Друге
Верхів
Точевики
Грозів
Вільбівне
Розвеж
Грем'яче
Плоске
Хорів
Волос
Оженин
Черняхів
Могиляни
Стадники
Країв
Михалківці
Новоставці
Бутрин
Вільгір
Тайкури
Посягва
М'ятин
Корнин
Квасилів
Колоденка
Глинки
Підліски
Іллін
Бабин
Дорогобуж
Рясники
Городище
Біл.Криниця
Малий Житин
Великий Житинславка
Гориньград Перший
Дроздів
Рись'янка
Микулин
Шубків
Тучин
Нова У
Забороль
Куютин
Хотин
Караєвичі
Бронники
Городок
Білівські Хутори
Великий Олектинів
Ставки
Обарів
Іскра
Старожуків
Білів
Милостів
Ясининичі
Плоска
Дядьковичі
Велика Омеляна
Мал.Шпаків
Іваничі
Грушвиця Перша
Нагірне
Глинськ
Орестів
Богдашів
Здовбиця
Новомильськ
Новосілки
Івачкове
Копитків
Мар'янівка
Уїздці
Урвенна
Куків
Гільча Перша
Миротин
Українка
Кунин
Спасів
Озеряни
Зарудня
Княгинине
Стеблівка
Білашів
Устенське Перше
Устенське Друге
Верхів
Точевики
Грозів
Білашів
Вільбівне
Розвеж
Грем'яче
Плоске
Оженин
Оженин
Могиляни
Черняхів
Стадники
Країв
Михалківці
Новоставці
Бутрин
Вільгір
Тайкури
Посягва
М'ятин
Корнин
Квасилів
Колоденка
Глинки
Підліски
Іллін
Бабин
Дорогобуж
Рясники
Городище
Біл.Криниця
Малий Житин
Гориньград Перший
Дроздів
Рись'янка
Микулин
Шубків
Тучин
Нова У
Забороль
Куютин
Хотин
Караєвичі
Бронники
Городок
Білівські Хутори

Найближчий об’єкт ПЗФ:

- Парк-пам'ятка садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення «Рівненської парк культури і відпочинку ім. Т.Г. Шевченка» Затверджений постановою колегії Держкомприроди УРСР від 25.07.1979 р., знаходиться на відстані 16,9 км в північно західному напрямку від території ДПТ;

- Ентомологічний заказник місцевого значення «Грушвицький» площею 10 га, створений рішенням Рівненського облвиконкому №343 від 22.11.1983 р. Знаходиться на відстані 28,7 км в східному напрямку від території ДПТ;

Згідно з рішенням Рівненської обласної ради від 20.09.2024 року №1010 був створений дендрологічний парк місцевого значення «Натуралістичний сад нової хвилі» орієнтовною площею 7,6927 га на території комунального закладу «Центр національно-патріотичного виховання та позашкільної освіти». Територія ДПТ знаходиться в східному напрямку на відстані 7,20 км від даного об’єкту.

З об’єктів Смарагдової мережі України найближчим є об’єкт Смарагдової мережі «Здолбунівські ставки» площею 208 га (UA0000239), на відстані близько 11,8 км на південий захід від території ДПТ.

Здолбунівські ставки є об’єктом Смарагдової мережі України, тут зустрічається значне різноманіття птахів, зокрема водоплавних. Так, під час екскурсії ми побачили таких водоплавних та навколоводних птахів: мартин звичайний (близько 3 000 тис. особин), лиска (близько 200), пірникоза велика (15), чернь чубата (близько 15), попелюх (14), крижень (9), свищ (2), лебідь-шипун (близько 25), мартин сріблястий (6), лунь очеретяний (2), чепура велика (1). Також були відмічені сорока, припутень, вівчарик-ковалик, синиця велика, вівсянка звичайна, берестянка звичайна.

Вплив на об’єкти ПЗФ та Смарагдову мережу зі сторони планової діяльності на території ДПТ відсутній.

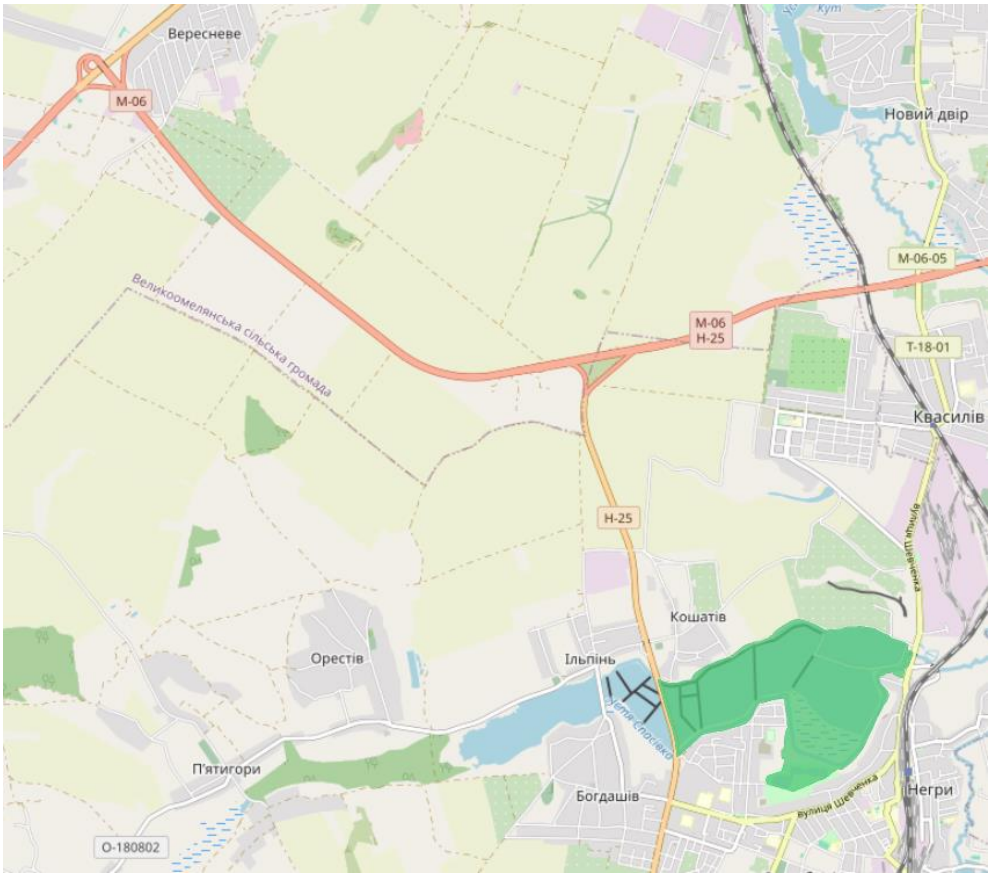


Рисунок 2.5 – Карта з нанесеними об’єктами Смарагдової мережі

Згідно зі ст.5 Закону України «Про екологічну мережу України» до складових структурних елементів екомережі включаються:

а) території та об’єкти природно-заповідного фонду;

б) землі водного фонду, водно-болотні угіддя, водоохоронні зони;

в) землі лісового фонду;

г) полезахисні лісові смуги та інші захисні насадження, які не віднесені до земель лісового фонду;

ґ) землі оздоровчого призначення з їх природними ресурсами;

д) землі рекреаційного призначення, які використовуються для організації масового відпочинку населення і туризму та проведення спортивних заходів;

е) інші природні території та об’єкти (ділянки степової рослинності, пасовища, сіножаті, луки, кам’яні розсипи, піски, солончаки, земельні ділянки, в межах яких є природні об’єкти, що мають особливу природну цінність);

є) земельні ділянки, на яких зростають природні рослинні угруповання, занесені до Зеленої книги України;

ж) території, які є місцями перебування чи зростання видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України;

з) частково землі сільськогосподарського призначення екстенсивного використання - пасовища, луки, сіножаті тощо;

и) радіоактивно забруднені землі, що не використовуються та підлягають окремій охороні як природні регіони з окремим статусом.

Згідно з Законом України «Про Концепцію збереження біологічного різноманіття України» (далі концепція) біорізноманіття є національним багатством України, яке забезпечує екосистемні та біосферні функції живих організмів, їх угруповань та формує середовище життєдіяльності людини. На жаль, сьогодні біологічне різноманіття втрачається під час забудов, розорювання землі, меліорації, спорудження водосховищ, створення мереж транспортної інфраструктури та здійснення інших видів господарської діяльності. Серед іншого в Концепції створення та упорядкування прибережно-захисних смуг водних об'єктів; збереження лучних та степових систем; інвентаризація місцевих болотних угідь; здійснення заходів, спрямованих на відновлення лісів у місцях їх природного зростання і заліснення нових територій, оптимізація рекреаційного навантаження на лісові масиви тощо визначається як заходи по збереженню біологічного різноманіття.

Водно-болотні угіддя міжнародного значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера, об’єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО в межах ДПТ і на суміжних територіях відсутні.

В межах розроблення ДПТ території, які можуть бути віднесені до елементів локальної екомережі відсутні.

Детальна оцінка поточного стану та цінності рослинного покриву та біотопів можливі лише після проведення низки польових досліджень.

Враховуючи те, що в результаті провадження планованої діяльності перевищень нормативів шуму, якості атмосферного повітря, ґрунтів та водних об’єктів не передбачається, можна вважати вплив на рослинний, тваринний світ та біорізноманіття допустимим.

Відповідно до даних Управління культури і туризму Рівненської ОДА на території ДПТ відсутні пам’ятки культурної спадщини, які взяті на державний облік.

Згідно діючої містобудівної документації територія не потрапляє в межі охоронюваної зони пам’яток архітектури національного та місцевого значення, зони охоронюваного ландшафту.

Якщо під час проведення будь-яких земляних робіт буде виявлено знахідку археологічного або історичного характеру, у відповідності до вимог статті 36 Закону України «Про охорону культурної спадщини», подальше ведення робіт буде зупинено і протягом однієї доби буде повідомлено про це відповідний орган охорони культурної спадщини, на території якого проводяться земляні роботи.

Земляні роботи будуть відновлені лише згідно з письмовим дозволом відповідного органу охорони культурної спадщини після завершення археологічних досліджень відповідної території.

Зелені насадження відіграють значну роль в формуванні індивідуального вигляду території та у створенні здорових кліматичних та санітарно-гігієнічних умов.

Загальна площа озеленення виробничої території відповідно до п. 7.3 ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій» має складати не менше ніж 10% від загальної території підприємства. Вільну від забудови територію засаджують газоном. Не допускається висадка дерев і чагарників, що мають при цвітінні пух, волокна і летюче насіння, а також хвойних порід у межах нормативних протипожежних розривів.

2.8. БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ. ФІЗИЧНІ ФАКТОРИ ВПЛИВУ

Джерелами електромагнітного випромінювання вздовж території ДПТ є лінії електропередач. З метою забезпечення збереження і надійності роботи електричних мереж, створення належних умов їх експлуатації, а також запобігання нещасним випадкам від впливу електричного струму Правилами охорони електричних мереж, затвердженими постановою КМУ від 27.12.2022 р. №1455 (далі-Правилами), передбачено встановлення відповідних охоронних зон електричних мереж.

Існуючі системи ЛЕП – підземний кабель 10 кВ мають охоронну зону 1 м відповідно по обидві сторони від лінії. Трансформаторні підстанції потужністю не більше 2 х 1000 кВА і розподільні пункти напругою до 20 кВ слід споруджувати закритими і розміщувати від вікон житлових і громадських будинків на відстані не менше 7-10 м залежно від класу вогнестійкості. Відстані від виробничих та складських будівель до ПС приймаються відповідно до Правил улаштування електроустановок. Зазначені обмеження враховуються в проектних рішеннях документу державного планування.

Ризики фізичних факторів впливу, таких як електромагнітне випромінювання, є мінімальними.

Основними джерелами акустичного забруднення території є автомобільний транспорт. Ділянками значних акустичних навантажень з перевищенням ГДР може бути автодорога М-06 «Київ - Чоп» ІІ технічної категорії, на ділянках якої може спостерігатись підвищена інтенсивність транспортного руху.

Акустичний вплив від автодороги, з перевищенням ГДР звуку, може відбуватися в межах нормативної санітарно-захисної зони 100 м, в умовах реконструкції та капітального ремонту (відповідно до ГБН В.2.3-218-007:2012) за умови вільного поширення негативного впливу 50 м, за умови обмеженого поширення впливу (використання спеціальних захисних проектних рішень або умов місцевості) відстань від автодороги до житлової забудови може складати 25 м.

Основними джерелами фізичного впливу на атмосферне повітря від проектного об’єкта є робота двигунів машин та механізмів, що здійснюють будівельно-монтажні роботи та зварювальний апарат. При дотриманні вимог техніки безпеки та санітарії згідно табл.1 ДБН В.1.1-31:2013, допустимий еквівалентний рівень звукового тиску на території житлової забудови - 60дБА (вдень); 50 дБА (вночі).

Іншим заходом щодо захисту від шуму є вживання проектом типового устаткування, що серійно випускається, яке по шумових характеристиках повинно відповідати нормативним параметрам. Шумові характеристики цього устаткування або граничні їх значення повинні вказуватися в паспорті або умовах по їх експлуатації. Для підтримки устаткування в робочому, справному стані існує відповідна ремонтна служба і штати обслуговуючого персоналу.

При виконанні вказаних вище заходів досягаються нормовані рівні шуму.

Негативного впливу на оточуюче природне середовище та здоров’я людей від шумового навантаження при проведенні будівельно-монтажних робіт та при експлуатації об’єкта планованої діяльності не очікується.

В 2023 році радіометричний аналіз проб атмосферних випадінь з повітря проводився Рівненським обласним центром гідрометеорології в 19 пунктах спостережень 9 західних областей, з них два пункти знаходяться в межах Рівненської області – М Сарни, АМСЦ Рівне.

Протягом року різких коливань величини сумарної бета-активності не спостерігалось. Максимальні значення відрізняються від середньомісячних у 1,4-1,7 рази. Річна сумарна бета-активність атмосферних випадінь в пунктах контролю перевищує доаварійні рівні приблизно в 1,11 рази (584 Бк/м2 – середнє у колишньому СРСР доаварійне значення річної сумарної бета-активності атмосферних випадінь). Випадків перевищення сумарної бета-активності значення 110 Бк/м2 за добу у даних пунктах спостереження не виявлено.

Щомісячно проводився гама-спектрометричний аналіз проб атмосферних випадінь на вміст ^{137}Cs у пунктах спостережень АМСЦ Рівне та МС Сарни. Випадків перевищення гранично допустимих рівнів концентрації ^{137}Cs в пробах не виявлено.

Щоденні спостереження за потужністю експозиційної дози гама-випромінювання проводились в 4 пунктах контролю: м. Рівне (радіологічна лабораторія), АМСЦ м. Рівне, М Сарни, М Дубно. Росту величини експозиційної дози гама-випромінювання в пунктах спостереження не встановлено, появу «свіжих» радіоактивних продуктів не зареєстровано.

Рівненщина залишається однією з найбільш постраждалих областей від наслідків Чорнобильської катастрофи. Радіацією уражено понад 56 % загальної площі області. Радіаційно забруднені сільськогосподарські угіддя займають 31 % загальної площі; лісові масиви - 82 % від усієї площі.

Відповідно Постанови КМУ № 106 від 23.07.1991 року і № 600 від 29.01.1994 року, територія, яка розглядається ДПТ не входить в перелік територій, забруднених в результаті аварії на ЧАЕС. Рівень радіаційного забруднення знаходиться в межах природного фону. Середня потужність експозиційної дози гамма-випромінювання у повітрі на території області – 12,05 мкР/год і суттєвих змін рівня потужності не спостерігається. Дозиметричний паспорт села Корнин відсутній, оскільки радіоактивність середовища є природною і не перевищує допустимих значень згідно БДУ – 91.

2.9. СТАН ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Стан атмосферного повітря – один з головних чинників, які впливають на здоров'я населення. Щороку по всій країні в атмосферу виділяється близько 17 млн. т шкідливих речовин. Стан атмосферного повітря в Україні викликає занепокоєність екологічних організацій та медиків.

Згідно звіту Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) забруднене навколишнє середовище є однією найголовніших причин високої смертності у світі. Найбільше на здоров'я українців впливає забруднене повітря. Шкідливі речовини, що викидаються в атмосферу в результаті діяльності підприємств та автотранспорту, мають значний вплив на зміну клімату, а, відтак, і на погіршення стану здоров'я людей. Забруднення атмосферного повітря промислових міст призводить до отруєння населення токсичними речовинами, погіршення здоров'я, зниження працездатності, погіршує умови життя населення. Люди, що проживають в забруднених районах та поблизу автомагістралей, частіше хворіють на хвороби верхніх дихальних шляхів, серцево-судинні захворювання, а також хвороби ока. Шкідливі речовини в складі атмосферного повітря, часто є причиною патологій у новонароджених. Особливо шкідливо ці речовини впливають на плід в перші два триместри вагітності, коли відбуваються основні процеси його розвитку.

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

За даними Головного управління статистики в області станом на 01.01.2024 року чисельність наявного населення становить 1141,8 тис. осіб, в т. ч. міське населення 541,8 тис. осіб, сільське – 600 тис. осіб. Середня тривалість життя в області дещо вища ніж в Україні в цілому і становить 69,9 роки (чоловіки – 64,9 роки, жінки – 75,1 роки).

В цілому у 2023 році процес природного приросту набув вектору природного скорочення. В порівнянні з минулим 2022 роком природний приріст зменшився, а рівень смертності навпаки збільшився:

- зменшився природний приріст з -2,1 до -3,1 на 1000 осіб;
- рівень народжуваності зменшився з 8,9 до 8,3 дітей на 1000 осіб;
- показник смертності збільшився з 11,0 до 11,4 на 1000 осіб;
- показник дитячої смертності збільшився з 7,78 до 8,36 дітей на 1000 народжених живими.

Динаміка демографічних процесів в області за останні п'ять років наведена в табл. 2.6.

Таблиця 2.6. Динаміка демографічних процесів в області

Показники, на 1000 осіб	*Значення показників за роками*					*Зміни у 2023 р..(+/-) у порівнянні з 2022р.*
	2019	*2020*	*2021*	*2022*	*2023*	
Народжуваність	10,7	10,6	10,2	8,9	8,3	-0,6
Загальна смертність	12,3	13,5	14,9	11,0	11,4	+0,4
Природний приріст (скорочення)	-1,6	-2,9	-4,7	-2,1	-3,1	-1,0
Смертність дітей до 1 року на 1000 народжених живими	8,5	5,3	9,5	7,78	8,36	+0,58

За останні п'ять років в області відмічається зменшення кількості народжених дітей. За рахунок збільшення рівня смертності природній приріст у 2023 році

зменшився з -2,1 до -3,1 на 1000 осіб. Природне поновлення населення зберігається лише у Сарненському та Вараському районах.

Також збільшився показник смертності дітей віком до 1 року і у 2023 році становив 8,36 на 1000 народжених живими (у 2022 році – 7,78 на 1000 народжених 21 живими). Вищою середнього обласного показника смертність дітей до 1-го року в Дубенському районі.

Структура смертності протягом останніх років залишається незмінною: на першому місці – хвороби органів дихання, на другому – хвороби системи кровообігу, на третьому – хвороби ендокринної сиситеми, далі – новоутворення та Погіршення стану довкілля безпосередньо впливає на зростання кількості людей, що страждають від хронічних хвороб: алергій, хвороб систем кровообігу та онкологічних захворювань. Захворюваність населення можна вважати найбільш чутливим показником, який характеризує вплив середовища на людину. При цьому первинна захворюваність визначається на основі лише вперше зареєстрованих випадків хвороби протягом року, загальна (поширеність) враховує всіх хворих, виявлених на момент обліку.

В 2023 році в порівнянні з 2022 роком в області відмічається збільшення рівнів поширеності хвороб з 1640,5 до 2039,7 на 1000 осіб серед всього населення.

Динаміка первинної захворюваності та поширеності хвороб серед населення Рівненщини за останні 5 років наведена в табл. 2.7.

Таблиця 2.7. Динаміка захворюваності та поширеності хвороб серед населення області (на 1000 осіб)

Категорії населення	*2019 р.*	*2020 р.*	*2021 р.*	*2022 р.*	*2023 р.*
Захворюваність всього населення області	693,5	591,1	793,2	759,6	
в т. ч. – дорослі	502,1	458,9	660,5	663,1	
- підлітки (15-17 років)	1411,0	1258,6	1214,3	1066,8	
- діти (до 14 років)	1262,4	972,8			
Поширеність	1797,0	1384,4	1708,1	1640,5	2039,7

На першому місці за поширеністю хвороб серед населення області лідирують хвороби органів дихання. Поширеність хвороб органів дихання у 2023 році становила 409,7 випадки на 1000 осіб, на другому місці знаходиться поширеність хвороб системи кровообігу – 380,6 випадки на 1000 осіб, поширеність хвороб ендокринної системи – 134 випадки на 1000 осіб, злоякісних новоутворень – 25,5 випадки на 1000 осіб.

Динаміка поширеності серед населення області хвороб системи кровообігу, органів дихання, органів травлення, ендокринної системи, крові та кровотворних органів, новоутворень за останні 5 років наведена в табл. 2.8.

Таблиця 2.8. Поширеність хвороб (на 1000 осіб)

Класи хвороб	*2019 р.*	*2020 р.*	*2021 р.*	*2022 р.*	*2023 р.*
Система кровообігу	467,8	320,2	344,1	335,4	380,6
Органи дихання	361,7	335,8	368,0	349,7	409,7
Ендокринна система	140,8	130,3	130,1	126,5	134,0
Кров і кровотворні органи	16,3	13,9	13,7	13,1	н/д
Новоутворення	48,4	21,5	22,7	23,9	25,5

Зростання онкозахворюванності та захворюваності на туберкульоз залишається важливою медико-біологічною та соціально-економічною проблемою

як в області, так і в цілому в державі. Не останню роль у захворюваності населення цими хворобами відіграють несприятливі екологічні фактори, адже ряд забруднювальних речовин, що потрапляють у повітря, питну воду, через ґрунт у рослини, тварини та продукти харчування відзначаються своєю канцерогенною дією. Особливо небезпечними є радіонукліди, що потрапили у довкілля внаслідок аварії на ЧАЕС.

Онкологічна ситуація в області характеризується значною поширеністю злоякісних новоутворень серед населення, зростанням контингентів онкохворих, яка протягом останніх років зростає. Станом на 01.01.2024 року поширеність злоякісних новоутворень становить 2518,4 на 100 тис. осіб, первинна захворюваність 272,4 на 22 100 тис. осіб. В порівнянні з 2022 роком поширеність злоякісних новоутворень серед населення області зросла на 5 %.

Ситуація з онкологічними захворюваннями та туберкульозом в області наведена в табл. 2.9.

Таблиця 2.9. Ситуація з онкологічними захворюваннями та туберкульозом (на 100 тис. осіб) в області за останні п'ять років

Назва показника	*2019 р.*	*2020 р.*	*2021 р.*	*2022 р.*	*2023 р.*
Захворюваність на онкопатологію на 100 тис. осіб	266,1	224,3	244,5	252,5	272,4
Відсоток 4 стадії онкозахворювань (у вперше виявлених хворих)	13,3	13,1	13,4	13,5	13,9
Поширеність злоякісних новоутворень на 100 тис. осіб	2068,7	2148,4	2273,8	2385,8	2518,4
Захворюваність активним туберкульозом на 100 тис. осіб	41,5	30,6	31,7	37,5	39,5
Відсоток занедбаних форм туберкульозу (серед вперше виявлених хворих)	31,2	35,4	33,2	32,6	23,4
Поширеність (хворобливість) активним туберкульозом на 100 тис. осіб	63,8	50,8	44,4	46,5	49,9

За даними наукових досліджень негативні фактори, що мають вплив на здоров'я людини, за значимістю розподіляються так:

- соціальні –37%;
- забруднення атмосферного повітря –21%;
- медичні та біологічні –19%;
- забруднення питної води –13%;
- інші причини –10%

Ймовірний майбутній розвиток, якщо проект детального плану території не буде впроваджений.

Забезпечення санітарно-гігієнічних умов реалізується шляхом повного охоплення території підприємства об'єктами та мережами інженерної інфраструктури, зокрема централізованого водопостачання та водовідведення, санітарного очищення території; забезпечення санітарно-гігієнічної сумісності виробничої зони із сельбищною та ландшафтно-рекреаційною зонами як на існуючих так і на перспективних ділянках містобудівного освоєння. Реалізація цих завдань передбачає визначення комплексу інженерних заходів з досягнення якості постачання комунальних послуг.

Необхідно дотримуватися правил пожежної безпеки та правил охорони праці з метою захисту життя та здоров'я працівників та гостей проектованих об'єктів.

При будівництві використовуватимуться будматеріали, що відповідають вимогам санітарного законодавства України, що забезпечить відсутність негативного впливу на здоров'я людей. 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 соціально-економічний впливу обумовлені створенням нових робочих місць, надходженням коштів в бюджет, розвиток інфраструктури регіону досягнуті не будуть.

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

2.10. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНЕ СТАНОВИЩЕ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЙОГО РОЗВИТКУ

Рівненський район має власну промислову базу, від окремих галузей якої в значній мірі залежить економіка України.

Територія колишнього Рівненського району складав 117,6 тис. га. Район займає вигідне транспортно-географічне положення, індекс якого становить 1,56. Показник природно-ресурсного потенціалу – 1,48.

Відповідно до аналізу рівня соціально-економічного розвитку окремих таксонів Рівненської області Рівненський район відноситься до 1 типу з високим показником потенціалу та високим рівнем соціально-економічного та містобудівного розвитку.

Головною проблемою для таксону 1 типу є техногенне навантаження на природне середовище. До цього типу входить місто Рівне та Рівненський райони, які при відносно високому рівні економічного розвитку мають проблемну екологічну ситуацію.

В той же час таксон має найвищі показники транспортно-географічного природно-ресурсного трудового потенціалу, соціального, соціально-інфраструктурного та містобудівного розвитку. Це зумовлює формування головного завдання розвитку регіону - підвищення рівня розвитку економіки шляхом застосування економічно обґрунтованих і технічно досконалих ресурсо- та природозберігаючих, маловідходних технологій, інноваційною та екологічною спрямованістю галузей промисловості. Окремим завданням, визначеним в Генеральній схемі планування території України є регламентація містобудівного розвитку регіону із структурно-технологічною перебудовою виробничої бази, оптимізацією структури землекористування, екологічною реабілітацією міських територій та розвитком соціально-культурного потенціалу.

Перспективи розвитку району пов’язані, насамперед як із зростанням частки зайнятих у невиробничих галузях (третинний сектор): фінансова діяльність, туризм, охорона здоров'я та соціальне забезпечення та і з розвитком галузей виробничої сфери (первинний та вторинний сектори). На території району на базі існуючого промислового центру передбачається створення перспективного Рівненсько-Здолбунівського промислового вузла, який у найближчій перспективі стане багатогалузевим індустріальним регіоном з диверсифікованою структурою, спеціалізованою на середньотехнологічних галузях машинобудування, хімічній, легкій та харчовій промисловості, виробництві будівельних матеріалів та ін. Напрями його розвитку – пріоритетне впровадження екофільних технологій по комплексному використанню сировини та ресурсів, обмеження на будівництво еконебезпечних промислових об’єктів, технологічна модернізація та часткова переспеціалізація в напрямку нарощування частки високотехнологічних виробництв. Це повинно сприяти оздоровленню екологічної ситуації у обласному центрі і одночасно буде інструментом соціально-економічного розвитку прилеглих територій.

Пріоритетними повинні також стати й цілі щодо покращення соціальної інфраструктури на селі, оскільки її низький рівень та безробіття є основною причиною міграції молодого населення до міст, а також налагодження економічних зв’язків та координування політики щодо створення спільних підприємств з випуску готової сільськогосподарської продукції із підприємства та організаціями країни.

Позитивна динаміка приросту обсягів виробництва у промисловому комплексі громади, в основному підтримується за рахунок зростання виробництва в переробній промисловості, зокрема, у виробництві будматеріалів, у машинобудуванні, хімічній та харчовій промисловості.

Через територію громади проходять автомобільна дорога загального користування державного значення - міжнародна М-06 Київ –Чоп.

Таблиця 2.10. SWOT-аналіз Великоомелянської сільської ради

Сильні сторони	**Слабкі сторони**
1. Зручне географічне розташування. Громада межує із м.Рівне. Поряд проходить автомагістраль Київ-Чоп. 2, Громада забезпечена трудовими ресурсами. 3. Висока ділова активність. У громаді зареєстровано 173 ФОП. 4. На теритрії громади наявні інвестиційно привабливі ділянки для розвитку бізнесу. 5. Територія громади сприятлива для рекреаційного використання. 6. Всі населені пункти громади газифі-ковані, наявні дороги з твердим покриттям. 7. Наявність об'єктів природно-заповідного фонду ентомологічного заказника «Грушвицький». 8. Високий рівень надання дошкільних послуг.	1. Низька якість автомобільних доріг та вулиць у населених пунктах громади. 2.Відсутність вуличного освітлення. 3. Не розвинута туристична інфраструктура. 4. Забруднення навколишнього середовища у наслідок діяльності агрохолдингів. 5. Відсутність школи у с.Вересневе. 6. Відсутність системи роздільного збору побутових відходів. 7. Відсутність медичних амбулаторій. 8. Недостатний рівень матеріально-технічної бази освітніх навчальних закладів та закладів культури.
Можливості	**Загрози**
1. Економічне піднесення в державі, зростання ділової активності. 2. Розвиток логістики та ефективне використання транзитно-транспортного потенціалу області. 3. Зростання інвестиційної привабливості України. 4. Зростання світового попиту на продовольство. 5. Пошук партнерів в країнах ЄС. 6. Популяризація екологічного способу життя та споживання органічної продукції. 7. Зростання популярності внутрішнього туризму.	1. Призупинення реформ в Україні. 2. Корупція і кругова порука в державі. 3. Відсутність ефективної державної підтримки впровадження інновацій. 4. Війна на Сході країни. 5. Старіння населення. 6.Зростання епідемічних захворювань, низький рівень контролю відповідних служб.

Містобудівні умови

Територія ДПТ знаходиться в межах с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області в південній її частині вздовж автодороги II технічної категорії М-06 Київ – Чоп.

Територія може бути забезпечена в'їздом-виїздом на автодорогу М-06.

В межі ДПТ входить 2 ділянка приватної власності для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства.

Територія ДПТ межує:

- зі сходу з землями транспорту державної власності (ділянка з к. н. 5624682000:04:028:1036 і площею 38.4435 га з цільовим призначенням 12.04 Для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства) – автодорогою М-06;
- з півночі з землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0398 і площею 0.442 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства);
- з заходу з землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0628 і площею 0.4032 га, ділянка з к. н. 5624682000:03:022:1116 і площею 0.42 га, ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0559 і площею 0.3991 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства);
- з півдня землями приватної власності сільськогосподарського призначення (ділянка з к. н. 5624682000:03:022:0603 і площею 0.579 га з цільовим призначенням 01.03 Для ведення особистого селянського господарства).

Нині проектна територія вільна від забудови, землі транспорту приватної власності.

Відповідно до наданого топо-геодезичного знімання в межах ділянки ДПТ проходить мережа лінії зв'язку.

На південь від території ДПТ знаходиться кладовище, відповідно дана територія, на яку розробляється містобудівна документація потрапляє в його санітарно-захисну зону.

Зі сходу від проектної території проходить міжнародна категорійна автодорога М-06 Київ – Чоп.

В межах розроблення ДПТ території, які можуть бути віднесені до елементів локальної екомережі відсутні.

Згідно з діючою містобудівною документацією територія не потрапляє в межі охоронюваної зони пам'яток архітектури національного та місцевого значення, зони охоронюваного ландшафту. В межах ділянки ДПТ наземні об'єкти культурної спадщини відсутні.

Планувальними обмеженнями на території опрацювання ДПТ є:

- Охоронна зона мережі зв'язку - 2 м від мережі в обидва боки;
- санітарний розрив від автомобільних доріг II технічної категорії - 100 м від бровки земляного полотна; 50 м (за умови застосування шумозахисних заходів);
- СЗЗ від кладовища – 300 м від межі території;

а також планувальними обмеженнями на території ДПТ є межі землекористувань, нормативні побутові, санітарні, пожежні розриви.

Виходячи з намірів власника ділянок та містобудівних умов, опираючись на рішення генплану, даним детальним планом території опрацьовано територію, площею 0,8786 га.

На території проектної ділянки ДПТ пропонується будівництво АЗК та закладів з обслуговування автотранспортних засобів.

В межах ділянки з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 (№II) пропонується будівництво автозаправного комплексу (АЗК) з влаштуванням автогазозаправочного пункту (АГЗП).

В межах ділянки з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0300 (№I) пропонується будівництво будівлі додаткових сервісних послуг водії та пасажирів.

За потужністю заправна станція відноситься до середньої категорії, за технологічними рішеннями по розміщенню резервуарів відносно ПРК відноситься до типу А.

Планується будівництво будівля АЗК (операторна, буфет, магазин супутніх товарів, санвузли), будівлі додаткових сервісних послуг водіїв та пасажирів, ПРК, підземних резервуарів, очисних споруд дощових вод та господарсько-побутової каналізації, КТП, пожежних резервуарів.

Для виконання операційної діяльності автозаправного комплексу проектом передбачені резервуари зберігання палива сумарною місткістю орієнтовно 100 м^3. Для зберігання СВГ - використовується підземні резервуари місткістю 30 м^3. Для зберігання AdBlue – підземний резервуар 5 м^3. Також запроектовано автостоянку середньої місткості на 30 машинно-місць.

На території ділянок передбачено будівництво необхідних інженерних споруд.

В межах проекту детального плану території визначено:

вид функціонального призначення території, типологія якого прийнята відповідно до «Порядку ведення Державного земельного кадастру»:

ТЕРИТОРІЇ ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСЬКОЇ ЗАБУДОВИ:

20605.0 (ТР-1-3) Території закладів з обслуговування автотранспортних засобів

містобудівні умови та обмеження з врахуванням «Таблиці співвідношення класифікаторів цільового призначення, переліків функціонального зонування територій та класифікатора будівель і споруд» (додаток 3 до ПОРЯДКУ ведення Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва)

Прогноз соціально економічного становища, якщо проект детального плану території не буде затверджений.

Покращення стану соціо-екологічного розвитку району можливе шляхом підвищення показників стану екологічної та соціальної підсистем, що перебувають у критичному та загрозливому стані, а саме: показника стану земельних ресурсів, утворення відходів, показника захищеності життєвого рівня та демографічного показника. Функціонування та розвиток діяльності підприємств на проектній території володіє потенціалом до значного позитивного впливу не лише безпосередньо на рівень економічного розвитку Здолбунівської міської територіальної громади але й соціального, шляхом забезпечення постійних робочих місць для місцевого населення та додаткових робочих місць на період будівництва (що передбачене детальним планом території), покращенням рівня комфорту та безпечності робочих місць, підвищенням соціального благополуччя місцевих жителів.

РОЗДІЛ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ

Детальний план території передбачає зміну функціонального використання низки територій/ділянок перспективного містобудівного розвитку, що може вплинути на стан навколишнього середовища території, умови життєдіяльності населення. В процесі стратегічної екологічної оцінки розглянуті принципові проектні рішення територіального розвитку проектної території, які на думку експертів потребують оцінки їх потенційного впливу на головні складові навколишнього природного середовища та умови життєдіяльності населення.

Таблиця 3.1 – Опис територій, які ймовірно зазнають впливу внаслідок зміни їх функціонального призначення відповідно до проектних рішень МД

Номер і функціональне призначення території	Планова зміна призначення території	Розташування	Площа, га
1	2	3	4
1.Територія транспорту	Території закладів з обслуговування автотранспортних засобів	Ділянки з к.н. 5624682000:03:022:0300 та 5624682000:03:022:0603 (ділянка №1,2 див. табл. 1 СПР ДПТ)	0,8786 га

Території, на які впливають викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел забруднення

Потужні джерела викидів (промислові, комунальні об'єкти), які негативно впливають на стан повітряного середовища даної місцевості, відсутні.

Поточний стан довкілля без провадження планованої діяльності - задовільний. Інформація ймовірних екологічних змін довкілля без провадження планованої діяльності - відсутня.

З метою покращення екологічного стану довкілля, економії паливно-енергетичних ресурсів, подальшого підвищення коефіцієнту ефективності перетворення енергії, для теплопостачання нового будівництва пропонується застосування теплових установок сучасного типу (теплогідромеханічні генератори, теплові насоси та інші).

Також в перспективі передбачається застосування комбінованого теплогенеруючого обладнання з використанням електрики у періоді «нічного» тарифу, що є пріоритетним в першу чергу для об'єктів бюджетної та соціальної сфери.

При ***будівництві*** відбуватимуться впливи тимчасові фізичні та хімічні: від будівельної техніки, обладнання, транспорту, будівельних сипучих матеріалів, фарбувальних та зварювальних процесів та ін. Вплив на навколишнє середовище при цьому матиме тимчасовий короткочасний характер.

При ***експлуатації*** об'єкта можливі викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел, розрахункові та фактично заміряні приземні концентрації яких не повинні перевищувати значення гранично допустимих концентрацій (ГДК), та пересувних джерел забруднення, а саме від транспортних засобів.

Забруднення від АЗС відбувається за рахунок попадання в атмосферне повітря випаровувань палива, зокрема під час заправки ємностей АЗС від цистерн заправників; зберігання палива в ємкостях; під час безпосередньої заправки автомобілів. На території АЗС та стоянок в цілому можливі викиди вихлопних газів від автомобільного транспорту.

Максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин не перевищують допустимих норм на межі нормативної санітарно-захисної зони (100/50 м) та за її межами.

Характер впливу – довгостроковий, допустимий, незначний.

Території, на які впливають викиди забруднюючих речовин від пересувних джерел забруднення

На схід від проектної території проходить міжнародна категорійна автодорога М-06 Київ - Чоп.

В процесі будівельно-монтажних робіт буде відбуватися тимчасовий вплив на навколишнє середовище шляхом забруднення повітряного басейну продуктами спалювання пального при роботі спецавтотранспорту (кран, бетоновоз), а також при земляних та зварювальних роботах. Всі вказані процеси носять тимчасовий та нерегулярний характер, що цілком відповідає процесам будівництва в Україні, викиди незначні і не наблизяться за своїми показниками до ГДК на межі найближчої житлової забудови.

Зростання кількості паркомісць також ймовірно збільшить обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферу.

Проектне рішення враховує проблему забруднення повітря. Система організації дорожнього руху спрямована на її вирішення. При цьому фактор забруднення повітря знаходиться в постійно динамічному стані і залежить від багатьох складових. Вирішення проблеми можливе шляхом покращення планувальної організації території в проекті, у тому числі організації смуг зелених насаджень, а також покращення покриття проїздів.

Сумарні впливи існуючих та новостворених джерел навантаження на атмосферне повітря не повинні перевищувати гранично допустимих нормативних значень.

Території водних об’єктів (прибережні захисні смуги річок, інших водойм та водних об’єктів тощо, водоохоронні зони)

Будівництво є важливим фактором забруднення поверхневих вод. У першу чергу це відбувається у тих випадках, коли стічні води з будівельних майданчиків надходять у водойми у неочищеному стані.

У даному випадку територія, на якій планується проведення будівельно-монтажних робіт, знаходиться на достатній відстані від найближчого поверхневого водного об’єкту – 2,5 км на захід від водного об'єкту – струмка Устя.

Забруднення від яких поширюється через перенесення речовин із дощовими водами, буде антропогенна діяльність на проектній території, в першу чергу від роботи АЗС та тимчасових автомобільних стоянок. Паливно-мастильні матеріали та рештки гуми шин разом із дощовими водами змиваються по поверхні, де формують зону підвищеної концентрації, зумовлену рельєфом а також просочуються в ґрунт і грунтові води. Токсичні компоненти відпрацьованих газів і

пари палива утворюють в атмосфері смог, який, насичуючись парами води, осідає у вигляді туманів або випадає з опадами (дощ, сніг), потрапляючи таким чином до ґрунту. Джерелами забруднення можуть виступати й автомобілі, що перебувають (стоячі автомобілі) на стоянках через випаровування парів палива із відкритих бензобаків, протікання із картера, сальників та інших частин автомобіля тощо.

Основними чинниками впливу, забруднення від яких поширюється через перенесення речовин із дощовими водами є автомобільна дорога, АЗС на ділянці розроблення ДПТ. Паливно-мастильні матеріали та рештки гуми шин разом із дощовими водами змиваються по поверхні, де формують зону підвищеної концентрації, зумовлену рельєфом, а також просочуються в ґрунт і підземні води. В залежності від фізико-хімічних властивостей ґрунту та забруднюючих речовин, негативний вплив має різну силу.

Відведення дощових і талих вод з покрівель проектних будівель та споруд на території автостоянок та АЗС, що містять нафтопродукти, пропонується відводити системою дощоприймачів та самопливними колекторами на проектований сепаратор нафти.

Після очищення вода направляється у резервуари-накопичувачі для подальшого використання для поливання зелених насаджень, газонів та твердого покриття. Вивезення бруду після очищення дощових стоків та його рециклінг вирішується на подальших стадіях проектування.

У середньостроковій перспективі на прилеглих ділянках ймовірне забруднення побутовими стоками під час обслуговування автотранспорту та під час заправки автомобілів на АЗС. Скидання стічних вод у водні об’єкти відсутнє.

За умови обладнання дощової каналізації з дотриманням відповідних санітарних та будівельних норм цей канал впливу дорожньої мережі на довкілля буде зведено до значення, що не буде нести загрози здоров’ю людей та навколишньому середовищу.

До аварійних ситуацій, пов’язаних з впливом на водне середовище, може бути віднесено забруднення території внаслідок аварійних проливів нафтопродуктів.

Території, що використовуються для полігонів, звалищ, териконів тощо, а також об’єктів водопостачання та каналізації

Значну небезпеку являють собою стихійні звалища побутових відходів, відсутність каналізаційних мереж.

За умови дотримання законодавчих вимог тимчасового зберігання відходів та подальшого їх рециклінгу або вивозу спеціалізованою організацією, цей вид забруднення не спричинить негативного впливу на стан і якість навколишнього природного середовища.

На проектній території передбачається проектування нової системи господарчо-побутової каналізації. Каналізаційні стоки передбачалось відводити самопливною проектною мережею каналізації на локальні очисні споруди типу «BIOTAL».

Головним джерелом забруднення дощових і талих вод з даної території є адсорбція забруднюючих речовин, що містяться у викидах твердими і рідкими опадами безпосередньо в процесі їх випадання, а також змивання з

водонепроникних покрить пилу та можливих розливів нафтопродуктів з автостоянок, що формується з аерозольних випадінь в сухий період.

Проектними рішеннями Детального плану передбачається створення розгалуженої мережі дощової каналізації. За рахунок цих заходів буде врегульовано збір забруднених дощових вод із території Детального плану. За умови обладнання дощової каналізації з дотриманням відповідних санітарних та будівельних норм цей канал впливу дорожньої мережі на довкілля буде зведено до значення, що не буде нести загрози здоров'ю людей та навколишньому середовищу.

Особливу увагу слід приділити організації системи очистки вод дощової та господарсько- побутової каналізації. Експлуатація таких систем пов'язана із ризиком аварійних скидів концентрованих забруднюючих речовин у навколишнє середовище.

Негативних впливів на водне середовище, порушення гідродинамічного режиму, виснаження поверхневих та підземних водних ресурсів, надходження у водне середовище забруднюючих речовин не передбачається за умови виконання природоохоронних заходів.

Території об'єктів природно-заповідного фонду, а також природоохоронного, культурно-оздоровчого та рекреаційного призначення

Земельна ділянка, відведена під розміщення планованої діяльності, не відноситься до територій та об'єктів природно-заповідного фонду, їх охоронних земель, а також територій та об'єктів, що мають особливу екологічну, наукову і естетичну цінність. Відстань до найближчого об'єкту смарагдової мережі України – Здолбунівські ставки складає близько 11,8 км в західному напрямку.

Представники флори та фауни, які знаходяться під охороною, на земельній ділянці відсутні. Усі об'єкти природно-заповідного фонду, екомережі, смарагдової мережі досить віддалені від місця розміщення планованої діяльності, тому ні монтаж обладнання, ні діяльність підприємства на них безпосередньо не впливатимуть.

Території розвитку екзогенних геологічних процесів (підтоплення, ерозія, селенебезпечні, зсувонебезпечні тощо)

Відсутність мереж дощової каналізації в період опадів, спричиняє заболоченість ґрунтів (враховуючи локальні ділянки з ухилом до 0,5%), затоплення території, що в своє чергу сприяє перезволоженню ґрунтів, пониженню їх несучих властивостей, підвищенню рівня ґрунтових вод і як наслідок підтопленню територій; забруднює водойми та ґрунти важкими металами та іншими токсичними та канцерогенними речовинами від осідання викидів автотранспорту та промпідприємств, витікання паливо-мастильних матеріалів, руйнування твердого покриття, створює труднощі для руху транспорту та пішоходів.

Проектом прийнята суцільна система вертикального планування в узгодженості з існуючим рельєфом. Вертикальне планування вирішено в ув'язці з прилеглою територією. Передбачено мощення ділянок, які не підпадають під влаштування озеленення - що також захищає територію від забруднень. Вільну від забудови територія засівається багаторічними газонними травами.

Організацію поверхневого стоку передбачається здійснити закритою самопливною мережею зливової каналізації в комплексі з заходами по вертикальному плануванню.

Території, на які впливає економічна діяльність (санітарно-захисні зони виробничих і комунально-складських підприємств, місця залягання корисних копалин, особливо цінні сільськогосподарські землі тощо)

Організація технологічного процесу має відповідати сучасному науково-технічному рівню з точки зору діючих нормативів утворення забруднюючих речовин, які відводяться у атмосферне повітря при експлуатації технологічного обладнання.

РОЗДІЛ 4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ

Під час розробки звіту про стратегічну екологічну оцінку були визначені основні проблеми для навколишнього середовища та охорони здоров'я населення, надані характеристики даних впливів, проаналізовані їх територіальні аспекти.

Узгоджений перелік екологічних, санітарно-епідеміологічних, територіальних обмежень, котрі враховані у даному проекті наводяться нижче:

- Обмеження впливу на атмосферне повітря встановлюється законом України «Про охорону атмосферного повітря» дотриманням гігієнічних нормативів згідно «Переліку гранично - допустимих концентрації (ГДК) хімічних та біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць», затверджених т.в.о головного санітарного лікаря України від 03.03.2015 р., та нормативів гранично - допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел, згідно наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України № 309 від 27 червня 2006 р.;
- При визначенні основних показників, які будуть характеризувати якість питної води, будуть використані вимоги ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- Законодавчі вимоги щодо захисту та обмеження впливу планованої діяльності на ґрунти регламентується ст. 84 та 168 Земельним кодексом України, вимогами закону України «Про охорону земель» та ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій» у разі організації рельєфу треба передбачати зняття родючого шару ґрунту з влаштуванням місця для його тимчасового зберігання і захисту від забруднення;
- Обмеження у сфері управління відходами суб'єктами господарювання регламентується Законом України «Про управління відходами» № 2320-IX від 31.03.2023 р.;
- Рівні створюваного шуму не повинні перевищувати нормативних значень визначених ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму»;

- Протипожежні обмеження та розриви регламентуються ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій».

В рамках даної роботи були визначені ключові екологічні цілі та завдання в сфері охорони довкілля, їх відповідність цілям детального плану території, та визначені можливості їх врахування при розробленні проектних рішень проекту Детальний план території (див. табл. 5.1).

На основі аналізу екологічної ситуації та проектних рішень, прийнятих у проекті ДДП були визначені ключові актуальні питання, що потребують оцінки.

У таблиці нижче наведені ключові потенційні екологічні проблеми і ризики (та їхні зв'язки з ДПТ), яким була приділена особлива увага під час оцінки проектних рішень, що відображено у розділі 6.

Таблиця 4.1 – Опис основних екологічних проблем і ризиків впливу на здоров'я населення

Основні ризики	Характеристика ризиків	Територіальна прив'язка	Заходи, визначені проектом детального плану території
Забруднення атмосферного повітря	Збільшення викидів забруднюючих речовин стаціонарними та пересувними джерелами	Проектна територія	1. Озеленення території. 2. Встановлення санітарно-захисних зон та їх озеленення. 3. Улаштування твердого покриття. 4. Впровадження теплових установок сучасного типу з використанням природних джерел енергії; 5. Моніторинг атмосферного повітря
Забруднення водного басейну	Скид поверхневого стоку, що формується на території автостоянок без очистки	Проектна територія	Розвиток системи дощової каналізації з влаштуванням локальних очисних споруд
Управління відходами	Відсутність ефективної системи управління відходами	Проектна територія та суміжні території	1.Виконання комплексу заходів з удосконалення системи сміттєвидалення. 2.Облаштування майданчиків для сміттєвих контейнерів з твердим покриттям, встановлення урн для сміття
Стан грунтів	Зняття та перенесення ґрунтового покриву (родючого шару ґрунту); Забруднення ґрунтів нафтопродуктами; Забруднення ґрунтів стічними госп.-побутовими водами	Проектна територія та суміжні території	1.Відновлення родючості ґрунтів і рослинного покриву, шляхом проведення рекультивації 2.Розвиток систем госп.-побутової та дощової каналізації
Вплив на біорізноманіття	Скорочення площ зелених насаджень Внаслідок здійснення планованої діяльності	Території суміжні до проектної території	Виконання відновлювальних заходів для мінімізації негативного впливу на довкілля та

Основні ризики	Характеристика ризиків	Територіальна прив'язка	Заходи, визначені проектом детального плану території
	можливий незначний допустимий вплив на об'єкти рослинного світу		проведення рекультивації порушених земель.
Вплив на здоров'я населення	Забруднення атмосферного повітря, переважно викидами забруднюючих речовин від автотранспорту	Вулично-дорожня мережа, проектна територія	1. Озеленення території. 2. Улаштування твердого покриття 4. Впровадження теплових установок сучасного типу з використанням природних джерел енергії; 5. Моніторинг атмосферного повітря
	Перевищення рівня шуму	Проектна територія та суміжні території	Вживання заходів щодо зниження шуму до рівнів, установлених санітарними нормами у т.ч.: -влаштування смуг озеленення; - Правильне планування транспортних перевезень
	Потенційний вплив природних радіонуклідів	Проектна територія	Дотримання вимог ДБН "Система норм та правил зниження рівня іонізуючих випромінювань природних радіонуклідів в будівництві"
	Відсутність централізованої системи водопостачання та каналізування	Проектна територія	Забезпечення питною водою працівників та клієнтів АЗК Влаштування госп.-побутової каналізації

Як зазначено у наведеній вище таблиці, декілька екологічних ризиків мають комплексний вплив як на складові навколишнього середовища, так я на стан здоров'я населення.

Серед важливих проблем можна виділити наступні:

Забруднення від АЗС відбувається за рахунок попадання в атмосферне повітря випаровувань палива, що є одним із чинників що провокують захворювання органів дихання людини. Забруднення повітря від стаціонарних джерел відбувається переважно в межах санітарно-захисних зон АЗС.

Зростання кількості паркомісць також ймовірно збільшить обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферу.

У даному випадку територія, на якій планується проведення будівельно-монтажних робіт, знаходиться на достатній відстані від найближчого поверхневого водного об'єкту. Порушення гідрологічних і гідрогеологічних параметрів водних об'єктів і територій у зонах впливів діяльності, впливи на поверхневі і підземні води пріоритетних та специфічних забруднюючих речовин, що надходять у водне середовище при скидах стічних вод відсутні.

Окремою проблемою залишається питання управління побутовими відходами – санітарна очистка населеного пункту.

Відсутність ефективної системи управління відходами з ПВ (роздільний збір ПВ, наявність розвинутої мережі приймальних пунктів вторинної сировини, переробка вторинних ресурсів) створюють передумови утворенню стихійних смітників, що негативно впливає на ґрунтове середовище та водний басейн населеного пункту, погіршує санітарно-гігієнічні умови середовища.

Серед чинників, що впливають на захворюваність та здоров'я населення, виділяються наступні: соціально-економічні (рівень соціальної інфраструктури, умови праці, можливості оздоровлення, доходи та витрати населення, рівень життя тощо); генетичні; стан навколишнього природного середовища (що обумовлюється як природними так і антропогенними факторами); наявність та рівень системи охорони здоров'я. Відповідно досліджень науковців за інтенсивністю впливу різних чинників виділяються наступні залежності. На чинники соціально-економічного характеру, до яких відносяться паління, вживання наркотиків, зловживання алкоголем, праця в шкідливих умовах, нераціональне харчування, стреси, гіподинамія, незадовільні побутові умови та гіперурбанізація припадає 51-52% загального впливу. Чинник стану навколишнього природного середовища (зокрема, забруднення повітря, води, ґрунту, фізичні фактори впливу) охоплює 20-21% впливу. Генетично-біологічні фактори (спадковість, стать тощо) впливають на 19-20%. На групу факторів, пов'язаних із обсягом і якістю медичного обслуговування (забезпеченість об'єктами медичної інфраструктури та фахівцями, своєчасність та якість лікування, вакцинація, періодичність медичних обстежень, державне фінансування медичної сфери тощо) припадає 8-9% впливу.

Таким чином, серед ризиків впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування можна віднести: якість атмосферного повітря на ділянках впливу автотранспорту та проектних підприємств, перевищення рівня шуму, відсутність централізованої системи водопостачання та каналізування.

РОЗДІЛ 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

Цей розділ ґрунтується на аналізі цілей документів державної політики, які мають відношення до цілей розвитку на місцевому рівні, і визначає ступінь їх врахування і впровадження через низку проектних рішень містобудівної документації. Проведений огляд відповідних цілей екологічної політики визначає загальні орієнтири, на основі яких оцінюються цілі та заходи детального плану території.

5.1. ОЦІНКА ВІДПОВІДНОСТІ ПРОЕКТУ МІСТОБУДІВНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ ЦІЛЯМ ПРОГРАМ РЕГІОНАЛЬНОГО ТА МІСЦЕВОГО РІВНЯ, ГАЛУЗЕВИХ ПРОГРАМ

В процесі стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації було розглянуто значну кількість документів, що містять екологічні цілі а також відповідні завдання у сфері охорони здоров'я та соціально-економічного розвитку. Слід зазначити, що різні програми розвитку містять подібні, хоча і не завжди ідентичні, екологічні цілі. Наприклад, основні цілі та завдання визначені програмами з охорони навколишнього природного середовища, що на регіональному та місцевому рівнях повторюються в програмах Соціально-економічного розвитку місцевого і регіонального рівня, та в цільових програмах місцевого і регіонального рівня.

Аналіз також включав цілі, які мають відношення до детального плану території (далі – ДПТ), та цілі, які можуть бути вирішені на іншому рівні планування. На основі аналізу змісту ДПТ було оцінено рівень відповідності цілей, викладених у проекті ДПТ, екологічним цілям, встановленим на регіональному та місцевому рівнях.

Результати аналізу відображені у таблиці 5.1.

Таблиця 5.1 – Відповідність проекту МД екологічним цілям національної політики

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відпо-відності (+) повне (+/-) часткове (-) не відповідає
Атмосферне повітря			
Міжнародний рівень			
«Перетворення нашого світу: Порядок денний у сфері сталого розвитку до 2030 року» (резолюція Генеральної Асамблеї ООН від 25 вересня 2015 року)	- Ціль 11.6. До 2030 року зменшити негативний екологічний вплив міст у розрахунку на душу населення, зокрема шляхом приділення особливої уваги якості повітря і управлінню побутовими та іншими відходами	- Територіальна оптимізація територій та формування санітарно-захисних зон з метою зменшення рівня забруднення повітря прилеглих територій	+

Національний рівень			
Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»	- Викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря від стаціонарних джерел зменшаться зі 100% рівня 2015 р. до 85% у 2030 році	- Оптимізація систем опалення, підвищення коефіцієнту ефективності перетворення енергії, економія первинних енергетичних ресурсів шляхом застосування теплових установок сучасного типу	+
Регіональний рівень			
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- зменшення впливу пересувних джерел викидів на атмосферне повітря; - володіння достовірною та оперативною інформацією про стан забруднення атмосферного повітря області	- Територіальна оптимізація територій та формування санітарно-захисних зон з метою зменшення рівня забруднення повітря прилеглих територій; - здійснення постійного моніторингу за джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;	+
Комплексну програму енергоефективності Рівненської області на 2018-2025 роки	- впровадження енергоефективних проектів	- Оптимізація систем опалення, підвищення коефіцієнту ефективності перетворення енергії, економія первинних енергетичних ресурсів шляхом застосування теплових установок сучасного типу	+
Місцевий рівень			
Програма соціально-економічного розвитку Великоомелянської сільської ради на 2024 рік	- поліпшення транспортно-експлуатаційного стану автомобільних доріг загального користування, вулиць та доріг комунальної власності;	- Удосконалення транспортної схеми населених пунктів шляхом капітального та поточного ремонту існуючих вулиць та будівництва нових вулиць, які забезпечують більш рівномірний перерозподіл інтенсивності транспортного руху.	+/-
Зміна клімату			
Національний рівень			
Концепція реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року, схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 07.12.2016 № 932	- Скорочення антропогенних викидів і збільшення абсорбції парникових газів та забезпечення поступового переходу до низьковуглецевого розвитку держави	- Розроблення Плану дій зі сталого енергетичного розвитку	**+**

Водні ресурси			
Національний рівень			
Концепція реалізації державної політики у сфері промислового забруднення, схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 22.05.2019 №402	- Зменшення скидів забруднених стічних вод у водні об'єкти у 2030 р. до 5% загального обсягу скидів порівняно з 15,7% у 2015 році	- Розвиток споруд та мереж інженерної інфраструктури населеного пункту для забезпечення потреб сельбищних, промислових і рекреаційних зон	+/-
Регіональний рівень			
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- запобігання забрудненню водних об’єктів неочищеними та недостатньо очищеними стічними водами; - зниження рівня забруднення водних ресурсів;	- будівництво ливневої каналізації поверхневих вод; - будівництво мереж водопостачання; - будівництво мереж водовідведення	+/-
Місцевий рівень			
Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки	- забезпечення діяльності водопровідно-каналізаційних систем	- розвиток системи дощової каналізації з влаштуванням локальних очисних споруд. - розвиток системи централізованої мережі господарсько-побутової каналізації. - ведення інструментального обліку використання підземних вод;	+
Земельні ресурси			
Регіональний рівень			
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- Збереження родючості ґрунтів - Проведення обстеження ґрунтів	- вивчення еколого-агрохімічної характеристики ґрунтів с/г призначення, оцінка їх стану, оцінка забруднення об’єктів навколишнього середовища важкими металами та пестицидами, оцінка якості рослинницької продукції, кормів, агрохімікатів, продуктів харчування, визначення дозових навантажень в населених пунктах - частково має відношення в частині виконання заходів із інженерного захисту територій - відновлення родючості ґрунтів і рослинного покриву, шляхом проведення рекультивації	+/-

Місцевий рівень			
Комплексна програма розвитку агропромимслового комплексу Великоомелянської громади на 2023-2025 роки	- підртимка розвитку земельних відносин;	- витрати на лісовпорядкування, поліпшення відповідних угідь, охорона земель; - проведення інвентиризації, нормативної грошової оцінки земель; -проведення заходів корінного та поверхневого поліпшення	+/-
Відходи			
Міжнародний рівень			
«Перетворення нашого світу: Порядок денний у сфері сталого розвитку до 2030 року» (резолюція Генеральної Асамблеї ООН від 25 вересня 2015 року)	- Завдання 11.5. До 2030 року зменшити негативний екологічний вплив міст у розрахунку на душу населення, зокрема шляхом приділення особливої уваги якості повітря і управлінню міськими та іншими відходами	- Визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення побутових відходів	**+/-**
Національний рівень			
Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року, схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820	- Створення до 2030 року 800 нових потужностей із переробки вторинної сировини, видалення та компостування біовідходів; - Зменшення загального обсягу захоронення побутових відходів з 95% до 30%	- Визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення побутових відходів	**+/-**
Регіональний рівень			
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- вдосконалення системи управління відходами; - забезпечення збирання, рециклінгу та видалення відходів з дотриманням правил екологічної безпеки при управлінні; - організація контролю за місцями чи об'єктами розміщення відходів для запобігання шкідливому впливу їх на навколишнє природне середовище та здоров'я людини	- визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення ТПВ; - впровадження технології роздільного збирання побутових відходів; - запровадження програми підтримки підприємництва, яке працює з рециклінгу вторсировини	**+/-**
Місцевий рівень			

Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки	- організація роздільного збирання сміття та вдосконалення роботи по прибиранню та вивозу ТПВ на полігони; - розрахунок необхідної техніки та її використання для забезпечення належної санітарної очистки території громади	- визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення ТПВ; - впровадження технології роздільного збирання побутових відходів; - організація майданчика для встановлення контейнерів для роздільного сміттєвидалення на підприємстві.	+/-
Міжнародний рівень			
Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція) (глава 2, стаття 4)	1. Кожна Договірна Сторона вживає відповідних і необхідних законодавчих та адміністративних заходів для забезпечення охорони середовищ існування видів дикої флори та фауни, особливо тих, які зазначені у додатках I і II, а також охорони природних середовищ існування, яким загрожує зникнення. 2. Договірні Сторони у своїй політиці планування забудови і розвитку територій враховують потреби охорони природних територій, що охороняються згідно із попереднім пунктом, для того щоб уникнути будь-якої деградації таких територій або у міру можливості звести її до мінімуму.	- на території, яку охоплює МД, природних середовищ існування, включених до складу Смарагдової мережі України немає - з об'єктів Смарагдової мережі України найближчим є об'єкт Смарагдової мережі «Здолбунівські ставки» площею 208 га (UA0000239)	+/-
Національний рівень			
Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»	- Частка площі земель природно-заповідного фонду у загальній території країни: 2015 рік – 6,3%, 2030 рік – 15%	- Формування ландшафтно-рекреаційних зон, в тому числі з використанням існуючих водойм та територій об'єктів природно-заповідного фонду	+/-
	Регіональний рівень		
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- охорона та збереження біологічного і ландшафтного різноманіття області - належне утримання і розвиток об'єктів природно-заповідного фонду	Виконання відновлювальних заходів для мінімізації негативного впливу на довкілля та проведення рекультивації порушених земель.	+/-

Здоров'я населення			
Національний рівень			
Національна доповідь «Цілі сталого розвитку: Україна» (2017 рік)	- Кількість смертей унаслідок транспортних нещасних випадків: 2015 рік – 12,6 на 100 тис. населення, 2030 рік – 10-9	- Забезпечення сучасним діагностичним і лікувальним обладнанням та санітарним автотранспортом закладів охорони здоров'я	+/-
	Регіональний рівень		
Обласна програма охорони навколишнього природного середовища на 2022-2026 роки	- зменшення впливу пересувних джерел викидів на атмосферне повітря;	Організація санітарно-захисної зони Будівництво та модернізація каналізаційних споруд та мереж. Будівництво мереж водопостачання. Удосконалення транспортної схеми	+

Згідно з результатами аналізу були внесені пропозиції для врахування в містобудівній документації.

Згідно результатів аналізу можна зробити висновок, що проект містобудівної документації в достатньо високій мірі відповідає цілям екологічної політики, встановленим на регіональному та місцевому рівнях; враховує більшість з них і пропонує комплекс заходів, спрямованих на їх виконання.

Реалізація цілей, місцевих програм, спрямованих на енергозбереження та енергоефективність та скорочення викидів забруднюючих речовин від спалювальних установок можлива на етапі вибору конструкторсько-технологічних рішень, на етапі проектування окремих споруд, що забезпечується в процесі розроблення Оцінки впливу на довкілля об'єкту, що проектується.

У сфері водних ресурсів, будівництва водопровідних мереж і каналізаційних систем цілі визначені у декількох цільових програмах, з визначенням конкретних заходів з реконструкції чи будівництва інженерних мереж, споруд та мереж, які передбачаються до реалізації у короткостроковій перспективі та повністю враховуються проектом містобудівної документації.

Також передбачаються заходи щодо інженерної підготовки та захисту території від несприятливих природних процесів на ділянках перспективного містобудівного освоєння.

У сфері охорони ґрунтів проект містобудівної документації передбачає зменшення негативного впливу неочищених каналізаційних вод на грунтове середовище.

У сфері охорони земельних ресурсів та ґрунтів рішення проекту містобудівної документації стосовно стимулювання розвитку ринку земель, частково відповідають цілям та завданням програм регіонального, місцевого рівнів та галузевих програм.

Одним з найважливіших питань для населеного пункту є видалення відходів. Рішення детального плану території в сфері управління відходами частково

враховують цілі передбачені місцевою цільовою програмою в частині визначення принципових напрямків управління відходами.

У сфері збереження біорозмаїття проект ДДП частково враховує цілі та завдання визначені та місцевому та регіональному рівні в частині врахування та визначення відповідного функціонального використання ділянок існуючих природних комплексів; організації територій зелених насаджень спеціального призначення. Передбачається озеленення території, що сприятиме збагаченню видового складу зелених насаджень, ґрунтово-рослинного покрову та збагаченню біорозмаїття.

В сфері охорони здоров'я та соціально-економічного розвитку рішення проекту містобудівної документації в достатній мірі враховують цілі, визначені на регіональному та місцевому рівнях. Детальний план території визначає проектування перспективного об’єкту з урахуванням дотримання вимог будівельних норм в сфері запобігання шкідливого впливу на навколишнє природне середовище. Для забезпечення реалізації цілей в сфері соціально-економічного розвитку громади передбачається подальший розвиток даної території.

Таким чином, аналіз цілей відповідних державних програм розвитку, змісту та проектних рішень з просторового розвитку території населеного пункту, свідчить про те, що цілі та заходи, визначені проектом ДДП, здебільшого відповідають регіональним та місцевим екологічним цілям. . Але певні завдання, такі як реалізація рішень, щодо головних об’єктів та споруд переробки та видалення відходів, додаткові заходи по охороні, тощо, можуть бути вирішені лише на регіональному рівні.

5.2.ОЦІНКА ВІДПОВІДНОСТІ ПРОЕКТУ МІСТОБУДІВНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ ЗОБОВ’ЯЗАННЯМ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ РІВНІ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВРАХУВАННЯ

Україна активно співпрацює з міжнародними організаціями в сфері охорони навколишнього природного середовища для вирішення актуальних питань сьогодення, а також з метою інтеграції держави до світового співтовариства для розв’язання глобальних екологічних проблем.

Основними напрямами співробітництва з міжнародними організаціями членом яких є країна, є: охорона біологічного біорозмаїття; охорона транскордонних водотоків і міжнародних озер; зміна клімату; охорона озонового шару; охорона атмосферного повітря; управління відходами; оцінка впливу на довкілля.

Основними аспектами містобудівної документації, що потребують оцінки є рішення щодо функціонального використання території з урахуванням принципів охорони біологічного та ландшафтного біорозмаїття, що визначені низкою міжнародних зобов’язань.

Міжнародні обов’язки Україна взяла на себе, підписавши більш ніж 50 міжнародних багатосторонніх угод, які стосуються збереження та збалансованого використання біорозмаїття, серед яких:

Конвенція про біологічне біорозмаїття, яка була започаткована під час Всесвітньої конференції глав держав та міністрів довкілля у 1992р. в м. Ріо-де-

Жанейро (Бразилія) й 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 (1991р.);

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 1996р.);

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.

На виконання Бернської конвенції в Європі створена мережа територій особливого природоохоронного значення – Смарагдова мережа, важливих для збереження біорозмаїття в країнах Європи і деяких країнах Африки. Смарагдова мережа України є українською частиною Смарагдової мережі Європи, розробляється з 2009 року. В листопаді 2016 року було затверджено першу версію Смарагдової мережі для України, яка потребує доопрацювання на основі наукових даних.

Станом на 01.01.2016 мережа займала близько 8 % території України і в основному складається з існуючих територій природно-заповідного фонду. За результатами аналізу даних матеріалів визначено, що в межах території, що розглядається проектом документу державного планування, території природно-заповідного фонду, що внесені до Смарагдової мережі України відсутні.

Відповідно до Рамсарської конвенції, стороною якої є Україна, на території держави здійснюються заходи для збереження мігруючих водно-болотних птахів, шляхом виділення певних територій та надання їм охоронного статусу. На території України виділено 39 водно-болотних угіддя міжнародного значення, офіційно визнаних Рамсарською конвенцією, а ряд водно-болотних угідь є перспективними для визнання. Деякі водно-болотні угіддя погоджені розпорядженням Кабінету Міністрів України і подані на розгляд Секретаріату Рамсарської конвенції. За результатами аналізу даних матеріалів визначено, що в межах території, що розглядається проектом документу державного планування, вищезазначені угіддя відсутні.

Стосовно дотримання міжнародних зобов’язань по іншим напрямам співробітництва, таким як зміна клімату, охорона озонового шару, управління відходами та іншим, слід зазначити, що вони не мають прямого відношення до головних цілей та завдань проекту документу державного планування, що є містобудівною документацією місцевого рівня.

Дотримання перелічених вище зобов’язань може бути реалізоване в сфері науково-технічних розробок, вибору технічно-конструкторських рішень при

проектуванні певних об’єктів та споруд, видання певних нормативно-правових актів та державних стандартів в різних галузях господарської діяльності. Проте слід зазначити, що більшість заходів, визначених містобудівною документацією в частині розвитку систем інженерної інфраструктури, управління відходами, пропонують впровадження сучасних дружніх до оточуючого середовища технологій, що відповідає загальносвітовим принципам охорони довкілля, та сприяє дотриманню міжнародних зобов’язань в даній сфері.

РОЗДІЛ 6. ОПИС НАСЛІДКІВ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЕКТНИХ РІШЕНЬ ДОКУМЕНТУ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, А ТАКОЖ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ КУМУЛЯТИВНИХ, СИНЕРГІЧНИХ, ПОЗИТИВНИХ І НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ

За походженням екологічний вплив може бути:

- первинним, тобто безпосередньо пов'язаним з впливом розміщення існуючих і проектних об'єктів на екосистему (забруднення атмосфери при будівництві та експлуатації);

- вторинним, що є наслідком первинних змін в екосистемі (можливе збільшення бронхо-легеневих захворювань серед населення внаслідок забруднення атмосфери).

Кумулятивний вплив – 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 як на навколишнє природне середовище так і соціально-економічні умови.

Синергічний вплив – сумарний ефект, який полягає у тому, що при взаємодії 2-х або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремого компоненту. Деякі речовини при одночасній наявності в атмосферному повітрі можуть чинити сумарний несприятливий вплив на організм. У таких випадках відбувається ефект синергізму (сумації).

У цьому розділі представлені результати оцінки проектних рішень документу державного планування (проекту детального плану території) з урахуванням пропозицій, прийнятих у відповідних розділах вищезазначеної документації. Оцінка враховує екологічні цілі, пов'язані з розвитком на місцевому рівні, з метою забезпечення ефективного та сталого соціально-економічного розвитку міста та поліпшення якості життя населення. Аналіз цілей екологічної політики викладений у розділі 5.

В більшій мірі оцінка зосереджується на потенційних екологічних наслідках пов'язаних із запропонованими змінами функціонального використання територій та основних проектних рішеннях з розвитку інженерно-транспортної інфраструктури населеного пункту, передбачених містобудівної документацією. В процесі СЕО був здійснений аналіз впливу проектних рішень детального плану території як на окремі компоненти навколишнього природного середовища, так і сукупного впливу на природні процеси та комплекси.

Результати оцінки представлені у вигляді матриці, що містить оцінку на основі рейтингу потенційних наслідків (таблиця 6.1.).

На основі оцінки запропонованих рішень проекту був проведений аналіз потенційних кумулятивних впливів, розглянуті заходи для пом'якшення та запобігання потенційних негативних наслідків реалізації окремих проектних рішень на навколишнє середовище, природні комплекси, санітарно-гігієнічні умови проживання населення. Огляд потенційних негативних впливів та заходів з їх пом'якшення представлений у таблиці 7.1. нижче.

Серед ключових наслідків реалізації проекту детального плану території доцільно виділити:

- ***вплив на атмосферне повітря***: Очікується підвищення інтенсивності руху на проектній території, випаровування палива та території ДПТ. Пом'якшення та запобігання потенційних негативних впливів на довкілля пропонується за рахунок реалізації комплексу планувальних та інженерно-конструктивних заходів.

- ***вплив на поверхневі та підземні води:*** Розвиток системи дощової каналізації забезпечить відведення поверхневого стоку з проектної території.

На проектній території передбачається проектування нової системи господарчо-побутової каналізації.

- ***вплив на грунти***: Основні впливи на ґрунти ймовірні в процесі ***будівництва***, що матимуть тимчасовий короткостроковий характер. Порушення цілісності ґрунтів і змінення їх структури відбуватиметься при проведенні земляних робіт: виїмка/видалення ґрунту, навмисного ущільнення (спресовування) ґрунту, зокрема й за рахунок руху або стоянки транспортних засобів та іншого будівельного обладнання. Також ймовірне забруднення ґрунту будівельним сміттям та в аварійних випадках при розливі паливномастильної рідини.

Згідно вимог статті 168 Земельного кодексу України на території забудови передбачається зняття та перенесення ґрунтового покриву земельних ділянок. При здійсненні діяльності, пов'язаної з порушенням поверхневого шару ґрунту, власники земельних ділянок та землекористувачі повинні здійснювати зняття, складування, зберігання поверхневого шару ґрунту та нанесення його на ділянку, з якої він був знятий (рекультивація), або на іншу земельну ділянку для підвищення її продуктивності та інших якостей.

При ***експлуатації*** об’єкта негативного впливу не передбачається. Побутові відходи (далі – ПВ) збиратимуться до сміттєвих контейнерів на спеціально обладнаних майданчиках із твердим покриттям, а потім відвозитимуться спеціалізованою організацією до полігону ТПВ.

- ***вплив на біорізноманіття:***

Найближчий об’єкт ПЗФ – дендрологічний парк місцевого значення «Натуралістичний сад нової хвилі» знаходиться на відстані 7,2 км в східному напрямку від території ДПТ; З об’єктів Смарагдової мережі України найближчим є об’єкт Смарагдової мережі «Здолбунівські ставки» на відстані 11,8 км на південий захід від території ДПТ. Вплив на об’єкти ПЗФ - відсутній, вплив на Смарагдову мережу та інші складові структурні елементи екомережі зі сторони планової діяльності на території ДПТ (шум та викиди в атмосферне повітря) є мінімальним.

Проектними рішеннями передбачається формування зелених насаджень спеціального призначення та обмеженого користування відповідно до вимог держаних будівельних норм, ландшафтних особливостей території, просторової та естетичної доцільності.

- ***вплив на здоров'я населення***: створення додаткових зелених насаджень спеціального призначення та обмеженого користування, реалізації заходів із зменшення викидів та з шумозахисту, матиме позитивний вплив на загальні умови життєдіяльності та сприятиме зменшенню ризиків для здоров'я населення.

У таблиці 6.1 наведені основні виявлені впливи.
Шкала оцінки:

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

Таблиця 6.1 Узагальнені результати процедури оцінки містобудівної документації

№з/п рішення проекту генплану	Територія	Потенційний вплив на головні складові довкілля						
		Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Ґрунти	Природо-заповідні території	Біорозмаїття	Здоров' я
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Розвиток території АЗС								
1	Розвиток АЗС	П/СС/ М/К,С	0	0	П/КС М П/СС М	0	0 П/СС М	Нп/ДС М
Розвиток вулично-дорожньої мережі та модернізація інженерної інфраструктури								
2	розвиток вулично-дорожньої мережі (у т.ч. будівництво місцевого проїзду)	0 П/СС/ М/С	Нп/СС М	0	П/КС М П/СС М	0	0	Нп/ДС М/К
3	Розвиток системи дощової каналізації	0	0	Нп/СС М	П/КС М П/СС М	0	П/СС М	Нп/ДС М

Оцінка головних впливів на довкілля та здоров'я населення.

Атмосферне повітря

Основні ризики: Запропоновані рішення щодо АЗС пов'язані з ризиками погіршення якості атмосферного повітря за рахунок викидів забруднюючих речовин від випаровувань палива та додаткового автотранспорту оскільки передбачені автостоянки для тимчасового зберігання автівок.

Очікувані позитивні ефекти:

Реалізація запропонованих проектом детального плану території планувальних рішень та інженерно-будівельних заходів позитивно вплине на якість повітря.

Визначений комплекс заходів з розвитку транспортної інфраструктури, в тому числі влаштування твердого покриття проїзних частин проїздів, сприятиме зменшенню впливу шуму та забруднення повітря від транспортних засобів. Зменшення обсягів викидів очікуватиметься в результаті поступового виведення з експлуатації старих автомобілів і прийняття Європейських стандартів з викидів в атмосферу для всіх нових автомобілів, що продають в Україні.

Впровадження сучасних конструктивно-технологічних рішень для децентралізованих систем опалення, дозволить забезпечити регулювання викидів від систем теплопостачання.

Зниження енергоспоживання будівлями (термоізоляція, фотоелектричні панелі). Зниження втрат електроенергії за рахунок заміни ламп розжарювання світлодіодними стрічковими. Створення потенціалу для отримання енергії з відновлювальних джерел.

Реалізація зазначених заходів сприятиме забезпеченню санітарно-гігієнічних норм території населеного пункту та умов життєдіяльності населення.

Водні ресурси

Основні ризики: Реалізація проектних рішень щодо зміни функціонального використання проектної території може супроводжуватись ризиками забруднення ґрунтових вод не очищеними стічними водами. Експлуатація систем очистки вод дощової та господарсько- побутової каналізації пов'язана із ризиком аварійних скидів концентрованих забруднюючих речовин у навколишнє середовище.

Очікувані позитивні ефекти:

У зв'язку із запроектованим будівництвом мереж господарсько-побутової та дощової каналізації можна очікувати, що забруднення грунтових вод від скидів стічних вод не відбуватиметься.

Влаштування мережі комбінованої дощової каналізації дозволить досягти зниження антропогенного навантаження на водні об'єкти, зменшення скиду забруднюючих речовин, покращення гідрологічних, фізико-хімічних та біологічних показників стану водних об'єктів.

Господарсько-питне водопостачання.

Основні ризики: Господарсько-питне водозабезпечення АЗС передбачається привозною водою кожні 24 год.

Очікувані позитивні ефекти: Забезпечення питною водою матиме позитивний ефект щодо зменшення ризиків для здоров'я населення.

Ґрунти та земельні ресурси

Основні ризики: В разі освоєння проектної території в результаті будівництва об'єктів та супутньої інфраструктури відбудеться фізичне переміщення верхніх шарів ґрунту, їх ущільнення, частково привантаження та видалення із заміною, місцями ймовірно до глибини понад 1м. Також ймовірне забруднення ґрунту будівельним сміттям та в аварійних випадках при розливі паливномастильної рідини.

Освоєння частини ділянок потребує зміни їх функціонального використання, з вилученням із складу земель сільськогосподарського призначення та своєчасного виконання заходів з інженерного захисту території.

Очікувані позитивні ефекти:

При здійсненні діяльності, пов'язаної з порушенням поверхневого шару ґрунту, власники земельних ділянок та землекористувачі повинні здійснювати зняття, складування, зберігання поверхневого шару ґрунту та нанесення його на ділянку, з якої він був знятий (рекультивація), або на іншу земельну ділянку для підвищення її продуктивності та інших якостей.

Біорозмаїття

В цілому реалізація рішень детального плану території не передбачає негативних ефектів для біорозмаїття проектної та суміжної територій. Передбачене підвищення загального рівня озеленення території сприятиме збагаченню видового біорозмаїття флори та фауни.

Основні соціально-економічні ризики

При реалізації рішень проекту державного планування – детального плану території виникають соціально-економічні ризики, які викликані низкою причин та вірогідних сценаріїв перебігу подій.

Достатньо високими залишаються ризики своєчасного та послідовного виконання рішень, передбачених в проекті державного планування - проекті детального плану території, особливо у випадку проектів інженерної інфраструктури, пов'язаних з великими інвестиціями. Така ситуація може сприяти формуванню неконтрольованих скидів стічних вод, які не відповідають санітарним вимогам, і в підсумку може призвести до посилення забруднення навколишнього середовища населеного пункту і, отже, до погіршення здоров'я населення.

Вплив на соціально-економічні умови від впровадження планованої діяльності визначається створенням нових робочих місць для населення, яке проживає в межах даного адміністративного району, сплатою податків в місцеві бюджети (в т.ч. сплата рентних платежів).

Ризики для здоров'я населення

Основні ризики: За результатами зібраних даних інформація, що дозволяє провести аналіз безпосереднього впливу якості навколишнього середовища (повітря, питної води) на здоров'я населення відсутня. Проте, наявні дані захворюваності серед усіх вікових груп, свідчать про значну перевагу захворювань системи кровообігу та органів дихання серед усіх груп хвороб, що свідчить про більш ймовірний вплив стану атмосферного повітря. В перспективі очікується зростання кількості транспортних засобів. Тому, без реалізації заходів з розвитку

вулично-дорожньої мережі з унормованим розподіленням транспортних потоків, зміни тенденцій захворюваності хворобами систем кровообігу та органів дихання є малоймовірними.

Очікувані позитивні ефекти:

При реалізації рішень містобудівної документації очікуються позитивні наслідки в сфері охорони здоров'я, такі як: розвиток вулично-дорожньої мережі та реконструкція твердого покриття, що дасть можливість покращити стан атмосферного повітря в приземній зоні. Створення зелених насаджень спеціального призначення підвищить якість атмосферного повітря на суміжних ділянках житлової та прирівняної до неї забудови.

Вплив від реалізації містобудівної документації на поліпшення соціальних умов збільшує можливості працевлаштування, що має потенціал для позитивного впливу на здоров'я людини.

Аналіз впливу ДДП на клімат

З метою врахування питань пом’якшення та адаптації до зміни клімату для даного ДДП був виконаний розрахунок впливу детального плану території на клімат відповідно до рекомендацій Міністерства енергетики та захисту довкілля України.

Проектом ДДП передбачається зміна цільового призначення земель з земель сільськогосподарського призначення на землі транспортного призначення..

На ділянці ДПТ проектне землекористування, віднесене до групи забудовані території (SE-Settlements) викиди від яких приймаються як 0 т CO^2/га (одиницях CO^2 екв. на гектар з точки зору впливу на клімат).

Таким чином, обсяг викидів парникових газів залишиться не змінним.

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

На основі аналізу, представленого у попередніх розділах, та з метою сприяння досягненню цілей екологічної політики, встановлених на національному, регіональному та місцевому рівнях, запропоновано ряд заходів для пом'якшення виявлених потенційних негативних наслідків для навколишнього середовища та здоров'я населення, що випливають з реалізації містобудівної документації. Термін "пом'якшення" відноситься до усунення, зменшення, запобігання або контролю негативних впливів на навколишнє середовище, які можуть виникнути внаслідок впровадження містобудівної документації. Запропоновані заходи складаються з тих, що були визначені в процесі розроблення проекту містобудівної документації і рекомендацій що виникли в результаті виконання СЕО.

Реалізація проекту ДДП потребує виконання заходів, що стосуються розвитку сфери забезпечення системами інженерної інфраструктури, розвитку транспортної інфраструктури, заходи із інженерної підготовки та захисту території, виконання яких є невід’ємною складовою при створенні сприятливого в екологічному плані середовища.

Пом'якшення та запобігання потенційних негативних впливів на довкілля передбачається здійснювати шляхом виконання планувальних та інженерно-конструктивних заходів.

Таблиця 7.1 Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків виконання МД

Складові довкілля, в тому числі здоров’я населення	Заходи, які передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків виконання МД
Атмосферне повітря	-провести озеленення території; -підтримувати в повній технічній справності резервуари, технологічне обладнання та забезпечувати їх герметичність; -підтримувати технічну справність дихальних клапанів, своєчасно проводити на них технічне обслуговування та відповідні регулювання; -забезпечувати герметичність зливних та замірних пристроїв, люків оглядових та зливних колодязів, в тому числі і при проведенні операцій зливу нафтопродуктів у процесі їх зберігання; -здійснювати злив нафтопродуктів з автоцистерн тільки із застосуванням герметичних швидкорознімних муфт (на автоцистерні та резервуарі АЗС); -не допускати переливів і розливів нафтопродуктів при заповненні резервуарів і заправці автотранспорту; -обладнати резервуари з бензином газовою обв'язкою; -обладнати резервуари АЗС і паливороздавальні колонки системами (установками) уловлювання (відведення), рекуперації парів бензину; -підтримувати в справності лічильно-дозуючі пристрої, пристрої для запобігання переливу, системи забезпечення герметичності процесу слива, системи автоматизованого вимірювання кількості зливаються нафтопродуктів в одиницях маси (обсягу), а також пристрої трубопроводу після закінчення операції зливу. З-абезпечить дотримання умов дозволу на викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами; -вживатиме заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин та зменшення впливу фізичних факторів; -регулюватиме викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря в періоди несприятливих метеорологічних умов відповідно заходів, передбачених дозволом на викиди та іншими документами дозвільного характеру; -для зменшення забруднення атмосферного повітря при роботі машин та механізмів із двигунами внутрішнього згорання, періодичний контроль пересувних джерел викидів
Водні ресурси	- недопущення випадків викидання, складування та накопичення будівельних та побутових відходів і стоків на території детального плану; - влаштування роздільного збору побутових відходів; - недопущення випадків застосування пестицидів для обробки рослин на ділянці; - недопущення випадків застосування поверхнево-активних речовин для миття автотранспорту, об’єктів та споруд території; -Облаштування на території сталої дренажної системи, фільтрації за допомогою такої системи забруднених дощових вод.
Земельні ресурси	Контроль за зберіганням родючого шару ґрунтів, який зазнає переміщення, під час будівельних робіт та його подальшим використанням в цілях ландшафтного благоустрою території. Дотримання порядку, визначеного чинним законодавством України,

Складові довкілля, в тому числі здоров'я населення	Заходи, які передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання МД
	під час переведення земель сільськогосподарського призначення до інших видів цільового призначення згідно містобудівної документації - для збору ТПВ - облаштування майданчику для сміттєвих контейнерів у спеціально відведеному місці, з твердим покриттям; - прийнята суцільна система вертикального планування з урахуванням існуючого рельєфу; - розвиток системи відведення поверхневого стоку; - будівництво мереж та споруд господарсько-побутової та дощової каналізації; - розширення площ озеленення
Управління відходами	Дотримання вимог ЗУ «Про управління відходами». Для зменшення впливу на довкілля та уникнення забруднення ґрунту, підземних та поверхневих вод утвореними відходами під час експлуатації об'єкта планованої діяльності, передбачені заходи щодо збору, роздільного зберігання та подальшого управління утвореними відходами. Передбачається зберігання кожного виду відходу в окремій герметичній тарі, що забезпечує локалізоване зберігання, дозволяє виконувати вантажно-розвантажувальні та транспортні роботи і виключає розповсюдження в навколишньому середовищі шкідливих речовин. Контейнери будуть встановлені на майданчику з твердим залізобетонним покриттям, яке запобігає потраплянню забруднюючих речовин із поверхневими водами у водоносні горизонти та ґрунти. Також майданчик для зберігання відходів, забезпечує недопущення займання відходів та зручність їх вивезення.
Біорізноманіття	Для зменшення антропогенного впливу на біорізноманіття пропонується під час реалізації проектних рішень застосовувати натуральні матеріали, які під час експлуатації не виділяють шкідливих речовин у навколишнє середовище та не потребують специфічних технологій видалення. Під час будівництва слід неухильно дотримуватись діючих санітарно-гігієнічних норм. Під час експлуатації об'єкта необхідно забезпечити моніторинг негативного впливу проектних об'єктів на довкілля за критеріями, вказаними цього звіту. Пропонується облаштування очисних споруд для поверхневих стічних вод (забруднених дощових вод).
Здоров'я населення	Налагодження ефективної системи санітарного очищення територій, організація системи ведення постійного моніторингу за станом всіх складових навколишнього природного середовища. Розвиток систем водопостачання та водовідведення. Дотримання нормативних санітарно-захисних зон від нового підприємства, інженерних об'єктів Дотримання санітарних розривів до об'єктів від автостоянок. Сприяння впровадженню відновлювальної енергетики, зокрема, відновлюваних джерел енергії на транспорті.

РОЗДІЛ 8. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ВИПРАВДАНИХ АЛЬТЕРНАТИВ, ЩО РОЗГЛЯДАЛИСЯ, ОПИС СПОСОБУ, В ЯКИЙ ЗДІЙСНЮВАЛАСЯ СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА, У ТОМУ ЧИСЛІ БУДЬ-ЯКІ УСКЛАДНЕННЯ (НЕДОСТАТНІСТЬ ІНФОРМАЦІЇ ТОЩО)

8.1 ОЦІНКА АЛЬТЕРНАТИВ

У контексті стратегічної екологічної оцінки проєкту до містобудівної документації «Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» були прийняті наступні перспективи для вивчення наявних альтернатив та їх впливу на навколишнє середовище:

1. «Нульова альтернатива».
2. «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №1)».
3. «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №2)».

Таблиця 8.1 Альтернативи, що розглядалися, та обґрунтування обраної альтернативи

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
1.	Нульова альтернатива	Продовження існуючої ситуації	**Переваги** Не порушується існуюча соціально-економічна структура населеного пункту **Недоліки** Певна стагнація та неефективне використання містобудівного ресурсу Недостатні можливості працевлаштування	Рекомендується обрати альтернативу 3 оскільки вона сприятиме зменшенню можливої соціальної напруги зокрема сприятиме: - оптимізації транспортного руху; - забезпеченню виконання регламентів використання обмежень у використанні земель
2.	Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №1)	Створення нових можливостей для інвестицій та працевлаштування. Зміни у транспортній системі М-06 для забезпечення вїзду-виїзду	**Переваги** Створення нових можливостей для інвестицій та працевлаштування **Недоліки** Порушення існуючої соціальної/економічної діяльності під час будівництва Втрата земель сільськогосподарського призначення Збільшення кількості побутових відходів	
3.	Альтернатива, що	Подібна до альтернативи 2 за	**Переваги** (додаткові до альтернативи 2)	

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
	розглядається в проєкті МД (варіант №2)	багатьма проєктними рішеннями, але передбачає інше вирішення транспортної системи для забезпечення вїзду-виїзду на територію АЗС	Мінімізація втрат земель сільськогосподарського призначення Оптимізація транспортного руху Забезпечення виконання регламентів використання обмежень у використанні земель. **Недоліки** (додаткові до альтернативи 2) Необхідність виділення додаткових коштів на доопрацювання проєкту МД з метою зменшення впливу на довкілля	

1. У «Варіанті нульової альтернативи» розглядалася ситуація гіпотетичного сценарію, за яким проект Детального плану території не затверджується. Цей сценарій можна розуміти як продовження поточних (в тому числі несприятливих) екологічних тенденцій, наведених у розділах 2, 3 та 4 цього звіту.

Отже, за результатами аналізу визначено, що в рамках сценарію "нульової альтернативи" подальший сталий розвиток населеного пункту є неможливим, а зазначена альтернатива призводить до певної стагнації та неефективного використання містобудівного ресурсу та погіршення екологічної ситуації в населеному пункті.

2. «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №1)» – Розгляд цієї альтернативи ґрунтується на оцінці впливів на навколишнє середовище в результаті зміни функціонального використання відповідної ділянки перспективної забудови. Створення нових можливостей для інвестицій та працевлаштування..

3. «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №2)» – Проводилась подібна до альтернативи 2 за багатьма показниками оцінка впливів на навколишнє середовище, однак були розглянуті можливі альтернативи іншого вирішення схеми вулично-дорожньої мережі.

Порівняння альтернатив показало як переваги так і недоліки проекту МД. В результаті чого були розглянуті можливі альтернативи функціонального використання деяких ділянок перспективної забудови, з меншим ступенем містобудівного навантаження та природне середовище.

Кінцевим продуктом аналізу виправданих альтернатив стане формування найбільш екологічно та економічно вигідного сценарію реалізації проекту даного документу державного планування з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів.

8.2 Опис здійснення стратегічної екологічної оцінки

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність проектних рішень і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище в період реалізації даних рішень, надано прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей планової діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

Дослідження, які було проведено, методи і критерії, що використовувалися під час стратегічної екологічної оцінки.

Проведення стратегічної екологічної оцінки проекту документу державного планування відбувається відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» з використанням Методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації (Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України № 705 від 18.10.2023 року).

Для здійснення стратегічної екологічної оцінки було здійснено:

- збір та аналіз інформації про поточний стан компонентів навколишнього природного середовища; проведення аналізу слабких та сильних сторін проекту ДДП з точки зору екологічної ситуації;
- проведення консультацій з громадськістю щодо екологічних цілей;
- визначення можливих чинників змін антропогенного та природного характеру;
- проведення оцінки впливу проекту ДДП на складові навколишнього середовища та на стан здоров’я й добробут населення;
- моніторинг фактичного впливу впровадження проекту ДДП на довкілля.

При цьому були використані такі методи:

- історичний метод – вивчення та аналіз формування й розвитку об’єктів території проектування у хронологічній послідовності;
- таксономічні методи – оцінка та ранжування ризиків впливу екологічних чинників на стан здоров’я населення та навколишнього середовища;
- метод проведення нарад – проведення дискусій та нарад з метою вироблення єдино правильної колективної думки із розв’язування та вирішення тих чи інших проблемних питань;
- метод ведення екологічного моніторингу – запровадження постійних у часі спостережень за стабільним станом компонентів НПС.

Вище вказані методи та підходи базуються на ключових принципах прийняття екологічно безпечних рішень – попередження та запобігання шкодо чинному антропогенного впливу.

Основним критерієм під час СЕО проєкту містобудівної документації є її відповідність державним будівельним нормам, санітарним нормам і правилам України, законодавству у сфері охорони навколишнього природного середовища.

У рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки, Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки було опубліковано на веб-сторінці Великоомелянської громади.

Відповідно до ст. 10 ЗУ «Про стратегічну екологічну оцінку» заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки була внесена замовником До Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки для проведення консультацій з органами виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують державну політику у сфері охорони здоров'я.

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

Від Департаменту екології та природних ресурсів та були отримані пропозиції щодо обсягу стратегічної екологічної оцінки, які враховані під час здійснення СЕО та підготовки звіту.

Від Департаменту цивільного захисту та охорони здоров'я населення Рівненської ОДА пропозиції щодо обсягу стратегічної екологічної оцінки не надходили.

8.3 УСКЛАДНЕННЯ ЩО ВИНИКЛИ В ПРОЦЕСІ ПРОВЕДЕННЯ СЕО

Серед ускладнень що виникли в процесі проведення стратегічної екологічної оцінки можна виділити наступні фактори:

- відсутність офіційних статистичних даних про стан довкілля та здоров'я населення окремо по території Великоомелянської громади та с. Вересневе, через те що встановлені форми державної статистичної звітності не передбачають збір, обробку та офіційну звітність окремо по населеним пунктам. Таким чином висновки надані в розрізі області або району;

- обмежений рівень сприяння обласних органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони здоров'я, в наданні вихідних даних для виконання стратегічної екологічної оцінки документів державного планування;

- відсутність даних про результати реалізації МД, а також наявних проблем і причин невиконання запланованої діяльності.

Також відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни» органами статистики призупинено оприлюднення статистичної інформації щодо поточної ситуації в громаді (районі та області загалом), в тому числі і щодо природного та міграційного руху населення.

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

СЕО (далі Стратегія) не завершується прийняттям рішення про затвердження Стратегії в рамках проекту детального плану. Значні наслідки для довкілля, в тому числі для здоров'я населення, повинні відслідковуватися під час реалізації Стратегії, зокрема, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення.

Моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, здійснюється відповідно до розпорядження КМУ №1272 від 16.12.2020 р.

В цьому звіті було проаналізовано рушійні сили, їх вплив на середовище (підсумок таблиця 6.1), а також запропоновано варіанти реагування. За результатами було відібрано індикатори моніторингу наслідків виконання ДДП, зокрема вимоги Закону України "Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року" та індикатори виконання Цілей сталого розвитку для України, які корелюються із завданнями ДДП (табл. 9.1).

Таблиця 9.1

Компоненти довкілля, та здоров'я населення які зазнають впливу	Індикатори
Атмосферне повітря	I_1, I_2, I_3, I_9
Клімат	I_1
Земельні ресурси	I_4, I_{10}
Водні ресурси	I_5
Стан біорізноманіття	I_5, I_{10}, I_9
Здоров'я населення	I_2, I_6, I_5, I_9
Управління відходами	I_7, I_8,
Соціально-економічний аспект	I_{10}

Таблиця 9.2 Ключові показники моніторингу

Номер в таблиці 9.1	Індикатор	Визначення	Джерело	Одиниця виміру	2024	2029	Оцінка 2029/2024, %	Показник оцінки	Критерій досягнення цілей документу
I_1	Індикатор ЦСР 11.5.1 - Обсяг викидів у атмосферне повітря забруднюючих речовин, % до рівня 2015 року	Загальні обсяги викидів у атмосферне повітря забруднюючих речовин	Статистична звітність суб'єктів господарювання	тис. тон			<100	Позитивний	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	
I_2	Усереднений річний рівень пилу в атмосферному повітрі підприємства	Показники PM25, PM10	Автоматичні станції моніторингу	мг/м^3			<100	Позитивний	Рівень пилу в межах норми
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	
I_3	Обсяг викидів парникових газів	Відповідно Закону України "Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів"	Статистична звітність суб'єктів господарювання	тон			<100	Позитивний	Відповідно до поточних значень цілей НВВ
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	
I_4	Аналіз проб грунту	Фактичні концентрації хімічних речовин та нафтопродуктів	Щорічний аналіз проб грунту						Концентрації не перевищують ГДК/ОБРВ
I_5	Аналіз проб питної води	Показники згідно з ДСанПіН 2.2.4-171-10	Щорічний аналіз проб води із джерел питного водопостачання						Якість води в межах норми по кожній з проб
I_6	Шумове навантаження на робочу зону і прилеглі території (на межі СЗЗ)	Еквівалентний рівень шуму	Щорічне дослідження шумового навантаження, що проводиться суб'єктом господарювання	дБА			<100	Позитивний	Рівень шумового навантаження в межах норми
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	

I_7	Загальний обсяг утворення ПВ	Обсяг утворення побутових відходів, класифікованих згідно Державного класифікатора відходів	Статистична звітність суб'єктів господарювання (форма 1-ТПВ)	т/рік			<100	Позитивний	Не більше ніж у попередньому звітному періоді
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	
I_8	Глобальний індикатор ЦСР 12.5.1 - Рівень переробки відходів	Обсяг ТПВ, що спрямовуються на повторне використання та перероблення поділений на загальний обсяг утворення ПВ	Статистична звітність суб'єктів господарювання (форма 1-ТПВ)	т/рік			<100	Позитивний	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	
I_9	Відсоток озеленення території підприємства	площа фактичних озеленених територій підприємства поділена на площу території підприємства	Дані земельного кадастру; інформація про площу озеленення	%					Відсоток озеленення території підприємства не нижче 10%
I_{10}	Пропорція озеленених територій в громаді	площа фактичних озеленених територій (визначається за індексом NDVI) поділена на площу території громади	Дані земельного кадастру; інформація про площу території громади	%			<100	Позитивний	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
							=100	Нейтральний результат, що потребує подальшого моніторингу	
							> 100	Негативний результат, необхідно вжити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану заходів	

Зам. інв.№

Підпис і дата

Інв. № об.

Для Великоомелянської сільської ради є доцільним створення системи моніторингу стану довкілля, згідно вимог постанови Кабінету міністрів України № 391 від 30 березня 1998 р. [https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/391-98-%D0%BF#Text].

Перелік заходів із моніторингу не є вичерпним та може коригуватись. Основними цілями зазначеного в цьому розділі моніторингу довкілля є охорона здоров'я людей, сталий розвиток місцевої громади, збереження та відновлення біологічних ресурсів території, що в свою чергу дозволить забезпечити життєві потреби майбутніх поколінь мешканців Великоомелянської сільської ради .

Згідно ЗУ "Про стратегічну екологічну оцінку" ст.17 замовник СЕО у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення. Порядок здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затверджує Кабінет Міністрів України.

РОЗДІЛ 10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Враховуючи географічне місце розташування населеного пункту ймовірні транскордонні наслідки для довкілля та здоров'я населення не очікуються.

РОЗДІЛ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ

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

Планувальна організація території розроблена на короткостроковий період (до 5-ти років) із урахуванням інвестиційних намірів забудовника.

Детальне планування території розроблене з метою:

- (уточнення) функціонального зонування територій, відповідно до п.6[3] прикінцевих положень Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», додатку 60 до порядку ведення ДЗК;
- проведення комплексного аналізу актуальних наявних планувальних обмежень об'єктів, що поширюють свій вплив на територію в межах ДПТ;
- уточнення параметрів забудови та містобудівних умов та обмежень забудови земельних ділянок;
- визначення напрямів, черговості та обсягів подальшої діяльності щодо проведення інженерної підготовки території та організації транспортного і пішохідного руху;
- охорона та поліпшення стану навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки; комплексного благоустрою та озеленення.

У відповідності до завдання, в проекті розглядається ділянка, яка розташована в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області вздовж ділянки автодороги загального користування державного значення М-06 Київ-Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород).

При розробленні детального плану території були використані такі матеріали:

- рішення Великоомелянської сільської ради від 20 вересня 2024 року № 1456;
- завдання на розроблення містобудівної документації;
- картографічна основа надана замовником у цифровій формі в Державній геодезичній референцній системі координат УСК-2000;
- Інформація Державного земельного кадастру про права власності та речові права на земельну ділянку з к.н. 5624682000:03:022:0300 та земельну ділянку з к.н. 5624682000:03:022:0603;
- «Генеральний план (в т.ч. План зонування) села Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» (ДП УДНДІПМ «Діпромісто» ім. Ю.М. Білоконя, м. Рівне), що затверджений рішенням Великоомелянської сільської ради від 08 серпня 2013 року № 658;
- «Схема планування території Рівненської області» (ДП УДНДІПМ "ДІПРОМІСТО", Київ, 2012 рік), що затверджена рішенням Рівненської обласної ради від 30 березня 2012 року №598;
-

- Звіт про стратегічну екологічну оцінку стратегії розвитку Великоомелянської громади на період до 2027 року;
- «Стратегічний план розвитку Великоомелянської сільської ради на 2023 рік», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 15.11.023 року №1171 зі змінами;
- «Програма соціально-економічного розвитку Великоомелянської сільської ради на 2023 рік», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 13.07.023 року №1120 зі змінами;
- «Програма охорони навколишнього середовища Великоомелянської сільської ради на період 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 23.12.2022 року №927;
- «Комплексна Програма розвитку агропромислового комплексу Великоомелянської громади на 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 07.02.2023 року №972;
- «Програма енергоефективності Великоомелянської сільської ради на 2020-2025 роки Великоомелянської громади на 2023-2025 роки», затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 25.06.2020 року №113;
- «Програма благоустрою населених пунктів Великоомелянської сільської ради на 2022-2026 роки» затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 17.12.2021 року №721;

Характеристика поточного стану довкілля і здоров'я населення, в тому числі на територіях які ймовірно зазнають впливу, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено.

При аналізі та оцінці поточного стану навколишнього середовища були використані статистичні дані та офіційні дані обласних органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують державну політику у сфері охорони здоров'я. Основними джерелами інформації були:

Доповідь про стан навколишнього природного середовища у Рівненській області у 2023 році.

Стан навколишнього природного середовища території, що розглядається, характеризується як задовільний. При цьому помірні техногенні навантаження отримує ґрунтове середовище та водний басейн, р. Устя. Якість поверхневих вод обумовлюється в значній мірі джерелами впливу, що розташовані поза межами проектної території. Повітряний басейн зазнає шкідливого впливу періодичного характеру на локальних ділянках, де основним джерелом забруднення є пересувні джерела викидів забруднюючих речовин (насамперед автотранспортні засоби).

Ризики фізичних факторів впливу, таких як електромагнітне випромінювання, акустичне забруднення є мінімальними.

В разі якщо документ державного планування не буде затверджено очікується погіршення показників по якості атмосферного повітря, ймовірні ризики негативного впливу та ґрунтове середовище та біорозмаїття. Стан поверхневих вод більш ймовірно залишатиметься без змін, але може зазнавати коливань в залежності від змін кліматичних умов.

Відповідно до наявних статистичних даних за даними зареєстрованих хвороб найбільш поширеними хворобами серед населення області, як і в попередні роки, залишаються серцево-судинні та судинно-мозкові хвороби.

Враховуючи відсутність даних про територіальні закономірності поширення різних класів хвороб та причинні зв'язки зі станом довкілля очікувані зміни в стані здоров'я населення, в разі якщо документ державного планування не буде затверджено, є мало прогнозованими.

Також якщо проект детального плану території не буде впроваджений неповний рівень забезпечення території системами інженерної інфраструктури, зокрема централізованого господарсько-побутового каналізування та дощової каналізації, залишатиме потенційні ризики негативного впливу на здоров'я населення, що користується водою шахтних колодязів.

Ключові виявлені екологічні проблеми території, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування.

Серед важливих екологічних проблем території, в тому числі що мають ризики впливу на здоров'я населення, можна виділити наступні.

Забруднення атмосферного повітря, що відбувається за рахунок викидів від пересувних джерел, насамперед автотранспортних засобів.

Недостатній розвиток транспортно-інженерної інфраструктури. Відсутність централізованої системи питного водопостачання, незадовільна якість питної води в частині децентралізованих джерел водопостачання. Відсутність системи каналізування. Недостатній розвиток та неефективність системи управління відходами. Зазначені ризики є основними серед потенційних впливів на стан здоров'я населення

Неналежне використання земель сільськогосподарського призначення обмежує ефективне використання містобудівного ресурсу.

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, та шляхи їх врахування.

В процесі виконання СЕО був проведений аналіз низки документів міжнародного, державного, регіонального та місцевого рівня, що містять зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативного впливу на здоров'я населення.

Також були розглянуті документи, що містять екологічні цілі та завдання у сфері охорони здоров'я. Аналіз також включав цілі, які мають відношення до детального плану території, та цілі, які можуть бути вирішені на іншому рівні планування. Результати аналізу цілей та завдань екологічної політики визначених у вищезазначених документах показали значну ступінь відповідності цілям визначеним в проекті детального плану території та їх врахування в проектних рішеннях містобудівної документації. Документ державного планування (детальний план території) враховує більшість з них, а також пропонує комплекс заходів, спрямованих на їх виконання.

Опис наслідків реалізації проектних рішень документу державного планування для довкілля, а також для здоров'я населення, у тому числі кумулятивних, синергічних, позитивних і негативних наслідків.

Проведений аналіз виявив потенціал для позитивного впливу проекту детального плану території на навколишнє середовище та здоров'я населення.

Водночас, були виявлені потенційні ризики негативних впливів на навколишнє середовище, що можуть виникнути внаслідок реалізації окремих рішень, прийнятих в проекті детального плану території.

Запропоновані проектом детального плану території планувальні рішення та інженерно-будівельні заходи мають потенціал для позитивного впливу на якість повітря.

Визначений комплекс заходів із розвитку вулично-дорожньої мережі сприятиме зменшенню впливу шуму та забруднення повітря від підприємства та транспортних засобів на сельбищну зону.

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

З метою запобігання, мінімізації та пом'якшення потенційних негативних наслідків запропонована низка заходів, які полягають переважно у проектуванні та реалізації конструкторсько-технологічних рішень в проектах робочого проектування будівель та споруд виробничого призначення, а також виконання ряду адміністративно-управлінських рішень. Окрім того, визначений комплекс проектних рішень з планувальної організації території та інженерно-планувальних заходів направлений на запобігання негативних наслідків виконання документу державного планування.

Також реалізація проекту детального плану території потребує виконання значної кількості заходів, визначених в містобудівній документації: розвитку інженерної та транспортної інфраструктури території; заходів із інженерної підготовки та захисту території; розвитку господарського комплексу; охорони навколишнього природного середовища, виконання яких є невід'ємною складовою створення сприятливого в екологічному відношенні середовища населеного пункту.

Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації тощо).

У контексті стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації «Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» були вивчені наступні альтернативи та їх гіпотетичний вплив на навколишнє середовище: «Варіант нульової альтернативи» та «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №1)», Альтернатива, що розглядається в проєкті МД (варіант №2).

На основі аналізу та порівняння наявних перспектив розвитку проектної території був прийнятий варіант, що в більшій мірі відповідають встановленим

цілям екологічної політики на місцевому та регіональному рівні та в більшій мірі сприяють досягненню сприятливого в санітарно-гігієнічному відношенні середовища та підвищують комфортність проживання населення.

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

Моніторинг наслідків реалізації містобудівної документації є комплексним процесом проведення якого є невід'ємною складовою своєчасного забезпечення о середовища населеного пункту, що розвивається і трансформується, системами інженерної інфраструктури, об'єктами побутового та соціального обслуговування населення, благоустрою території, що відповідно впливає на якість довкілля та комфортність проживання населення. Для проведення моніторингу реалізації рішень містобудівної документації наведені основні чинники, що потребують особливої уваги та контролю, визначені показники для здійснення контролю та запропоновані необхідні заходи для моніторингу впливів під час реалізації документу державного планування.

Здійснення моніторингу впливів реалізації документу державного планування на довкілля, у тому числі на здоров'я населення за визначеними показниками з

веденням щорічної звітності дозволить своєчасно виявляти недоліки і порушення, що можуть негативно впливати на комфортність проживання населення; обґрунтувати необхідні заходи по їх усуненню; а також проводити інформування громади про стан реалізації містобудівної документації, поточні ускладнення та прогнозні терміни їх усунення.

Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Враховуючи географічне місце розташування населеного пункту ймовірні транскордонні наслідки для довкілля та здоров'я населення не очікуються.

Додаток 1 (до розділу 6). Таблиця 6.2. Характеристика впливу основних рішень детального плану території за ділянками містобудівного розвитку на складові довкілля.

У цьому додатку надані додаткові пояснення до Таблиці 6.1 Розділу 6. з описом потенційних впливів та наслідків від реалізації рішень містобудівної документації, що викладені у формі низки таблиць, відповідно основних рішень містобудівної документації.

Таблиця 6.2 – Характеристика впливу основних рішень детального плану території за ділянками містобудівного розвитку на складові довкілля

1) Розвиток території транспортно-складської забудови. Ділянки №№ 1-2 (к.н. див. табл. 1 ПЗ). Існуючий стан – вільні від забудови землі транспорту приватної власності призначення.

Складова довкілля	Оцінка впливу	Характеристика впливу
Повітря	-1	Збільшення викидів в атмосферне повітря від індивідуальних та виробничих транспортних засобів
Вода	0	Ризики не очікуються
Грунти	-1, +1	Порушення ґрунтів під час будівництва капітальних споруд та комунікацій. Озеленення та ландшафтний благоустрій території, відновлення природного рослинного покриву
Біорізноманіття	0, +1	Більш ймовірна відсутність ризиків. Створення зелених насаджень спеціального призначення.
Соціально-економічне становище	+2	Створення нових робочих місць, економічний розвиток міста

2) Розвиток вулично-дорожньої мережі. Існуючий стан – землі транспорту

Складова довкілля	Оцінка впливу	Характеристика впливу
Повітря	0,-1	Збільшення викидів в атмосферне повітря від індивідуальних та виробничих транспортних засобів
Вода	0	Ризики не очікуються
Грунти	-1, +1	Порушення природного стану ґрунтів під час будівництва Відновлення рослинного покриву.
Біорізноманіття	0	Ризики не очікуються
Соціально-економічне становище	+2	Розвиток вуличної мережі, зовнішніх транспортних зв’язків для забезпечення кращого функціонування інфраструктури міста, покращення транспортної доступності

3) Розвиток комбінованої системи дощової каналізації.

Складова довкілля	Оцінка впливу	Характеристика впливу
Повітря	0	Вплив відсутній
Вода	+2	Ліквідація джерел забруднення водного басейну
Грунти	-1, +1	Порушення природного стану ґрунтів під час будівництва мереж та споруд системи зливової каналізації. Зменшення забруднення ґрунтів поверхневим стоком, що формується на території сельбищної зони, ділянках вуличної мережі
Біорізноманіття	+1	Підвищення природної здатності водойм до самоочищення, покращення стану водних біоценозів
Соціально-економічне становище	+2	Позитивний вплив на якість води децентралізованих джерел водопостачання; підвищення якості поверхневих водойм

Список використаної літератури

1. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»;
2. Закон “Про основи містобудування”;
3. Закон України ”Про регулювання містобудівної діяльності”;
4. Закон України “Про оцінку впливу на довкілля”;
5. Водний кодекс України;
6. Лісовий кодекс України;
7. Земельний кодекс України;
8. Закон України “Про охорону навколишнього природного середовища”;
9. Закон України “Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення”;
10. Закон України «Про охорону атмосферного повітря» від 16.10.1992 р. № 2707-XII. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2707-12#Text;
11. Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28.02.2019 р. № 2697-VIII. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2697-19;
12. Закон України “Про охорону земель”;
13. Закон України “Про управління відходами”;
14. Закон України “Про рослинний світ”;
15. Закон України “Про тваринний світ”;
16. Закон України “Про природно-заповідний фонд України”;
17. Закон України «Про охорону культурної спадщини”;
18. Закон України «Про охорону археологічної спадщини»;
19. Конвенція ООН з біологічного різноманіття;
20. Рамкова конвенція про зміну клімату;
21. ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 «Настанова з виконання розділів «Охорона навколишнього природного середовища» у складі містобудівної документації»;
22. ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст детального плану території»;
23. ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території»;
24. ДБН В.2.3-5-2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
25. ДСТУ Б Б.1.1-17:2013 «Умовні позначення графічних документів містобудівної документації»;
26. ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 Будівельна кліматологія.
27. ДБН В.2.5-75:2013 Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування
28. ДБН В.2.5-74:2013 Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування.
29. Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів зі змінами, (Наказ МОЗ № 173 від 19.06.96 “Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів“);
30. ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
31. Наказ Державного комітету України по земельних ресурсах від 06.10.2003 №245 «Про затвердження переліку особливо цінних груп грунтів».
32. Доповідь про стан навколишнього природного середовища в Рівненській області у 2023 році.
33. Стратегія сталого розвитку «Україна-2020», затверджена Указом Президента України від 12 січня 2015 року №5/2015.
34. Сучасні проблеми деградації ґрунтів і заходи щодо досягнення нейтрального її рівня (Балюк С. А., Медведєв В. В., Воротинцева Л. І., Шимель В.В.), 2017.
35.

36. Національна доповідь про стан родючості ґрунтів України, 2010.
37. Аналіз стану економічного та соціального розвитку Рівненської області за 2014-2018 роки.

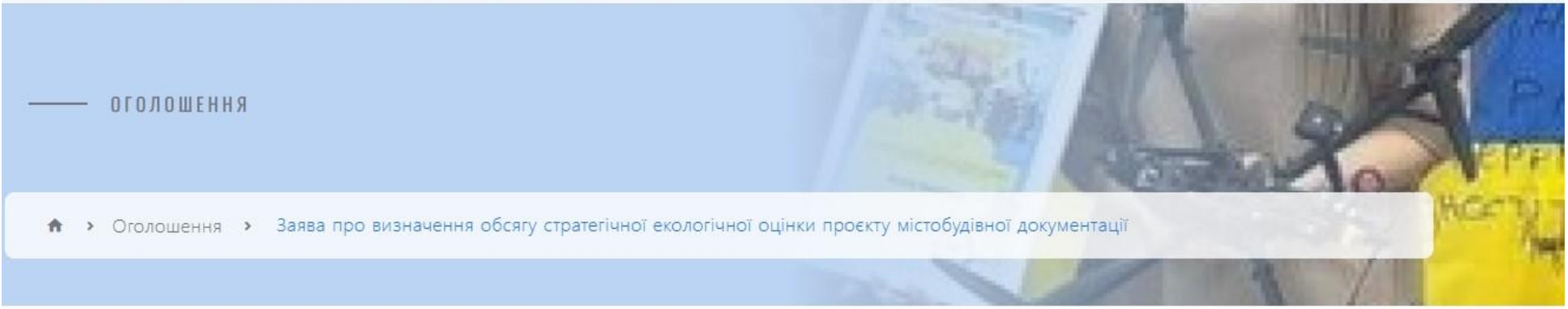
ДОДАТКИ

						ЗМБП-24-168 - ПЗ.Д		
Зм.	Кільк.	Арк.	№док	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Піліпака			11.24	Додатки	МД	1	
Розробив		Піліпака			11.24		ПП «Землебудпроект» м. Рівне		
Н.контроль		Семенюк							

Перелік додатків

№ з/п	Найменування	Примітка стор.
Додаток 1	Повідомлення про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації на веб-сторінці "Великоомелянська громада" від 17 жовтня 2024 року	
Додаток 2	Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки від 18.10.2024 року	
Додаток 3	Лист від Департаменту екології та природних ресурсів від №вих-2081/0/24 від 24.10.2024 щодо надання пропозицій до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки	

https://vomelyana-gromada.gov.ua/news/1729493946/



Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проєкту містобудівної документації

69 17 Жовтня, 2024 о 09:52

Заява

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проєкту містобудівної документації «Детальний план території для будівництва та
обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та
5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області»

1. Інформація про заявника Великоомелянська сільська рада с. Велика Омеляна, вул. Шевченка, буд. 79, 35360

Інші оголошення

Переглядів: 8 · 26.11.2024, 11:14

ОЗНАКИ ПЕРЕОХОЛОДЖЕННЯ ТА ОБМОРОЖЕННЯ. ОСНОВНІ ПРАВИЛА ПОВЕДІНКИ В УМОВАХ НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУР

Додаток 1

Єдина екологічна платформа "ЕкоСистема"

Заява

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки від 18.10.2024 р.

Реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі № 18-10-10489-24

Замовник:

Великоомелянська сільська рада с. Велика Омеляна, вул. Шевченка, буд. 79, 35360. Електронна адреса – vomelyana@ukr.net, тел.: (0362) 278-157.

1. Назва документа державного планування:

проєкту містобудівної документації «Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300, площею 0,8785 га в с. Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області»

2. Основні цілі документа державного планування, його зв’язок з іншими документами державного планування

Детальний план території (далі – ДПТ) розробляється згідно з рішенням Великоомелянської сільської ради від 20 вересня 2024 року № 1456. Основні цілі даного ДПТ передбачають визначення: - принципів планувально-просторової організації забудови; - реальних планувальних обмежень, що поширюються на територію проектування; - уточненого функціонального призначення, режим та параметрів забудови земельних ділянок, розподіл територій згідно з будівельними нормами і правилами; - уточнення містобудівних умов та обмежень; - черговість та обсяги інженерної підготовки території; - системи інженерних мереж; - порядку організації транспортного і пішохідного руху; - порядку комплексного благоустрою та озеленення території. Даний ДПТ уточнює положення чинної містобудівної документації «Генеральний план (в т.ч. План зонування) села Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області», що затверджена рішенням Великоомелянської сільської ради від 08 серпня 2013 року № 658; узгоджується зі схемою планування території Рівненської області, затвердженою рішенням Рівненської обласної ради від 30.03.2012 № 598, та має враховувати зміст Стратегічного плану розвитку Великоомелянської громади до 2027 року, що затверджений рішенням Великоомелянської сільської ради від 22 вересня 2021 року № 495

3. Якою мірою документ державного планування визначає умови для реалізації видів діяльності або об’єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля (у тому числі щодо визначення місцезнаходження, розміру, потужності або розміщення ресурсів)

На території ДПТ не передбачено нових видів планової діяльності та об’єктів, які

відносяться до першої категорії планової діяльності, які можуть мати значний вплив на довкілля. Окремі види діяльності можуть відноситися до таких, щодо яких законодавством (ст.3, ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля») передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля для об'єктів другої категорії, що можуть мати значний вплив на довкілля, а саме: - поверхневе та підземне зберігання викопного палива чи продуктів їх переробки на площі 500 квадратних метрів або об’ємом (для рідких або газоподібних) 15 кубічних метрів і більше), тощо.

4. Інформація про ймовірні наслідки: а) для довкілля, у тому числі для здоров’я населення; б) для територій з природоохоронним статусом; в) транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров’я населення

Виконання стратегічної екологічної оцінки передбачає аналіз та оцінку ймовірних наслідків та ризиків реалізації проектних рішень як на окремі компоненти довкілля (ґрунти, поверхневі та підземні водні ресурси, атмосферне повітря), так і на комплексні умови території – мікроклімат, розвиток природних процесів, а також на здоров’я населення. А саме: а) для довкілля, у тому числі для здоров’я населення: в ході здійснення СЕО мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації документа державного планування ДПТ, зокрема, мають бути оцінені наслідки для таких компонентів довкілля: - атмосферне повітря; - кліматичні фактори, у тому числі для здоров’я населення; - водні ресурси;- ґрунти; - земельні ресурси; - управління відходами; - стан фауни, флори, біорізноманіття; - стан здоров’я населення. Під час здійснення СЕО, варто оцінити ймовірні наслідки впливу на здоров’я населення від об’єктів інфраструктури, що пропонуються для розташування рішеннями детального плану території. б) для територій з природоохоронним статусом. В межах розробки ДПТ відсутні території з природоохоронним статусом. в) транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров’я населення. Транскордонний вплив на довкілля об’єктом, що розглядається, не чиниться

5. Виправдані альтернативи, які необхідно розглянути, у тому числі якщо документ державного планування не буде затверджено

З метою розгляду альтернативних проектних рішень та їх екологічних наслідків під час СЕО змін до ДПТ, передбачається розглянути: Альтернатива 1: «Нульова альтернатива» – тобто опис, прогнозування та оцінка ситуації у випадку незатвердження зазначеного документа державного планування. Продовження поточних (часто несприятливих) екологічних тенденцій; Альтернатива 2: «Альтернатива, що розглядається в проєкті МД» – опис, оцінка та прогнозування ситуації у випадку реалізації запропонованих заходів із використанням інноваційних технологій на засадах сталого розвитку. Альтернатива 3: «Альтернативний варіант умов здійснення запропонованої діяльності» – опис, оцінка та прогнозування ситуації, що базується на єдиних напрямах розвитку та планувальних рішеннях і відрізнятися, в основному, умовами здійснення запропонованої діяльності.

6. Дослідження, які необхідно провести, методи і критерії, що використовуватимуться під час стратегічної екологічної оцінки

В ході СЕО передбачено провести оцінку факторів ризику і потенційного впливу на стан довкілля, врахувати екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного і стабільного екологічного і соціально – економічного розвитку населеного пункту та підвищення умов життя населення. Дослідження, необхідні для здійснення СЕО, мають стосуватися наслідків реалізації ДПТ, а не наслідків будівництва конкретних будівель або споруд, які можуть з’явитися після затвердження проєкту ДПТ. Під час проведення СЕО рекомендується застосовувати такі аналітичні методи, як експертні оцінки, аналіз тенденцій/статистичних даних/даних моніторингу стану довкілля, SWOT-аналіз, просторовий аналіз із застосуванням геоінформаційної системи, розроблення сценаріїв. Основним методом СЕО є проведення консультації з громадськістю та з уповноваженими органами. Основним критерієм під час стратегічної екологічної оцінки проекту містобудівної документації є її відповідність державним будівельним нормам, санітарним нормам і правилам України, законодавству у сфері охорони

навколишнього природного середовища. Розробка СЕО має здійснюватися на основі наступниї принципів: - сумірності завдань і методів здійснення СЕО; - інтеграції процесів розроблення МД та проведення СЕО; - концентрації уваги на основних питаннях.

7. Заходи, які передбачається розглянути для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків виконання документа державного планування

Для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків виконання ДПТ передбачено розглянути такі заходи: - Встановлення всіх планувальних обмежень від інженерних мереж та споруд, інших обєктів; - дотримання нормативних меж санітарно-захисних зон; - формування планувальних та інженерних заходів по облаштуванню території відповідно вимог ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»; - забезпечення організованого водовідведення дощових вод та їх очистка; - забезпечення санітарного очищення території із дотримання вимог щодо роздільного збирання сміття із його послідуючим видаленням; - у відповідності з державною політикою в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об`єкту доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо. В цілому, розроблений у відповідності до державних будівельних норм, санітарних норм і правил проект містобудівної документації не матиме негативних наслідків виконання документа державного планування.

8. Пропозиції щодо структури та змісту звіту про стратегічну екологічну оцінку

Структура та зміст звіту про стратегічну екологічну оцінку має відповідати вимогам пункту 2 ст. 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», та методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля і природних ресурсів України № 705 від 18.10.2023.

9. Орган, до якого подаються зауваження та пропозиції та строки їх подання

Зауваження та пропозиції слід подавати до Великоомелянської сільської ради, що знаходиться за адресою с. Велика Омеляна, вул. Шевченка, буд. 79 Рівненського району Рівненської області, 35360, тел.: (0362) 278-157, електронна адреса: vomelyana@ukr.net Контактна особа: начальник відділу з питань архітектури, благоустрою та земельних відносин Великоомелянської сільської ради – Мамчур Наталія Миколаївна. Строки подання: Зауваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки надаються протягом 10 днів з дня її оприлюднення (до 27 жовтня 2024 року).

10. Повідомлення про оприлюднення Заяви про визначення обсягу СЕО:

сайт замовника розробки МБД (https://vomelyana-gromada.gov.ua/), на загальній сторінці/в розділі новини. Посилання: від 17.10.2024 року. від 18.10.2024

Замовник/Уповноважена особа замовника:

Великоомелянська сільська рада с. Велика Омеляна, вул. Шевченка, буд. 79, 35360. Електронна адреса – vomelyana@ukr.net, тел.: (0362) 278-157. /МАМЧУР НАТАЛІЯ МИКОЛАЇВНА

РІВНЕНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Саймона Сміта, 20, м. Рівне, 33028, тел./факс (0362) 62-03-64, тел. (0362) 26-47-23,
E-mail: info@ecorivne.gov.ua Код ЄДРПОУ 38756267

На №18-10-10489-24 від 18.10.2024

Великоомелянська сільська рада

вул. Шевченка, 79, с. Велика Омеляна, Рівненського району Рівненської області, 35360

Щодо надання пропозицій до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки

Департамент екології та природних ресурсів Рівненської обласної державної адміністрації, розглянув заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки від 18.10.2024 (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі стратегічної екологічної оцінки № 18-10-10489-24) до документа державного планування «Детальний план території для будівництва та обслуговування будівель і споруд багатопаливного автозаправного комплексу на земельних ділянках з кадастровими номерами 5624682000:03:022:0603 та 5624682000:03:022:0300 площею 0,8785 га в с.Вересневе Великоомелянської сільської ради Рівненського району Рівненської області» та відповідно до вимог частин другої та шостої статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» надає наступні пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку.

Розділ «Охорона навколишнього природного середовища», що розробляється у складі проекту містобудівної документації, одночасно є звітом про стратегічну екологічну оцінку, який має відповідати вимогам частини другої статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Згідно з частиною першою статті 51 Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», при проєктуванні, розміщенні, будівництві, введенні в дію нових і реконструкції діючих підприємств, споруд та інших об'єктів, удосконаленні існуючих і впровадженні нових технологічних процесів та устаткування, а також в процесі експлуатації цих об'єктів забезпечується екологічна безпека людей, раціональне використання природних ресурсів, додержання нормативів шкідливих впливів на навколишнє природне середовище. При цьому повинні передбачатися вловлювання, утилізація, знешкодження шкідливих речовин і відходів або повна їх ліквідація, виконання

Рівненська обласна військова адміністрація
Департамент екології та природних ресурсів
№вих-2081/0/24 від 24.10.2024

Додаток 3

інших вимог щодо охорони навколишнього природного середовища і здоров'я людей.

Враховуючи вищевикладене, у звіті про стратегічну екологічну оцінку необхідно деталізувати наступне:

Провести аналіз факторів довкілля (ґрунти, водні ресурси, атмосферне повітря, клімат, ландшафт, рослинний та тваринний світ тощо), які ймовірно зазнають впливу при реалізації проєкту містобудівної документації.

Провести аналіз поточного стану довкілля території розробки детального плану та представити прогнозовані зміни цього стану.

Проаналізувати склад ґрунтів, рівні залягання підземних вод, за результатами інженерно-геологічних вишукувань оцінити ступінь захищеності підземних вод від можливого техногенного забруднення.

Описати геологічні умови, в тому числі інженерно-геологічні, зокрема, ризики розвитку небезпечних геологічних, гідрогеологічних та техногенних процесів, а саме: забезпечення відведення поверхневих вод, захисту території від підтоплення, створення безпечних умов руху транспорту, які виключають ерозію ґрунтів на прилеглих територіях.

Надати характеристику земельної ділянки, яку передбачено використати для реалізації планованої діяльності.

Передбачити заходи, спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення та зменшення негативного впливу об'єктів планованої діяльності на довкілля, в тому числі на безпечність життєдіяльності людей та їхнього здоров'я.

Встановити санітарно-захисні зони від джерел шкідливості відповідно до «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів» (затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р № 173).

Плановану діяльність необхідно здійснювати з дотриманням санітарних розривів та протипожежних відстаней від виробничих споруд комплексу до лісових масивів, найближчих будинків, споруд та інженерних мереж відповідно до вимог державних будівельних норм.

Оцінити плановану діяльність за видами та кількістю очікуваних ризиків впливу (відходів, викидів (скидів), забруднення води, повітря, ґрунту та надр, шумового, вібраційного, світлового, теплового та радіаційного забруднення), в результаті виконання підготовчих і будівельних робіт.

Проаналізувати основні джерела акустичного забруднення на довкілля під час підготовчих та будівельних робіт. З метою визначення рівнів шуму, тиску та вібрації на межі найближчої житлової забудови провести відповідні розрахунки для визначених джерел та зазначити використані законодавчі, нормативні та методичні документи.

Проаналізувати інформацію про види та обсяги відходів під час проведення підготовчих, будівельних робіт та провадження планованої діяльності, місця їх накопичення на території планованої діяльності та поводження з ними.

Відповідно до ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», передбачити очисні споруди з

обґрунтуванням їх потужностей. Визначити місце скиду очищених стічних вод після проходження повної біологічної очистки.

Розробити систему поводження із родючим шаром ґрунту: зняття, транспортування, складування, зберігання, відновлення.

Заходи з оздоровлення повітряного басейну необхідно передбачати відповідно до вимог статей 10-22 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

Заходи з охорони водного басейну необхідно передбачати відповідно до вимог Водного Кодексу України, постанови Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», постанови Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465 «Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами», ДСТУ-Н Б В.2.5-61:2012 «Настанова з улаштування систем поверхневого водовідведення».

Проаналізувати всі можливі нештатні ситуації, несправності, аварії тощо, що можуть виникнути під час експлуатації проєктних споруд та розробити заходи щодо локалізації та ліквідації аварійних ситуацій та аварій. При розгляді проєктних та позапроєктних аварійних ситуацій, у звіті про стратегічну екологічну оцінку представити графічні матеріали з відображенням зон забруднення у разі виникнення надзвичайних ситуацій.

Разом з тим повідомляємо, що згідно пункту 3 статті 19 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» детальний план території повинен містити відомості, передбачені статтею 45^{-1} Закону України «Про землеустрій».

Рекомендуємо при підготовці звіту про стратегічну екологічну оцінку керуватися статтею 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», Методичними рекомендаціями із здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 18.10.2023 № 705; наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 08.10.2020 № 213 «Про затвердження Критеріїв визначення наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення»; постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1272 «Про Порядок здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення».

Просимо забезпечити дотримання вимог статей 12, 13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» при здійсненні громадського обговорення, проведенні консультацій з органами виконавчої влади у процесі стратегічної екологічної оцінки.

Крім того, інформуємо, що відповідно до статті 13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», проєкт документа державного планування, звіт про СЕО та повідомлення про оприлюднення зазначених документів замовник вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки для проведення консультацій з органами, зазначеними у статтях 6-8 цього Закону.

У разі здійснення містобудівної документації замовник протягом п'яти робочих днів з дня внесення до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки

зазначених документів, надсилає до департаменту екології та природних ресурсів Рівненської облдержадміністрації, департаменту цивільного захисту та охорони здоров'я Рівненської облдержадміністрації, Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України та Міністерства охорони здоров'я України графічні матеріали такої містобудівної документації у паперовій формі.

Директор департаменту Володимир ЗАХАРЧУК

Лакута Наталія 63 43 99