

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«АРХІТЕКТУРНО-ПРОЕКТНЕ БЮРО АРХІГAMMA»**

21011, м. Вінниця, вул. Ватутіна, 24/18, код ЄДРПОУ 42396764

Р/Р UA 413052990000026000046100462 АТ КБ «Приватбанк»

Телефон: 097-946-12-90 e-mail: arhigamma@gmail.com

ЗВІТ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

**проєкту документа державного планування «Детальний план
території земельних ділянок з кадастровими номерами
0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489,
0522486400:01:000:0490, загальною
площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту
селища Літин, Літинської
територіальної громади, Вінницького району Вінницької області,
для розміщення та
експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та
дорожнього господарства
на території Літинської територіальної громади»**

Замовник: Літинська селищна рада Вінницького району Вінницької області

Директор

 Мазуренко О. Ю.

Розробник

 Галіброта О. І.

м. Вінниця 2024 р.

ЗМІСТ ЗВІТУ

АНОТАЦІЯ. МЕТОДОЛОГІЯ ЗДІЙСНЕННЯ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ. Забезпечення доступу та врахування думки громадськості під час розроблення ДПТ та здійснення СЕО.	3
1. Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування.	6
2. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).	11
3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).	53
4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).	74
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.	89
6. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо- та довгострокових (1, 3–5 та 10–15 років відповідно, а за необхідності– 50–100 років), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків.	108
7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування.	116
8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки).	125
9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.	130
10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності).	133
11. Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами 1–10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію.	134
12. СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	135
ДОДАТКИ	

АНОТАЦІЯ

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

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

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

Метою СЕО є сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров'я, інтегрування екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування.

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

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

МЕТОДОЛОГІЯ ЗДІЙСНЕННЯ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ

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

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (Стратегію) державної екологічної політики на період до 2030 року» (введено в дію 28 лютого 2019 року). В цьому законі СЕО визначається як інструмент для запобігання негативному впливу на навколишнє природне середовище та встановлення відповідності запланованої чи здійснюваної діяльності нормам і вимогам законодавства про охорону навколишнього природного середовища, раціональне використання і відтворення природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки.

В Україні у сфері оцінки наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, виконання документів державного планування регулюються Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку» (ухвалений Верховною Радою України 20 березня 2018 року та 10 квітня 2018 року підписаний Президентом України. Даний Закон вступив в дію з 12 жовтня 2018 року).

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

Методичні рекомендації щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації затверджені Наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України 18 жовтня 2023 року № 705 розроблені на виконання пунктів 6 та 7 частини першої статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Відповідно до пункту 4 статті 2 та пункту 2 статті 11 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» містобудівна діяльність підлягає стратегічній екологічній оцінці. Розділ «Охорона навколишнього природного середовища», що розробляється у складі проєкту містобудівної документації, одночасно є звітом про стратегічну екологічну оцінку, який має відповідати вимогам Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (пункт 4 статті 2 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»).

Вимоги до структури та змісту Звіту про СЕО, визначені пунктом 2 статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» є обов'язковими.

Розроблення детального плану території та Звіту про СЕО необхідно здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», Постанови КМУ «Про затвердження порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації від 01.09.2021 р. №926, ДБН Б.11-14:2021 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні», ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території».

В процесі розробки звіту про стратегічну екологічну оцінку необхідно врахувати вимоги наступних законодавчих актів:

- Земельний кодекс України;
- Водний кодекс України;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Закон України «Про основи містобудування»;
- Закон України «Про охорону земель»;
- Закон України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення»;
- Закон України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- Закон України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закон України «Про управління відходами»;
- Закон України «Про рослинний світ»;
- Закон України «Про тваринний світ»;
- Закон України «Про охорону археологічної спадщини»;
- Закон України «Про охорону культурної спадщини»;
- Закон України «Про природно-заповідний фонд України»;
- Закон України «Про екологічну мережу»;
- Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів».

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

Згідно статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та проєкт документа державного планування оприлюднюються шляхом розміщення на офіційному веб-сайті замовника та вносяться ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки з метою одержання та врахування зауважень і пропозицій громадськості. Замовник повідомляє громадськість про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та проєкту документа державного планування у порядку, передбаченому частиною четвертою статті 12 цього Закону, та забезпечує вільний доступ громадськості до таких документів протягом усього строку громадського обговорення, визначеного частиною п'ятою цієї статті.

Згідно статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» повідомлення про оприлюднення проєкту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку розміщується на офіційному веб-сайті замовника, а у сільських населених пунктах - також не менш як у трьох публічних місцях (на дошках оголошень органів місцевого самоврядування, об'єктів соціально-культурного призначення, на стаціонарно обладнаних зупинках маршрутних транспортних засобів, у місцях, визначених та обладнаних органами місцевого самоврядування, та

в інших місцях масового перебування населення), та вноситься ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

В рамках проведення стратегічної екологічної оцінки проекту документа державного планування «Детальний план території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади» було складено Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (додаток 1).

Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки було зареєстровано в Єдиному реєстрі стратегічної екологічної оцінки за № 27-11-11850-24 від 28.11.2024р. З 28.11.2024р. протягом 10 календарних днів приймалися зауваження і пропозиції до заяви про визначення обсягу СЕО.

Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки було опубліковано на офіційному сайті Літинської селищної ради за посиланням: <https://lityn-selrada.gov.ua> від 28 листопада 2024 р., що знаходиться у вільному доступі (додаток 2). Також заяву було опубліковано не менш як у трьох публічних місцях (на дошках оголошень органів місцевого самоврядування, об'єктів соціально-культурного призначення, на стаціонарно обладнаних зупинках маршрутних транспортних засобів, у місцях, визначених та обладнаних органами місцевого самоврядування, та в інших місцях масового перебування населення), підтвердженням чого є фотофіксації (додаток 3).

Відповідно до частини 6 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», органи, зазначені у статтях 6 і 7 цього Закону, - щодо проєктів документів державного планування загальнодержавного рівня та органи, зазначені у статті 8 цього Закону, - щодо проєктів документів державного планування місцевого та регіонального рівнів у строк, що не перевищує 10 днів з дня внесення до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, надають свої зауваження і пропозиції шляхом їх внесення до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

Управлінням розвитку територій та інфраструктури Вінницької ОВА в межах своїх повноважень були надані зауваження та пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку (додаток 4).

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

Документ державного планування (ДДП) — містобудівна документація, для якого здійснюється СЕО передбачає конкретні заходи і

проекти, що мають територіальну прив'язку, тому оцінюється вплив пропонованих заходів на складові довкілля (вплив на атмосферне повітря, клімат, воду, ґрунти, природні ресурси, флору і фауну), а також 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).

Розроблення документа державного планування детального плану території також має зв'язок та узгоджується з іншими ДДП, а саме: різними планами та програми, які в тій чи іншій мірі визначають передумови для прийняття проєктних рішень в даній містобудівній документації. Їх положення та завдання беруться до уваги в процесі розроблення містобудівної документації та стратегічної екологічної оцінки, а саме:

- «Схема планування території Вінницького району», розробленої ТОВ "ДІПРОЦИВІЛЬПРОМБУД", затвердженої рішенням районної ради 47 сесії 7 скликання від 20.09.2018 р. №681.

- Стратегія розвитку Літинської селищної територіальної громади до 2030 року, затверджена рішенням №274 ЛІТИНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ, від 24 листопада 2021 року, 12 сесія 8 скликання.
Джерело: <https://lityn-selrada.gov.ua/images/2021/11/30/3.pdf>.

- Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року, затверджена Вінницькою обласною радою, рішення №921 від 21 лютого 2020 року, 42 сесія 7 скликання.

- Схема екомережі Вінницької області, затвердженої рішенням 10 сесії 6 скликання Вінницької обласної ради «Про затвердження регіональної екологічної мережі Вінницької області» від 14.02.2012 р. №282.

- Регіональна програма з охорони земель, поліпшення відповідних угідь, проведення інвентаризації та нормативної грошової оцінки земель у Вінницькій області на 2021-2025 роки (затверджена рішенням 15 сесії Вінницької обласної Ради 8 скликання від 24.02.2021 року).

- Регіональний план управління відходами Вінницької області на період до 2030 року.

- «Основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року», забезпечення реалізації Стратегії у даному проєкті ДПТ досягається за рахунок сприяння збалансованому (сталому) розвитку шляхом досягнення збалансованості складових розвитку (економічної, екологічної, соціальної), орієнтування на пріоритети збалансованого (сталого) розвитку, інтегрування екологічних вимог під час розроблення і затвердження ДПТ, запобігання виникненню надзвичайних ситуацій природного та техногенного характеру, що передбачає аналіз і прогнозування екологічних ризиків, які ґрунтуються на результатах СЕО, відповідальність органів виконавчої влади та органів

місцевого самоврядування за доступність, своєчасність і достовірність екологічної інформації.

- «Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року». При розробці детального плану та стратегічної екологічної оцінки до нього враховані принципи при розробці системи санітарного очищення території проектування, які полягають у збільшенні обсягу сортування, переробки та повторного використання відходів.

- «Концепція реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року» (схвалена Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 7 грудня 2016 р. № 9 32-р), забезпечення реалізації Концепції у даному проєкті ДПТ досягається за рахунок реалізації державної політики у сфері зміни клімату, а саме: врахування при розробці звіту SEO «Рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування».

Детальний план території – містобудівна документація, що визначає планувальну організацію та розвиток території. Детальний план території у межах населеного пункту уточнює положення генерального плану населеного пункту та визначає планувальну організацію та розвиток частини території.

Замовником містобудівної документації виступає Літинська селищна рада Вінницького району Вінницької області. Розроблення детального плану території виконане ТОВ «Архітектурно проектне бюро АРХІГАММА».

Містобудівна документація виконана на підставі та згідно вимог:

- рішення 42 сесії 8 скликання Літинської селищної ради від 22.05.2024 № 6667 (додаток 5);

- актуалізованої картографічної основи у цифровій формі, виконаній у 2024 році, та відповідає державній системі координат УСК-2000. Вихідним масштабом форми картографічної основи для створення детального плану території є масштаб М 1: 500;

- вихідних даних, наданих замовником;

- нормативно-правових актів України у сфері містобудування та архітектури;

- нормативно-правових актів, які регламентують діяльність органів виконавчої влади, місцевого самоврядування, підприємств, установ, організацій, щодо розроблення, збереження, та тиражування містобудівної документації;

- державних та громадських інтересів.

Визначена детальним планом планована діяльність, відноситься до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

- ст.3 ч.3 п.4 – поверхневе та підземне зберігання викопного палива чи продуктів їх переробки на площі 500 квадратних метрів і більше або об'ємом (для рідких або газоподібних) 15 кубічних метрів і більше.

- ст.3 ч.3 п.2 – зміна цільового призначення земель сільськогосподарського призначення (якщо нове призначення відноситься хоча б до одного виду діяльності, зазначеного у частинах другій та третій цієї статті) та зміна цільового призначення особливо цінних земель.

Зміст та основні цілі документа державного планування.

Детальний план території – містобудівна документація, що визначає планувальну організацію та розвиток території. Детальні плани території у межах території територіальної громади деталізують положення генеральних планів населених пунктів, а щодо територій, на які генеральні плани не розробляються – комплексного плану відповідно до визначених Постановою Кабінету міністрів України № 926 від 01.09.2021р. «Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації», складу та змісту детального плану території.

Детальний план території для розміщення та експлуатації будівель та споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади (за межами селища Літин) Вінницького району Вінницької області розробляється з метою визначення планувальної організації і функціонального призначення, просторової композиції і параметрів забудови частини території для розміщення АЗК та СТО.

Детальний план території визначає:

- принципи планувально-просторової організації забудови;
- функціональне призначення, режим та параметри забудови однієї чи декількох земельних ділянок, розподіл територій згідно з будівельними нормами і правилами;
- потребу в підприємствах і закладах обслуговування населення, місце їх розташування;
- доцільність, обсяги, послідовність забудови;
- черговість та обсяги інженерної підготовки території;
- систему інженерних мереж;
- порядок організації транспортного і пішохідного руху;
- призначення, відображення існуючих земельних ділянок та їх функціонального використання;
- визначення потреб у підприємствах та установах обслуговування, аварійно-рятувальних підрозділах, фонді захисних споруд цивільного захисту, місць їх розташування;
- створення належних умов охорони і використання об'єктів культурної спадщини та природоохоронних територій та об'єктів, інших об'єктів, що підлягають охороні відповідно до законодавства;
- формування земельних ділянок комунальної власності територіальної громади, щодо території якої розроблено відповідну документацію;

- внесення до Державного земельного кадастру відомостей про земельні ділянки всіх форм власності, сформовані до 2004 року, відомості про які відсутні у Державному земельному кадастрі.

Проектними рішеннями містобудівної документації передбачено: «Нове будівництво об'єкту дорожнього сервісу АЗК з майданчиками для обслуговування легкового, великогабаритного транспорту та СТО з автомийкою».

Основні техніко-економічні показники ДПТ

Назва показника		Один. виміру	Існуючий стан	Коротко- строковий період (до 5 років)
Територія				
Територія в межах проекту у тому числі:		га	1,000	1,000
У тому числі:				
Територія АЗК		га	0,300	1,000
Територія громадської забудови		га	-	-
Територія закладів з обслуговування автотранспортних засобів		га	-	1,000
Автозаправний комплекс з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів, АГЗП та СТО				
Площа земельної ділянки		га	-	1,000
Площа забудови		га	-	0,1693
Площа твердого покриття		га	-	0,7725
Площа озеленення		га	-	0,0593
Відсоток забудови		%	-	16,9
Складові елементи АЗК та СТО				
Назва структурного елементу	Поверховість	Один. Виміру	Площа забудови	Примітки
Будівля АЗК з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів з пожежним постом	1	м ²	400,0	Ступінь вогнестійкості IIIa
ПРК (паливно-роздавальна колонка) СВГ	споруда	м ²	0,25	2 шт.
АГ ЗП (модуль) підземний резервуар, паливно приймальний вузол СВГ (типу «європістолет»)	споруда	м ²	8,50	9,9 м ³
Майданчик АЦ СВГ			-	
КТП (закрита)	споруда	м ²	6,10	
Дизельгенератор	споруда	м ²	2,10	
Резервуар накопичувач	підземний	м ²	3,66	13,0 м ³
Очисні споруди «Оазис ЕКО – 20»	підземний	м ²	5,72	
Зарядна станція для електромобілів	споруда	м ²	0,80	2 шт.
Сепаратор нафтопродуктів	підземний	м ²	1,88	
Резервуар накопичувач	підземний	м ²	21,48	20,0 м ³
Група резервуарів палива	підзем.	м ²	-	2x100м ³
Вузол зливу палива	споруд.		-	
Майданчик АЦ РМП			-	
Паливно-роздавальна колонка - РМП	споруд.	м ²	4,00	4 шт.
Навіс над ПРК	1	м ²	534,0	
Інформаційна стела	споруд.	шт	1	

Автомійка на 6 відкритих постів	спору.	м ²	224,0	
Порохотяги на 6 постів			-	
СТО	спору.	м ²	480,0	
Площадка тимчасового зберігання автотранспорту		м/м	31	

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

Територія проєктування, загальною площею 1,000 га розташована за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району, Вінницької області у її західній частині.

Літинська селищна територіальна громада розташована у північно-західній частині Вінницької області та межує з Жмеринською, Калинівською, Хмільницькою, Якушинецькою територіальною громадою Вінницької області та Деражнянською, Летичівською територіальними громадами Хмельницької області. Адміністративний центр селище Літин знаходиться на відстані 32 км. до обласного центру м. Вінниця та 270 км. - до столиці України м. Київ.

Площа Літинської ТГ становить 5872 км.

Загальна кількість населення Літинської громади становить 22828 осіб, у тому числі селище Літин 6652 осіб та сільське населення 16176 осіб. Фактично, відповідно до зібраної старостами інформації, станом на 01.05.2021 року в громаді проживає 23722 осіб.

Розташування Літинської ТГ на мапі Вінницької області наведено на рисунку 2.1.

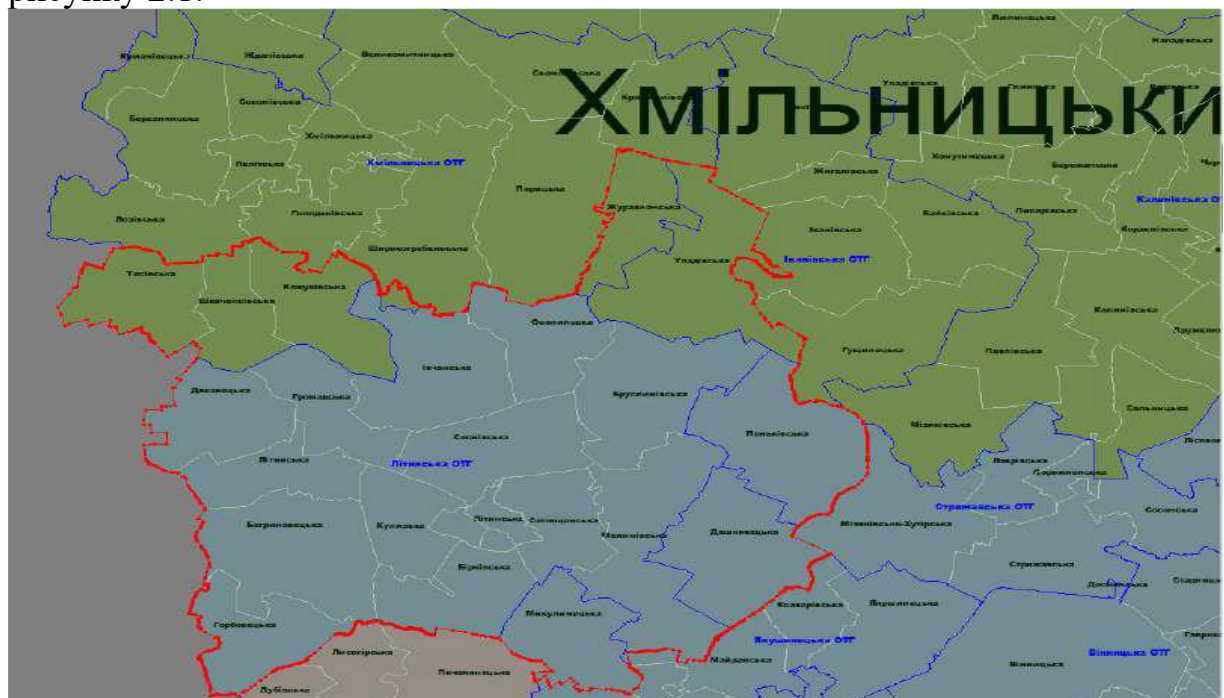


Рисунок 2.1- Мапа Літинської ТГ

Схема розташування території детального плану території в системі планувальної структури населеного пункту наведена на рисунку 2.2.

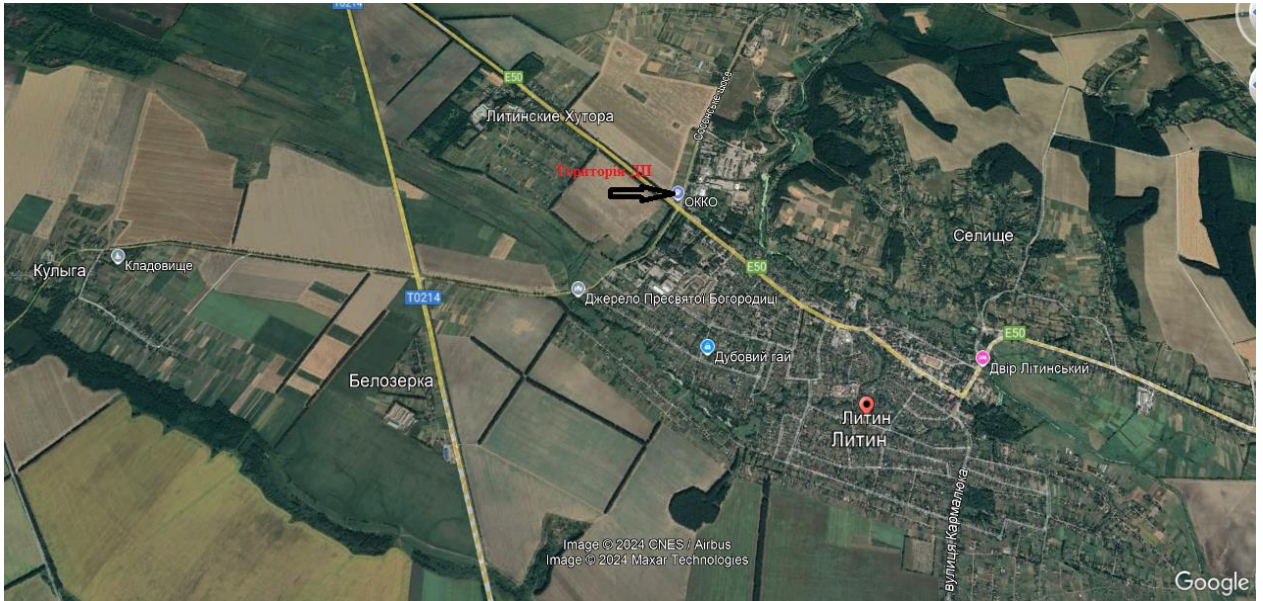


Рисунок 2.2 – Схема розташування території детального плану території в системі планувальної структури населеного пункту

Територія, що розглядається детальним планом обмежена:

- із півночі – землями сільськогосподарського призначення;
- із півдня – автомобільною дорогою М-30 (Стрий-Ізварине);
- із заходу – автомобільною дорогою М-30 (Стрий-Ізварине);
- із сходу – автомобільною дорогою.

Схему сучасного використання території наведено на рисунку 2.3.



Рисунок 2.3 – Схема сучасного використання території та схема існуючих обмежень у використанні земель

Експлікація будівель та споруд

N по м	Найменування	Повверховість	Площа забудови м ²	Примітка
1	АЗС	1	400,00	існуюча

Для аналізу та оцінки поточного стану навколишнього середовища були використані статистичні дані та офіційні дані обласних органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують політику у сфері охорони здоров'я.

При розробці звіту про стратегічну екологічну оцінку були використані дані: Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Вінницькій області у 2023 році, яка підготовлена

Управлінням розвитку територій та інфраструктури Вінницької обласної військової адміністрації
(<https://mepr.gov.ua/diyalnist/napryamky/ekologichnyj-monitoryng/regionalni-dopovidi-pro-stan-navkolyshnogo-seredovyshha-v-ukrayini/>); дані
Екологічного паспорту Вінницької області за 2023 рік
(<https://www.vin.gov.ua/upr-ter/stan-dovkillia/239-ekolohichni-pasporty/59322-ekolohichni-pasport-vinnytskoi-oblasti-za-2023-rik>).

2.1 Характеристика поточного стану довкілля.

«Зміна клімату»

За даними Вінницького обласного центру з гідрометеорології за останні 30 років середньорічна температура підвищилась на 1 градус. Найбільші зміни з підвищення температури відбулися в холодний період року в січні-березні та влітку в липні-серпні. Також відбувається перерозподіл опадів протягом року - збільшення в січні, квітні, травні та менше влітку, що на фоні підвищення температури обумовлює дефіцит вологи, особливо на півдні області. Відсутня звична для Вінницької області періодичність та помірність опадів. Щорічно зростає кількість випадків аномальних природних явищ у вигляді шквалів, граду, злив та гроз.

Температура повітря, °C за 2023 рік наведена в таблиці 2.1.

Таблиця 2.1

Пункти спостереження	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Рік
Тульчин	1,0	0,8	6,5	9,5	16,1	19,5	21,6	22,7	18,5	12,5	4,6	1,2	11,2
Норма	-3,4	-2,3	2,3	9,4	15,1	18,6	20,4	19,7	14,4	8,4	2,9	-1,9	8,7
Фактична середня	0,7	-0,1	5,1	8,4	15,2	19,2	21,1	22,8	18,2	11,7	4,3	0,9	10,6
Відхилення	4,1	2,2	2,8	-1,0	0,1	0,6	0,7	3,1	3,8	3,3	1,4	2,8	1,9

Опади, мм за 2022 рік

Таблиця 2.2

Пункти спостереження	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Рік
Тульчин	13	31	25	114	8	44	68	11	26	29	33	33	435
Норма	32	33	35	43	59	81	83	59	58	38	40	37	599
Фактична середня по області	16	36	30	90	7	64	69	21	29	33	54	42	492
Відхилення	-16	3	-5	-47	-52	-17	-14	-38	-29	-3	14	5	-107

Таблиця 2.3

Показники	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Рік
Середня температура/ опади по області за період 1961-1990рр.	-5,5/ 38	-4,0/ 34	0,6/ 32	8,3/ 47	14,5/ 62	17,4/ 88	18,6/ 94	18,0/ 67	13,7/ 46	7,9/ 32	2,3/ 41	-2,3/ 41	7,5/ 622
Середня температура/ опади по області за період 1991-2020рр.	-3,4/ 32	-2,3/ 33	2,4/ 35	9,5/ 43	15,1/ 59	18,6/ 81	20,4/ 83	19,7/ 59	14,4/ 58	8,5/ 38	2,9/ 40	-1,9/ 37	8,7/ 599

Якщо зростання відбуватиметься такими темпами, то через 25 – 30 років (приблизно до 2050 року) помірно континентальний клімат на Вінниччині стане субтропічним. Однак кліматичні умови в нашій області не однорідні. Поділити область на південну та північну частини можна умовною лінією між Мурованими Курилівцями та Гайсином, де на півдні клімат значно посушливіший.

Внаслідок несприятливих для формування річкового стоку погодних умов (підвищений температурний режим та недобір опадів) в останні роки погіршилась якість води у річках області, у тому числі, які використовуються як джерела водопостачання населення. Особливо гостро ця проблема стоїть для р. Південний Буг.

За даними Головного Управління статистики Вінницької області викиди забруднюючих речовин і парникових газів в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів по Вінницькій області у 2020 році становили:

	Обсяги викидів, т	у % до 2019р.	У тому числі			
			діоксиду сірки		діоксиду азоту	
			т	у % до 2019р.	т	у % до 2019р.
Вінницька область	78177,6	78,4	43341,7	82,5	6825,0	70,3
м.Вінниця	2663,2	92,2	107,2	107,8	573,1	89,2

Згідно ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Будівельна кліматологія» ділянка проєктування знаходиться в північно-західному районі (район І), згідно архітектурно-будівельному кліматичному районуванню території України, клімат помірно - континентальний, зі сніжною зимою і помірним літом.

- Середня температура повітря січня мінус -5-8°C.
- Середня температура повітря липня 18-20°C.
- Нормативна глибина промерзання ґрунтів – 0,9 м.
- Сейсмічність району до 6 балів.
- Кількість опадів за рік складає 6,0-710 мм.
- Снігове навантаження – 1350 Па.
- Річна сума сонячної радіації – 101 ккал/см²
- Середньорічна кількість опадів складає 460-520 мм.
- Максимальна швидкість вітру в січні – 5-6м/с
- Переважний напрям вітру протягом року:

- в січні - північно-західний, західний;
- липні – західний.

Сприятливі природно-кліматичні умови та наявність великих площ сільськогосподарських земель на території відділених від обласного центру населених пунктів дозволяють вести інтенсивне сільське господарство, вирощувати весь спектр культур, отримувати урожай високої якості, а саме - вирощування зернових (пшениця, жито, ячмінь, кукурудза, гречка) та технічних (соняшник, соя, озимий ріпак, цукровий буряк) культур.

Атмосферне повітря

За останніми опублікованими статистичними даними, у 2023 році у повітря Вінницької області від стаціонарних джерел потрапило 79,3 тис. т. забруднюючих речовин. Порівняно з 2022 роком кількість викидів збільшилась на 1,2 тис. т.

У 2022-2023 роках, як і в попередні роки, основними речовинами, що забруднювали повітря залишалися сполуки вуглецю та сірки (близько 80 % від загального обсягу викидів).

Основними забруднювачами повітря в області залишаються підприємства енергетичної промисловості, сільського господарства, переробної промисловості та транспортні підприємства.

Кількість викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел у розрахунку на квадратний кілометр території протягом 2023 року складала 2,94 т. На душу населення в середньому по області припадає 52 кг викинутих у повітря забруднюючих речовин.

Випадків екстремально високих забруднень атмосфери протягом 2023 року не спостерігалось.

Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин за категоріями стаціонарних джерел забруднення у 2023 році за даними Головного управління статистики в Вінницькій області наведено в таблиці 2.4.

Таблиця 2.4

	Кількість викинутих у атмосферне повітря забруднюючих речовин, т							
	сірки діоксид	діоксид азоту	оксид вуглецю	неметанові леткі органічні сполуки	поліароматичні вуглеводні	тверді частинки Тс2,5	тверді частинки Тс10	аміак
Усього	39391,2	6764,1	8216,8	2807,3	9,0	348,6	9639,9	1214,5
у тому числі								
Енергетика	39206,3	6244,4	5779,3	2194,7	9,0	95,2	9174,1	5,4
Виробництво	154,0	448,4	1520,6	394,8	–	184,3	350,8	54,4
Сільське господарство	17,2	44,2	183,6	71,9	0,0	45,0	70,5	1007,0
Відходи	8,8	4,1	213,0	0,2	–	0,0	0,0	83,2
Інші стаціонарні джерела викидів	4,9	23,0	520,3	145,7	0,0	24,1	44,5	64,5

Викиди в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності (секція за КВЕД) у 2023 році наведена в таблиці 2.5.

Таблиця 2.5

	Код за КВЕД-2010	Кількість викидів забруднюючих речовин і парникових газів		Крім того, кількість викидів діоксиду вуглецю	
		т	2023 % до 2022	т	2023 % до 2022
Усі види економічної діяльності		83321,8	119,8	3860062,8	111,2
Сільське, лісове та рибне господарство	A	13572,6	107,4	358244,3	101,2
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	B	162,8	100,0	4317,8	67,4
Переробна промисловість	C	6495,7	106,3	360962,9	106,6
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	D	58043,5	122,1	3067385,2	114,9
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	E	2929,2	715,0	2885,0	328,5
Будівництво	F	24,7	112,8	1130,4	99,8
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	G	68,5	85,3	902,7	87,5
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	H	818,9	48,1	39822,0	55,8
Тимчасове розміщування й організація харчування	I	8,8	100,0	—	—
Інформація та телекомунікації	J	0,1	88,8	22,9	69,2
Фінансова та страхова діяльність	K	2,9	84,9	162,8	85,4
Операції з нерухомим майном	L	321,6	96,6	10859,6	74,3
Професійна, наукова та технічна діяльність	M	153,0	2081,3	737,4	869,3
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	N	—	—	—	—
Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	O	81,7	189,9	2069,9	120,9
Освіта	P	346,0	95,2	3373,6	78,6
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	Q	291,8	177,3	7186,3	106,3
Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	R	—	—	—	—
Надання інших видів послуг	S	—	—	—	—

За даними ДУ «Вінницький обласний лабораторний центр МОЗ України» 6,9 % проб повітря, відібраних в міських та сільських поселеннях, не відповідали вимогам за вмістом забруднюючих речовин за рахунок перевищення вмісту пилу, оксиду вуглецю, азоту діоксиду, фенолу та його похідних, формальдегіду.

Загалом, за звітний період стан атмосферного повітря змінився на краще за переважною більшістю показників, що відслідковувались. Виняток становить лише діоксид азоту, по якому відбулось зростання і

середніх і максимальних концентрацій та сполуки важких металів за рахунок викидів щорічно зростаючої кількості автотранспорту.

Дослідження стану атмосферного повітря в межах області наразі здійснюється державною лабораторією Вінницького обласного лабораторного центру Міністерства охорони здоров'я України. Крім того, Вінницьким центром гідрометеорології проводиться моніторинг стану атмосферних опадів ще на 4 стаціонарних пунктах спостережень.

Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря за 2023 рік та два попередніх наведена в таблиці 2.6.

Таблиця 2.6

Показники	2021 рік	2022 рік	2023 рік
1	2	3	4
Загальна кількість (одиниць) дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, виданих у поточному році суб'єкту господарювання, об'єкт якого належить до:	697	782	740
другої групи	280	168	224
третьої групи	417	319	368
Викиди забруднюючих речовин та парникових газів від стаціонарних джерел, тис. т	97,3	99,7	98,5
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км ² , т	3,7	3,8	3,7
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг	62,1	64,5	63,3

Основні забруднювачі атмосферного повітря за звітний рік наведено в таблиці 2.7.

Таблиця 2.7

№ з/п	Назва об'єкта	Частка викидів забруднюючої речовини			Частка оснащення джерел викидів газозаочисними установками (ГОУ), %	Ефективність роботи ГОУ, %	Зменшення обсягів викидів за рахунок впровадження природоохоронних заходів, т/рік *	
		усього викидів, т/рік	до загального обсягу викидів об'єкта, %	до загального обсягу викидів населеного пункту, %			очікуване	фактичне
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Всі підприємства	79265,0	100,0	...	...	...	...	
	Відокремлений підрозділ «Біогаз Ладижин» Товариства з обмеженою відповідальністю «Вінницька птахофабрика»	3222,1	4,1	...	...	...	...	

Філія «Птахокомплекс» Товариства з обмеженою відповідальністю «Вінницька птахофабрика»	2394,7	3,0	...	...	...	...	...
Товариство з обмеженою відповідальністю «Агрокомплекс «Зелена долина»	1389,1	1,8	...	...	...	...	...
Товариство з обмеженою відповідальністю «Продовольча компанія «Зоря Поділля»	1196,7	1,5	...	...	...	...	...

Серед найбільших підприємств Літинської територіальної громади є: ТОВ «Літинський молочний завод», ТОВ «ВП«Маріо», ТОВ «Бонус-У», ПВНП «Будініціатива», ПП «Літинбудматеріали», ТОВ Видавництво «Поділля». Окрім цього, варто відмітити ще ряд промислових підприємств: ДП «Підприємство ДКВС України (№ 123)», ТОВ «ДЕВІЕ», ТОВ «Подільський виробничий дім», ТОВ «Грін Енерго Технології»

На території громади знаходиться одне підприємство, що відноситься до хімічно небезпечних об'єктів, це ТОВ «Літинський молочний завод». В громаді відсутні підприємства, які через специфіку своєї роботи спричиняють значне забруднення повітря.

За матеріалами схеми планування території Вінницького району на території Літинської селищної територіальної громади:

- у південній частині від межі детального плану території розташоване кладовище із охоронною зоною – 300м (санітарно-захисна зона охоплює територію проектування), не впливає на території проектування;

- з південної та південно-західної частини території, що межує з детальним планом, проходить автомобільний шлях М-30 (Стрий - Тернопіль - Кропивницький - Знам'янка - Луганськ - Ізварине (державний кордон з Росією) — автомобільний шлях міжнародного значення на території України, утворений 28 квітня 2021 року внаслідок об'єднання доріг М-04 і М-12. Є найдовшим автошляхом України; на ділянці Стрий —

Дебальцеве є частиною європейського маршруту Е-50, що має санітарний розрив – 100м;

- Із південної сторони території, що розглядається розташована АЗС «СЕНС» що має санітарно-захисну зону – 50м.

- На території, що розглядається розташована АЗС «ОККО», що має санітарно-захисну зону – 50м.

Розміщення ДПТ по відношенню до промислових об'єктів громади наведено на рисунку 2.4.

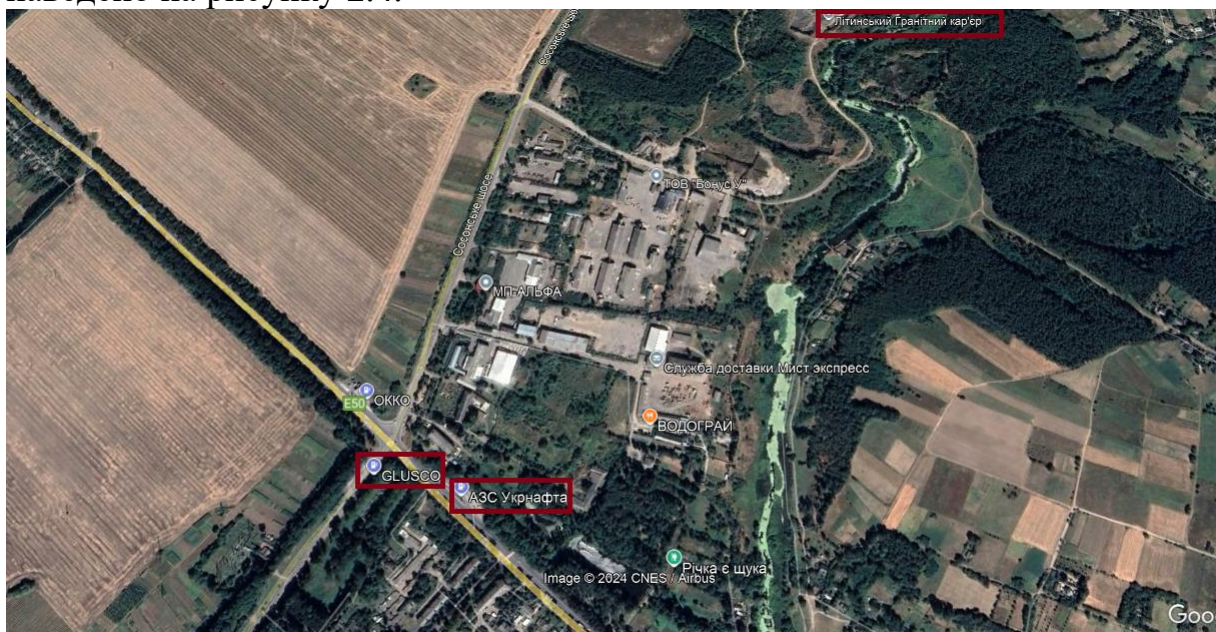


Рисунок 2.4 – Розміщення ДПТ по відношенню до промислових об'єктів громади

В межах території, що розглядається проєктом детального планування, присутня АЗС «ОККО», яка буде демонтована. Житлові, комерційні та інші об'єкти відсутні.

Виробничі об'єкти в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні.

Транспортна доступність до території, що розглядається проєктом детального плану, забезпечується із автомобільного шляху М-30, що пролягає з південної сторони території.

Транспортне обслуговування території здійснюється по існуючим автошляхами, що оточують території в межах детального плану та інші функціональні території.

Автошлях М-30 слугує як основна дорога селища Літин, громадський транспорт курсує, зупинки громадського транспорту – присутні, транспортно-пересадні вузли відсутні.

Паркувальний простір в межах проєктної земельної ділянки відсутній.

За матеріалами топографо-геодезичної зйомки в межах території проєктування прокладені такі інженерні мережі:

- лінії електропостачання напругою 10 (повітряні та підземного прокладання);
- лінії зв'язку (підземні);
- підземний водопровід (219 ст) та (п/е 32 – до операторної існуючої заправки).

За межею проєктування присутній пожежний гідрант.

Водні ресурси

Забезпеченість населення Вінницької області місцевими водними ресурсами в середній по водності рік – від 1 до 2 тис. м³/рік на 1 жителя. Питоме водоспоживання на 1 жителя області становило 55 м³.

Гідрографічна мережа Вінниччини складається з річкових систем великих річок – Південного Бугу, Дністра і Дніпра.

Територією області протікає близько 3,6 тис. річок загальною протяжністю 11,8 тис. км, які належать до басейнів трьох основних річок України – Південного Бугу, Дністра і Дніпра. Пересічна густота річкової мережі становить 0,45 км/км². Живлення річок забезпечується дощовими (48%), сніговими (25%) і підземними (27%) водами.

Станом на 01.01.2024 р. в області нараховується 5200 ставків загальною площею понад 25 тис. га. Із загальної кількості водойм в незадовільному стані перебувають 16,7%, безхазяйними виявились 60,8% гребель, в незадовільному стані їх перебуває 10,7%. Для риборозведення використовуються 20% ставків, решта – для загального користування. В оренду передано понад 1000 водних об'єктів загальною площею близько 9 тис. га.

Водокористування та водовідведення

Станом на 01.01 2024 року централізованим водопостачанням забезпечено усі 18 міст, усі 29 селищ та 359 сіл (24,7%).

Динаміка водокористування та водовідведення за 2021-2023 роки наведена в таблиці 2.8.

Таблиця 2.8

Показники	Одиниця виміру	2021 рік	2022 рік	2023 рік
Забрано води з природних джерел, усього	млн м ³	94,23	88,061	90,684
у тому числі: поверхневої	млн м ³	78,87	72,802	75,944
підземної	млн м ³	15,35	15,259	14,74
морської	млн м ³	-	-	-
Забрано води з природних джерел у розрахунку на одну особу	м ³	62,42	58,40	
Використано свіжої води, усього	млн м ³	73,77	69,227	70,984
у тому числі на потреби: господарсько-питні	млн м ³	25,10	22,229	20,855
виробничі	млн м ³	45,67	44,379	46,813
сільськогосподарські	млн м ³	1,460	0,941	0,934
зрошення	млн м ³	1,457	15,424	2,190
рибогосподарські	млн м ³	24,04	22,35	18,094
Використано свіжої води у розрахунку на одну особу	м ³	41,35	45,91	46,42
Втрачено води при транспортуванні	млн м ³	13,522	12,732	12,592
	%	14,349	14,46	13,885
Скинуто зворотних вод, усього	млн м ³	56,669	53,741	52,413

у тому числі: у підземні горизонти	млн м ³	-	-	-
у накопичувачі	млн м ³	1,062	1,021	1,202
на поля фільтрації	млн м ³	2,700	2,896	2,651
у поверхневі водні об'єкти	млн. м ³	52,907	52,256	48,56
не віднесених до водних об'єктів	млн. м ³	3,762	3,917	3,853
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти			*	
усього	млн. м ³	52,91	49,824	48,560
з них: нормативно очищених, усього	млн. м ³	26,45	25,685	25,325
у тому числі: на спорудах біологічного очищення	млн. м ³	26,295	25,63	25,228
на спорудах фізико-хімічного очищення	млн. м ³	0,044	0,052	0,057
на спорудах механічного очищення	млн. м ³	0,112	0,004	0,039
нормативно (умовно) чистих без очищення	млн. м ³	25,64	23,619	22,813
забруднених, усього	млн. м ³	0,019	0,52	0,432
у тому числі: недостатньо очищених	млн. м ³	0,795	0,52	0,432
без очищення	млн. м ³	-	-	-
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти у розрахунку на одну особу	млн. м ³	35,0	33,2	31,7

Централізоване водопостачання відсутнє у 1097 селах. Централізованим водовідведенням забезпечено 18 міст (100%), 19 селищ (65,5 %) та 5 сіл (0,3%). Централізоване водовідведення було відсутнє у 10 смт (Бродецьке, Літин, Теплик, Брацлав, Шпиків, Чернівці, Сутиски, Дашів, Попелюхи, Трудове) та у 1451 селах.

Забруднення поверхневих вод

Поверхневі води Вінницької області забруднені органічними речовинами, переважно сполуками азоту. Внаслідок такого забруднення продовж тривалого часу спостерігалось цвітіння води у річках.

Основні забруднюючі речовини в складі стічних вод наведено в таблиці 2.9.

Таблиця 2.9

Рік	Обсяг скидів, млн.м ³	БСК повне, тис. т	ХСК, тис. т	Завислі речовини, тис. т	Сухий залишок, тис. т	Сульфати, тис. т	Хлориди, тис. т	Азот амонійний, тис. т	Нітрати, тис. т	Нітрити, тис. т	Нафтопродукти, тонни	СПАР, тонн	Цинк, тонни	Хром (ІІІ), тонн	Фосфати, тонн	Фтор, тонн	Залізо, тонн
2021	31,17	0,26	0,21	0,18	7,02	0,85	2,29	0,14	0,47	0,04	0,59	0,02	0,59	0,02	31,81	0,17	2,45
2022	30,79	0,22	0,15	0,19	6,99	0,97	2,34	0,11	0,50	0,04	0,60	0,78	0,65	0,01	32,15	0,23	3,06
2023	30,82	0,22	0,15	0,19	7,00	0,97	2,34	0,11	0,50	0,04	0,60	0,78	0,65	0,01	32,18	0,23	3,06

Технічний стан практично всіх каналізаційних очисних споруд потребує їх модернізації або реконструкції та значних капіталовкладень.

Тенденція до зниження ефективності роботи очисних споруд щорічно посилюється. Неефективна робота з очистки каналізаційних стоків на комунальних підприємствах пов'язана з фізичним зношенням обладнання.

Комунально-побутові стоки характеризуються з одного боку високим вмістом поживних речовин, необхідних рослинам, але з іншого боку – вмістом миючих засобів, фекалій, хвороботворних мікроорганізмів, яєць гельмінтів тощо. Стоки з сільськогосподарських угідь містять мінеральні та органічні добрива.

Згідно Програми державного моніторингу довкілля басейнова лабораторія моніторингу вод і ґрунтів Басейнового управління водних ресурсів річки Південний Буг в 2023 році радіологічних досліджень не проводила.

Основні забруднювачі водних об'єктів

Найбільшу кількість забруднених зворотних вод у водні об'єкти скидають підприємства комунального господарства.

Основною загальною проблемою майже всіх очисних споруд таких господарств залишається наднормативне забруднення стічних вод, що скидаються у поверхневі водойми азотом амонійним та органічними речовинами. Це пов'язано із технологічною застарілістю та зношеністю обладнання очисних споруд.

Водокористування підприємств комунального господарства

Таблиця 2.10

Показники	КП «Вінниця–облводоканал»		КП «Водоканал м. Могилів–Под.		ДП «Хмільник–водоканал»		КП «Тульчин–водоканал»	
	2019 р.	2020 р.	2019 р.	2020 р.	2019 р.	2020 р.	2019 р.	2020 р.
Водопровідні мережі, км								
всього	630,4	631,47	101	101	100,9	101,4	84	98,6
ветхі та аварійні	169,6	172,7	30	25	34,3	37,9	15,5	17
замінено	1,0	1,0	6,5	8,7	3,5	0,5	–	–
Обсяги стоків, млн. м3/рік (водовідведення)								
відведено	24,20	23,98	0,58	0,54	0,68	0,55	0,4	0,4
очищено	24,20	23,98	0,58	0,54	0,68	0,55	0,4	0,4
біологічно очищ.	24,20	23,98	0,58	0,54	0,68	0,55	0,4	0,4
доочищено	–	–	–	–	–	–	–	–
Каналізаційні мережі, км								
всього	548,20	551,01	40,4	40,4	43,8	44,2	56,5	56,7
ветхі та аварійні	90,6	97,6	13	15	15,8	15,8	6,4	5,4
замінено	1,0	1,0	0,3	0,5	0,1	0,1	0,8	–
Водопостачання, млн. м3/рік (обсяги водокористування)								
піднято	33,54	31,94	1,1	1,0	1,18	0,96	0,90	0,90
очищено	33,51	31,89	0,85	0,74	1,18	0,96	–	–
подано	29,77	28,36	0,85	0,80	1,01	0,82	0,50	0,50
реалізовано	19,51	18,29	0,78	0,73	0,68	0,55	0,50	0,50
втрати	9,48	9,33	0,25	0,21	0,50	0,41	0,40	0,40

Останні роки спостерігається тенденція до зменшення обсягів стічної води, що надходить на ОСК, проте рівень їх забруднення значно збільшується, адже воно розбавлене меншою кількістю води. Аналогічна тенденція зберігається і по кількості промивної води, використаної в технології очистки питної води.

Крім того, ряд міст та селищ взагалі не мають очисних споруд, скидаючи нечистоти на поля фільтрації чи відстійники, які не забезпечують необхідної якісної очистки.

На території Літинської ТГ послуги централізованого водопостачання доступні в 13 населених пунктах громади з загальної кількості 36.

Протягом останніх років на території громади спостерігається загальне зниження рівня ґрунтових вод, внаслідок чого у багатьох криницях зникає вода. Крім того не усіх криницях якість води відповідає санітарним нормам. Тому існує потреба у розширенні мережі водопостачання.

Каналізація і централізоване очищення стоків в громаді відсутнє. Господарсько-побутові стоки відводяться у вигрібні ями з подальшим їх вивезенням на існуючі поля фільтрації за межами населеного пункту. Використання полів фільтрації є морально застарілим та екологічно небезпечним методом, що веде до забруднення навколишнього природного середовища.

Важливою екологічною проблемою Літинської громади є замулення і забруднення річок Бугер та Згар, які являються основними водними артеріями громади.

Річка Згар. Протікає на території Хмельницької і Вінницької областей і є правою притокою Південного Бугу. Загальна довжина річки 95 км (на території Вінницької області – 75 км), площа басейну 1160 км². Долина трапецієвидна, шириною до 3,5 км, глибиною до 30 м. Заплава двостороння. У верхів'ї заболочена, завширшки від 50-150 м до 1,5-2 км. Річище слабкозвивисте, пересічна ширина 5-10 м, максимальна – до 40 м. Глибина річки 0,5-1,5 м. Похил річки 0,70 м/км. Живлення мішане. Стік зарегульований водосховищами і ставками. Воду використовують для господарсько-побутових потреб, створені окремі рибні господарства.

Річка Бугор. (Бугар, Бугер; у нижній течії Шмигавка) — річка в Україні, у Літинському районі Вінницької області, ліва притока Згару (басейн Південного Бугу). Довжина річки 18 км, похил річки — 2,5 м/км. Формується з багатьох безіменних струмків та водойм. Площа басейну 52,3 км². Бере початок на північному сході від села Яблунівки. Тече переважно на південний схід через село Літинку і у Літині впадає у річку Згар, праву притоку Південного Бугу. Річку перетинає автомобільна дорога Т 0214

Територія, що розглядається ДП, не затоплюється та не підтоплюється, заболоченість на території відсутня. В межах та в

безпосередній близькості до території проектування відсутні водні об'єкти та їх прибережні захисні смуги, водоохоронні зони.

Розміщення ДПТ по відношенню до поверхневих водних об'єктів наведено на рисунку 2.5.

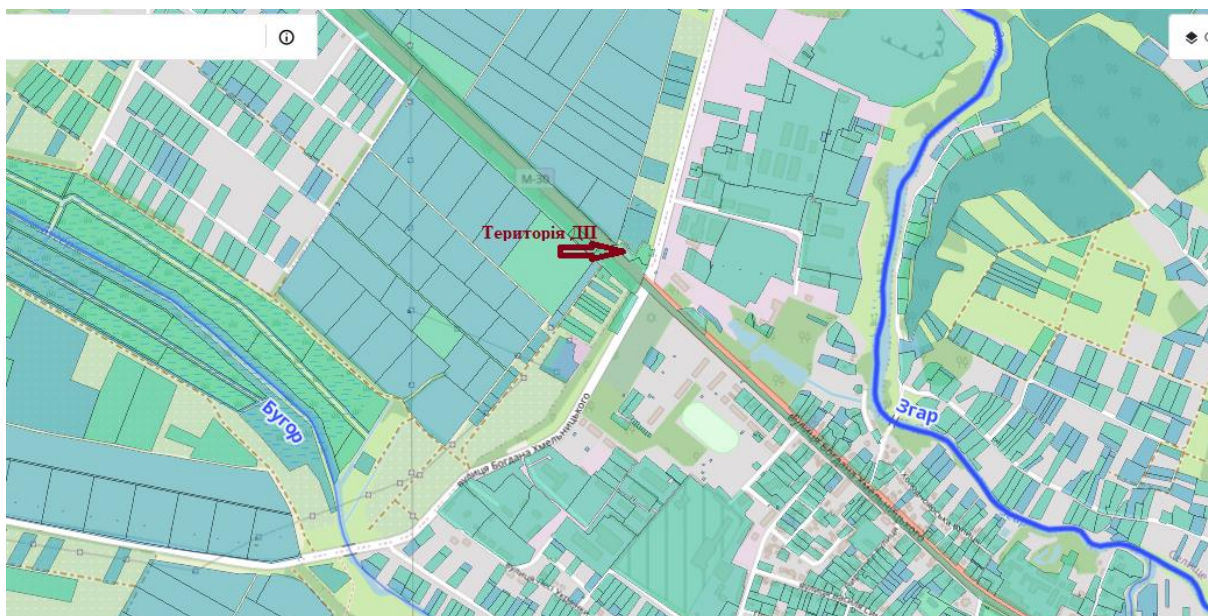


Рисунок 2.5 - Розміщення ДПТ по відношенню до поверхневих водних об'єктів

Річкова мережа		Річкова мережа	
Назва	Бугор	Назва	Згар
Альтернативна назва	Бугор	Альтернативна назва	Згар
Класифікація	Річка Мала	Класифікація	Річка Мала
Гирло	Згар	Гирло	Південний Буг
Довжина	18	Довжина	110
Площа басейну	52 км2	Площа басейну	1165 км2

На даний час на території проектування господарсько-питне водопостачання – відсутнє. Мережі водовідведення – відсутні

Земельні ресурси та ґрунти

Структура земельного фонду Вінницької області формувалася протягом тривалого періоду. На території області домінують лісостепові ландшафти. Сприятливі природно-кліматичні умови стали причиною значного господарського освоєння території, спричинивши докорінне її перетворення.

Земельний фонд області складає 2649,2 тис. га. У структурі земельного фонду домінують землі сільськогосподарського призначення, частка яких становить майже 76 %. Друге місце займають землі лісогосподарського призначення, на які припадає 14,2 %, решту категорій складають – 6,7 %.

Висока розораність території області сприяла розвитку ерозійних процесів, наслідком яких є розвиток яружно-балкової мережі, змив верхнього шару ґрунту та деградація природної рослинності вирізняється відносною однорідністю цільового призначення земель.

До основних земельних угідь, від стану яких в значній мірі залежить економічна та екологічна ситуація в області, відносяться землі сільськогосподарського призначення, лісового та природно - заповідного фонду.

Основні ґрунти області це опідзолені чорноземи (50,1% площі сільськогосподарських угідь) та сірі лісові (майже 33%). Орні землі становлять 82%.

Майже половина сільськогосподарських угідь області (49,0 %) відрізняється досить високим рівнем природної родючості і представлена комплексом чорноземних та лучно-чорноземних ґрунтів. Понад 17 % площ зайнято темно - сірими опідзоленими ґрунтами середнього рівня родючості. Проте, на третині всієї території угідь (31,4 %) переважають порівняно низькородючі світло-сірі й сірі опідзолені ґрунти. Окрім того, на 98,0 тис. га (5,3 %) поширені малопродуктивні ґрунтові відміни: дерново-підзолисті, мочаристі, лучно-болотні й болотні ґрунти.

Чорноземи типові займають площу приблизно 494 тис. га, з яких 91% розорані. Середній вміст гумусу - 4,01 %. 36,3 тис. га припадає на інші типи чорноземних ґрунтів.

Ґрунти Вінницької області наведено на рисунку 2.6.

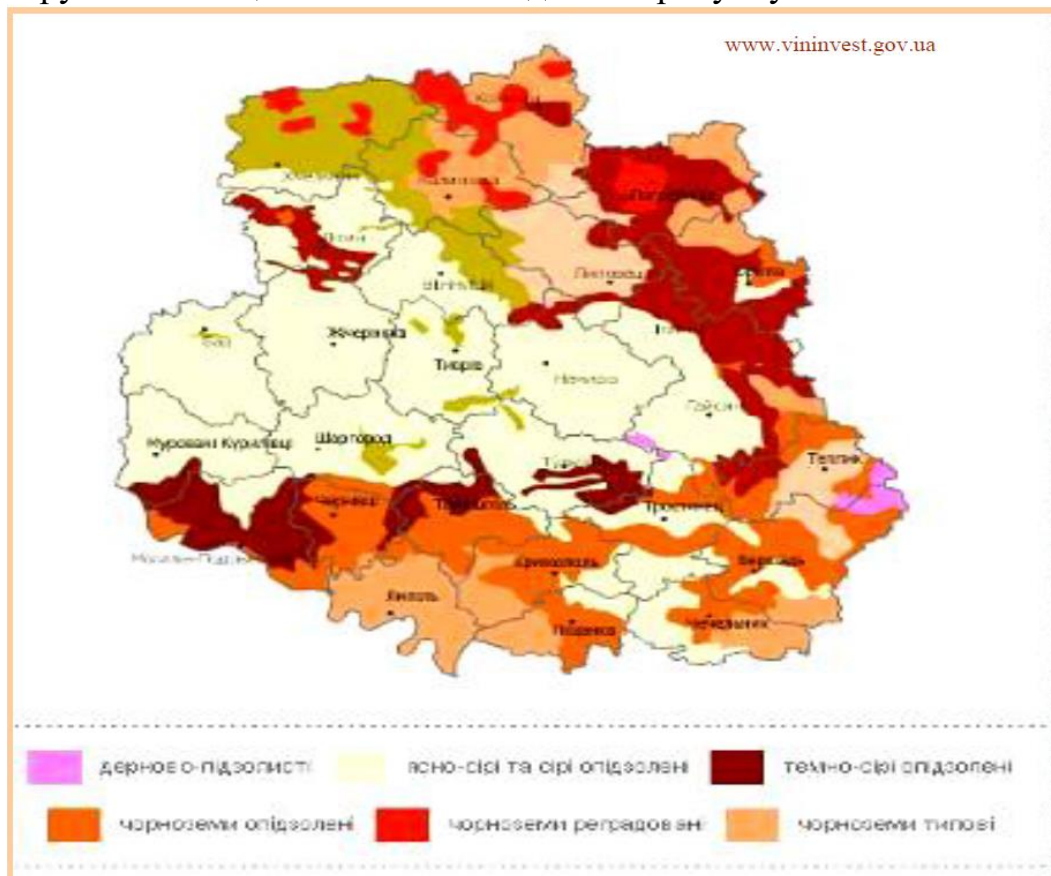


Рисунок 2.6 – Ґрунти Вінницької області

Основні чинники антропогенного впливу на земельні ресурси

Специфічне землекористування на Вінниччині, що супроводжувалось високим рівнем розораності силових земель, розширенням посівних площ просапних культур, недостатньо обґрунтованою широкомасштабною меліорацією перезволожених, заболочених земель, нехтуванням науково обґрунтованими ґрунтозахисними сівозмінами, впровадженням індустріальних технологій вирощування сільськогосподарських культур, викликало відчутне зменшення площ, зайнятих природними рослинними угрупованнями (луками, лісами, болотами) при одночасному збільшенні питомої ваги освоєних сільськогосподарських угідь, насамперед ріллі.

В цілому антропогенне перетворення агроландшафтів збільшилося в 1,5-2 рази, при одночасному рості урбанізованих й індустріальних територій. Екосистеми агроландшафтів значно спрощені, їх видовий склад, екологічна розмаїтість угідь і зв'язки між компонентами ландшафту порушені, спостерігається деградація ґрунтового покриву, переущільнення й погіршення водно-фізичних і механічних властивостей ґрунту, а на деяких територіях активізувались ерозійні та зсувні негативні процеси. У структурі сільськогосподарських угідь краю значно переважає рілля. Під впливом розораності ґрунти області помітно змінили свої фізико-хімічні властивості: зменшилася величина гідролітичної кислотності, збільшилася сума увібраних основ, підвищилася величина рН.

Кількість рухомих форм азоту скоротилася в темно-сірих ґрунтах на 6,5 мг, у сірих - на 3,9 мг, у світло-сірих - на 4,5 мг; фосфору – відповідно на 2,3-2,2 мг, калію – 11,3-18,2-1,8 мг на 100 г ґрунту; запаси вологи – на 27,32 і 20 мм у метровому шарі. Продуктами ерозії замулюються річки, вони концентруються в заплавах, на терасах, днищах балок і безстічних пониженнях, що призводить до збільшення площі глеєвих і глеюватих ґрунтів.

Повне знищення ґрунтового покриву спостерігається в процесі селитебного, промислового, дорожнього й інших видах будівництва. Діяльність гірничовидобувних підприємств, стихійні сміттєзвалища призводять до промислової деградації ґрунтів. Нині на Вінниччині площа земель, порушених гірничодобувною промисловістю, складає біля 20 тис.га.

В результаті розкриття бункерів Джуринського отрутомогильника (Шаргородський район) та проведення робіт ізперезатарення непридатних пестицидів відбулось забруднення території могильника.

Результати досліджень проб ґрунту на вміст пестицидів на території біля Джуринського отрутомогильника

№	Вміст пестицидів, мг/кг	Відібрано проб	ДДТ	гептахлор	ГХЦГ	метафос	фосфамід
	<i>Максимально допустимий рівень, мг/кг</i>		0,1	0,05	0,1	0,1	0,3
1	Територія отрутомогильника (2 м від лівої траншеї) в	1	0,6	0,2	0,5	0,6	0,8
2	Територія отрутомогильника (2 м від правої траншеї)	2	0,7	0,2	0,6		0,8
3	200м від отрутомогильника	1	перевишень не виявлено				

Негативних змін зазнав ґрунтовий покрив Вінниччини внаслідок радіоактивних викидів Чорнобильської АЕС. Нині площа забруднення земель радіонуклідами складає біля 2 тис. км² (7,5% від загальної площі області). З них щільність забруднення від 1 до 5 Кі/км² становлять землі площею 1964 км², від 5 до 15 Кі/км² – 36 км². Серед цих радіоактивних земель площа ріллі становить 973 км² із щільністю забруднення 1-5 Кі/км², а 5 км² – 5-15 Кі/км².

На сьогоднішній день виявлено близько 40 тис. га сільськогосподарських угідь, забруднення, яких цезієм-137 перевищує 1 Кі/км². Підвищену забрудненість мають сільськогосподарські угіддя розміщені в межах Бершадської, Гайсинської, Немирівської, Томашпільської, Тульчинської, Тиврівської, Тростянецької, Чернівецької, Чечельницької, Шаргородської територіальних громад.

Сільськогосподарські угіддя щільністю забруднення понад 5 Кі/км² в області відсутні.

За результатами аналітичних досліджень проведених Вінницькою філією ДУ "Держґрунтохорона" "Інституту охорони ґрунтів України», в досліджених ґрунтах земель сільськогосподарського призначення, забруднених площ важкими металами та залишками пестицидів, які перевищують ГДК в області не виявлено.

Земельний фонд Літинської ТГ всього складає 58701,5 га. Основну частину земельного фонду громади складають землі сільськогосподарського призначення (71%), і тому саме розвиток сільського господарства і підвищення його ефективності є першочерговим потенціалом громади.

Серйозною проблемою Літинської ТГ є відсутність мережі централізованого каналізування, зокрема у селищі Літин, що призводить до забруднення ґрунтів та відповідно ґрунтових вод. Використання полів фільтрації є морально застарілим та екологічно небезпечним методом, що веде до забруднення навколишнього природного середовища.

В межі детального плану території входять земельні ділянки за кадастровими номерами: 0522486400:02:000:0001, 0522486400:02:000:0489, 0522486400:02:000:0490, розташовані за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району, Вінницької області у її західній частині.

Земельні ділянки за кадастровим номером: 0522486400:02:000:0001, 0522486400:02:000:0489, 0522486400:02:000:0490 сформовані та внесені до Державного земельного кадастру.

В межах розробленого детального плану території земельні ділянки не надані у власність чи користування, що використовуються без зареєстрованого речового права на них, а також землі запасу, резерву - відсутні.

Земельна ділянка з кадастровим номером: 0522486400:02:000:0001.

Власник: АТ «Концерн Галнафтогаз».

Місце розташування земельної ділянки: Соснівська сільська рада, Літинського району, Вінницької області.

Форма власності: право оренди до 16.07.2025.

Категорія земель: (200) Землі житлової та громадської забудови, згідно ч.1 ст.19 Земельного кодексу України.

Вид цільового призначення земельної ділянки: (03.07) для будівництва та обслуговування будівель торгівлі, згідно Постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 року № 1051.

Класифікатор угідь: 008.03 – землі під соціально-культурними об'єктами площею 0.3 га, згідно Постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 року № 1051.

Площа: 0,3 га.

Під'їзд до земельної ділянки здійснюється по землях комунальної власності.

Земельна ділянка з кадастровим номером: 0522486400:02:000:0489.

Власник: АТ «Концерн Галнафтогаз».

Місце розташування земельної ділянки: Літинська селищна рада, Вінницького району, Вінницької області.

Форма власності: приватна

Категорія земель: Землі сільськогосподарського призначення, згідно ч.1 ст.19 Земельного кодексу України.

Вид цільового призначення земельної ділянки: (01.03) для ведення особистого селянського господарства, згідно Постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 року № 1051.

Площа: 0,5 га.

Під'їзд до земельної ділянки здійснюється по землях комунальної власності.

Земельна ділянка з кадастровим номером: 0522486400:02:000:0490

Власник: АТ «Концерн Галнафтогаз».

Місце розташування земельної ділянки: Літинська селищна рада, Вінницького району, Вінницької області.

Форма власності: приватна

Категорія земель: Землі сільськогосподарського призначення, згідно ч.1 ст.19 Земельного кодексу України.

Вид цільового призначення земельної ділянки: (01.03) для ведення особистого селянського господарства, згідно Постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 року № 1051.

Площа: 0,2 га.

Під'їзд до земельної ділянки здійснюється по землях комунальної власності.

Таблиця 2.11 сучасного використання земель за формою власності із зазначенням категорії та виду цільового призначення, з урахуванням наявних обмежень та обтяжень наведена нижче.

Таблиця 2.11

№ зем. діл.	Кадастровий номер	Форма власності	Категорія земель	Вид цільового призначення земельної ділянки	Наявні обмеження у використанні земельної ділянки	Площа, га
1	0522486400:02:000:0001	Оренда	Землі житлової та громадської забудови	03.07 Для будівництва та обслуговування будівель торгівлі	Санітарно-захисна зона навколо об'єкта (Санітарний розрив кладовища) – 0,3 га	0,3 га
2	0522486400:02:000:0489	Приватна	Землі сільськогосподарського призначення	(01.03) для ведення особистого селянського господарства	Охоронна зона навколо (уздовж) об'єкта енергетичної системи - 0,1428 га Охоронна зона навколо (уздовж) об'єкта зв'язку - 0,1428 га Санітарно-захисна зона навколо об'єкта (Санітарний розрив кладовища) – 0,5 га	0,5 га
3	0522486400:02:000:0490	Приватна	Землі сільськогосподарського призначення	(01.03) для ведення особистого селянського господарства	Охоронна зона навколо (уздовж) об'єкта зв'язку - 0,006 га Санітарно-захисна зона навколо об'єкта (Санітарний розрив кладовища) – 0,2 га	0,2 га

На території планованої діяльності здебільшого переважають сірі (ясно сірі) опідзолені ґрунти. Ґрунти основи не засолені.

Згідно ДЕРЖАВНОГО КОМІТЕТУ УКРАЇНИ ПО ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСАХ наказ 06.10.2003 N 245 Зареєстровано в Міністерстві юстиції України 28 жовтня 2003 р. за N 979/8300 Про затвердження переліку особливо цінних груп ґрунтів Сірі опідзолені ґрунти з символом "Р" - регіонального значення. Ґрунти, які залягають на зазначеній ділянці, не відносяться до особливо цінних груп ґрунтів.

Стан ґрунтового покриву на даній земельній ділянці знаходиться в задовільному стані. Рівень забруднення ґрунтового покриву не перевищує ГДР.

Часткове зняття рослинного шару ґрунту передбачається в процесі проведення будівельних робіт. Інвестору необхідно вжити заходи щодо відновлення рослинного шару ґрунту.

Геологічне середовище та надра

Вінницька область займає одне з перших місць в Україні за запасами придатного для розпилювання вапнякового каменю - дешевого, екологічно чистого і ефективного будівельного матеріалу.

Заслужують уваги окремі родовища облицювального каменю - гранітів і пісковиків, на яких при незначних затратах може бути налагоджене виробництво колотих та тесаних виробів бруківки, бордюрів, східців, плит.

У Вінницькій області нараховується 487 родовищ з 19 видів корисних копалин.

Найбільше господарське значення мають родовища мінеральної сировини для будівельних матеріалів: цегельно-черепичної (172 родовище), каменю будівельного (96), каменю пиляного (28), вапняку для випалювання вапна (10), підземних питних вод (50 ділянок), мінеральних столових та лікувальних вод (відповідно 11 та 8 ділянок), первинного каоліну (4 родовища) та інших.

За інформацією з офіційного сайту Державної служби геології та надр України, станом на 28.03.2019 року на території Вінницької області знаходиться 369 родовищ неметалічних (твердих) корисних копалин, 84 з яких розробляються підприємствами, відповідно до діючих спеціальних дозволів на користування надрами.

Основні корисні копалини Вінниччини наведені на рисунку 2.7.



Рисунок 2.7 – Основні корисні копалини Вінницьчини

Основні родовища Вінницької області та залишок їх запасів наведено в таблиці 2.12.

Таблиця 2.12

№ з.п.	Вид корисних копалин	К-ть родовищ, що знаходяться в Державному фонді родовищ	% від усього в Україні
1	Торф	32	3,89
2	Сировина для вапнування кислих	7+4*	31,43
3	Сировина карбонатна для цукрової промисловості	2	15,38
4	Каолін	4	10,0
5	Сировина абразивна	2	40,0
6	Глини бентонітові	1	11,11
7	Плавиківий шпат	1	50,0
8	Сировина крем'яна	2	28,57
	У т.ч. трепел	2	
	Кремениста крейда	2	
9	Сировина карбонатна на вапно	8+2*	10,0
10	Пісок будівельний	41+5*	6,25
11	Суміш піщано-гравійна	1+1*	3,13
12	Камінь облицювальний	10	4,04
13	Камінь будівельний	87+9*	11,15
14	Камінь пиляний	28	14,07
15	Сировина керамзитова	2	3,64
16	Сировина цегельно-черепична	166+6*	8,89
17	Підземні питні води	50	
18	Підземні мінеральні столові води	8/11**	
19	Підземні мінеральні лікувальні води	4/8**	
	Усього:	460+27* = 487	

На території Літинської громади наявні родовища: граніту, піску, глини та торфу, які в перспективі можуть видобуватися.

В ході натурних обстежень встановлено, що на території проектування рельєф ділянки помірний з невираженою яружною ерозією. Ухил території спрямований в південному напрямку. Перепад висот в межах території проектування складає орієнтовно 1,5 м в Балтійській системі висот і характеризується абсолютними відмітками від 281,95 м до 280,40 м.

На території ДП не залягають корисні копалини (горючі, металеві, неметалеві).

Біорізноманіття та природоохоронні території

Збереження природи, вирішення екологічних проблем розвитку сільського господарства, лісівництва, транспорту, промисловості, туризму тощо, які безпосередньо впливають на стан і збереження природної спадщини вимагають дотримання оптимального балансу між територіями які інтенсивно використовуються і такими, щодо яких запроваджуються спеціальні режими охорони та відтворення.

Для комплексного вирішення питань збереження ландшафтного та біологічного різноманіття рішенням 9 сесії 4 скликання від 22 жовтня 2003 року № 429 затверджено "Регіональну програму екологічної мережі Вінницької області», відповідно до якої сформована екологічна мережа регіону, що включає 3 національних природних ядра та 38 регіональних центрів біорізноманіття.

Площі земельних угідь – складових національної екомережі за роками, тис. га, наведено в таблиці 2.13.

Таблиця 2.13

Категорії землекористування	2019	2020	2021	2022	2023
Землі природного призначення	6614,20	6614,20	6614,20	6614,20	6614,20
Сіножаті та пасовища	84563,31	84563,31	84563,31	84563,31	84563,31
Землі водного господарства (рибні ставки)	7434,77	7434,77	7434,77	7434,77	7434,77
Землі водного фонду	100424,51	100424,51	100424,51	100424,51	100424,51
у т.ч. площа рібних ставків	5753,98	5753,98	5753,98	5753,98	5753,98
Землі оздоровчого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Землі рекреаційного призначення	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
Землі історико-культурного призначення	2077,16	2077,16	2077,16	2077,16	2077,16
Ліси	25974,75	25974,75	25974,75	25974,75	25974,75

Сучасний стан біологічного різноманіття Вінницької області визначається сукупністю природних та антропогенних чинників. Вінницька область – стародавній східноподільський лісостеповий край на південному заході країни. Більша частина області приурочена до східних відрогів Волино-Подільської височини, значно менша частина території розташована на західних околицях Придніпровської височини. Рельєф Вінниччини досить однорідний: її територія – це хвиляста рівнина, що найбільш підвищена на північному заході, а понижена – на півдні біля Дністра. Вся територія області густо посічена щільною мережею річкових долин, ярів та балок, особливо на південному заході. Найбільші річки

області – Дністер, Південний Буг, Мурафа та деякі інші. Значне поширення мають широколистяні ліси але якщо в минулому вони щільно вкривали практично всю територію області, то тепер від них залишилися тільки окремі масиви. Однак, і зараз практично всю центральну частину Вінниччини в геоботанічному районуванні відносять до широколистяної лісової області. За останні два століття ландшафти Вінницької області зазнали докорінних змін. В їх структурі переважають аграрні та селибитно-промислові (ландшафти населених пунктів), площа лісів зменшилася з 70 % до 12,8 % території. У природному стані залишилися натуральні ділянки вздовж річок, деякі неосушені болота, торфовища, різноманітні морфологічно й літологічно вершини горбів, карстові форми рельєфу (на півдні області), форми рельєфу з виходами на поверхню глини, вапняків, крейди, гіпсу, пісковиків, гранітів, де фрагментарно збереглась лісова, степова, лучна і водно-болотна рослинність, площі яких становлять до 5 % від площі території області.

З метою їх збереження, на території області створено 433 об'єкти природно-заповідного фонду (43 загальнодержавного значення, з них 1 національний природний парк та 390 місцевого значення, з них 4 регіональних ландшафтних парки), загальною площею 60218,49 га, що складає 2,27 % від площі області.

Об'єкти та території ПЗФ, а також землі, що мають складують регіональну екологічну мережу включено до проекту генеральної схеми планування Вінницької області.

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

Видове багатство як тварин, так і рослин, площа біорізноманіття стрімко зменшується через антропогенне навантаження на довкілля. Своєю діяльністю людина збіднює генетичний фонд планети, втрачаються природна різноманітність ландшафтів.

Основними причинами зменшення рівня біорізноманіття в області є відсутність збалансованого підходу до здійснення господарської діяльності. Відбувається масова приватизація земель, внаслідок чого відбуваються зміни складу та структури земельного фонду, забур'янення земельних угідь, які не освоюються, розорювання пасовищ та сіножатей.

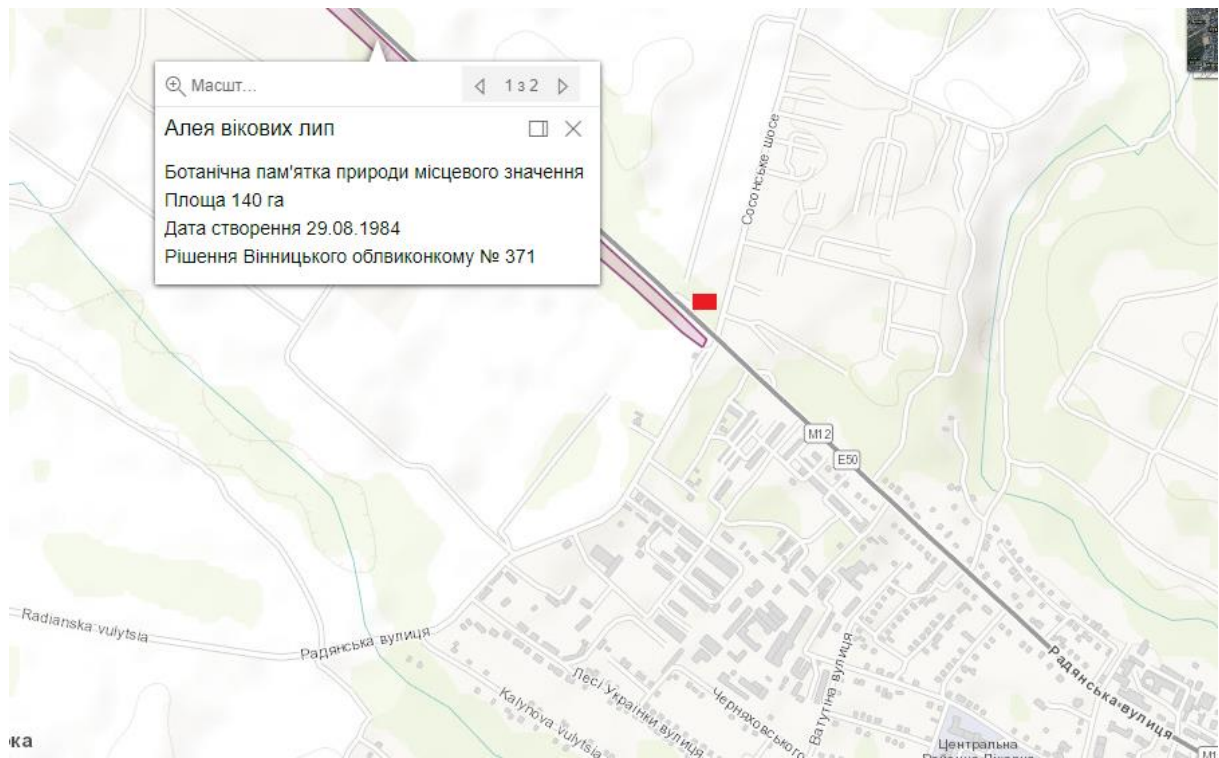
Характерною тенденцією сьогодення в області є виникнення загрози біорізноманіттю типових лучних та степових екосистем болотних угідь, природних сіножатей та пасовищ, розташованих в долинах водних об'єктів поза межами прибережних захисних смуг, внаслідок передачі органами місцевого самоврядування таких земельних ділянок у власність громадянам для ведення особистого селянського господарства. Внаслідок антропогенного впливу - розорювання степових та лучних ділянок, вирубування лісів, загачування русел річок, висушування болотних комплексів, структура земельного фонду суттєво змінюється на користь земель, де проводиться активна господарська діяльність.

Серед антропогенних чинників, які у край негативно впливають на структурні елементи екомережі, біологічного і ландшафтного різноманіття в цілому на сучасному етапі слід відмітити розорювання прибережних захисних смуг малих річок, науково необґрунтовану інтродукцію окремих видів риб у водойми області (товстолоб, білий амур), заліснення степових та лучних ділянок (в тому числі породами, не типовими для даних територій), створення монокультур в лісових системах, не регульований випас домашніх тварин на схилових ділянках зі степовою і лучною рослинністю. Перелічені чинники ведуть до порушення природної рівноваги та деградації екосистем.

Природно-заповідний фонд

Згідно з даними, що були надані замовником, земельна ділянка не відноситься до об'єктів природно-заповідного фонду.

Розташування планованої діяльності по відношенню до об'єктів ПЗФ наведено на рисунку 2.8.



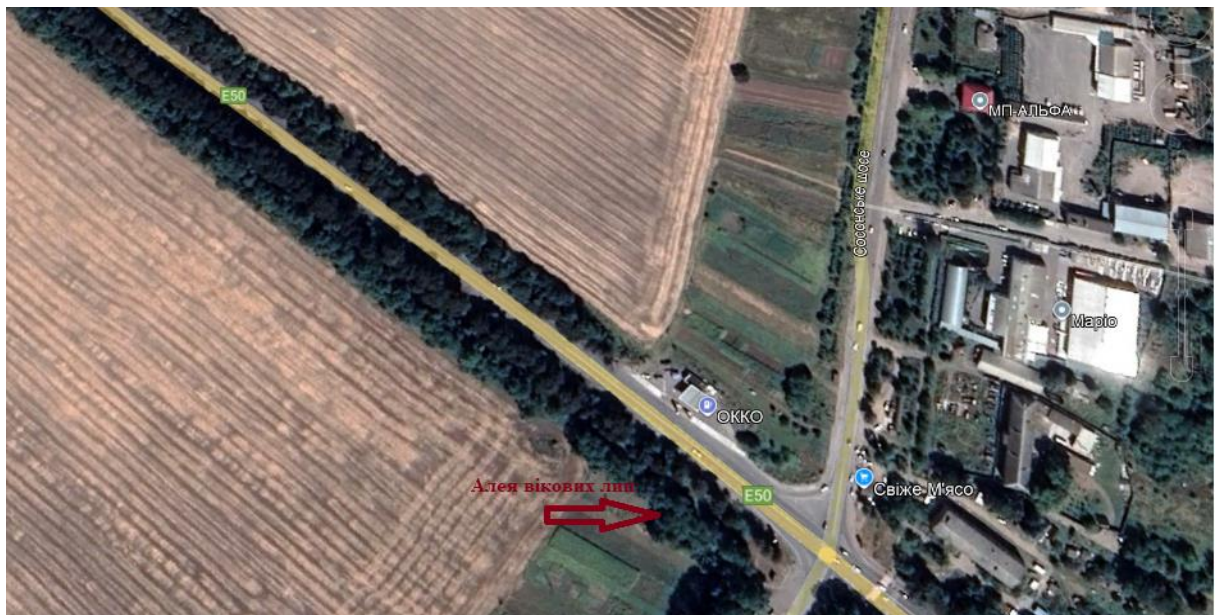
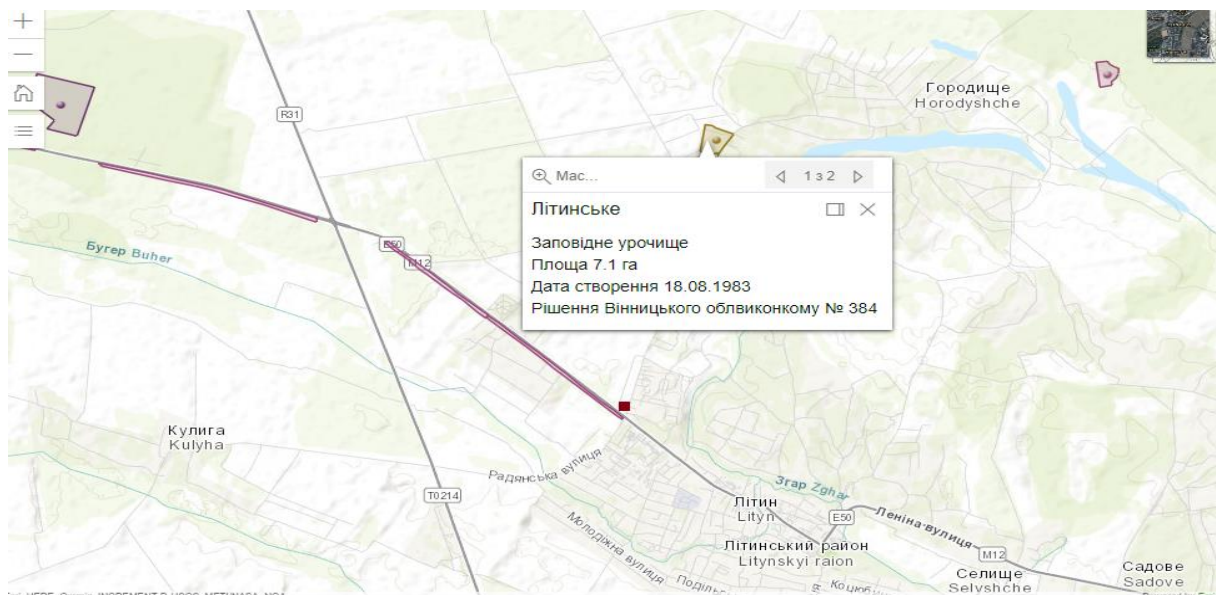


Рисунок 2.8 – Розташування планованої діяльності по відношенню до об'єктів ПЗФ

На території планованої діяльності відсутні об'єкти природно-заповідного фонду відсутні.

Алея вікових лип — ботанічна пам'ятка природи місцевого значення в Україні. Об'єкт природно-заповідного фонду Вінницької області.

Розташована в межах Вінницького, Літинського, Немирівського і Тульчинського районів Вінницької області та міста Вінниця.

Набула статусу пам'ятки природи у 1984 році. Алея тягнеться від с. Дяківці Літинського району через села Громадське, Літинські Хутори, смт Літин, села Садове, Петрик, Лукашівка Літинського району, села Ксаверівка, Лисогора, Якушинці, Зарванці Вінницького району, м. Вінниця, села Щітки, Писарівка, Комарів, смт Вороновиця Вінницького району, села Чаульське, Кудлаї, Супрунівка, Гунька Немирівського району на м. Немирів і далі через села Велика Бушинка, Вовчок (Зарудинецька сільська рада), Чуків, Вовчок (Вовчоцька сільська рада), смт Брацлав, села Гриненки Немирівського району Нестерварка Тульчинського району до Тульчина.

Її загальна протяжність становить 140 км, площа - 140 га, в тому числі у Вінницькому — 27 га, Літинському — 29,8 га, Немирівському — 57,6 га, Тульчинському — 21,8 га, м. Вінниці — 3,8 га. Вік дерев становить від 250 до 300 років, проте, вік окремих дерев може сягати понад 300—400 років.

Охороняється дворядна алея лип, висаджена протягом XVIII-XX ст. Основу насаджень складає липа широколиста, рідше трапляється липа серце-листа. Насадження мають вітро-, сонце-, пило-, газо-, ґрунтозахисне, історико-культурне та декоративне значення. Алея є середовищем існування для багатьох видів птахів та комах. Вік дерев сильно коливається на окремих відрізках алеї. Найбільше вікових дерев зростає на ділянках Щітки-Писарівка, Комарів-Чаульське. Середня висота дерев - 15-25 метрів, діаметр стовбура - 130-150 см у вікових дерев та 5-60 см в інших.

Пам'ятка зазнає значного негативного впливу від транспортних викидів та отрутохімікатів сільськогосподарських подів. Із зростанням транспортного потоку стан алеї значно погіршився, що призвело до необхідності проведення суттєвої санітарної обрізки. Через антропогенні фактори тривалість життя дерев знижується з можливих 400-600 років до 50-80 років. Негативно впливає на стан пам'ятки також будівництво доріг, автозаправок, закладів харчування вздовж дороги.

Обмеження у використанні земельної ділянки, що розташована в охоронній зоні об'єкту визначається статтями 39-40 Закону України «Про природно-заповідний фонд України».

Екологічна мережа

Відповідно до схеми екомережі області, затвердженої рішенням 10 сесії 6 скликання Вінницької обласної ради «Про затвердження регіональної екологічної мережі Вінницької області» від 14.02.2012 р.

№282 територія проєктування потрапляє в межі Згарського регіонального екоридору.

Схема мережі екокоридорів Літинської селищної територіальної громади наведено на рисунку 2.9.

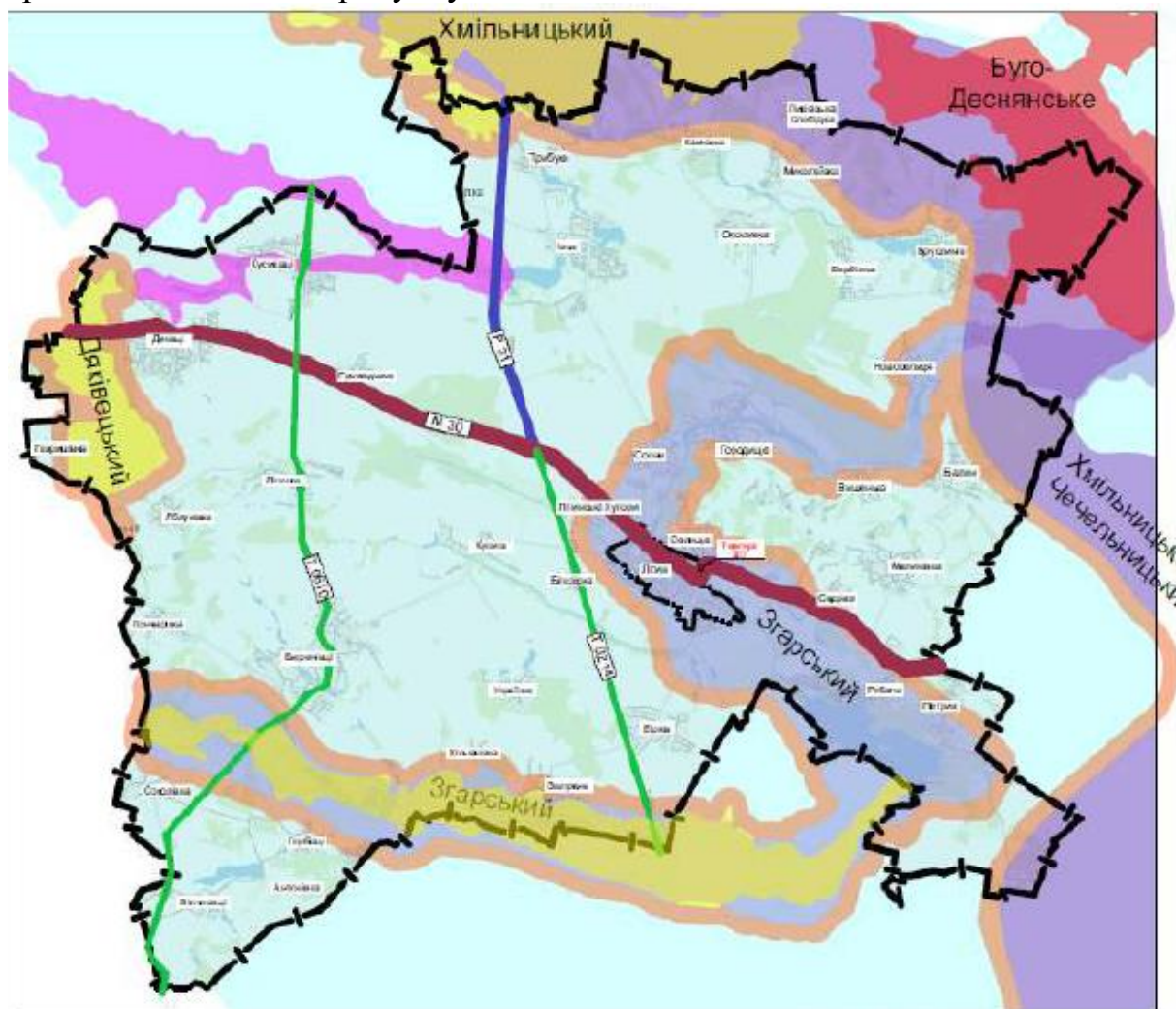


Рисунок 2.9 – Схема мережі екокоридорів Літинської селищної територіальної громади

Згарський регіональний коридор сформувався долиною річки Згар. Його довжина 81 км, мінімальна ширина – 500 м, максимальна ширина – 4100 м. Цей коридор сполучає Згарський регіональний центр біорізноманіття з Буго-Деснянським національним природним ядром.

Згарський регіональний центр біорізноманіття сформувався у межах Літинського і Жмеринського адміністративних районів Вінницької області та займає площу 3472,2 га. Він приурочений до річкової долини Згару від межі із Хмельницькою областю до с. Микулинці та є стиковим із елементами екомережі Хмельниччини.

У межах Згарського регіонального центру біорізноманіття виділено два основних біоцентри, що територіально відповідають Згарському загальнозоологічному заказнику загальнодержавного значення (3018,7 га).

На цій території охороняються ландшафтні комплекси річкової долини Згару із збереженими у природному стані водно-болотними

угіддями. Останні є осередками зростання видів рослин і перебування видів тварин, занесених до Червоної книги України.

Виявлено місцезростання таких видів рослин Червоної книги України: зозулинець блощичний, сальвінія плаваюча, осока Девелла, альдрованда пухирчаста, пальчатокорінник м'ясочервоний.

Географічне положення та біоцентри Згарського регіонального центру біорізноманіття наведено на рисунку 2.10.

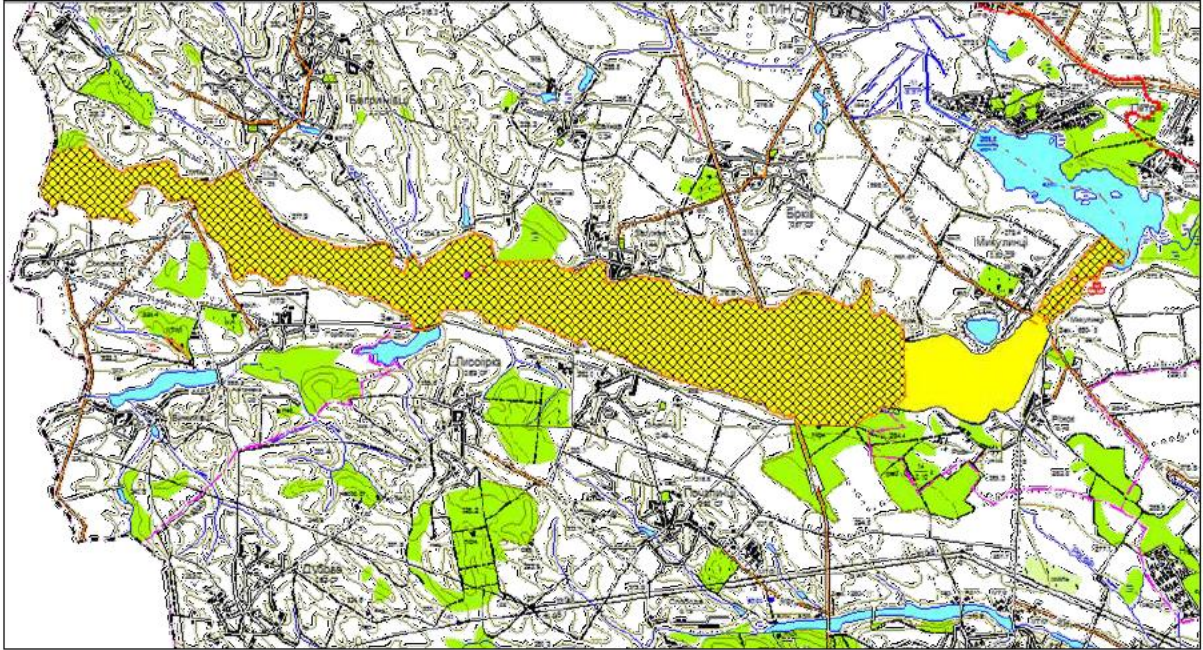


Рисунок 2.10 - Географічне положення та біоцентри Згарського регіонального центру біорізноманіття

На території цього регіонального центру біорізноманіття зростають такі рідкісні для Вінницької області види рослин, що занесені до обласного Червоного списку: вільха сіра, осока багниста, латаття сніжно-біле, півники болотні, оман високий.

У межах Згарського регіонального центру біорізноманіття виявлено такі рослинні угруповання Зеленої книги України:

- формація сальвінії плаваючої;
- формація латаття сніжно-білого;
- формація глечиків жовтих.

На території Згарського регіонального центру біорізноманіття мешкають такі види тварин, занесені до Європейського Червоного списку: вовчок ліщиновий, видра річкова, деркач, слимак виноградний, п'явка медична, мнемозина, чернівець непарний.

До Червоної книги України занесені такі види тварин: мідянка, джміль глинистий, джміль яскравий, джміль пахучий, джміль моховий, ведмедиця гера, стрічкарка орденська малинова, стрічкарка блакитна, дозорець-імператор, вусач мускусний, підорлик малий, чернь білоока, лунь польовий, бражник скабіозовий, п'явка медична, сорокопуд сірий, подалірій, видра річкова, мегахіла округла, борсук звичайний, косар,

коровайка, сколія степова, сколія-гігант, ксилокопа звичайна.

Природоохоронні території на території ДПТ відсутні.

Смарагдова мережа

Відповідно до Закону України від 29.10.1996 № 436/96-ВР «Про приєднання України до Конвенції 1979 року про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі» (далі - Бернська конвенція) Україна взяла зобов'язання вживати необхідних заходів для підтримання дикої флори та фауни на такому рівні або для приведення їх до такого рівня, який відповідає, зокрема, екологічним, науковим і культурним вимогам та що враховують при цьому економічні та рекреаційні вимоги а також потреби підвидів, різновидів чи форм, що знаходяться під загрозою на місцевому рівні.

Рішеннями 36 та 39 засідання Постійного комітету Бернської конвенції у 2016 та 2019 роках були затверджені переліки об'єктів Смарагдової мережі для України, які складаються з 377 територій.

Рекомендацією № 16 (1989) Бернської конвенції визначено, що договірні сторони повинні забезпечити належне управління територіями Смарагдової мережі. Збереження цих територій є зобов'язанням України перед Радою Європи в рамках Бернської Конвенції та Європейським Союзом в рамках Угоди про асоціацію між Україною з 21 однієї сторони та Європейським союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами з іншої сторони (Угода).

Території мережі Емеральд (ASCI згідно Рекомендації 16) мають відповідати одному або декільком наступним критеріям:

- значно сприяти виживанню видів, що знаходяться під загрозою зникнення, ендемічних видів або будь-яких видів, що перелічені в додатках I і II Конвенції;
- підтримувати значну кількість видів на території з високим видовим різноманіттям або підтримувати важливі популяції одного або декількох видів;
- містити важливий та/або репрезентативний приклад типів оселищ, що знаходяться під загрозою зникнення;
- містити видатний приклад конкретного типу оселища або мозаїки різних типів оселищ;
- бути важливим місцем для одного або декількох мігруючих видів.
- іншим способом істотно сприяти досягненню цілей Конвенції.

Земельна ділянка, що розглядається детальним планом не відноситься до елементів Смарагдової мережі.

Розташування планованої діяльності по відношенню до об'єктів Смарагдової мережі наведено на рисунку 2.11.

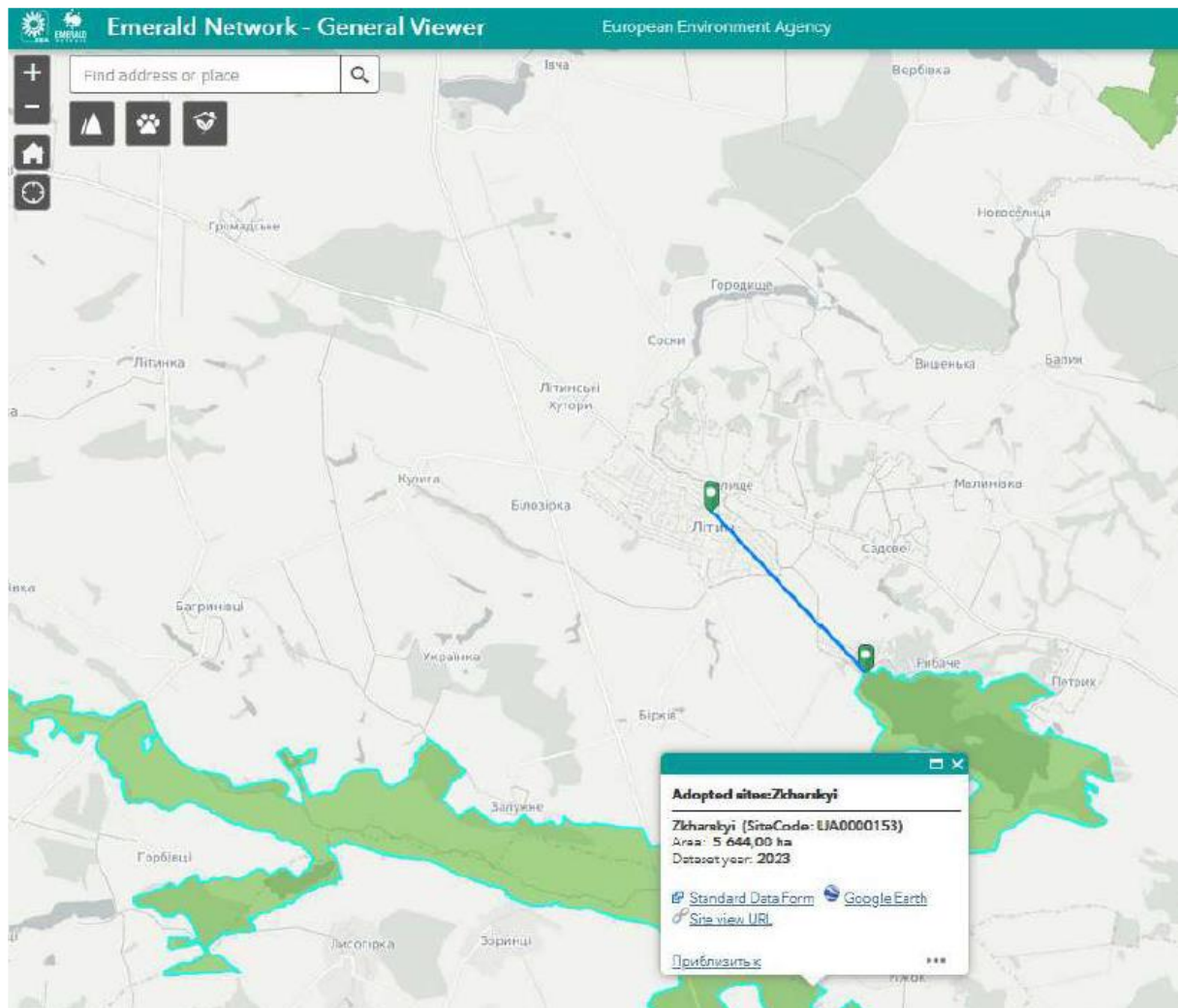


Рисунок 2.11 – Розташування планованої діяльності по відношенню до об'єктів Смарагдової мережі

Zkharskyi (SiteCode: UA0000153)

Area: 5 644,00 ha

Dataset year: 2023

Водно-болотні угіддя міжнародного значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера», об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО

Наразі в Україні є 50 водно-болотних угідь міжнародного значення (Рамсарських угідь) площею 930 559 га.



<https://ramsar.org/resources>

На території Літинської територіальної громади відсутні водно-болотні угіддя міжнародного значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера», об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО та території зарезервовані з метою їх наступного заповідання.

Розташування планованої діяльності по відношенню до водно-болотних угідь міжнародного значення наведено на рисунку 2.12.

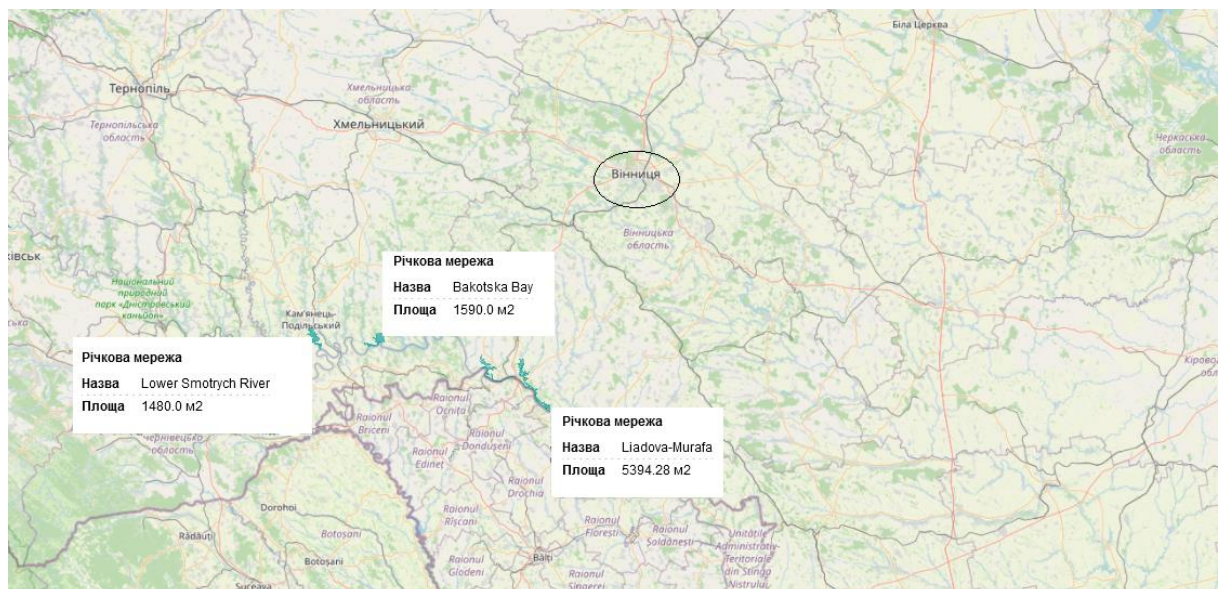


Рисунок 2.12 – Розташування планованої діяльності по відношенню до водно-болотних угідь міжнародного значення

Управління відходами

Протягом 2020 року в області утворилось 1557,7 тис. т відходів I–IV класів небезпеки, в тому числі I–III класів небезпеки – 1,2 тис. т. Із загальної кількості спалено відходів 46,4 тис. т, утилізовано – 143,1 тис. т та видалено у спеціально відведених місцях – 208,1 тис. т.

Найбільше відходів I–IV класів небезпеки утворилося у місті Вінниці – 27,2 %, у Гайсинському – 52,5 % та Тульчинському районі (Крижопільському) – 8,1 % до загальної кількості.

За категоріями матеріалів найбільше утворилось відходів рослинного походження (1219,3 тис. т, 78,2 %), побутових та подібних відходів (154,9 тис. т, 9,9 %), тваринних екскрементів, сечі та гною (99,4 тис. т, 6,4 %), звичайний осад (39,6 тис. т, 2,5 %).

Видалено у спеціально відведених місцях 208,1 тис. т відходів I–IV класу небезпеки: побутових та подібних відходів (206,9 тис. т, 99,4%), відходів рослинного походження (1,2 тис. т, 0,5%).

Динаміка основних показників поводження з відходами I–IV класів небезпеки, (за формою статзвітності № 1-відходи), тис. т. наведена в таблиці 2.14.

Таблиця 2.14

№ н/п	Показники	2020 рік	2021 рік	2022 рік
1	Утворено	1782,2	2711,3	1557,1
2	Одержано від інших підприємств			
3	Спалено	58,4	58,5	46,4
3.1	у тому числі з метою отримання енергії	56,5	47,2	44,1
4	Використано (утилізовано)	481,7	208,9	143,1
5	Направлено в сховища організованого складування (поховання)	913,6	494,8	208,1
6	Передано іншим підприємствам	-	-	-
7	Втрати відходів внаслідок витікання, випаровування, пожеж, крадіжок	-	-	-
8	Наявність на кінець звітного року у сховищах організованого складування та на території підприємств	31839,6	32334,4	32542,5

Станом на 01.07.2017 року за даними інвентаризації в області обліковується 849,239 тонн непридатних та заборонених пестицидів та агрохімікатів (без Джуриного отрутомогольника).

Поблизу с. Джуриного, у міжобласному пункті захоронення непридатних хімічних засобів захисту рослин (отрутомогольника) залишилось близько 2100 тонн непридатних пестицидів (орієнтовно 1070 м³).

Існує проблема з ліквідацією накопичених відходів, які утворились більше десяти років тому, передача таких відходів на знешкодження є

проблематичною, оскільки здійснюється за кошти утворювача відходів і потребує значних капіталовкладень. В основному така ситуація складається на підприємствах машино - та приладобудівної галузей, які експлуатуються з радянських часів, та мають майданчики для зберігання відходів. Небезпечні відходи, що зберігаються протягом такого тривалого часу, становлять загрозу екологічній безпеці.

Системний підхід до вирішення питань у сфері управління твердими побутовими відходами (далі – ТПВ) залишається одним із найважливіших пріоритетів стратегічного розвитку області, оскільки вирішення зазначеного питання є запорукою забезпечення екологічної безпеки навколишнього природного середовища.

В області сформовано чітке бачення організаційних заходів у цій сфері, які передбачають впровадження цілісної системи поводження з ТПВ, із запровадженням повного циклу переробки.

Послуга із збирання та перевезення ТПВ надається в 296 населених пунктах Вінницької області, рівень охоплення населення області послугою становить 84 %.

Пріоритетними етапами впровадження такої системи залишаються заходи щодо налагодження роздільного збору ТПВ, зокрема за місцем їх утворення.

Система роздільного збору ТПВ дозволяє найбільш якісно вилучати вторинну сировину з потоку ТПВ. Це зменшує кількість відходів, які підлягають захороненню, сприяє розв'язанню екологічних, соціальних проблем та ресурсозбереженню, підвищує рентабельність сфери поводження із ТПВ.

Крім того, в області функціонують сміттесортувальні лінії на: Вінницькому міському полігоні побутових відходів; полігоні селища Мурованих Курилівців. Збудовано сміттесортувальні комплекси у містах Іллінці, Калинівка, Козятин, Бар, Хмільник.

Водночас з метою підвищення рівня свідомості та культури населення щодо сучасного та безпечного поводження з відходами в області постійно проводиться інформаційно-роз'яснювальна робота.

Статистична звітність за 2023 рік щодо транскордонного перевезення відходів на територію області та за її межі на територію інших держав відсутня.

Важливою потребою Літинської ТГ є впровадження комплексної системи управління відходами (у т.ч. сортування сміття).

Сьогодні основними осередками забруднення території являються Літинське сміттєзвалище та місця для складування сміття.

Наразі комплексна система поводження з твердими побутовими відходами (далі - ТПВ) згідно вимог чинного законодавства у Літинській територіальній громаді не запроваджена.

У громаді діє напрацьований роками механізм вивозу сміття на полігони поблизу великих сіл, колишніх сільських рад. Відходи від населення та підприємств селища Літин сіл Селище та Садове вивозяться

на спільне сміттєзвалище, яке переповнене. Наразі послуги з вивезення твердих побутових відходів здійснює КП «Комунсервіс». В селищі Літин з 2016 року запроваджено роздільний збір сміття. Рівень укладення договорів на вивезення сміття з КП «Комунсервіс» складає 80% мешканців селища Літин. В 2020 році запроваджено роздільний збір ТПВ в селах Селище та Садове, в яких охоплено близько 25% населення.

Організація з вивезення відходів з території проектування не здійснюється, тому, що відсутня планована діяльність на території, при якій утворюються відходи. Земельна ділянка не забудована і не використовується для будь яких потреб.

2.2 Безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я.

Стан здоров'я населення.

Чисельність наявного населення Вінницької області станом на 01 січня 2023 року становила 1509,5 тис. осіб. У міських поселеннях проживало 789,6 тис. осіб або 55,0% від загальної чисельності населення області, в сільській місцевості – 719,9 тис. осіб або 44,0%. В обласному центрі м. Вінниця проживало 370,7 тис. осіб. Станом на 1 січня 2024 року в області на 1 кв. км проживало 57 осіб.

Забезпечення стабільного економічного зростання, підвищення рівня життя населення, екологічна безпека, продовження адміністративно-територіальної, медичної, освітньої та інших реформ – основні вектори соціального та економічного розвитку області передбачені «Стратегією збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року», запровадження якої на період до 2023 року здійснюється відповідно до «Плану заходів на 2021-2023 роки з реалізації Стратегії збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року». Стратегія є головним планувальним документом для просторової реалізації стратегії та програм регіонального розвитку, координації державної політики урізних сферах, досягнення кращого ефекту використання ресурсів у територіальних громадах в інтересах людини.

Забруднення атмосферного повітря за ступенем хімічної небезпеки для живих організмів посідає перше місце, адже живі істоти використовують повітря значно активніше ніж воду і їжу.

Основним джерелом забруднення атмосфери є антропогенна діяльність - промислові викиди, автомобільний транспорт, сільське господарство тощо. Забруднення повітря, води та ґрунту спричиняє зниження якості середовища, призводить до вимирання видів, зміни екологічних взаємозв'язків та порушення природних екосистем.

Основними викидами в області є діоксид сірки, оксиди азоту, пил (аерозолі) та оксид вуглецю. Живі організми надзвичайно чутливі, як до діоксиду сірки, так і до сірчистої та сірчаної кислот, що утворюються при контакті цього оксиду з вологою в атмосфері. Діоксид сірки розноситься

на великій відстані, випадаючи в остаточному підсумку у вигляді дощів з кислою реакцією.

Існує значна кількість наукових досліджень, які досліджують кореляцію між рівнями забруднення довкілля і рівнем захворюваності. Основні категорії захворювань, які можуть бути пов'язані з забрудненням довкілля, включають респіраторні захворювання, онкологію, серцево-судинні захворювання та негативно впливають на репродуктивне здоров'я. Так, науковими дослідженнями встановлено, що підвищення рівня забруднення повітря, зокрема пилу, вуглекислого газу, оксидів азоту і сірководню збільшують ризик розвитку респіраторних захворювань, таких як астма, хронічний бронхіт та інші хвороби легень. Також встановлено зв'язок між забрудненням повітря та підвищенням ризику розвитку серцево-судинних захворювань, таких як інфаркт міокарда та інсульт.

Окремі забруднюючі речовини, такі як азбест, бензол, радон, діоксини та інші хімічні речовини, являються канцерогенними і сприяють розвитку онкологічних захворювань, зокрема легень та шкіри.

Важливо зазначити, що кореляція між рівнями забруднення довкілля і рівнем захворюваності не завжди означає прямий причинно-наслідковий зв'язок. Для встановлення впливу забруднюючих речовин на здоров'я людини та біорізноманіття необхідні довгострокові спостереження за контрольними групами, які в області наразі не здійснюються.

Питна вода та її якість істотно впливають на всі фізіологічні та біохімічні процеси, що відбуваються в організмі людини, на стан її здоров'я. Питна вода, що не відповідає нормативним вимогам несе загрозу виникнення серед населення інфекційних захворювань, злоякісних утворень, захворювань ендокринної та інших систем організму.

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 у Вінницькій області чисельність населення по районах наведена в таблиці 2.15.

Таблиця 2.15

Чисельність населення по районах (попередні дані)
на 1 лютого 2022 року

(осіб)

	Наявне населення		Постійне населення	
	на 1 лютого 2022 року	середня чисельність у січні 2022 року	на 1 лютого 2022 року	середня чисельність у січні 2022 року
Вінницька область	1507738	1508626	1500653	1501541
Вінницький район	647533	647750	644355	644572
Гайсинський район	232264	232456	232291	232483
Жмеринський район	158667	158790	158187	158310
Могилів-Подільський район	139607	139717	139230	139340
Тулчинський район	149212	149320	149029	149137
Хмільницький район	180455	180593	177561	177699

✓ на 1 січня та середня чисельність у 2021 році¹

Захворюваність населення протягом 1995-2017рр. наведена в таблиці 2.16.

Таблиця 2.16

	Кількість уперше зареєстрованих випадків захворювань, тис.									
	усього	у тому числі								
		новоутворення	хвороби нервової системи ¹	хвороби системи кровообігу	хвороби органів дихання	хвороби шкіри та підшкірної клітковини	хвороби кістково-м'язової системи і сполучної тканини	хвороби сечостатевої системи	уроджені аномалії (вади розвитку), деформації та хромосомні порушення	травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин
1995	1198,2	10,9	131,3	66,2	513,2	74,2	67,5	64,3	1,7	82,2
1996	1177,6	11,3	124,7	68,1	494,7	70,3	66,2	66,9	1,9	77,8
1997	1185,0	11,6	120,8	73,0	276,9	66,1	65,1	66,5	2,0	72,6
1998	1223,9	13,2	132,5	79,1	545,5	65,9	68,2	74,5	2,3	71,6
1999	1346,3	14,7	47,4	90,2	585,7	68,1	74,0	77,9	2,4	72,9
2000	1379,1	14,0	47,7	105,7	598,4	67,8	74,8	79,0	2,0	71,7
2001	1458,0	14,9	51,7	126,0	632,6	74,2	73,7	84,1	2,1	69,3
2002	1413,4	14,4	49,5	135,7	594,9	70,3	73,4	84,1	2,1	69,1
2003	1442,3	14,6	49,4	132,5	626,6	68,3	73,8	85,6	1,9	76,3
2004	1430,0	16,0	51,8	121,7	630,0	69,4	75,9	86,8	1,9	70,6
2005	1438,5	15,5	52,5	113,1	649,0	71,7	75,3	84,6	1,8	68,1
2006	1420,9	15,7	52,2	107,7	631,1	74,9	76,1	81,9	1,8	69,1
2007	1430,1	15,1	50,9	105,9	653,2	73,9	73,4	81,6	1,7	70,5
2008	1410,8	14,0	50,9	103,9	648,0	71,0	74,6	78,3	1,9	69,4
2009	1408,3	14,6	50,0	100,6	664,2	68,4	69,6	75,2	1,7	69,2
2010	1412,6	15,1	51,7	95,1	670,5	69,6	69,8	75,2	1,9	70,8
2011	1344,3	16,5	49,3	91,5	616,6	67,7	67,8	74,0	2,0	69,4
2012	1239,3	15,4	45,2	88,6	555,4	55,2	61,1	70,7	2,3	66,0
2013	1198,1	15,5	44,1	86,7	553,9	52,7	57,6	65,3	2,0	63,7
2014	1146,7	15,1	42,0	78,9	544,4	48,0	55,3	59,6	2,5	62,4
2015	1130,2	14,5	38,1	72,4	546,3	48,0	55,4	59,5	2,4	61,8
2016	1097,7	15,0	35,9	68,6	552,6	41,9	52,0	55,4	2,5	55,2
2017	1020,8	15,0	31,3	63,5	530,0	38,1	47,2	50,5	2,7	46,9

Кількість померлих за причинами смерті у січні 2022 року наведено в таблиці 2.17

Таблиця 2.17

	Коди причин смерті за МКХ-10	Осіб
Усього	A00–U85	2588
Клас I. Деякі інфекційні та паразитарні хвороби	A00–B99	10
з них		
туберкульоз	A15–A19	7
хвороба, зумовлена вірусом імунодефіциту людини (ВІЛ)	B20–B24	1
Клас II. Новоутворення	C00–D48	240
з них злоякісні	C00–C97	239
Клас III. Хвороби крові й кровотворних органів та окремі порушення із залученням імунного механізму	D50–D89	—
Клас IV. Ендокринні хвороби, розлади харчування та порушення обміну речовин	E00–E89	6
з них цукровий діабет	E10–E14	6
Клас V. Розлади психіки та поведінки	F01–F99	1
з них розлади психіки та поведінки внаслідок вживання алкоголю	F10	1
Клас VI. Хвороби нервової системи	G00–G98	8

Клас IX. Хвороби системи кровообігу	I00–I99	1748
з них		
ішемічна хвороба серця	I20–I25	1576
алкогольна кардіоміопатія	I42.6	2
цереброваскулярні хвороби	I60–I69	129
Клас X. Хвороби органів дихання	J00–J98	66
з них грип і пневмонія	J10–J18	56
Клас XI. Хвороби органів травлення	K00–K92	96
з них алкогольна хвороба печінки	K70	9
Клас XII. Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	L00–L98	–
Клас XIII. Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини	M00–M99	2
Клас XIV. Хвороби сечостатевої системи	N00–N98	9
Клас XV. Вагітність, пологи та післяпологовий період	O00–O99	–
Клас XVI. Окремі стани, що виникають у перинатальному періоді	P00–P96	2
Клас XVII. Природжені вади розвитку, деформації та хромосомні аномалії	Q00–Q99	4
Клас XVIII. Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявлені при клінічних і лабораторних дослідженнях, не класифіковані в інших рубриках	R00–R99	23
Клас XX. Зовнішні причини смерті	V01–Y89	123
з них		
транспортні нещасні випадки	V01–V99	20
випадкове утоплення та занурення у воду	W65–W74	5
нещасні випадки, спричинені дією диму, вогню та полум'я	X00–X09	7
випадкове отруєння, спричинене отруйними речовинами (крім алкоголю)	X40–X44, X46–X49	2
випадкове отруєння та дія алкоголю	X45	9
навмисне самоушкодження	X60–X84	23
наслідки нападу з метою убивства чи нанесення ушкодження	X85–X99, Y00–Y09	2
Клас XXII. Коди для особливих цілей	U00–U85	250
COVID-19, вірус ідентифікований	U07.1	247
COVID-19, вірус неідентифікований	U07.2	3

Дослідження стану атмосферного повітря в межах області наразі здійснюється державною лабораторією Вінницького обласного лабораторного центру Міністерства охорони здоров'я України. Крім того, Вінницьким центром гідрометеорології проводиться моніторинг стану атмосферних опадів ще на 4 стаціонарних пунктах спостережень.

Водночас у Вінницькій області (поза межами агломерації «Вінниця») недержавними структурами встановлено 14 станцій (постів) моніторингу стану атмосферного повітря, з яких функціонує 4. Станції (пости) в реальному часі здійснюють моніторинг та онлайн інформування про якість атмосферного повітря в регіоні.

На виконання розпорядження Кабінету Міністрів України від 20 жовтня 2021 року № 1363-р «Про схвалення Стратегії екологічної безпеки та адаптації до зміни клімату на період до 2030 року», відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» для області розроблено проект регіональної «Програми державного моніторингу у галузі охорони повітря на 2023-2027 роки для зони «Вінницька».

Екологічна ситуація у Літинській громаді протягом останніх років залишається стабільною, випадків екстремально високих рівнів забруднення складових довкілля не фіксувалося. Якість води малих річок області залишається стабільною і в цілому задовільною. Однак, вода забруднена органічними сполуками, причому забруднення спостерігається протягом року. Таке забруднення виникає внаслідок потрапляння у водні об'єкти стоків з поверхні (побутові, сільськогосподарські), просочування в ґрунт нечистот з вигребів, звалищ відходів, тощо. Основною причиною забруднення річок органічними сполуками є недостатня потужність або взагалі відсутність) очисних споруд каналізації та недостатній рівень каналізування населених пунктів. Причиною забруднення поверхневих водойм також є недотримання режимів прибережних захисних смуг.

За даними комунального некомерційного підприємства «Літинський центр ПМСД» Літинської селищної ради Звіт про захворювання, зареєстровані у хворих, які проживають в районні обслуговування лікувально-профілактичного закладу за 2022/2023 роки наведено в таблиці 2.18.

Таблиця 2.18

Найменування класів і окремих хвороб	2022			2023		
	0-14	15-17	Дорослі (18 років і старші)	0-14	15-17	Дорослі (18 років і старші)
Усі хвороби	1728	757	9938	1356	708	8987
Деякі інфекційні та паразитичні хвороби	136	19	61	108	14	61
Новоутворювання	25	14	229	22	11	219
Хвороби крові, кровотворних органів та окремі порушення із залученням імунного механізму (анемії залізодефіцитні)	98	15	81	72	11	86
Хвороби ендокринної системи, розладу харчування, порушення обміну речовин	75	58	891	105	48	822
Розлади психіки та поведінки	0	0	0	0	0	0
Хвороби нервової системи	18	24	286	22	28	226

Хвороби ока та придаткового апарату	166	72	653	152	62	626
Хвороби вуха та соскоподібного відростка	27	12	90	31	10	66
Хвороби системи кровообігу	33	18	3664	29	14	3447
Хвороби органів дихання	736	319	1499	386	305	1242
Хвороби органів травлення	73	55	1014	63	49	868
Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	55	25	141	61	21	150
Хвороби кістково- м'язової системи та сполучної тканини	186	69	590	170	64	554
Вагітність, пологи та післяпологовий період	0	0	3	0	0	1
Хвороби сечостатевої системи	43	24	462	30	28	332
Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявлені при лабораторних та клінічних дослідженнях, не класифіковані в інших рубриках	0	0	0	0	0	0
Уроджені аномалії (вади розвитку)врожені аномалії системи кровообігу	20	4	22	23	4	11
Травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин	36	29	252	82	39	276
Окремі стани, що виникають у перинатальному періоді	1	0	0	0	0	0

Структура захворюваності упродовж останніх років залишається стабільною. За даними КНП «Літинський центр ПМСД» загальної практики сімейної медицини загальна захворюваність дорослого населення щорічно збільшується.

Демографічні показники КНП «Літинський центр ПМСД» Вінницької області за період 2022/23 року

Згідно перелічених відомостей на першому місці захворювання населення Літинської ТГ є хвороби органів дихання та хвороби системи кровообігу. Жителі селища із забрудненим повітрям частіше страждають на дихальні і серцево-судинні захворювання.

Демографічна ситуація у с-щі Літин характеризується як критична. Загальна чисельність населення селища скорочується. Небезпечними тенденціями є негативна динаміка сальдо міграції та зміни у віковій

структурі населення в бік скорочення працездатного населення та його старіння. Загрозливим є також зменшення кількості дітей дошкільного віку, що вказує на зниження рівня народжуваності. За збереження цих тенденцій у середньостроковій перспективі відчуватиметься зростання демографічного навантаження на працездатне населення та брак робочої сили. Також спостерігатимемо брак дітей в молодших класах середніх шкіл селища.

Враховуючи наявність незадовільних факторів навколишнього середовища та їх вплив на організм, можливе погіршення стану здоров'я населення. Проте, при умові запобігання шкідливого впливу таких факторів показники захворюваності можуть зменшуватись.

Безпека життєдіяльності, матеріальні активи населення.

Серед пріоритетів національних інтересів України є забезпечення екологічно та техногенно-безпечних умов життєдіяльності громадян і суспільства, збереження навколишнього природного середовища та раціональне використання природних ресурсів.

Підприємства, установи та організації, які виробляють, транспортують радіоактивні речовини та джерела іонізуючого випромінювання (ДІВ), здійснюють їх утилізацію, у Вінницькій області відсутні.

В області на 7 промислових підприємствах використовується і зберігається 301 радіонуклідне джерело іонізуючого випромінювання, з них: 210 - на робочих місцях, 91 - в сховищах.

Радіонуклідні джерела іонізуючого випромінювання використовуються у Вінницькому обласному онкологічному диспансері – 5 та у Вінницькому державному технічному університеті – 10. Також в області використовуються пристрої, які генерують рентгенівське випромінювання.

На об'єктах, які здійснюють поводження з джерелами іонізуючого випромінювання, проводиться відповідний контроль за їх експлуатацією. Наявні санітарні паспорти, ліцензії на право роботи з ДІВ, регулярно проводиться інвентаризація ДІВ та обстеження умов їх зберігання та використання.

Вміст радіонуклідів Цезію-137 та Стронцію-90 у р. Південний Буг у 2023 році був у межах допустимих рівнів і є стабільним.

Впродовж 2023 року за лабораторними радіологічними показниками радіаційна ситуація в області не ускладнювалась.

Території, забруднені внаслідок Чорнобильської катастрофи на території громади відсутні.

Об'єкти підвищеної небезпеки відсутні.

На території ДПТ не спостерігаються небезпечні гідрологічні процеси, у тому числі затоплення і підтоплення території.

Карстові та зсувні процеси відсутні.

Матеріальні активи населення являють собою об'єкти нерухомості на території населеного пункту (земельні ділянки, житлові будинки) та інші матеріальні цінності (автотранспорт, тощо).

На даний час територія в межах, що розглядається детальним планом території, не освоєні.

В межах території, що розглядається проектом детального планування, присутня АЗС «ОККО» яка буде демонтована.

Житловий фон в межах території, що розглядається проектом детального планування – відсутній.

Ділові центри та інноваційні рішення в межах території, що розглядається проектом детального планування – відсутні.

Виробничі об'єкти в межах території, що розглядається проектом детального планування – відсутні.

Потенційною загрозою для матеріальних активів є збройна агресія російської федерації, що здійснюється на території України.

Станом на 01січня 2023 року інформація щодо випадків виникнення надзвичайних ситуацій воєнного характеру, нанесення шкоди довкіллю, життю і здоров'ю громадян на території Вінницької області внаслідок збройної агресії російської федерації на розгляд комісії не надходила.

Об'єкти культурної спадщини.

В межах території відсутні:

- об'єкти всесвітньої спадщини, їх територій та буферні зони;
- об'єкти культурної спадщини, їх території та зон охорони пам'яток культурної спадщини;
- історичні ареали населених місць;
- історико-культурні заповідники;
- історико-культурні заповідні території;
- охоронювані археологічні території;
- музеї в межах території розроблення детального плану..

2.3 Прогнозні зміни стану довкілля, якщо документ державного планування не буде затверджено.

У разі незатвердження ДДП:

Прогнозовані зміни стану ґрунтів, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозуються.

У разі не затвердження детального плану території вплив на об'єкти природно-заповідного фонду та біорозмаїття не прогнозується.

Прогнозовані зміни стану атмосферного повітря, якщо ДДП не буде затверджено, зміни мінімальні які важко обрахувати.

Прогнозовані зміни стану водного середовища, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозуються.

Запроєктовані об'єкти не створюватимуть значної кількості ТПВ, тому прогнозовані зміни стану становища з відходами, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозуються.

Прогнозовані зміни стану акустичного та електромагнітного забруднення, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозуються.

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 про СЕО.

У разі не затвердження ДДП прогнозується локальний негативний вплив на соціально-економічні умови сільської територіальної громади та району за рахунок гальмування розвитку соціальної сфери.

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

3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень) від планованої діяльності

Екологічна оцінка об'єднує в собі оцінку екологічного стану окремих компонентів довкілля: стану повітряного та водного середовищ, земельних ресурсів, рослинного і тваринного світу, заповідних територій, характер яких постійно змінюється. Від напряму цих змін залежить рівновага природних екосистем та збалансованість подальшого екологічного та соціально-економічного розвитку регіону.

Територія розроблення детального плану, площею 1,000 га розташована за межами населених пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району, Вінницької області у її західній частині.

Проектними рішеннями містобудівної документації передбачено: «Нове будівництво об'єкту дорожнього сервісу АЗК з майданчиками для обслуговування легкового, великогабаритного транспорту та СТО з автомийкою».

Проектними рішенням детального плану території передбачається створення об'єкту дорожнього сервісу (автозаправного комплексу) з автостоянками для легкового, великогабаритного транспорту та будівлі СТО з автомийкою.

В межах території проектування запропоновано розміщення автозаправного комплексу із наступними складовими:

- Будівля АЗК з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів.
- ПРК (паливно-роздавальна колонка) СВГ 2шт..

- АГЗП (модуль) підземний резервуар 9,9м², паливо-приймальний вузол СВГ (типу «європістолет»).
- Майданчик АЦ СВГ.
- КТП (закрита).
- Дизельгенератор.
- Площадка тимчасового зберігання автотранспорту на 30 машиномісць в т.ч.: 2 шт. для транспорту осіб з МГН; - 4 шт. для електромобілів; 3 шт. вантажний транспорт.
- Резервуари накопичувач 13,0 м³.
- Очисні споруди «Оазис ЕКО-20».
- Зарядна станція для електромобілів (2 шт.).
- Сепаратор нафтопродуктів.
- Резервуар накопичувач 20,0 м³.
- Група резервуарів палива (2х50,0 м³)
- Вузол зливу палива.
- Майданчик АЦ РМП.
- ПРК (паливо-роздавальна колонка) РМП 2 шт.
- ПРК РМП (швидкісна) 2 шт.
- Навіс над ПРК.
- Інформаційна стела.
- Автомийка на 6 відкритих постів.
- Порохотяги на 6 постів.
- СТО.

Виходячи із планувальних можливостей ділянки, на якій планується розміщення АЗС та СТО визначено тип АЗС:

- Тип АЗС: «Б» (ДБН Б.2.2-12:2019 Планування та забудова територій, табл. 10.9).
- Категорія АЗС «Б» - II – середня (ДБН Б.2.2-12:2019 Планування та забудова територій, табл. 10.9).
- Ступінь вогнестійкості будівлі АЗК з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів з пожежним постом – IIIа (ДБН Б.2.2-12:2019 Планування та забудова територій, табл. 15.3).
- ПРК - Зблоковане (блочне).
- Багатопаливна АЗС призначена для заправки автомобілів: бензинами, дизельним паливом та електрострумом.
- Найбільша кількість заправок за годину – до 150 включно.

Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель наведено на рисунку 3.1.

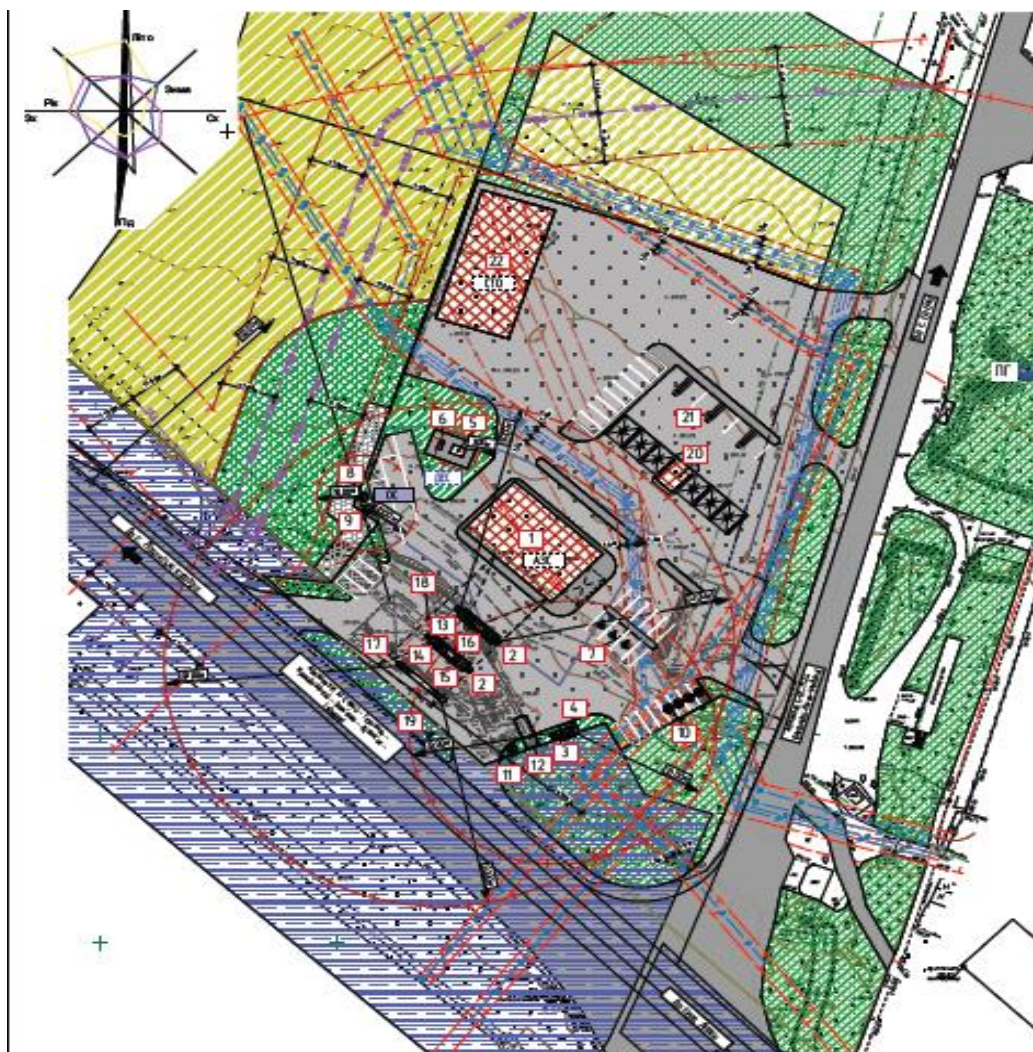


Рисунок 3.1 – Проектний план території

Експлікація будівель та споруд

N по пп	Найменування	Підверховість	Площа забудови, м ²	Примітка
1	Будівля АЗС з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів	1	400,00	
2	ПРК (паливо-роздавальна колонка) СВГ 2шт.	споруда	0,25	
3	АГЗП (модуль) підземний резервуар 9,9м ³ , паливо-приймальний вузол СВГ (типичу "Евротранспет")	споруда	8,50	
4	Майданчик АЦ СВГ	-		
5	КТП (закрита)	споруда	6,10	
6	Дизель-генератор	споруда	2,10	
7	Паливно-печногого зберігання об'єктів транспорту 30 машини, в т.ч.: - 2 шт. для транспорту осіб з МПН, - 4 шт. для електромобілів - 3 шт. для інших транспортних засобів	-		
8	Резервуар накопичувач 13 м ³	Підземний	3,66	
9	Очисні споруди "Оазис ЕКО-20"	Підземний	5,72	
10	Зарядна станція для електромобілів (2шт.)	споруда	0,80	

11	Сепаратор нафтопродуктів	Підземний	188	
12	Резервуар накопичувач 20 м³	-		
13	Група резервуарів палива (2x100 м³)	Підземний		
14	Вузол зливу палива	споруда		
15	Майданчик АЦ РМП	-		
16	ПРК (паливо-роздільна колонка) РМП 2шт.	споруда		
17	ПРК РМП(швидкісна) 2шт.	споруда		
18	Навіс над ПРК	споруда		
19	Інформаційна стела	реклама		
20	Аб'єкти на 6 відкритих постів	1		
21	Порохотяги на 6 постів	споруда		
22	СТО	1	480,0	

На даний час територія в межах, що розглядається детальним планом території, не освоєні.

За сучасним станом використання території, територія яка розглядається проєктом детального планування, віднесена до зони сільськогосподарського призначення, так як на дану територію не розроблявся генеральний план та комплексний план просторового розвитку території територіальної громади.

В межах території розроблення детального плану території знаходяться 3-ри земельні ділянки:

- 0522486400:02:000:0001, з цільовим призначенням 03.07 Для будівництва та обслуговування будівель торгівлі;
- 0522486400:02:000:0489, з цільовим призначенням (01.03) для ведення особистого селянського господарства;
- 0522486400:02:000:0490, з цільовим призначенням (01.03) для ведення особистого селянського господарства.

Проєктними рішеннями пропонується змінити цільове призначення земельних ділянок 0522486400:02:000:0489 та 0522486400:02:000:0490 згідно додатку 59 до порядку ведення Державного земельного кадастру затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 жовтня 2012 р. № 1051, на 03.07 Для будівництва та обслуговування будівель торгівлі.

План функціонального зонування території наведено на рисунку 3.2.

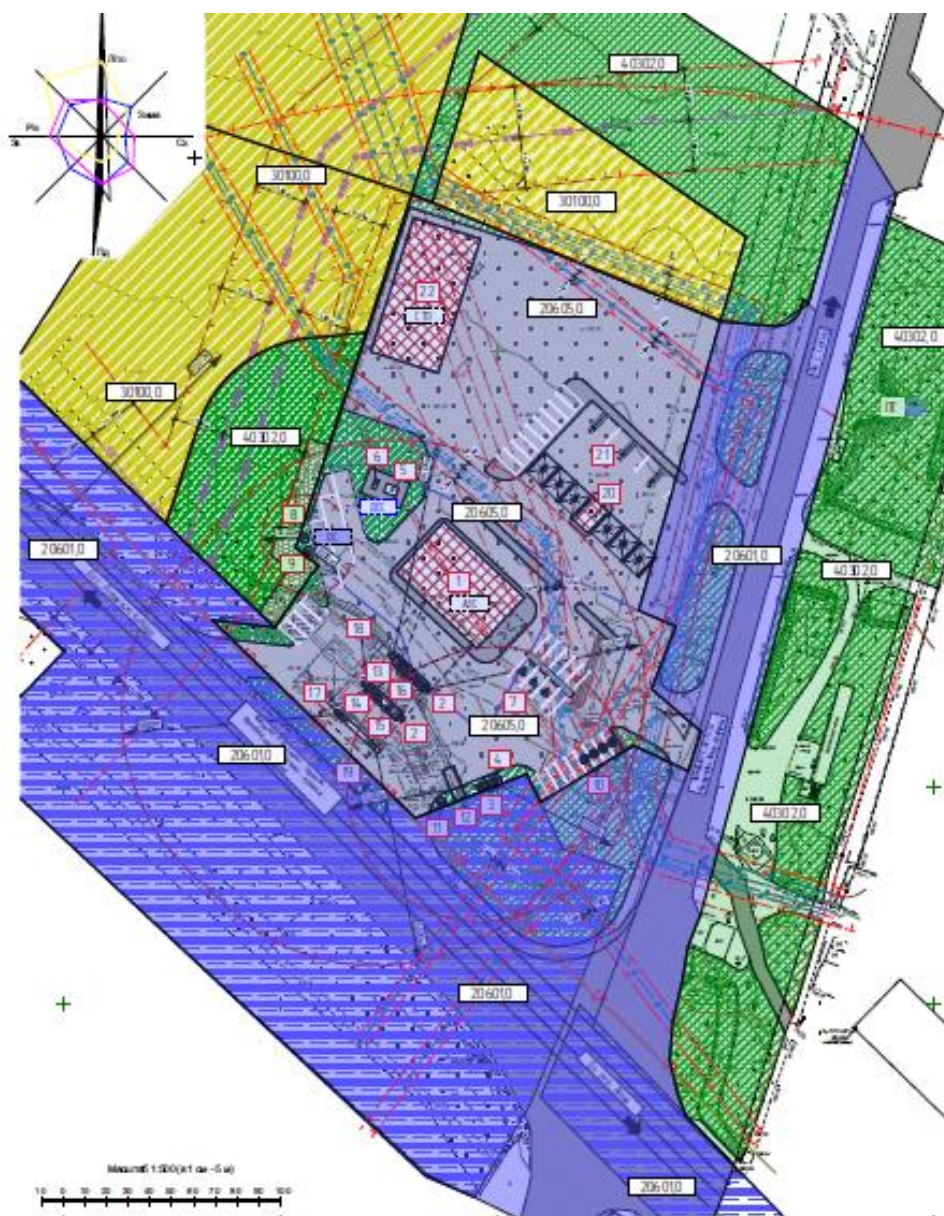


Рисунок 3.2 – План функціонального зонування території

Познач (код)	Назва
20605,0	території закладів з обслуговування автотранспортних засобів
20601,1	території автомобільного транспорту
40302,0	зелені насадження спеціального призначення
30100,0	території під ріллею та перелогами

Опис територій, які ймовірно зазнають впливу внаслідок зміни їх функціонального призначення відповідно до проєктних рішень містобудівної документації (далі – МД) наведено в таблиці 3.1.

Таблиця 3.1

Номер і функціональне призначення території	Планована зміна призначення території	Розташування	Площа, га
зони сільськогосподарського призначення	Для будівництва та обслуговування будівель торгівлі	за межами селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району, Вінницької області	1,000

Під час розроблення даного детального плану території були враховані матеріали Схеми планування території Вінницького району, а також Стратегія розвитку Літинської селищної територіальної громади до 2030 року, Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року.

Детальний план розроблено з урахуванням природо-кліматичних умов, існуючого рельєфу території, особливостей існуючої території та забудови, з дотриманням технологічних та санітарних розривів, з урахуванням взаємозв'язків основних та допоміжних споруд. Проектоване будівництво ймовірно вплине на наступні сфери навколишнього середовища: атмосферне повітря, ґрунти, біорізноманіття, водне середовище, об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини.

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

Ймовірний вплив на стан атмосферного повітря.

Проектними рішенням детального плану території передбачається створення об'єкту дорожнього сервісу (автозаправного комплексу) з автостоянками для легкового, великогабаритного транспорту та будівлі СТО з автомийкою.

Ймовірний вплив на атмосферне повітря відбудуватиметься під час виконання будівельно-монтажних робіт та під час експлуатації об'єкта планованої діяльності.

В період виконання будівельно-монтажних робіт забруднення атмосферного повітря відбудуватиметься під час виконання зварювальних і фарбувальних робіт, переміщення сипучих мас, асфальтування та роботи двигунів внутрішнього згорання будівельної техніки. Внаслідок земляних робіт та пересипання ґрунту в повітря будуть виділятися речовини у

вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом. При роботі двигунів внутрішнього згоряння автотранспорту і спецтехніки в атмосферне повітря будуть здійснюватись викиди *вуглецю оксид, вуглецю діоксид, діазоту оксид, азоту діоксид, вуглеводні граничні C12-C19, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом (сажа), сірки діоксид, аміак, метан, бенз(a)пірен*. При проведенні зварювальних робіт в повітря можуть викидатися зварювальні аерозолі, що складаються із з'єднань заліза, марганцю та ін.

Викиди забруднюючих речовин під час проведення підготовчих, будівельно-монтажних робіт є тимчасовими – тільки на етапі будівництва. Викиди забруднюючих речовин, при здійсненні будівельних робіт розосереджені в часі та просторі. Виконання усіх робіт одночасно є малоймовірним.

В період експлуатації об'єкту забруднення атмосфери відбудуватиметься від наступних джерел:

- втрати при зберіганні бензину та ДП в резервуарах (дихальні клапани);
- проведення технологічних операцій на АГЗП (злив, зберігання);
- відпуск нафтопродуктів через ПРК;
- відпуск СВГ через ПРК;
- резервний дизельгенератор;
- будівля мийки;
- СТО для автомобілів;
- автотранспорт.

На АЗС здійснюється прийом, зберігання і відпуск бензину дизпалива (ДП). Відпуск палива здійснюється оператором (продавцем).

Резервуари виконані з подвійною оболонкою (двостінні). Резервуари обладнані системою повернення парів нафтопродуктів при їх заповненні, дихальними клапанами, технічними пристроями для запобігання перепоповнення ємностей при зливі нафтопродуктів.

Резервуари зберігання нафтопродуктів оснащені газовою обв'язкою. Газова обв'язка резервуарів (газоуловлювальна система, вловлювання та конденсація парів нафтопродуктів) – це система газопроводів, яка з'єднує між собою газовий простір резервуарів та призначена для взаємної компенсації об'ємів газів, що витісняються та всмоктуються при перекачуванні нафтопродуктів з однієї ємності до другої. Газова обв'язка забезпечує циркуляцію пароповітряної суміші по замкнутому контуру, що запобігає втратам парів нафтопродуктів в атмосферу та сприяє зниженню втрат нафтопродуктів при прийманні та відпусканні нафтопродуктів, крім того при змінненні температури та тиску.

Резервуари зберігання палива оснащені дихальними клапанами. Дихальні клапани розміщені над землею, на висоті 3,0 м від поверхні землі.

Нафтопродукти на АЗС доставляються автоцистернами. Залив нафтопродуктів з автоцистерн в резервуари зберігання здійснюється через зливну муфту, в якій передбачена газова обв'язка для рециркуляції парів нафтопродуктів і запобігає викиду забруднюючих речовин в атмосферу. Бензин зливається по одній зливній лінії переключенням засувки в необхідний резервуар зберігання по маркам бензину; дизельне паливо – по окремим лініям.

При зливі нафтопродуктів з автоцистерни до підземних резервуарів витіснений об'єм парів нафтопродуктів повертається в бензовоз (пароповернення), при цьому виключається вихід парів нафтопродуктів в навколишнє середовище. Коли бензовоз заповнюється нафтопродуктами на нафтобазі проходить процес повернення парів привезених з АЗС в резервуари нафтобаз. Таким чином відбувається процес переміщення нафтопродуктів та парів між нафтобазою та АЗС. Впровадження цієї системи вимагає доставку нафтопродуктів автомобілем-цистерною, спеціально оснащеною для такої експлуатації.

При заправленні автомобілів бензином через паливо-роздавальні колонки застосована система – повернення парів з баку автомобіля в видаткові резервуари (рекуперація). Для цього ПРК обладнана спеціальними паливо-роздавальними кранами, що пристосовані до вловлювання парів бензину, що витісняються з бака автомобіля при наповненні його паливом. По коаксіальному рукаву пари поступають до помпи, сполученої з трубопроводом, що з'єднує ПРК з парогазовим середовищем резервуара. Таким чином, викид парів бензину на пункті видачі пального мінімізується. За даними експериментів, проведених зарубіжними експертами, сучасні ПРК, які обладнані системою рекуперації, вловлюють до 90% випарів з баку транспортного засобу.

Забруднюючі речовини у викидах: *бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець), вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець.*

Заправка скрапленим вуглеводневим газом автомобілів, оснащених газобалонними установками здійснюватиметься на модулі АГЗП з підземною ємністю об'ємом 9,9м³. Основні технологічні операції на модулі АГЗП: приймання скраплених вуглеводних газів (СВГ) з автомобільних цистерн в резервуар АГЗП; зберігання СВГ в резервуарі АГЗП; заправка скрапленим газом паливних балонів автомобілів з резервуару АГЗП. Ємність зберігання оснащена системою відводу парів нафтопродуктів – газова обв'язка резервуару, викид парів газу здійснюється через два запобіжні клапани.

Скраплений газ на АЗК доставляється автоцистернами, заливка в резервуар зберігання здійснюється за допомогою гумотканих рукавів довжиною – 5м. Звільнення рукавів від залишків газу здійснюється через свічку.

Викиди скрапленого газу в атмосферне повітря у вигляді парової фази, що заповнює об'єм резервуару не відбувається, за рахунок

повернення парової фази в автоцистерну при застосуванні газової обв'язки. Впровадження цієї системи вимагає доставку нафтопродуктів автомобілем-цистерною, спеціально оснащеною для такої експлуатації, що виконується на даному підприємстві.

Очікувані забруднюючі речовини у викидах: пропан, бутан.

Паливороздавальна колонка призначена для відпускання СВГ в паливні балони автомобілів. Колонка складається з гідравлічної частини, блока індикації і розподільного шлангу з розподільною струбицею і запобіжною та розривною муфтами. Насосна установка призначена для заправки резервуара з автозаправника і для подачі СВГ з резервуара в паливорозподільну колонку, при температурі від мінус 40 °С до + 70°С.

Очікувані забруднюючі речовини у викидах: пропан, бутан.

Неорганізовані викиди в атмосферне повітря здійснюватимуться від автотранспорту, що проходить по території АЗК. Згідно проєктних рішень передбачається площадка тимчасового зберігання автотранспорту на 30 машиномісць в т.ч.: 2 шт. для транспорту осіб з МГН; 4шт. для електромобілів та 3шт. для вантажного транспорту.

Автостоянка великогабаритного та легкового транспорту розташовані окремо.

Очікувані забруднюючі речовини у викидах: вуглецю оксид, вуглецю діоксид, діазоту оксид, азоту діоксид, вуглеводні граничні C12-C19, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом (сажа), сірки діоксид, аміак, метан, бенз(а)пірен.

До очікуваних потенційних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря також відноситься: технологічне обладнання автомийки на 6 відкритих постів та СТО.

В процесі мийки авто використовують синтетичні миючі засоби. Питомий викид прийнятий відповідно до табл. Х-95 Збірника показників емісії (питомих викидів) забруднюючих речовин в атмосферне повітря різними виробництвами, УНЦТЕ», Донецьк, 2004, том II табл. 9,401 * 10⁻⁵ г/с. Валовий викиди при 4380 годин роботи становитиме: 9,401 * 10⁻⁵ г/с * 4380* 3600* 10⁻⁶ = 0,0014823 т/рік.

Від дільниці хімічної підготовки поверхонь та фарбування в атмосферне повітря надходитимуть наступні забруднюючі речовини: *Ксилол, Уайт-спірит, Ацетон, Етилцеллозольв, Етанол, Толуол, Бутилацетат, Бутанол.* Від дільниці обробки деталей в атмосферне повітря надходитимуть: *речовин у вигляді суспендованих твердих частинок (пил металевий, пил абразивний).*

В якості джерела аварійного електропостачання на території ДП передбачений дизельний генератор. Забруднюючими речовинами від дизельгенератора є: *Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту; Оксид вуглецю; Аміак; Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок; Азоту(1) оксид (N2O); Бенз(а)пірен; Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), вуглецю діоксид.*

Вплив на повітряне середовище очікується незначний, вклад від викидів запроєктованого АЗК мінімальний, та не перевищує норм ГДК.

Житловий фонд в межах території проектування відсутній. Детальним планом не передбачається створення нової житлової забудови.

Розміщення ділових центрів та інноваційних об'єктів не передбачається.

Мережі газопостачання в межах території проектування – відсутні. Прокладання нових мереж – не передбачається.

Мережі теплопостачання в межах території проектування – відсутні. Прокладання нових мереж – не передбачається. Теплопостачання буде здійснюватися за рахунок встановлення індивідуальних засобів обігріву які працюватимуть від мереж електропостачання.

Відповідно до проектних рішень детальним планом передбачається створення дорожньої мережі в межах проектної земельної ділянки для під'їзду транспорту до об'єктів дорожнього сервісу та автостоянок, під'їзду протипожежного транспорту, господарського транспорту щодо вивезення побутових відходів, технологічного транспорту тощо.

Під час експлуатації АЗК можливими джерелами шуму є двигуни легкового та вантажного автотранспорту, насосне обладнання при заповненні резервуарів та ПРК, система повітряного опалення, яка складається з каналного кондиціонера і каналного вентилятора, резервний дизельгенератор та КТП.

Максимальний рівень шуму, що створюватиметься на межі санітарно-захисної зони та на межі найближчої житлової забудови відповідатиме вимогам Наказу Міністерства охорони здоров'я від 22.02.2019 № 463 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови».

В ході натурних обстежень встановлено, що стан зелених насаджень – задовільний; відсутні візуальні та органолептичні ознаки забруднення повітряного середовища; шумове забруднення не перевищує допустимих рівнів звукового тиску для житлових та соціальних будівель і їх територій і відповідають гігієнічним нормативам; забруднення ґрунтового середовища відсутнє.

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

Ймовірний вплив на клімат.

Змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується, оскільки в результаті експлуатації об'єктів відсутні значні виділення теплоти, інертних газів, вологи. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

Відповідно до рекомендацій Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 03.03.2020 року №26/1.4-11.3-5650 «Рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування» враховано специфіку розгляду питань впливу на клімат, яка відрізняється від впливу на інші компоненти довкілля.

Негативні наслідки, що можуть збільшувати вплив на клімат, а саме – збільшують викиди та зменшують поглинання парникових газів (далі – ПГ):

- збільшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок: збільшення водокористування; збільшення використання транспорту.

Одноразові викиди ПГ під час проведення ДДП: проведення підготовчих та будівельних робіт за рахунок викидів вихлопних газів техніки, земляні роботи.

Ймовірний вплив на водне середовище.

Негативних впливів на водне середовище, порушення гідродинамічного режиму, виснаження поверхневих та підземних водних ресурсів, надходження забруднюючих речовин у водне середовище – не відбуватиметься. Джерела забруднення поверхневих та підземних вод на проєктованому об'єкті відсутні.

Територія, що розглядається, не затоплюється та не підтоплюється, заболоченість на території відсутня. В межах території поверхневі водні об'єкти відсутні.

Водопостачання для питних потреб працівників підприємства здійснюється за допомогою привізної води, яка зберігається в резервуарі чистої води. Питна вода відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

Водопровідна мережа господарсько-питного водопроводу – існуюча. Вода використовується виключно для технічних потреб та потреб протипожежних заходів.

Інженерна підготовка включає вертикальне планування, відведення поверхневих дощових і талих вод, доведення території до належних санітарно-інженерних умов.

Зовнішня мережа дощової каналізації з місць локальних забруднень забезпечує самотічне відведення дощових і талих вод з місць зливу та роздачі ПММ, площадок тимчасового зберігання автотранспорту і з території АЗК для очистки на сепаратор нафтопродуктів. Очищені стоки відводяться в резервуар-накопичувач.

Проектна мережа господарсько-побутової каналізації передбачена на проектні очисні споруди "Оазис ЕКО-20". Очищені стоки відводяться в резервуар-накопичувач. Вода із резервуара-накопичувача використовується на полив території, або по мірі заповнення вивозиться автоцистерною.

Запроєктоване відведення господарсько-побутових та поверхневих стоків дозволяють виключити негативний вплив на водні ресурси.

Скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається.

Ймовірні ризики впливу на водне середовище можливі за умови неналежного під'єднання до інженерних мереж та недотримання їх охоронних зон.

Ймовірний вплив на ґрунтове середовище.

За сучасним станом використання території, територія яка розглядається проєктом детального планування, віднесена до зони сільськогосподарського призначення.

Особливо цінні землі сільськогосподарського призначення на ділянці відсутні.

Проєктом передбачається здійснити зняття ґрунтово-рослинного покриву, його складування в спеціально відведених місцях. Знятий верхній шар ґрунту, надлишки ґрунту від вертикального планування складуватимуться окремо у тимчасових відвалах в спеціально відведених місцях та будуть використані для подальшої рекультивації й благоустрою території, як будівельний матеріал або перенесені у інші місця за погодженням з органами місцевого самоврядування.

При облаштуванні та будівництві об'єкту дорожнього сервісу (автозаправного комплексу) з автостоянками для легкового, великогабаритного транспорту та будівлі СТО з автомийкою можливе тимчасове складування будівельних відходів та залишків матеріалів.

Порушення, ущільнення та перенесення ґрунтового покриву відбуватиметься під час будівництва та руху транспортних засобів.

Потенційними джерелами забруднення ґрунту під час проведення будівельних робіт є просипи сипучих матеріалів при розвантажувально-навантажувальних та перевантажувальних роботах, випадкові проливи дизельного палива, емульсії або асфальтобетонної суміші.

Потенційними джерелами забруднення ґрунтового середовища під час експлуатації запроєктованого об'єкту є випадкові проливи пального при користуванні транспортними засобами, тимчасове нагромадження твердих побутових відходів.

Проєктними рішеннями передбачається тверде покриття проїздів. Інші площі зміцнюються рослинним шаром ґрунту з організацією трав'яного покриву, що запобігатиме ерозії ґрунту.

Внаслідок реалізації рішень проєкту детального плану території не передбачається посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів, поява таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози.

Реалізація планована діяльність не призведе до:

- зміни якісного стану земель;

- значного скорочення площ багаторічних насаджень, захисних насаджень (полезахисних лісосмуг) з урахуванням розміщення планованої діяльності на діючому виробничому майданчику;
- виникнення ерозійних та зсувонебезпечних процесів;
- виникнення патології ґрунтового профілю та генетичних горизонтів (ерозії і дефляції, переущільнення поверхневих горизонтів, відчуження ґрунту з функціонуючих екосистем);
- порушення біоенергетичного режиму ґрунтів та екосистем (девегетація і дегуміфікація ґрунтів, ґрунтовода та виснаження);
- порушення водного і хімічного режимів ґрунтів (опустелювання, зсуви, селі, вторинне засолення, природна і вторинна кислотність, переосушення);
- забруднення та хімічне отруєння ґрунтів.

Використанням небезпечних хімічних речовин що зумовлюють забруднення земель і ґрунтів небезпечними речовинами не передбачається.

Перевищення допустимого вмісту забруднюючих речовин у ґрунті визначених Наказом Міністерства охорони здоров'я №1595 від 14.07.2020 в результаті реалізації планованої діяльності не передбачається.

Додаткових інженерних заходів, щодо пониження рівня ґрунтових вод не передбачено. Вплив на ґрунтові води виключається.

Під час зливу-наливу нафтопродуктів, та заправки автотранспорту можливе аварійне потрапляння забруднюючої речовини в ґрунт. Для очищення території при розливі нафтопродуктів використовують пісок. Забруднений ґрунт повинен видалятися та вивозитися на оброблення.

Ймовірний вплив на ландшафт та геологічне середовище.

Проектована діяльність не передбачає глобальних будівельних робіт, не потребує зміни ландшафту, виключає впливи на основні елементи геологічної, структурно-тектонічної будови та не викликає змін існуючих ендемічних і екзогенних явищ природного й техногенного походження. Несприятливі фізико-геологічні процеси і явища, в межах виробничого майданчика не спостерігаються

Відведення дощових і талих вод здійснюватиметься згідно проєктних рішень.

Ймовірний вплив на природоохоронні території, об'єкти історико-культурної спадщини, рослинний та тваринний світ.

Територія проєктування не потрапляє на території об'єктів природно-заповідного фонду, не знаходиться на території та не межує з об'єктами Смарагдової мережі України, проте, входить в межі Згарського регіонального екокоридору.

Поза межами розроблення детального плану території, розташований об'єкт природно-заповідного фонду ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Алея вікових лип». Охоронна зона вищезазначеної пам'ятки складає – 10м відповідно до рішення 5 сесії 23 скликання Вінницької

обласної ради від 29 квітня 1999 року. Охоронна зона об'єкту природно-заповідного фонду ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алея вікових лип» витримана.

Під час реалізації проєктних рішень на природоохоронній території будуть здійснюватися наступні впливи: викиди забруднюючих речовин та шумовий вплив. У разі дотримання всіх запропонованих заходів та нормативно-правових актів у сфері охорони довкілля, будівельних та санітарних норм, діяльність запроєктованих об'єктів не призведе до погіршення умов існування і міграції диких тварин наземними, водними і повітряними шляхами. Експлуатація АЗК, не призведе до зміни кількісного, а особливо видового складу рослинних угруповань і фауни.

Зелені насадження на території, що розглядається проєктом детального плану території – відсутні.

Територія ДП не відносяться до лісгосподарських, природоохоронних, природно-заповідних зон та їх територій, земель водних об'єктів і прибережних захисних смуг. На прилеглих територіях не було визначено цінних видів флори і фауни. Також не виявлено ареалів перебування представників флори і фауни, які входять до Червоної та Зеленої книг України (інформація отримана із загально доступного джерела: <http://greenbook.land.kiev.ua/>; <http://nature.land.kiev.ua/red-book.html>) .



Рисунок 3.3 – Виконіювання з <https://uncg.org.ua/biodiversity-viewer/>

Шляхи міграції птахів та тварин, популяції та місця росту зникаючих та рідких видів рослин на території проєктування відсутні.

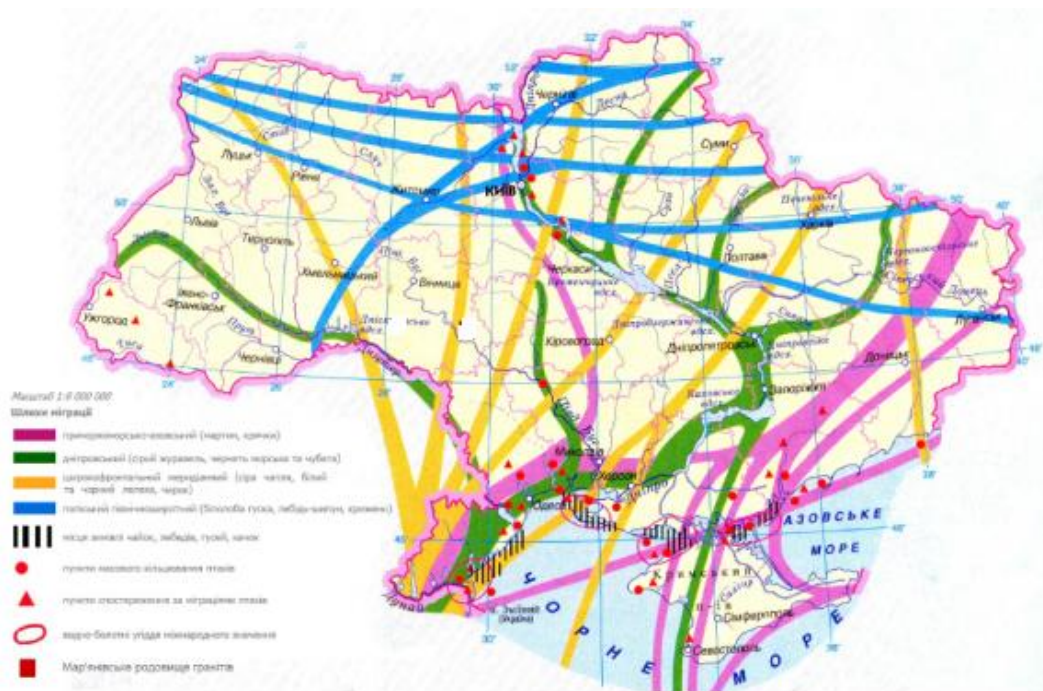


Рисунок 3.4 - Шляхи міграції птахів та тварин

Вплив на рослинний та тваринний світ, стан існуючого біорізноманіття, рослинний та тваринний світ в межах Згарського регіонального екокоридору при здійсненні будівельних робіт та функціонуванні планованої діяльності є допустимим та екологічно обґрунтованим.

З метою запобігання негативному впливу на об'єкти екологічної мережі потрібно дотримуватись Закону України «Про екологічну мережу України».

В ході натурних обстежень встановлено, що на території проєктування відсутні види флори і фауни та типи природних оселищ, зокрема включені до резолюції 4 та 6 Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція).

В межах території відсутні:

- об'єкти всесвітньої спадщини, їх територій та буферні зони;
- об'єкти культурної спадщини, їх територій та зон охорони пам'яток культурної спадщини;
- історичні ареали населених місць;
- історико-культурні заповідники;
- історико-культурні заповідні території;
- охоронювані археологічні території;
- музеї в межах території розроблення детального плану.

Після проведення будівельних робіт обов'язково передбачаються роботи по благоустрою території.

Комплексний благоустрій території здійснюється шляхом вимощення тротуарів та влаштування проїздів, майданчиків асфальтобетонним покриттям, вимощення технологічних майданчиків бетонним покриттям, озелененням всієї вільної від вимощення території, влаштування засобів та обладнання зовнішнього освітлення та зовнішньої реклами (ліхтарі освітлення, інформаційний стенд), технічних засобів регулювання дорожнього руху (дорожні знаки), малих архітектурних форм (огорожі, ворота, смітники), зони відпочинку, майданчики.

Озеленення передбачає збереження всіх цінних зелених насаджень та висаджування нових (декоративних) згідно плану озеленення, який розроблятиметься на наступних стадіях проектування.

Вплив на зміну ландшафтів.

Не передбачається.

Вплив на зміну рельєфу.

Антропогенний чинник рельєфоутворення проявляється по-різному: сюди належать зміна природних і створення антропогенних форм рельєфу, вплив на розвиток природних геоморфологічних процесів і спричинення розвитку антропогенних.

Так, планована діяльність не призведе до зміни рельєфу.

Електромагнітний вплив.

В технологічних операціях об'єкту, а також під час проведення підготовчих робіт не запроектовано використання установок (обладнання), що є джерелами іонізуючого випромінювання (альфа-, бета, гамма-випромінювання, рентгенівського випромінювання, потоків нейтронів та інших ядерних частинок).

При роботі персоналу на майданчику, на робочих місцях і в місцях можливого перебування відсутні штучні джерела електромагнітних полів (ЕМП) - установки СВЧ, радіолокаційне та радіомовні станції та ін., при роботі яких виникають інтенсивні електромагнітні поля.

Можливе електромагнітне випромінювання у межах допустимих норм від переговорного обладнання – рацій, мобільних телефонів, персональних ЕОМ. Означене обладнання має бути сертифіковане для використання на території України, рівні впливу можуть бути прийняті як безпечні.

Радіаційне, світлове та теплове забруднення

Радіаційне забруднення виключено, оскільки використання засобів, приладів, матеріалів, сировини з радіаційним випромінюванням не передбачається.

На об'єкті під час проведення підготовчих та будівельних робіт теплового забруднення не передбачається. Виділення тепла при проведенні робіт можливо у паливовикористовуючого обладнання та механізмів будівельної техніки, двигунів автомобілів. Рівні впливу мінімальні, та

можуть бути прийняті як безпечні. Під час експлуатації не передбачено використання технологічного устаткування з високотемпературними викидами.

Світлове забруднення при експлуатації об'єкту не прогнозується.

Ймовірний вплив на здоров'я населення.

При здійсненні планованої діяльності негативний вплив на здоров'я населення відсутній. Викидів, скидів, утворення та поводження з небезпечними речовинами не передбачається.

Рівні шуму, вібрації, іонізуючого випромінювання не будуть перевищувати гранично допустимі концентрації та норми допустимого впливу.

Найближча житлова або прирівняна до житлової забудови будівля, знаходиться на відстані понад 100 м від джерел викидів на об'єкті. Можна вважати, що дана відстань є безпечною для населення.

Вплив планованої діяльності на здоров'я населення вкрай малий. Максимальні приземні концентрації на межі нормативної СЗЗ об'єкту відповідатимуть санітарним та екологічним вимогам.

Соціальний ризик оцінюється як «прийнятний».

Взаємозв'язок між цими факторами.

1. «Повітря, вода – стан здоров'я населення».
2. «Повітря-грунти та водні об'єкти».
3. «Повітря-кліматичні фактори».
4. «Грунти-ландшафт».

Взаємодія між факторами знаходиться на допустимому рівні та знаходиться в межах встановлених санітарно-епідеміологічних та екологічних нормативів.

В загальному вигляді провадження планованої діяльності забезпечує сталий розвиток, що враховує рівновагу інтересів нинішнього і майбутніх поколінь, забезпечує збалансовану взаємодію економічної, соціальної та екологічної сфер суспільного розвитку.

Обмеження у використанні земельних ділянок

За сучасним станом використання території, територія яка розглядається проектом детального планування, віднесена до зони сільськогосподарського призначення. На дану територію не розроблявся генеральний план та комплексний план просторового розвитку території територіальної громади.

Обмеження у використанні земельних ділянок встановлені згідно Земельного Кодексу України.

1. Санітарно-захисна зона.

Санітарно-захисна зона (далі – СЗЗ) – територія, призначена для зменшення впливу промислових, виробничих, складських, транспортних об'єктів на населення. СЗЗ встановлюється з метою зниження рівня забруднення атмосферного повітря до встановлених значень в районі житлової забудови. За межами СЗЗ не повинне виявлятися забруднення атмосфери вище граничнодопустимих концентрацій (ГДК), рівня шуму та інших шкідливих факторів.

Санітарно-захисна зона для об'єкта планованої діяльності встановлюється відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я від 19.06.1996 № 173, зареєстрованих в Мін'юсті 24.07.1996 за № 379/1404 (далі – ДСП 173-96).

Згідно пункту 5.4. ДСП 173-96 промислові, сільськогосподарські та інші об'єкти, що є джерелами забруднення навколишнього середовища хімічними, фізичними та біологічними факторами, при неможливості створення безвідходних технологій повинні відокремлюватися від житлової забудови санітарно-захисними зонами.

Відповідно до вимог п. 10.8.27 ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій» розмір СЗЗ від джерел забруднення АЗС усіх типів та АЗС до житлових та громадських будівель, до меж земельних ділянок закладів дошкільної освіти встановлюються за розрахунками хімічного забруднення атмосферного повітря викидами від технологічного обладнання, сервісних об'єктів і транспортних засобів, що обслуговуються, з урахуванням фонових забруднень та розрахунків еквівалентних та максимальних рівнів звуку для денного та нічного часу доби, але не менше 50 м відповідно до ДСП 173-96.

Згідно з вимогами ДСП 173-96 (п.5.32), відстань від автозаправочних станцій з підземними резервуарами для зберігання рідкого палива до меж ділянок дитячих дошкільних закладів, загальноосвітніх шкіл, шкіл-інтернатів, лікувально-профілактичних закладів, до стін житлових та інших громадських будівель і споруд, дитячих ігрових майданчиків і місць відпочинку населення слід приймати за розрахунком забруднення атмосферного повітря шкідливими викидами АЗС, але не менше 50 м.

Санітарно – захисна зона АЗК витримана.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій» таблиця 15.5 – Протипожежні відстані від об'єктів навколишнього середовища до споруд АЗС становлять:

№ з/п	Найменування об'єкта, до якого визначають відстань від споруд АЗС	Мінімальна відстань від споруд АЗС, м				
		Типів А і Б з підземними резервуарами			Типу В з наземними резервуарами	
		малі	середні	великі	малі	середні
1	Житлові та громадські будинки	20	40	50	50	80
2	Місця з одночасним перебуванням 100 людей і більше (зупинки громадського транспорту, ринки, майданчики для ігор дітей, занять фізкультурою)	30	50	50	50	80
3	Окремі торгові палатки і кіоски	20	20	25	25	25
4	Індивідуальні гаражі та відкриті стоянки для автомобілів	18	18	18	20	20
5	Очисні каналізаційні споруди, що не відносяться до АЗС	15	15	15	25	30
6	Виробничі (за винятком указаних у пункті 8), адміністративні і побутові будинки, складські будівлі і споруди промислових підприємств I, II та III ступенів вогнестійкості	12	12	15	15	20
7	Те саме IIIa, IIIб, IV, IVa, V ступенів вогнестійкості	18	18	20	20	25
8	Виробничі будинки з наявністю радіоактивних або шкідливих речовин	100	100	100	100	100
9	Склади лісових матеріалів, торфу, волокнистих горючих речовин	20	20	20	25	25

Противопожежні відстані від об'єктів навколишнього середовища до споруд АЗС витримані.

Основні обмеження до земельної ділянки відведеної для будівництва заправного пункту відповідно до ДБН Б.2.2.-12:2019:

- Відповідно до п 10.8.14 планована АЗС класифікується по потужності – Тип АЗС «Б», Категорія АЗС II – середня.
- Відповідно до п. 10.8.19 під час розміщення заправного пункту поблизу лісових ділянок (у тому числі парків, скверів), насаджень і посівів сільськогосподарських культур, де можливе поширення вогню, по периметру меж території АЗС необхідно передбачати наземне покриття, що не поширює полум'я по своїй поверхні, або зорану земельну смугу завширшки не менше як 5 м. Відстань від АЗС до посівів сільськогосподарських культур слід визначати не менше 30 м.
- Відповідно до п. 10.8.20 при розміщенні в межах населених пунктів АЗС типу "В" максимальна сумарна місткість наземних резервуарів для зберігання рідкого палива не повинна перевищувати 80 м³.
- АЗС слід встановлювати поза межами червоних ліній.
- Відповідно до п. 10.8.22 розміщення нових та реконструкцію існуючих АЗС необхідно здійснювати з дотриманням санітарних розривів та протипожежних відстаней від найближчих споруд АЗС до найближчих будинків, споруд та інженерних мереж.

- Відповідно до п. 10.8.23 мінімальні відстані від АЗС до об'єктів, розташованих поза території АЗС, вимірюються від найближчого з вибухопожежонебезпечних пристроїв та джерел забруднення споруд АЗС до: зовнішніх стін житлових, громадських, виробничих і складських будинків; меж земельних ділянок садибної забудови, дачних та садових будинків, закладів дошкільної освіти, закладів загальної середньої освіти, лікувально-профілактичних установ із стаціонаром, санаторіїв, санаторіїв-профілакторіїв, будинків-інтернатів загального та спеціального типів, закладів відпочинку, фізкультурно-спортивних та фізкультурно-оздоровчих комплексів, а також майданчиків для ігор, занять фізкультурою та спортом, відпочинку населення, місць масового перебування людей.

- Відповідно до п. 10.8.25 територія АЗС повинна бути спланована так, щоб унеможливити розтікання пролитого палива як на території АЗС, так і за її межами за допомогою влаштування твердого водонепроникного покриття проїзної частини і майданчиків на території АЗС. На в'їзді та виїзді з території АЗС слід влаштовувати похилі підвищення заввишки не менше 0,2 м або ж дренажні лотки для відведення забруднених нафтопродуктами атмосферних опадів в очисні споруди.

- Відповідно до п. 10.8.27 Розмір СЗЗ від джерел забруднення АЗС усіх типів та АЗК до житлових та громадських будівель, до меж земельних ділянок закладів дошкільної освіти встановлюються за розрахунками хімічного забруднення атмосферного повітря викидами від технологічного обладнання, сервісних об'єктів і транспортних засобів, що обслуговуються АЗС, з урахуванням фонових забруднень та розрахунків еквівалентних та максимальних рівнів звуку для денного та нічного часу доби, але не менше 50 м відповідно до ДСП 173-96.

- Під час встановлення резервуарів дотримуватись вимог підпункту 15.2.8 ДБН Б.2.2-12:2019 щодо протипожежних відстаней від об'єктів навколишнього середовища до споруд АЗС.

- Відповідно до п. 10.8.28 розміщувати АЗС усіх типів не допускається: у прибережних захисних смугах водних об'єктів відповідно до вимог ДСП 173-96; у I та II поясах зони санітарної охорони поверхневих та підземних джерел водопостачання; у санітарно-захисних смугах магістральних водоводів; у СЗЗ повітряних ліній електропередач, що встановлюються відповідно до вимог ДСН 239-96. Не допускається розміщення АЗС на ділянках вулиць і доріг з повздовжнім ухилом більше 40 ‰ та з радіусами заокруглення у плані 250 м і менше. Не допускається розміщення і функціонування АЗС усіх типів у межах озелених територій загального користування, лісів, лісопарків, об'єктів і територій природно-заповідного фонду та їхніх охоронних зон, об'єктів і територій культурної спадщини та їхніх охоронних (буферних) зон, зон охоронюваного ландшафту. Наземні споруди АЗС слід розміщувати на відстані не менше 10 м від краю проїзної частини. На дорогах з 1-2 смугами руху в кожному напрямку, на під'їздах до АЗС слід улаштовувати додаткову смугу руху накопичення транспортних засобів шириною, що

дорівнює основній смузі руху, але не менше 3,0 м, впродовж 50 м до в'їзду на АЗС та 15 м від виїзду з неї. Довжину переходу від основної проїзної частини до додаткової смуги накопичення слід приймати не менше 15 м. Допускається зменшення довжини смуги накопичення до 30 м для малих та 40 м для середніх АЗС за умови їх розташування на вулицях з інтенсивністю руху не більше 300 авт./год. на одну смугу руху.

– Згідно пункту 5.28 Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я від 19.06.1996 № 173 (далі – ДСП 173-96), зареєстрованих в Мін'юсті 24.07.1996 за № 379/1404, згідно якого автозаправочні станції (АЗС) слід розміщувати в промислових і комунально-складських зонах, на магістральних вулицях і дорогах за межами житлового району.

– Згідно пункту 5.13 ДСП, зокрема щодо санітарно-захисних зон (далі – СЗЗ) та озеленення території. Мінімальна площа озеленення СЗЗ шириною до 300 м повинна складати 60%.

2. Відповідно до ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій» **охоронна зона водопроводів** становить 5 м в кожную сторону від осі трубопроводу; **охоронна зона напірного каналізаційного колектору** – 5 м в кожную сторону від осі трубопроводу.

3. Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Правил охорони електричних мереж» від 27 грудня 2022 р. № 1455 **охоронні зони електричних мереж** встановлені для: ліній електропостачання 0,4 кВ – 2 м; ліній електропостачання 10 кВ – 10 м; кабельних ліній електропостачання – 1 м; трансформаторних підстанцій – 3 м.

4. Відповідно до ДСП 173-96 (додаток № 10) **розриви від наземних, наземно-підземних гаражів, відкритих стоянок легкових автомобілів до житлових будинків і громадських будівель** встановлюються наступні: при кількості легкових автомобілів 11-50 до житлових будинків становить 15 м, до громадських будівель становить 10 м; при кількості легкових автомобілів 51-100 до житлових будинків становить 25 м, до громадських будівель становить 15 м; при кількості легкових автомобілів 101-300 до житлових будинків становить 35 м, до громадських будівель становить 25 м.

5. Згідно ДСП 173-96 (додаток № 10) **Розриви від станцій технічного обслуговування до житлових будинків і громадських будівель:** при кількості постів 10 та менше становлять до житлових будинків – 15м, до громадських будівель – 15м; при кількості постів 11-30 становлять до житлових будинків – 25м, до громадських будівель – 25м; при кількості

постів більше 30 становлять до житлових будинків – 50м, до громадських будівель – 50.

6. Згідно ДСП 173-96 відстань від бровки земляного полотна автомобільних доріг загальної мережі I, II і III категорій необхідно приймати не менше 100 м до житлової забудови і садівницьких товариств, для доріг IV категорії - 50 м, при забезпеченні на відповідній території гігієнічних нормативів якості атмосферного повітря та рівнів шуму. Для захисту від шуму і загазованості вздовж доріг слід передбачати смуги зелених насаджень шириною не менше 10 м.

7. Згідно додатку №12 ДСП 173-96 розміри санітарно-захисних зон для очисних споруд господарсько-побутової каналізації:

N п/п	Найменування споруд	Санітарно-захисна зона (м) при розрахунковій продуктивності споруд, тис.м ³ /добу			
		до 0,2	більше 0,2	більше 5	більше 50
		до 0,2	до 5	до 50	до 280
6.	Насосні станції	15	20	20	30

Згідно Додатку И.3 ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»:

Споруди каналізації	Санітарно-захисна зона, м, при розрахунковій продуктивності споруд, тис. м ³ /добу			
	до 0,2 включ.	понад 0,2 до 5 включ.	понад 5 до 50 включ.	понад 50 до 280 включ.
Насосні станції, регулюючі резервуари закритого типу, локальні очисні споруди	15	20	20	30

8. Охоронна зона об'єкта природно-заповідного фонду ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алея вікових лип» складає 10 м, відповідно до рішення 5 сесії 23 скликання Вінницької обласної ради від 29 квітня 1999 року, за рахунок прилеглих територій.

4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)

У процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки проекту документу державного планування детального плану території виявлено такі екологічні проблеми:

– низький рівень екологічної свідомості та екологічної культури громадян;

- забруднення повітря автомобільним транспортом під час роботи двигунів внутрішнього згоряння;
- відсутність організованої постійної в часі системи моніторингу за всіма складовими навколишнього природного середовища;
- збільшення кількості утворення твердих побутових відходів;
- збільшення навантаження на інженерні мережі.

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

Таблиця 4.1

Основні екологічні ризики впливу на довкілля та здоров'я населення, що стосуються проєкту ДПТ

Основні екологічні проблеми і ризики	Характеристика проблем і ризиків	Територіальна прив'язка	Проектні рішення МД
Забруднення атмосферного повітря	Джерелами забруднення атмосферного повітря на АЗК є дихальні клапани підземних резервуарів зберігання палива, паливо-роздавальні колонки, джерело аварійного електропостачання (дизельгенератор), автотранспорт.	Територія детального плану, вулиці, проїзди до житлових та громадських будинків	Дотримання нормативного розміру СЗЗ від стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря; дотримання розривів від відкритих стоянок легкових автомобілів та станцій технічного обслуговування до житлових будинків і громадських будівель; комплексний благоустрій та озеленення території.
Забруднення	Скиди	Сельбищна	Розвиток

поверхневих водних об'єктів	поверхневого стоку без очистки	територія	системи дощової каналізації; встановлення локальних очисних споруд дощових вод
Забруднення ґрунтів	Порушення, ущільнення та перенесення ґрунтового покриву на етапі будівництва; випадкові проливи пального при користуванні транспортними засобами	Територія в межах детального плану	Передбачається тверде покриття проїздів. Інші площі зміцнюються рослинним шаром ґрунту з організацією трав'яного покриву, що запобігатиме ерозії ґрунту
Вплив на біорізноманіття	Скорочення площ зелених насаджень	Територія в межах детального плану	Озеленення, формування зелених зон
Вплив на об'єкти природно-заповідного фонду	Негативний вплив на пам'ятку від транспортних викидів	Сельбищна територія	Під час проєктування об'єктів дотримуватись ст. 27-28, 39-40 Закону України «Про природно-заповідний фонд»
Вплив на здоров'я населення	Забруднення атмосферного повітря викидами від стаціонарних організованих та неорганізованих джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря	Територія в межах детального плану, сельбищна територія	Озеленення, формування зелених зон

Загальна, зведена оцінка ймовірного впливу реалізації планованої діяльності містобудівною документацією на довкілля наведена в таблиці 4.2.

Таблиця 4.2

**Оцінка ймовірного впливу планової діяльності на довкілля
відповідно до контрольного переліку**

№	Чи може реалізація планованої діяльності спричинити:	Очікування впливу			Пом'якшення існуючої ситуації
		так	ймовірно	ні	
Повітря					
1	Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел?	+			Дотримання технологічного процесу виробництва в частині, що пов'язана з виділенням та надходженням забруднюючих речовин в атмосферне повітря; здійснення організаційно-господарських, технічних та інших заходів щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки в галузі охорони атмосферного повітря.
2	Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел?	+(внаслідок будівництва площадки			За рахунок розвитку системи ефективного

		тимчасового зберігання автотранспорт на території ДП)			озеленення
3	Погіршення якості атмосферного повітря?		+		
4	Появу нових джерел неприємних запахів?			+	
5	Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату?			+	
Водні ресурси					
6	Збільшення обсягів скидів у поверхневі води?			+	
7	Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників, як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючи ними)?			+	
8	Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню?			+	
9	Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод?			+	
10	Зміни напрямків швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого об'єкту			+	
11	Забруднення підземних			+	

	водоносних горизонтів?				
Відходи					
12	Збільшення кількості утворюваних твердих побутових відходів?	+			За рахунок будівництва майданчиків для смітєвих контейнерів (підземних)
13	Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів IV класу небезпеки?	+			Відходи нафтопродуктів та полімерні відходи, згідно договору, передаються суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення комплексу операцій з управління небезпечними відходами.
14	Збільшення кількості відходів I-III класу небезпеки?	+			Відходи нафтопродуктів та полімерні відходи, згідно договору, передаються суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення комплексу операцій з управління небезпечними відходами.
15	Спорудження еколого-небезпечних об'єктів поводження відходами?			+	
16	Утворення або			+	

	накопичення радіоактивних відходів?				
Земельні ресурси					
17	Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару?		+		Передбачається тверде покриття проїздів. Інші площі зміцнюються рослинним шаром ґрунту з організацією трав'яного покрову, що запобігатиме ерозії ґрунту
18	Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів?			+	
19	Зміни в топографії?			+	
20	Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потoki, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури?			+	
21	Суттєві зміни в структурі земельного фонду, чинній або планованій практиці використання земель?			+	
22	Виникнення конфліктів між ухваленнями цілями документа державного планування та цілями місцевих громад?			+	
Біорізноманіття та рекреація					
	Негативний вплив на об'єкти природно - заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у			+	Планована діяльність не матиме негативного впливу на об'єкти ПЗФ

	безпосередній близькості або на їх території тощо)?				
	Зміни кількості видів рослин, тварин, їхньої чисельності або територіальному представництві?			+	
	Збільшення площ зернових культур або сільськогосподарських угідь в цілому?			+	
	Порушення або деградація середовищ існування диких видів тварин?			+	
	Будь-який вплив на кількість і якість наявних рекреаційних можливостей?			+	
	Будь-який вплив на наявні об'єкти історико - культурної спадщини?			+	Планована діяльність не матиме негативного впливу на об'єкти історико - культурної спадщини
	Інші негативні впливи на естетичні показники об'єктів довкілля (перепони для публічного огляду мальовничих краєвидів, появу естетично неприйнятних місць, руйнування пам'ятників природи тощо)?			+	
Населення та інфраструктура					
	Зміни в локалізації, розміщенні, щільності та зростанні кількості населення будь-якої			+	

	території?				
	Вплив на нинішній стан забезпечення житлом або виникнення нових потреб у житлі?			+	
	Вплив на нинішню транспортну систему? Зміни в структурі транспортних потоків?			+	
	Необхідність будівництва нових об'єктів для забезпечення транспортних сполучень?			+	
	Потреби в нових або суттєвий вплив на наявні комунальні послуги?			+	
	Поява будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я населенню?			+	
Екологічне управління та моніторинг					
	Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки?			+	
	Погіршення екологічного моніторингу?		+		За рахунок здійснення спостережень наслідків виконання ДДП для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, передбачених розділом 9 Звіту про СЕО
	Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного			+	

	навантаження?				
	Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва?			+	
Інше					
	Підвищення рівня використання будь-якого виду природних ресурсів?		+		
	Суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу?			+	
	Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії?		+		
	Суттєве порушення якості природного середовища?			+	
	Поява можливостей досягнення короткотермінових цілей, які ускладнюватимуть досягнення довготривалих цілей у майбутньому?			+	
	Такі впливи на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності викличуть значний негативний екологічний ефект, що матиме значний негативний прямий або опосередкований вплив на добробут людей?			+	

Для визначення найгостріших екологічних проблем та реальних шляхів їх вирішення у процесі реалізації ДДП був проведений SWOT-аналіз (аналіз сильних і слабких сторін, можливостей і загроз). Сильні і слабкі сторони надали можливість визначити існуючу ситуацію території, а можливості і загрози – розглянути, як нереалізовані на даний момент позитивно і негативно спрямовані можливості розвитку.

SWOT-аналіз екологічної ситуації

Сильні сторони	Можливості
1. Територія забезпечена електропостачанням, водопостачанням та транспортною доступністю. 2. Транспортна доступність до території, що розглядається проєктом детального плану, забезпечується із автомобільного шляху М-30, що пролягає з південної сторони території. 3. Житловий фон в межах території що розглядається проєктом детального планування – відсутній. 4. Виробничі об'єкти в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. 5. Об'єкти всесвітньої спадщини, їх територій та буферні зони; об'єкти культурної спадщини, їх території та зон охорони пам'яток культурної спадщини; історичні ареали населених місць; історико-культурні заповідники; історико-культурні заповідні території; охоронювані археологічні території; музеї в межах території розроблення детального плану в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. 6. Об'єкти обслуговування населення в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. 7. Об'єкти ПЗФ в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні.	1. Територія має значний інвестиційний потенціал та перспективи розвитку, однак, потребує організації та надання додаткових функцій. Існують передумови для якісного перетворення даної території в функціонально наповнений об'єкт містобудування з повним комплексом обслуговування, забезпеченістю транспортною інфраструктурою, інженерною інфраструктурою.
Слабкі сторони	Загрози
1. Територія проєктування потрапляє в межі Згарського регіонального екоридору. 2. Негативна демографічна ситуація (зменшення кількості населення, старіння населення). Частка працездатного	1. Продовження негативних змін клімату. 2. Зменшення запасів підземних та поверхневих вод. 3. Продовження війни на Сході країни, поширення терористичної

населення: 48% (при середньому 58,9%), старше працездатного населення: 31% (при середньому 23,4%). Динаміка населення 2001/2021 -23,6% (при середньому -16%).

3. Відтік кваліфікованих кадрів у зв'язку із трудовою міграцією до великих міст України та за кордон (за даним старост з громади виїхало 1152 особи).

4. Відсутність централізованого каналізування в селищі Літин.

5. Зношеність наявних мереж водопостачання та водовідведення, що потребують ремонту.

6. Незабезпеченість всієї території громади системою централізованого вивезення сміття (лише в 21 населеному пункті з 36).

7. Потреба в ремонтах більшості місцевих доріг (біля 80% доріг).

8. Наявність підприємства, що відноситься до хімічно небезпечних об'єктів - ТОВ «Літинський молочний завод».

9. Відсутність комплексної системи поводження з відходами. Сортований збір сміття запроваджений лише у селищі Літин та кількох селах громади.

10. Основними осередками забруднення території являються Літинське сміттєзвалище та місця для складування сміття у селах громади (9 паспортизованих та 5 не паспортизованих сміттєзвалищ).

11. Незадовільна якість вод у громадських криницях, про що свідчать періодичні обстеження санітарно-епідеміологічної служби.

загрози на інші регіони.

4. Зростання цін на енергоносії.

SWOT-аналіз дає змогу виявити сильні та слабкі сторони, які потребують найбільшої уваги і зусиль з боку громади. В умовах децентралізації, кожна громада має знайти і активно просувати свої унікальні можливості, так звані «точки зростання».

Серед важливих екологічних проблем, в тому числі, що мають

ризика впливу на територію, яка проєктується є забруднення атмосферного повітря. Під час будівельних робіт та влаштування території на атмосферне повітря будуть здійснювати тимчасовий негативний вплив – викиди забруднюючих речовин та шум від роботи обладнання та спецтехніки.

Перелік забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря на етапі виконання будівельних робіт: речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, заліза оксид (в перерахунку на залізо), марганець та його з'єднання (в перерахунку на діоксид марганцю), оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[NO + NO_2]$), оксид вуглецю, пил абразивний та металевий, ацетон, бутилацетат, ксилол, спирт бутиловий, спирт етиловий, толуол, вуглеводні граничні насичені.

При роботі двигунів внутрішнього згоряння автотранспорту і спецтехніки в атмосферне повітря будуть здійснюватись викиди: вуглецю оксид, вуглецю діоксид, діазоту оксид, азоту діоксид, вуглеводні граничні C12-C19, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом (сажа), сірки діоксид, аміак, метан, бенз(а)пірен.

Під час експлуатації проєктного об'єкту можуть функціонувати стаціонарні організовані та неорганізовані джерела викидів забруднюючих речовин. Основними джерелами забруднення атмосферного повітря при реалізації проєктних рішень передбачених детальним планом є: АЗК; будівля автомийки; СТО; площадка тимчасового зберігання автотранспорту; очисні споруди побутових та поверхневих стічних вод.

В процесі функціонування АЗК в атмосферне повітря надходитимуть наступні забруднюючі речовини: бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець), вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, пропан, бутан.

В процесі мийки авто використовують синтетичні миючі засоби.

Під час роботи двигунів внутрішнього згоряння автотранспорту і спецтехніки, паркування транспорту, в атмосферне повітря будуть викидатися такі речовини, як вуглецю оксид, вуглецю діоксид, діазоту оксид, азоту діоксид, вуглеводні граничні C12-C19, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом (сажа), сірки діоксид, аміак, метан, бенз(а)пірен.

Від дільниці хімічної підготовки поверхонь та фарбування в атмосферне повітря надходитимуть наступні забруднюючі речовини: Ксилол, Уайт-спірит, Ацетон, Етилцеллозольв, Етанол, Толуол, Бутилацетат, Бутанол. Від дільниці обробки деталей в атмосферне повітря надходитимуть: речовин у вигляді суспендованих твердих частинок (пил металевий, пил абразивний).

В якості джерела аварійного електропостачання на території ДП передбачений дизельний генератор. Забруднюючими речовинами від дизельгенератора є: Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту; Оксид вуглецю; Аміак; Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок; Азоту(1) оксид (N_2O); Бенз(а)пірен; Неметанові

леткі органічні сполуки (НМЛОС), вуглецю діоксид.

Кількісний та якісний склад забруднюючих речовин буде встановлено на наступних стадіях проектування.

Вплив на повітряне середовище очікується незначний, вклад від викидів запроєктованого АЗК мінімальний, та не перевищує норм ГДК.

Зовнішня мережа дощової каналізації з місць локальних забруднень забезпечує самопливне відведення дощових і талих вод з місць зливу та роздачі ПММ, площадок тимчасового зберігання автотранспорту і з території АЗК для очистки на сепаратор нафтопродуктів. Очищені стоки відводяться в резервуар-накопичувач.

Запроєктоване відведення господарсько-побутових та поверхневих стоків дозволяють виключити негативний вплив на водні ресурси. Скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається.

Оскільки передбачені локальні очисні споруди закритого типу, обслуговуються відповідно до договору, викиди від них не передбачаються.

Під час будівельно-монтажних робіт можливе утворення будівельних відходів та паливно-мастильних матеріалів від роботи будівельних механізмів. Під час роботи проєктного об'єкту утворюватимуться побутові, виробничі відходи та відходи від обслуговування автомобільного транспорту. Проєктними рішеннями передбачаються місця збору і накопичення відходів, що відповідають установленим правилам накопичення і порядку поводження з відходами. Пропонується запровадити роздільний збір відходів. За можливості максимально використовувати відходи як вторинну сировину. Виробничі відходи зберігатимуться в спеціально відведених місцях. По мірі накопичення відходи вивозяться у спеціально встановлені місця для утилізації згідно укладеного договору із організацією, яка має відповідну ліцензію на виконання таких робіт.

Шумове забруднення в період проведення будівельно-монтажних робіт буде спричинене роботою спецтехніки та матиме тимчасовий характер. Основними джерелами шуму при експлуатації проєктного об'єкту буде робота технологічного обладнання АЗК, автомийки, СТО, дизельгенератора, трансформаторної підстанції та рух автотранспорту по території. Допустимі рівні звукового тиску, в октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот відповідатимуть допустимим нормам визначеним згідно критерію НС Наказу Міністерства охорони здоров'я від 22.02.2019 № 463 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови».

Потенційно небезпечні об'єкти на території здійснення планованої діяльності відсутні.

Під час нового будівництва об'єкту дорожнього сервісу АЗК з майданчиками для обслуговування легкового, великогабаритного транспорту та СТО з автомийкою передбачено ряд заходів по

раціональному використанню природних ресурсів, охороні атмосфери, водних об'єктів та ґрунту від забруднення, захисту від шуму, санітарному очищенню та благоустрою території.

Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні. Планована діяльність не матиме впливу на клімат, чутливість діяльності до зміни клімату не очікується – нормативні значення ГДК не будуть перевищуватися.

Негативні ендегенні та екзогенні процеси, явища природного та техногенного походження (тектонічні, сейсмічні, зсувні, селеві, зміни напруженого стану і властивостей масивів порід, деформації земної поверхні) не передбачаються.

Негативного впливу на стан здоров'я чи захворюваність, а також погіршення умов життєдіяльності місцевого населення не передбачається. Рівні шуму, вібрації, іонізуючого випромінювання не будуть перевищувати норми допустимого впливу. Розміщення об'єктів проектування на вказаній території не пошкодять існуючого ландшафту, так як будуть витримані всі вимоги нормативних документів, пов'язаних з плануванням та забудовою населених пунктів.

Ареали проживання рідкісних тварин, місця зростання рідкісних рослин в межах проектної території відсутні. Значних і незворотних змін в екосистемі проектної території не прогнозується. Об'єкт, суттєво не впливатиме на екологічну ситуацію громади та не посилюватиме вже наявні екологічні проблеми даного регіону.

По відношенню до територій з природоохоронним статусом: земельні ділянки, які входять в межі детального плану території, розташовані поза межами охоронної зони ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алєя вікових лип», яка складає 10м.

Порушення та забруднення будь-якими відходами ґрунтово-рослинного покриву, знищення лісових угідь та природних ландшафтів, мінералізація, засолення та забруднення нафтопродуктами, органічними речовинами та господарсько-побутовими стоками водоєм, зміна шляхів міграції та місць оселення тварин і птахів та зменшення їх популяції, шумовий та вібраційний вплив в межах територій визначених під об'єктами особливого природоохоронного значення від господарської діяльності даного об'єкту не відбуватиметься.

Зважаючи на вид діяльності запроєктованих об'єктів, транскордонні наслідки реалізації планованої діяльності для довкілля транскордонних територій, у тому числі для здоров'я населення, не очікуються.

Таким чином, на підставі вище викладеного можна зробити наступний висновок: ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, є вкрай малі, а це свідчать про прийнятність планованої діяльності на здоров'я людини.

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

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

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість дотримання екологічних стандартів, нормативів та лімітів використання природних ресурсів;
- виконання ряду заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для життя і здоров'я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони навколишнього природного середовища;
- проєктне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності та цілісності природних об'єктів і комплексів;
- узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання міждисциплінарних знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища;
- забезпечення загальної доступності матеріалів проєкту детального плану території та самого Звіту про СЕО відповідно до вимог Закону України «Про доступ до публічної інформації»;
- надання інформації щодо обґрунтованого нормування впливу планованої діяльності на навколишнє природне середовище;
- оцінка ступеня антропогенної змінності територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну ситуацію;
- використання отриманих висновків моніторингу та комплексу охоронних заходів об'єкту для виконання можливостей факторів позитивного впливу на охорону довкілля.

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

Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на державному та місцевому рівнях пов'язані з дотриманням ряду документів:

- Основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року;

- Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року;
- Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року;
- Стратегія розвитку Літинської селищної територіальної громади до 2030 року;
- Регіональна програма з охорони земель, поліпшення відповідних угідь, проведення інвентаризації та нормативної грошової оцінки земель у Вінницькій області на 2021-2025 роки;
- Регіональний план управління відходами Вінницької області на період до 2030 року.

Основними міжнародними правовими документами щодо СЕО є:

- Конвенція про біологічне різноманіття, (1992 р., м. Ріо-де-Жанейро Бразилія), ратифікована Верховною Радою України 29 листопада 1994 р.;
- Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення головним чином як середовище існування водоплавних птахів (Рамсарська конвенція, м. Рамсар, Іран, 1971 р.);
- Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979 р.);
- Угоди про збереження кажанів в Європі (1991 р.);
- Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція);
- Рамкова конвенція ООН про зміну клімату (ратифікована Україною 29 жовтня 1996 р.);
- Європейська конвенція про охорону археологічної спадщини (Валлетта, 1992 р.);
- Конвенція про охорону та використання транскордонних водотоків та міжнародних озер (Гельсінкі, 1992), що є чинною в Україні з 1 липня 1999 р. та інші.

Зобов'язання у сфері охорони атмосферного повітря.

Відповідно до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря» необхідно розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, а також вживати заходи для ліквідації причин, наслідків забруднення атмосферного повітря.

Суб'єкти господарювання, що здійснюють викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря та діяльність яких пов'язана з впливом фізичних та біологічних факторів на його стан, зобов'язані:

здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря, дозволами на викиди забруднюючих речовин тощо;

вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих

речовин і зменшення впливу фізичних факторів;

забезпечувати безперебійну ефективну роботу і підтримання у справному стані споруд, устаткування та апаратури для очищення викидів і зменшення рівнів впливу фізичних та біологічних факторів;

здійснювати контроль за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря організованими та неорганізованими стаціонарними джерелами викидів, і рівнями фізичного впливу та вести їх постійний облік;

заздалегідь розробляти спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднення атмосферного повітря;

забезпечувати здійснення періодичних та/або автоматизованих інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин пересувних джерел та організованих стаціонарних джерел викидів і ефективності роботи газоочисних установок відповідно до правил, що затверджуються центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері охорони навколишнього природного середовища;

забезпечувати розроблення методик вимірювань, що враховують специфічні умови викиду забруднюючих речовин;

використовувати методики вимірювань та засоби вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність, для визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та викидах організованих стаціонарних і пересувних джерел;

здійснювати контроль за проєктуванням, будівництвом і експлуатацією споруд, устаткування та апаратури для очищення газопилового потоку від забруднюючих речовин і зниження впливу фізичних та біологічних факторів, оснащення їх засобами вимірювальної техніки, необхідними для постійного контролю за ефективністю очищення, дотриманням нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин і рівнів впливу фізичних та біологічних факторів та інших вимог законодавства в галузі охорони атмосферного повітря;

своєчасно і в повному обсязі сплачувати екологічний податок;

вести щоденний облік часу роботи стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферу;

обладнати місця відбору проб організованих стаціонарних джерел викидів для вимірювання параметрів газопилового потоку з метою здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів та дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;

Виконання заходів щодо охорони атмосферного повітря не повинно призводити до забруднення ґрунтів, вод та інших природних об'єктів.

Шляхи врахування зобов'язань.

Під час виконання підготовчих і будівельних робіт мають бути здійснені заходи щодо захисту навколишнього середовища під час будівництва, передбачені в матеріалах ОВНС у складі проєктної документації.

Під час організації будівництва з метою зниження негативного впливу будівництва на довкілля та забезпечення сприятливих умов для будівельників розроблені наступні заходи:

обов'язкове дотримання меж територій, які відводяться під виконання робіт;

зменшення пиловиділення шляхом зволоження майданчиків, доріг за допомогою поливальної машини;

регулювання двигунів внутрішнього згоряння будівельних машин, механізмів та транспортних засобів відповідно до вимог органів ДАІ;

виконання заправки та обслуговування будівельних машин і спецавтотранспорту на спеціальних майданчиках, на яких повинні бути забезпечені заходи, що виключають потрапляння паливно-змащувальних матеріалів в ґрунт, організація зливання відходів пально-мастильних матеріалів в спеціально обладнаних для цієї мети місцях;

при виконанні будівельно-монтажних робіт, для забезпечення радіаційної безпеки, необхідно дотримуватися вимог чинної документації, норм та правил зниження рівня іонізуючих випромінювань природних радіонуклідів в будівництві та радіаційному контролю будівельних матеріалів і об'єктів будівництва, відповідальність за виконання яких несе будівельна організація, що здійснює будівництво.

Будівельно-монтажні роботи із спорудження об'єкта здійснюються із дотриманням вимог чинного законодавства щодо охорони та збереження навколишнього природного середовища, забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення та безпеки прилеглих об'єктів техногенного середовища.

Під час здійснення планованої діяльності значення максимальних приземних концентрацій по забруднюючих речовинах (у всіх напрямках, з врахуванням фонових концентрацій та «рози вітрів») по всьому розрахунковому майданчику, в т. ч. на межі санітарно-захисної зони підприємства не повинні перевищувати їх ГДК.

У санітарно-захисних зонах не можна допускати розміщення:

- житлових будинків з придомовими територіями, гуртожитків, готелів, будинків для приїжджих, аварійних селищ;
- дитячих дошкільних закладів, загальноосвітніх шкіл, лікувально-профілактичних та оздоровчих установ загального та спеціального призначення зі стаціонарами, наркологічних диспансерів;
- спортивних споруд, садів, парків, садівницьких товариств;
- охоронних зон джерел водопостачання, водозабірних споруд та споруд водопровідної розподільної мережі.

Під час розміщення АЗС поблизу лісових ділянок (у тому числі

парків, скверів), насаджень і посівів сільськогосподарських культур, де можливе поширення вогню, по периметру меж території АЗС необхідно передбачати наземне покриття, що не поширює полум'я по своїй поверхні, або зорану смугу завширшки не менше 5 м.

Зобов'язання у сфері охорони водних ресурсів.

При виникненні аварійних забруднень водних ресурсів суб'єкт господарювання повинен своєчасно проінформувати центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику із здійснення державного нагляду (контролю) у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів, а також провести роботи, пов'язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води, у відповідності до вимог статті 44 Водного кодексу України.

У разі забруднення підземних вод необхідно вжити заходи щодо встановлення причин, з яких це сталося, і за пропозиціями відповідних державних органів влади впровадити відповідні заходи щодо їх відтворення.

В аварійних ситуаціях, пов'язаних з їх забрудненнями, що можуть шкідливо вплинути на здоров'я людей і стан водних екосистем необхідно негайно розпочати ліквідацію її наслідків і повідомити про аварію центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері геологічного вивчення та раціонального використання надр, центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення, обласну державну адміністрацію та відповідну раду.

Заходи щодо забезпечення нормативного стану поверхневих і підземних вод включають:

- організацію водовідведення господарсько-побутових та зливових стічних вод на локальні очисні споруди, для запобігання потрапляння забруднених стоків у підземні водоносні горизонти;
- недопущення на території будівельного майданчика витоку нафтопродуктів та масел із несправного транспорту;
- організацію заправки і виконання ремонту обладнання в спеціально відведених для цього місцях для запобігання попадання шкідливих речовин на відкриту поверхню і підземні води.

Поверхневі водні об'єкти в межах території проєктування відсутні.

З метою запобігання негативному впливу планованої діяльності на підземні води передбачається дотримання зон санітарної охорони відповідно до ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проєктування, Постанови КМ України від 18 грудня 1998 р. N 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони

водних об'єктів».

Згідно ДБН В.2.5-74:2013 зони санітарної охорони (далі – ЗСО) слід передбачати для забезпечення санітарно-епідеміологічної безпеки та охорони від випадкового або навмисного забруднення поверхневих чи підземних джерел і водопровідних споруд системи централізованого питного водопостачання (незалежно від форми власності або відомчої підпорядкованості), а також прилеглих до них територій.

Водозабірні свердловини, горизонтальні водозабори (лінійні відкриті або закриті дрени, галереї, штольні), променеві водозабори (го-ризонтальні свердловини - промені), шахтні колодязі, каптажі джерел, а також комбіновані в межах території проєктування відсутні.

Шляхи врахування зобов'язань.

Тимчасові побутові приміщення будівельників забезпечуються водою (привозною), осад біотуалету періодично вивозиться автотранспортом на очисні споруди (погоджується з санітарно-епідеміологічними службами), знезараження побутових стоків виконується згідно з Правилами приймання стічних вод підприємств у комунальні та відомчі системи каналізації населених пунктів України.

Контейнери для побутових відходів та будівельного сміття встановлюються на спеціальних майданчиках з твердим покриттям, місця можливих забруднень автотранспортом паливно-мастильними матеріалами також забезпечуються твердим покриттям з метою виключення забруднення ґрунту та водного середовища.

Зобов'язання щодо земельних ресурсів

Територія проєктування знаходиться на територіях земель сільськогосподарського призначення тому відповідно до статті 36 Закону України «Про охорону земель»: охорона земель сільськогосподарського призначення забезпечується на основі реалізації комплексу заходів щодо збереження продуктивності сільськогосподарських угідь, підвищення їх екологічної стійкості та родючості ґрунтів, а також обмеження їх вилучення (викупу) для несільськогосподарських потреб; зміна цільового призначення земель сільськогосподарського призначення допускається лише за умови обґрунтування доцільності такої зміни в порядку, визначеному законом; у разі вилучення (викупу) земель сільськогосподарського призначення для несільськогосподарських потреб забезпечується пріоритет максимального збереження продуктивних земель.

Відповідно до статті 24 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» зміна функціонального призначення територій не тягне за собою припинення обмежень у використанні земель, а також припинення права власності або права користування земельними ділянками, які були передані (надані) у власність чи користування до встановлення нового функціонального призначення територій, а також не

тягне за собою обов'язковості зміни виду цільового призначення земельної ділянки незалежно від того, чи належить цей вид до переліку видів цільового призначення, встановлення яких є можливим у межах такої зони.

Зобов'язання у сфері охорони ґрунтового середовища.

Відповідно до статті 96 Земельного кодексу України, при здійсненні планованої діяльності власники і землекористувачі, в тому числі орендарі, земельних ділянок зобов'язані:

- дотримуватися вимог земельного та природоохоронного законодавства України;
- проводити плановану діяльність способами, які не завдають шкідливого впливу на стан земель та родючість ґрунтів;
- своєчасно інформувати відповідні органи виконавчої влади та органи місцевого самоврядування щодо стану, деградації та забруднення земельних ділянок;
- забезпечувати додержання встановленого законодавством України режиму використання земель, що підлягають особливій охороні;
- забезпечувати використання земельних ділянок за цільовим призначенням та дотримуватися встановлених обмежень (обтяжень) на земельну ділянку;
- забезпечувати захист земель від пожеж, ерозії, виснаження, забруднення, засмічення, засолення, осолонцювання, підкислення, перезволоження, підтоплення, заростання бур'янами, чагарниками і дрібноліссям;
- уживати заходів щодо запобігання негативному і еколого – небезпечному впливу на земельні ділянки та ліквідації наслідків цього впливу;
- не порушувати прав власників суміжних земельних ділянок та землекористувачів;
- дотримуватися правил добросусідства та обмежень, пов'язаних з встановленням земельних сервітутів та охоронних зон;
- дотримуватися екологічних вимог, установлених законодавством України, при проєктуванні, розміщенні та будівництві об'єктів.

Відповідно до вимог статті 35 Закону України «Про охорону земель» власники і землекористувачі при здійсненні господарської діяльності зобов'язані:

- дотримуватися вимог земельного та природоохоронного законодавства України;
- проводити на земельних ділянках господарську діяльність способами, які не завдають шкідливого впливу на стан земель та родючість ґрунтів;
- підвищувати родючість ґрунтів та зберігати інші корисні властивості землі на основі застосування екологобезпечних технологій обробітку і техніки, здійснення інших заходів, які зменшують негативний вплив на ґрунти, запобігають безповоротній втраті гумусу, поживних

елементів тощо;

- дотримуватися нормативів при здійсненні протиерозійних, агротехнічних, агрохімічних, меліоративних та інших заходів, пов'язаних з охороною земель, збереженням і підвищенням родючості ґрунтів;
- сприяти систематичному проведенню вишукувальних, обстежувальних, розвідувальних робіт за станом земель, динамікою родючості ґрунтів;
- своєчасно інформувати відповідні органи виконавчої влади та органи місцевого самоврядування щодо стану, деградації та забруднення земельних ділянок;
- забезпечувати додержання встановленого законодавством України режиму використання земель, що підлягають особливій охороні;
- дотримання цільового призначення земельної ділянки та дотримуватися встановлених обмежень (обтяжень) на земельну ділянку;
- забезпечувати захист земель від пожеж, ерозії, виснаження, забруднення, засмічення, засолення, осолонцювання, підкислення, перезволоження, підтоплення, заростання бур'янами, чагарниками і дрібноліссям.

Господарська та інша діяльність, яка зумовлює забруднення земель і ґрунтів понад встановлені гранично допустимі концентрації небезпечних речовин, забороняється.

При здійсненні містобудівної діяльності передбачаються заходи щодо:

максимального збереження площі земельних ділянок з ґрунтовим і рослинним покривом;

зняття та складування у визначених місцях родючого шару ґрунту з наступним використанням його для поліпшення малопродуктивних угідь, рекультивації земель та благоустрою населених пунктів і промислових зон;

недопущення порушення гідрологічного режиму земельних ділянок;

дотримання екологічних вимог, установлених законодавством України, при проектуванні, розміщенні та будівництві об'єктів.

Вилучення (викуп) і надання земельних ділянок для містобудівних потреб здійснюються з урахуванням необхідності максимального збереження сільськогосподарських і лісових угідь та ґрунтового покриву в установленому законом порядку.

Відповідно до пункту 12.2 ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», вертикальне планування території слід виконувати з урахуванням таких основних вимог:

- збереження існуючого ландшафту;
- збереження ґрунтів і деревних насаджень;
- відведення поверхневих вод зі швидкостями, які виключають ерозію ґрунтів;
- мінімального обсягу земляних робіт.

У разі можливого забруднення земель небезпечними відходами, у тому числі аварійними викидами від стаціонарних і пересувних джерел за

рішенням місцевої державної адміністрації або органу місцевого самоврядування проводитимуться постійні або періодичні обстеження хімічного складу ґрунтів з метою виявлення та визначення їх негативного впливу на здоров'я людини, а також окремих видів природних ресурсів і довкілля в цілому.

Нормативи гранично допустимих концентрацій небезпечних речовин у ґрунтах встановлюються відповідно до Гігієнічного регламенту допустимого вмісту хімічних речовин у ґрунті, затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 14.07.2020 року №1595, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 31.07.2020 за №722/35005.

У разі наявності у підприємства об'єктивної інформації про виникнення або загрозу виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру необхідно надати її Міністерству захисту довкілля та природних ресурсів України, ДСНС та її територіальним органам та обласній держадміністрації у відповідності до вимог пункту 19 Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про державну систему моніторингу довкілля» від 30.03.1998 № 391.

Шляхи врахування зобов'язань.

Забезпечення під'їзду та роботи транспорту по твердому покриттю, контейнери для побутових відходів та будівельного сміття встановлювати на майданчиках з твердим покриттям.

Збереження рослинного шару ґрунту і використання його для озеленення ділянки.

Зобов'язання у сфері охорони об'єктів природно-заповідного фонду.

Території та об'єкти, що мають особливу екологічну, наукову, естетичну, господарську, а також історико-культурну цінність, підлягають комплексній охороні, порядок здійснення якої визначається положенням щодо кожної з таких територій чи об'єктів, яке відповідно до Закону України «Про природно-заповідний фонд» та законодавства України про охорону пам'яток історії та культури затверджується центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування і реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, та центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері культури.

Відповідно до статті 28 Закону України «Про природно-заповідний фонд» на території пам'яток природи забороняються суцільні, поступові, лісовідновні та прохідні рубки, видалення захаращеності, полювання та будь-яка інша діяльність, що загрожує збереженню або призводить до деградації чи зміни первісного їх стану.

Власники або користувачі земельних ділянок, водних та інших природних об'єктів, оголошених пам'ятками природи, беруть на себе зобов'язання щодо забезпечення режиму їх охорони та збереження.

Відповідно до вимог статті 40 Закону України «Про природно-заповідний фонд» власники і землекористувачі при здійсненні господарської діяльності зобов'язані дотримуватись наступних вимог щодо режиму охоронних зон територій та об'єктів природно-заповідного фонду:

режим охоронних зон територій та об'єктів природно-заповідного фонду визначається з урахуванням характеру господарської діяльності на прилеглих територіях, на основі оцінки її впливу на довкілля;

в охоронних зонах не допускається будівництво промислових та інших об'єктів, мисливство, розвиток господарської діяльності, яка може призвести до негативного впливу на території та об'єкти природно-заповідного фонду. Оцінка такого впливу здійснюється в порядку, встановленому законодавством України.

На землях природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного або історико-культурного призначення забороняється будь-яка діяльність, яка негативно впливає або може негативно впливати на стан природних та історико-культурних комплексів та об'єктів.

Шляхи врахування зобов'язань.

Нове будівництво об'єкту дорожнього сервісу АЗК з майданчиками для обслуговування легкового, великогабаритного транспорту та СТО з автомийкою здійснюватиметься поза межами охоронної зони ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алея вікових лип».

Зобов'язання щодо забезпечення належного управління відходами.

Відповідно до статті 17 Закону України «Про управління відходами» суб'єкти господарювання мають ряд зобов'язань у сфері поводження з відходами:

- дотримуватися вимог щодо збирання, перевезення та оброблення відходів;
- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
- вести облік відходів, що утворилися у результаті їхньої діяльності чи були отримані від інших суб'єктів господарювання, облік операцій з управління відходами та подавати звітність;
- класифікувати свої відходи відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів;
- забезпечувати здійснення операцій з оброблення відходів на об'єктах оброблення відходів;
- надавати місцевим органам виконавчої влади, органам місцевого самоврядування, уповноваженим органам виконавчої влади у сфері управління відходами 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;

- забезпечувати професійну підготовку, підвищення кваліфікації та проведення атестації фахівців у сфері управління відходами;
- призначати відповідальних осіб у сфері управління відходами.

Шляхи врахування зобов'язань.

Зобов'язання у сфері управління відходами враховані.

Відповідальність за управління відходами, що утворюються при виконанні будівельних робіт, покладається на підрядну організацію, що виконує ці роботи. Підрядна організація самостійно здійснює збір даних відходів та їх передачу спеціалізованим підприємствам для подальшого управління відходами згідно чинного природоохоронного законодавства.

Для збору та зберігання будівельного сміття та твердих побутових відходів обладнуються спеціальні майданчики з твердим покриттям, де встановлюються контейнери для сміття.

Всі відходи, які утворюватимуться під час здійснення планованої діяльності тимчасово зберігатимуться у спеціально відведених місцях та передаватимуться спеціалізованим організаціям, згідно укладених договорів. До початку реалізації діяльності необхідно забезпечити укладення договорів з суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, в тому числі з небезпечними.

Під час реалізації планованої діяльності необхідно забезпечити ведення первинного поточного обліку кількості, типу та складу відходів, які утворюються, та подавати щодо них статистичну звітність.

Під час здійснення провадження планованої діяльності необхідно дотримуватись загальних вимог до управління відходами визначених статтею 13, 17 Закону України «Про управління відходами».

Зобов'язання щодо шумозахисту.

Для забезпечення допустимих рівнів звукового тиску визначених будівельними та санітарними нормами і правилами, передбачаються наступні зобов'язання щодо зниження виробничих шумів та вібрацій:

- раціональне зонування території та режим роботи підприємства;
- використанням сучасного низькошумового технологічного обладнання;
- використання сучасних ефективних термозвукоізоляційних матеріалів в якості будівельних конструкцій будівель та споруд;
- озеленення території (мінімальна площа озеленення СЗЗ шириною до 300 м повинна складати 60%);
- забезпечення своєчасного контролю технічного стану використовуваної техніки та її якісного ремонту;
- рівень акустичного забруднення не повинен перевищувати нормативів шумового забруднення та вібрації на межі СЗЗ;
- проведення щорічного моніторингу рівнів шуму на межі СЗЗ

та на межі найближчої житлової забудови.

Зобов'язання у разі виникнення надзвичайної екологічної ситуації.

Зона надзвичайної екологічної ситуації – окрема місцевість України, на якій виникла надзвичайна екологічна ситуація.

Надзвичайна екологічна ситуація – надзвичайна ситуація, при якій на окремій місцевості сталися негативні зміни в навколишньому природному середовищі, що потребують застосування надзвичайних заходів з боку держави.

У разі оголошення на території планованої діяльності зони надзвичайної екологічної ситуації необхідно:

- неухильно дотримуватись встановленого правового режиму зони надзвичайної екологічної ситуації;
- провести мобілізацію ресурсів та зміну режиму роботи з метою проведення аварійно-рятувальних та відновлювальних робіт;
- вжити заходів щодо нормалізації екологічного стану на території планованої діяльності.

Зобов'язання щодо пожежобезпеки.

Протипожежна безпека на території проєктного об'єкту забезпечується:

- дотриманням протипожежних розривів між будівлями, спорудами та технологічним обладнанням;
- захистом від прямого удару блискавки у споруду і захист від небезпечних наслідків, пов'язаних з прямим ударом блискавки;
- обладнанням об'єкту автоматичною пожежною сигналізацією;
- обладнанням автоматичними системами пожежогасіння;
- використанням існуючого пожежного гідранту за межами проєктної ділянки на відстані 120м, від резервуарів палива;
- розташуванням дизельної електростанції;
- використанням протипожежного підрозділу на території;
- первинними засобами пожежогасіння, що визначені нормативними актами.

Зобов'язання щодо ресурсозберігаючих заходів.

Передбачається раціональне використання енергетичних ресурсів шляхом використання сучасного вискоєфективного теплового та електроосвітлювального обладнання.

Зобов'язання щодо відновлюваних заходів.

Передбачається тверде покриття проїздів, майданчиків та тротуарів. Інші площі зміцнюються рослинним шаром ґрунту з організацією трав'яного покриву, що запобігатиме ерозії ґрунту. На всіх етапах реалізації детального плану проєктні рішення повинні здійснюватися в відповідності з нормами і правилами охорони навколишнього середовища і

вимог екологічної безпеки, в тому числі вимоги Закону України «Про охорону земель»; Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»; Закону України «Про охорону атмосферного повітря» тощо.

На всіх етапах реалізації детального плану території необхідно дотримуватись норм і правил охорони навколишнього природного середовища і вимог екологічної безпеки, в тому числі вимог законів України «Про благоустрій населених пунктів», «Про охорону земель»; «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про охорону атмосферного повітря», «Про систему громадського здоров'я», Земельного кодексу України, Водного кодексу України, тощо.

Відповідність проєкту містобудівної документації екологічним цілям національної політики наведено в таблиці 5.1.

Таблиця 5.1

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
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	- Дотримання нормативного розміру СЗЗ від стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря; дотримання розривів від відкритих стоянок легкових автомобілів та станцій технічного обслуговування до житлових будинків і громадських будівель; комплексний благоустрій та озеленення території. - Дотримуватися вимог щодо збирання, перевезення та оброблення відходів.	+
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	- Безпечні двостінні резервуари з антикорозійним покриттям для прийняття та зберігання палива. - Герметизація всіх резервуарів з метою виключення	+

¹ (+) повна відповідність, (+/-) часткова відповідність, (-) невідповідність

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
		потрапляння випарів нафтопродуктів до повітряного середовища, забезпечення їх дихальними клапанами. - Герметизований злив палива із автоцистерн в підземні резервуари через зливні швидкокорозійні муфти, фільтри, засувки. Налив нафтопродуктів з автоцистерн в резервуари зберігання здійснюється через зливну муфту, в якій передбачена газова обв'язка для рециркуляції парів нафтопродуктів і запобігає викиду забруднюючих речовин в атмосферу. - Резервуари зберігання нафтопродуктів обладнані загальною системою відводу парів нафтопродуктів – газова обв'язка резервуарів, яка забезпечує циркуляцію пароповітряної суміші по замкнутому контуру, що запобігає втратам парів нафтопродуктів в атмосферу та сприяє зниженню втрат нафтопродуктів при прийманні та відпусканні нафтопродуктів, крім того при змінненні температури та тиску.	
Національна доповідь «Цілі сталого розвитку: Україна» (2017 рік)	Завдання 11.5 Зменшити негативний вплив забруднюючих речовин, у т. ч. на довкілля міст, шляхом використання інноваційних технологій ►Індикатор 11.5.1. ►Індикатор 11.5.2. ►Індикатор 11.5.3. ►Індикатор 11.5.4.	- ПРК обладнана спеціальними паливо-роздавальними кранами, що пристосовані до вловлювання парів бензину, що витісняються з бака автомобіля при наповненні його паливом. По коаксіальному рукаву пари поступають до помпи, сполученої з трубопроводом, що з'єднує ПРК з парогазовим середовищем резервуара. Таким чином, викид парів бензину на пункті видачі пального мінімізується.	+

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
		Сучасні ПРК, які обладнані системою рекуперації, вловлюють до 90% випарів з баку транспортного засобу.	
Зміна клімату			
Міжнародний рівень			
«Трансформація нашого світу: Порядок денний сталого розвитку на 2030 рік» Резолюція ООН 70/1 від 25 вересня 2015 р.	- Боротьба зі зміною клімату: вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі змінами клімату та його наслідками.	- Заходи з адаптації до змін 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.	- Забезпечення реалізації Концепції у даному проєкті ДПТ досягається за рахунок реалізації державної політики у сфері зміни клімату, а саме: врахування при розробці звіту СЕО «Рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування».	+
Національна доповідь «Цілі сталого розвитку: Україна» (2017 рік)	- ціль 13: «Пом'якшення наслідків зміни клімату»	- Озеленення території.	+
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	- Розробка схеми інженерної підготовки та інженерного захисту території. - Розвиток системи дощової каналізації; встановлення локальних очисних споруд дощових вод.	+
Національна доповідь «Цілі сталого розвитку: Україна»	- ціль 6.2: «Забезпечити доступність сучасних систем водовідведення, будівництво та реконструкцію водозабірних та каналізаційних очисних споруд із застосуванням новітніх технологій та обладнання»	- Розвиток системи дощової каналізації; встановлення локальних очисних споруд дощових вод.	+
Стратегія збалансованого	Стратегічна ціль 5. Регіон безпечного середовища.	– Використання поверхневих та підземних	+

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року, затверджена Вінницькою обласною радою, рішення №921 від 21 лютого 2020 року, 42 сесія 7 скликання	Оперативна ціль 5.5 Збереження та раціональне використання водних ресурсів	джерел водопостачання не передбачається. – Водопостачання для питних потреб працівників підприємства здійснюється за допомогою привізної води, яка зберігається в резервуарі чистої води. – Розвиток системи дощової каналізації; встановлення локальних очисних споруд дощових вод. – Скидання стічних вод у водні об'єкти відсутні.	
Стратегія розвитку Літинської селищної територіальної громади до 2030 року, затверджена рішенням №274 ЛІТИНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ, від 24 листопада 2021 року, 12 сесія 8 скликання.	Стратегічна ціль 3. Розвинута і сучасна технічна інфраструктура в громаді, що відповідає сучасним потребам мешканців. Операційна ціль 3.2. Забезпечення сучасних стандартів водопостачання і водовідведення	– Використання поверхневих та підземних джерел водопостачання не передбачається. – Водопостачання для питних потреб працівників підприємства здійснюється за допомогою привізної води, яка зберігається в резервуарі чистої води. – Розвиток системи дощової каналізації; встановлення локальних очисних споруд дощових вод. Скидання стічних вод у водні об'єкти відсутні.	
Земельні ресурси			
Національний рівень			
Закон України «Про охорону земель»	- Забезпечення раціонального використання земель, відтворення та підвищення родючості ґрунтів, інших корисних властивостей землі, збереження екологічних функцій ґрунтового покриву та охорони довкілля	- Проектними рішеннями передбачено: - тверде покриття проїздів, інші площі зміцнюються рослинним шаром ґрунту з організацією трав'яного покриву, що запобігатиме ерозії ґрунту; - виділення майданчиків для збирання відходів.	+
Відходи			
Міжнародний рівень			
«Перетворення нашого світу: Порядок денний у сфері сталого	- Завдання 11.5. До 2030 року зменшити негативний екологічний вплив міст у	- При розробці детального плану та стратегічної екологічної оцінки до нього	+/-

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
розвитку до 2030 року» (резолюція Генеральної Асамблеї ООН від 25 вересня 2015 року)	розрахунку на душу населення, зокрема шляхом приділення особливої уваги якості повітря і управлінню міськими та іншими відходами	враховані принципи при розробці системи санітарного очищення території проєктування, які полягають у збільшенні обсягу сортування, переробки та повторного використання побутових відходів.	
Рамкова директива № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008р. «Про відходи та скасування деяких Директив»	- Запровадження роздільного збирання відходів	- Запровадження роздільного збирання 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, утилізації 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			
Регіональний план управління відходами Вінницької області на період до 2030 року	- Забезпечення сталого управління відходами в Вінницькій області з урахуванням положень концепції сталого розвитку та дотриманням ієрархії пріоритетів управління відходами	- Визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення виробничих та побутових відходів.	+/-
Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року, затверджена Вінницькою обласною радою, рішення №921 від 21 лютого 2020 року, 42 сесія 7 скликання	Стратегічна ціль 5. Регіон безпечного середовища. Оперативна ціль 5.3 Забезпечення санітарного та екологічного благополуччя.	- Визначення стратегічних напрямків санітарної очистки території з урахуванням перспективних обсягів утворення виробничих та побутових відходів.	
Стратегія розвитку Літинської селищної	Стратегічна ціль 3. Розвинута і сучасна	- Визначення стратегічних напрямків санітарної очистки	

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
територіальної громади до 2030 року, затверджена рішенням №274 ЛІТИНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ, від 24 листопада 2021 року, 12 сесія 8 скликання	технічна інфраструктура в громаді, що відповідає сучасним потребам мешканців. Операційна ціль 3.3. Запровадження комплексної системи поводження з твердими побутовими відходами.	території з урахуванням перспективних обсягів утворення побутових відходів.	
Біорізноманіття			
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.	- У МД відсутня інформація стосовно наявних на території, яку охоплює МД, природних середовищ існування, включених до складу Смарагдової мережі України.	-
Національний рівень			
Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»	Ціль 2. Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України. Ціль 4. Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення.	- Озеленення, формування зелених зон.	+/-

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
	Територіальне розширення міст та інших населених пунктів буде можливим лише за умови збереження, створення та відновлення рекреаційних, природоохоронних, оздоровчих територій та об'єктів, ландшафтів, лісів, парків, скверів, окремих зелених насаджень, а їх розбудова буде більше відповідати вимогам адаптації до змін клімату.		
Регіональний рівень			
Стратегія збалансованого розвитку Вінницької області на період до 2027 року, затверджена Вінницькою обласною радою, рішення №921 від 21 лютого 2020 року, 42 сесія 7 скликання	Ціль 5.4. Збереження ландшафтного та біотичного різноманіття. 5.4.1. Розширення площі природо-заповідного фонду. 5.4.2. Збереження природного біорізноманіття. 5.4.3 Популяризація природного та біологічного різноманіття регіону (у т.ч. через розвиток зеленого туризму). 5.4.4. Розробка локальних схем екологічної мережі	- Дотримання вимог Закону України «Про екологічну мережу України». - Збереження рослинного та тваринного світу в межах Згарського регіонального коридору. - Озеленення, формування зелених зон. - Дотримання охоронної зони Ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алея вікових лип».	+/-
Здоров'я населення			
Міжнародний рівень			
Директива № 2003/4/ЄС про доступ громадськості до екологічної інформації та про скасування Директиви № 90/313/ЄС та «Конвенція про доступ до інформації, участь громадськості в процесі прийняття рішень та доступ до правосуддя з питань, що стосуються довкілля (Орхуська	Гарантування доступу до інформації щодо навколишнього природного середовища для досягнення якомога ширшого систематичного надання та розповсюдження для громадськості інформації щодо навколишнього природного середовища	- Інформування громадськості щодо процедури участі в процесі прийняття проєктних рішень, що стосуються навколишнього середовища шляхом оприлюднення на офіційному сайті замовника Літинської селищної ради Вінницького району Вінницької області.	+/-

Документ	Ключові екологічні цілі	Цілі проєкту МД, що розглядається	Рівень відповідності ¹
конвенція)» ратифікована Законом України № 832-ХГУ від 06.07.1999			
«Конвенція про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті», а саме «Протокол про СЕО», ратифікований Законом України № 562-VIII від 01.07.2015 р.	Забезпечення такого стану, коли екологічні питання, зокрема пов'язані зі здоров'ям населення, ретельно враховуються під час розробки планів і програм; - установлення чітких, прозорих та ефективних процедур стратегічної екологічної оцінки; - забезпечення участі громадськості в стратегічній екологічній оцінці, а також урахування за допомогою цих засобів питань занепокоєності стосовно екологічних проблем, у тому числі пов'язаних зі здоров'ям населення, під час заходів і в документах, які розробляються для забезпечення дальшого сталого розвитку	- На виконання вимог Конвенції відбувається проходження процедури СЕО даного проєкту ДПТ.	

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

Згідно Методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації затверджені Наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України 18 жовтня 2023 року № 705 **наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення** – будь-які ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, надр, клімату, повітря, води, ландшафту, природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та

взаємодія цих факторів. До них належать наслідки, що є результатом прямого, непрямого та/або кумулятивного впливу МД.

За походженням наслідки можуть бути первинними (тобто це ті наслідки, які безпосередньо пов'язані з впливом проєкту на екосистеми) і вторинними (що є наслідком первинних змін в екосистемі). Вторинні наслідки полягають у широкому залученні громадськості до прийняття рішень та встановлення прозорих процедур їх прийняття.

Кумулятивні наслідки включають розвиток негативних процесів через нагромадження в організмах людей, тварин, рослин отрути різних речовин внаслідок тривалого їх використання. Ймовірність того, що реалізація детального плану призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності будуть мати значний сумарний негативний вплив на довкілля – є незначною. Це пов'язане з тим, що всі види впливів на навколишнє середовище мають незначну за силою та масштабом дію. Тому наявність та розвиток кумулятивних наслідків малоімовірні.

Синергічні наслідки – це наслідки, сумарний ефект, яких полягає у тому, що при взаємодії 2-х або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо компоненту. Деякі речовини при одночасній наявності в атмосферному повітрі можуть чинити сумарний несприятливий вплив на організм. У таких випадках відбувається ефект синергізму (сумації). Оскільки концентрації забруднюючих речовин не перевищуватимуть допустимі норми, синергічні наслідки також не очікуються.

Коротко- та середньострокові наслідки (1, 3-5, 10-15 років) можливі в процесі підготовчих та будівельних робіт з причин залучення механізмів та транспорту з використанням двигунів внутрішнього згоряння, а також виконання зварювальних робіт, земляних робіт. Ці впливи відносяться до тимчасових і не стануть причиною суттєвого довгострокового погіршення екологічної рівноваги екосистеми.

Довгострокові наслідки – це наслідки впливу, який триватиме протягом тривалого періоду часу. До довгострокових наслідків (50-100 років) відносяться впливи постійного характеру – викиди, шум, утворення відходів в процесі експлуатації об'єктів. Непостійними довгостроковими впливами є роботи, пов'язані з реконструкцією об'єктів, припиненням їх існування, перепрофілюванням, заміною обладнання та устаткування, модернізацією тощо.

Постійні наслідки – викиди в атмосферне повітря від функціонування проєктованих будівель, від стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосфери та викиди внаслідок роботи двигунів внутрішнього згоряння автотранспорту, шумове навантаження при роботі відповідного технологічного устаткування та дорожнього завантаження.

Тимчасові наслідки – при виконанні підготовчих та будівельних робіт вплив на навколишнє середовище матиме короточасний та локальний характер, викиди здійснюватимуться при роботі двигунів внутрішнього

згоряння будівельних машин та механізмів.

Позитивні наслідки. Збільшення автотранспортних засобів приводить до зростання попиту в якісному заправленні паливом, збільшенні кількості автозаправних станцій, які в свою чергу, забезпечують створення робочих місць, здійснюють відпуск високоліквідної продукції широкого асортименту, поліпшують сервісні умови і зручність обслуговування автовласників, збільшують надходження у місцевий і державний бюджет, а також забезпечують населенням якісним паливом.

Автомийка – це ручний сервіс для автомобілістів, який відповідає всім вимогам сучасності, це реальна потреба українських водіїв ледь не у кожному районі будь-якого міста, позаяк щороку кількість автовласників збільшується, а разом із нею і необхідність отримувати гарний сервіс за доступною ціною.

Негативні наслідки – передбачають збільшення забруднення повітря, зростання шумового забруднення та кількості утворення відходів.

Узагальнені результати процедури оцінки проєктних рішень детального плану території наведено в табл.6.1.

Узагальнені результати процедури оцінки проєктних рішень детального плану території

Таблиця 6.1

Територія	Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Ґрунти	Природо-охоронні території	Біорізноманіття	Здоров'я
Територія проєктування	Нп/ДС/М	М/Нп	0	П/М/КС	0	(?)	М/КС

ПОЗНАЧЕННЯ	Пояснення
-2	Значний негативний вплив. Значний негативний вплив слід звести до мінімуму із застосуванням заходів щодо пом'якшення наслідків, щоб він став незначним.
-1	Помірний негативний вплив. Цей вплив є прийнятним.
0	Немає впливу.
+ 1	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

Рівень значущості, пов'язаний з можливими наслідками
наведений в таблиці 6.2.

Таблиця 6.2

Рівень значущості, пов'язаний з можливими наслідками	Оцінка
<i>А. Ймовірні значні негативні наслідки включають наслідки впровадження МД:</i>	
1) можуть спричинити порушення екологічного стандарту або стандарту охорони здоров'я чи іншої екологічної вимоги або вимоги щодо охорони здоров'я правового/ нормативного характеру, якщо не буде вжито заходів щодо пом'якшення наслідків;	Ні
2) можуть призвести до недотримання цілей державної екологічної політики, програм чи планів або державної політики в цілому, програм чи планів у сфері охорони здоров'я;	Ні
3) можуть спричинити втрату одного чи кількох компонентів екосистеми, що загрожуватиме виживанню виду, який постійно або періодично (наприклад, мігрує) знаходиться на території, яку охоплює МД, якщо не будуть вжиті заходи з пом'якшення наслідків;	Ні
4) можуть завдати шкоди якості чи кількості природних чи культурних ресурсів, що призведе до впливу на здоров'я людей на території, яку охоплює МД, чи за її межами, або пошкодити існуючу інфраструктуру (у тому числі інфраструктуру культурної спадщини), якщо в цих випадках не буде вжито заходів щодо пом'якшення наслідків;	Ні
5) а також інші наслідки впровадження МД, які на думку громадськості або органів виконавчої влади (наприклад, в результаті консультацій) матимуть значний вплив на довкілля, здоров'я населення, соціальне середовище або культурну спадщину.	Ні
<i>Б. Значні негативні наслідки та заходи щодо коригування МД</i>	Ні
<i>В. Ймовірні негативні ефекти, які вважаються незначними, є ймовірними негативними наслідками, що не відповідають критеріям «значних», зазначеним в «А».</i>	Так
<i>Г. Оцінка «ймовірно відсутність негативних наслідків або позитивні наслідки»</i>	Ні

Отже, рівень значущості, пов'язаний з можливими наслідками реалізації ДПТ – В. Ймовірні негативні ефекти, які вважаються незначними, є ймовірними негативними наслідками, що не відповідають критеріям «значних» (літ. А).

Наслідки для довкілля проєктних рішень детального плану території

Таблиця 6.3

Складова довкілля	Оцінка впливу	Характеристика впливу
<i>Атмосферне повітря</i>	<i>-1</i>	Вплив об'єкту, що проєктується, на атмосферне повітря вважається допустимим. Джерелами забруднення атмосферного повітря на АЗК є дихальні клапани підземних резервуарів зберігання палива (бензину, дизельного палива, СВГ), паливо-роздавальні колонки, злив СВГ, джерело аварійного електропостачання (дизельгенератор), автотранспорт, ремонтні та профілактичні роботи. У повітря від джерел АЗК надходитимуть такі забруднюючі речовини: азоту діоксид, вуглецю оксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, пари бензину, вуглеводні граничні, НМЛОС, вуглекислий газ, пари пропану та бутану. Викиди в межах допустимих значень. Концентрації забруднюючих речовин в атмосферному повітрі не перевищуватимуть нормативів ГДК.
<i>Водне середовище</i>	<i>0</i>	Порушення гідродинамічного режиму, виснаження поверхневих та підземних водних ресурсів, надходження забруднюючих речовин у водне середовище – не відбуватиметься. Джерела забруднення поверхневих та підземних вод на проєктованому об'єкті відсутні. Територія, що розглядається, не затоплюється та не підтоплюється, заболоченість на території відсутня. В межах території проєктування відсутні поверхневі водні об'єкти. Відповідно до проєктних рішень інженерна підготовка території включає вертикальне планування, відведення поверхневих вод, доведення території до належних санітарно-інженерних умов. Ймовірні ризики впливу на водне середовище можливі за умови неналежного під'єднання до

		інженерних мереж та недотримання їх охоронних зон.
<i>Ґрунтове середовище</i>	-1	При облаштуванні та будівництві об'єктів можливе тимчасове складування будівельних відходів та залишків матеріалів. Порушення, ущільнення та перенесення ґрунтового покриву відбуватиметься під час будівництва та руху транспортних засобів. Потенційними джерелами забруднення ґрунту під час проведення будівельних робіт є просипи сипучих матеріалів при розвантажувально-навантажувальних та перевантажувальних роботах, випадкові проливи дизельного палива, емульсії або асфальтобетонної суміші. Потенційними джерелами забруднення ґрунтового середовища під час експлуатації планованої діяльності є випадкові проливи пального при користування транспортними засобами, тимчасове нагромадження виробничих та твердих побутових відходів.
<i>Біорізноманіття</i>	0	Діяльність даного об'єкту не здійснюватиме негативного впливу на рослинний і тваринний світ, оскільки рівень антропогенного впливу на такі компоненти буде обмежено і він повинен відповідати вимогам чинного природоохоронного законодавства. Території та об'єкти природно-заповідного фонду, а також ділянки природних ландшафтів, що підлягають особливій охороні, курортні і оздоровчі, рекреаційні, водні і водозахисні території та об'єкти інших типів, що встановлені законодавством України на території проєктування відсутні. На подальших етапах проєктування необхідно розробити систему заходів запобігання негативного впливу на об'єкти екомережі, збереження ландшафтного та біорізноманіття, місць оселення та зростання цінних видів тваринного і рослинного світу, генетичного фонду, шляхів міграції тварин через поєднання територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також інших територій, які мають особливу цінність для охорони навколишнього природного середовища і відповідно до законів

		та міжнародних зобов'язань України підлягають особливій охороні.
<i>Об'єкти природно-заповідного фонду</i>	0	Поза межами території, що проєктується розташований об'єкт природно-заповідного фонду: ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Алея вікових лип». Охоронна зона вищезазначеної пам'ятки складає – 10м відповідно до рішення 5 сесії 23 скликання Вінницької обласної ради від 29 квітня 1999року. Охоронна зона пам'ятки витримана. При проєктуванні, зокрема, керуватись ст.ст. 27-28, 39-40 Закону України «Про природно-заповідний фонд». Вплив на об'єкти ПЗФ при дотриманні охоронної зони екологічно допустимий.
<i>Об'єкти культурної спадщини</i>	0	Територія проєктування не знаходиться в межах історичного ареалу та в межах регулювання забудови пам'яток архітектури. Негативного впливу на об'єкти культурної спадщини не передбачається.
<i>Здоров'я населення</i>	0	При здійсненні публічної діяльності негативний вплив на здоров'я населення відсутній. Викидів, скидів, утворення та поводження з небезпечними речовинами не передбачається. Рівні шуму, вібрації, іонізуючого випромінювання не будуть перевищувати гранично допустимі концентрації та норми допустимого впливу. Найближча житлова або прирівняна до житлової забудови будівля, знаходиться на значній відстані (понад 100 м) від джерел викидів на об'єкті. Вплив планованої діяльності на здоров'я населення вкрай малий. Максимальні приземні концентрації на межі нормативної СЗЗ об'єкту відповідатимуть санітарним та екологічним вимогам. Соціальний ризик оцінюється як «прийнятний».
<i>Акустичний вплив</i>	-1	Шумове забруднення буде спричинене насамперед роботою будівельної техніки та матиме тимчасовий характер. Під час експлуатації АЗК можливими

		джерелами шуму є двигуни легкового та вантажного автотранспорту, насосне обладнання при заповненні резервуарів та ПРК, система повітряного опалення, яка складається з каналного кондиціонера і каналного вентилятора, резервний дизельгенератор та КТП. Максимальний рівень шуму, що створюватиметься на межі санітарно-захисної зони та на межі найближчої житлової забудови відповідатиме вимогам Наказу Міністерства охорони здоров'я від 22.02.2019 № 463 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови».
--	--	---

Ознаки впливу на клімат внаслідок реалізації МД наведені в таблиці 6.4.

Ознаки впливу на клімат внаслідок реалізації МД

Таблиця 6.4

Напря м	Вплив на клімат	Ознаки	Наявн ість ознаки
Пом'якшення наслідків зміни клімату	Зменшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат	- Зменшення енерго-, ресурсо- та водокористування;	Ні
		- Збільшення території лісів, лук, водно-болотних угідь;	Ні
		- Збільшення громадського транспорту у порівнянні з індивідуальним;	Ні
		- Оптимізація транспортних мережевих і розподільчих витрат і розміщення ресурсів;	Ні
		- Зменшення або відмова від використання викопного палива;	Ні
		- Збільшення використання відновлювальних джерел енергії;	Ні
		- Перехід на низьковуглецеві технології.	Ні
	Збільшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат	- Збільшення енерго-, ресурсо- та водокористування;	Так
		- Зменшення території лісів, лук, водно-болотних угідь;	Ні
		- Збільшення індивідуального транспорту;	Так
		- Збільшення використання викопного палива;	Так
		- Збільшення неефективних витрат.	Ні
	Одноразові великі викиди парникових газів	- Великі витрати матеріальних та енергетичних ресурсів;	Ні
		- Масштабні земельні роботи.	Ні
підвищення	Сприяння підвищенню	- Енергонезалежність, енергоефективність, водозбереження, матеріалозбереження;	Так

Напря м	Вплив на клімат	Ознаки	Наявні сть ознаки
	сумарного адаптаційного потенціалу території до зміни клімату	- Зменшення витрат і транспортних потреб;	Ні
		- Перехід на ефективні в умовах зміни клімату технології;	Ні
		- Забезпечення комфортних зон (тінь, вода, контрольована температура та вологість);	Ні
		- Підготовка до надзвичайних ситуацій природного і техногенного характеру (в т.ч. запаси та запасні джерела);	Ні
		- Перевага місцевих ресурсів;	Ні
		- Збільшення території лісів, лук і водно-болотних угідь.	Ні
	Зменшення сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату	- Збільшення потреб в усіх видах ресурсів та енергії, в першу чергу води;	Ні
		- Збільшення непродуктивних втрат;	Ні
		- Зменшення критичних запасів і запасних джерел;	Ні
		- Деактуалізація інформації для прийняття критичних рішень.	Ні

Оперуючи ознаками впливу на клімат внаслідок реалізації ДП (див. табл. 6.4), вплив ДПТ на клімат можна характеризувати як елемент сприяння підвищенню сумарному адаптаційному потенціалу до змін клімату (енергонезалежність, водозбереження та матеріалозбереження, оптимізація руху автотранспорту).

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

Досліджений вплив проєктованого об'єкта на навколишнє середовище, природні і штучні компоненти прилеглої території показали, що вплив слід оцінювати як локальний і допустимий.

Зважаючи на державну політику в галузі забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єкту доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні технології та матеріали.

На основі інформації, представленій у попередніх розділах, та з метою сприяння досягненню цілей екологічної політики, встановлених на національному та місцевому рівнях, запропоновано ряд заходів для пом'якшення виявлених потенційних негативних наслідків для навколишнього середовища та здоров'я населення, що впливають 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.

Проектом передбачається виконання таких заходів:

- ресурсозберігаючі заходи – збереження і раціональне використання земельних та водних ресурсів, повторне їх використання та ін.;
- планувальні заходи – функціональне зонування, організація санітарно-захисних зон, озеленення території та ін.;
- охоронні заходи – моніторинг території зон впливу планової діяльності.

З метою забезпечення нормативного стану довкілля та мінімізації негативного впливу під час підготовчих та будівельних робіт у відповідності до чинних нормативних вимог із застосуванням відповідної техніки та механізмів передбачається недопущення порушень факторів, які можуть призвести до аварійних ситуацій.

До таких факторів, під час виконання будівельних робіт можна віднести:

- виникнення локальної пожежі в разі порушення протипожежних заходів (паління, розпалювання вогнищ та використання відкритого вогню, тощо);
- порушення режимів експлуатації будівельних машин та обладнання;
- порушення цілісності технологічного обладнання (розрив, руйнування);
- помилкові дії персоналу.

З метою забезпечення нормативного стану довкілля та мінімізації тимчасового негативного впливу під час будівництва та експлуатації об'єкта будівництва передбачається:

- здійснення будівельних робіт на підставі документів, що засвідчують право на виконання таких робіт;
- виконавці будівельних робіт будуть залучатися з урахуванням їх кваліфікаційного складу та обсягів будівельної роботи;
- організаційні, технічні, технологічні рішення та інші заходи, направлені на реалізацію планованої діяльності, здійснюватимуться з дотриманням вимог законодавства та нормативних документів і забезпеченням механічного опору та стійкості конструктивних елементів, що супроводжуються, пожежної безпеки, унеможливлення загрози здоров'ю або безпеки людей та шкідливого впливу на довкілля, захисту від шкідливого впливу шуму та вібрації тощо;
- просторово-планувальним рішенням забезпечити дотримання вимог ДСП №173-96;
- зберігання та транспортування будівельних матеріалів та відходів здійснювати способами, що гарантують мінімальний ризик забруднення довкілля;
- забезпечити повне збирання, належне зберігання та передачу відходів спеціалізованим підприємствам;

- дотримуватись заходів з охорони атмосферного повітря, водних ресурсів, ґрунтів, а також рослинного та тваринного світу.

Відповідальність за дотримання заходів з охорони навколишнього середовища в період проведення будівельних робіт на об'єкті покладається на спеціалізовані організації, які виконуватимуть ці роботи.

Детальніше про заплановані заходи:

Заходи щодо забезпечення нормативного стану атмосферного повітря:

- недопущення викидів в атмосферне повітря, вилученого загальною обмінною вентиляцією, яке вміщує шкідливі або неприємні запахи, речовини через зосереджені пристрої або через розосереджені пристрої;

- контроль за точним дотриманням технології провадження робіт;

- виключення роботи машин та механізмів на холостому ході;

- використання серійного технологічного обладнання з двигунами внутрішнього згоряння, що мають відповідні сертифікати щодо викидів шкідливих газів;

- дотримання технологічного регламенту, вимог пожежної безпеки;

- підтримка повної технічної готовності обладнання;

- збереження обладнання в справному експлуатаційному стані;

- збереження території та під'їзних шляхів у необхідному експлуатаційному стані;

- влаштування тимчасових внутрішньо майданчикових доріг, по можливості, використовуючи існуючі дороги для зменшення утворення пилу;

- використання герметизованої системи зливу (наповнення резервуарів) з газовирівнювальною системою трубопроводів та рекуперацією парів під час заправки автомобілів;

- встановлення двостінних резервуарів для нафтопродуктів і обладнання їх спеціальними пристроями контролю рівня та витoku палива з передачею даних на дисплей оператора, що дозволяє своєчасно знайти та усунути виток палива;

- використання швидкокороз'ємних муфт для зливу палива всіх видів;

- відрегулювання дихальних клапанів на необхідний надлишковий тиск і вакуум та стеження за їх справністю;

- підтримання в повній технічній справності технологічного устаткування і забезпечення його герметичності;

- дотримання герметичності зливальних і запірних пристроїв після прийому нафтопродуктів і вимірів рівня, температури, щільності;

- при зливі нафтопродукту з паливовозу в резервуар забезпечення обов'язкового з'єднання газового простору резервуару і паливовозу.

Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків проєктованого об'єкта на водне середовище:

- влаштування будівельного майданчика з твердим покриттям та оснащення робочих місць інвентарними контейнерами для збирання побутових та будівельних відходів;

- виконання інженерної підготовки території (вертикальне планування), покриття майданчиків та острівця безіскровою бетонною плиткою на бетонній основі, влаштування асфальтобетонного проїзду та смуг накопичення транспорту, майданчиків з асфальтобетонним покриттям;

- своєчасне проведення ремонту дорожнього покриття з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти та ґрунтові води;

- не допускати потрапляння нафтопродуктів у ґрунти, зливання паливно-мастильних матеріалів в спеціально відведених та обладнаних місцях;

- використання локальних очисних споруд для очистки стічних вод;

- перелив нафтопродуктів виконується при допомозі спеціальних зливних пристроїв, які запобігають випаровуванню нафтопродуктів та розливу;

- забезпечення водонепроникного покриття територій;

- влаштування систем водопостачання та каналізування;

- недопущення потрапляння недостатньо очищених стічних вод у водні об'єкти.

Заходи для забезпечення нормативного стану земельних ресурсів:

- при здійсненні будівельних робіт потрібно дотримуватись вимог статті 48 Закону України «Про охорону земель», а саме: максимального збереження площі земельних ділянок з ґрунтовим і рослинним покривом; зняття та складування у визначених місцях родючого шару ґрунту з наступним використанням його для поліпшення малопродуктивних угідь, рекультивації земель та благоустрою території; недопущення порушення гідрологічного режиму земельних ділянок; дотримання екологічних вимог, установлених законодавством України, при проєктуванні, розміщенні та будівництві об'єктів.

- дотримання меж території, відведеної для будівництва;

- забезпечення розміщення будівельних матеріалів на спеціально відведеній ділянці з твердим покриттям;

- здійснення контролю за роботою інженерного обладнання, механізмів і транспортних засобів, своєчасний ремонт, недопущення роботи несправних механізмів;

- недопущення потрапляння нафтопродуктів у ґрунтове середовище;

- влаштування щільного дорожнього покриття, що запобігає фільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих вод у ґрунт;

- здійснювати вертикальне планування території згідно пункту 12.2 ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території».

Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків проєктованого об'єкта у сфері управління відходами:

- операції щодо збирання, зберігання, транспортування та утилізації відходів повинні здійснюватись в відповідності з Законом України «Про управління відходами» і чинними документами щодо гігієнічних вимог поводження з промисловими відходами та класифікації їх згідно постанови КМУ №1102 від 23.10.2023 р. «Про затвердження Порядку класифікації відходів та Національного переліку відходів»;

- своєчасне укладення договорів на передачу відходів зі спеціалізованими організаціями, які мають необхідні ліцензії у сфері поводження з небезпечними відходами – збирання, перевезення та утилізацію відходів;

- запровадження регулярного санітарного очищення території;
- роздільне збирання відходів;
- впровадження маловідходних технологій;
- розроблення та впровадження науково обґрунтованих нормативів на одиницю продукції (сировини та енергії);

- розроблення та впровадження системи поводження з пакувальними матеріалами і тарою;

- розроблення та впровадження системи збирання, видалення, знешкодження та утилізації відпрацьованих мастил (олив);

- правильна організація місць тимчасового зберігання відходів;

- оформлення документації згідно вимог чинного законодавства у сфері управління відходами та укладення договорів зі спеціалізованими організаціями на приймання та утилізацію відходів;

- вчасна передача відходів, які утворюватимуться на проммайданчику, спеціалізованим організаціям згідно укладених договорів, забезпечення вивезення відходів з території підприємства;

- забороняється спалювання всіх видів горючих відходів на території будівельного майданчика.

Організація місць тимчасового зберігання відходів включає в себе:

- наявність на майданчику для накопичення відходів твердого покриття, яке запобігає проникненню токсичних речовин в ґрунти та ґрунтові води;

- захист відходів від впливу на них атмосферних опадів та вітру;

- відповідність стану ємностей, в яких накопичуватимуться відходи, вимогам транспортування автотранспортом.

Виконання на підприємстві заходів по безпечному поводженню з відходами направлені на:

- виключення можливості втрат відходів в процесі управління ними на території підприємства;

- відповідність операцій поводження з відходами санітарно-гігієнічним вимогам;

- запобігання виникнення аварійних ситуацій під час зберігання відходів;
- мінімізація ризику несприятливого впливу відходів на навколишнє середовище.

Заходи, що передбачається взяти для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків від фізичних факторів впливу (шум, вібрація) включають в себе:

- використання сучасного низько-шумного технологічного та енергетичного обладнання;
- все технологічне обладнання, яке є джерелом розповсюдження вібрацій, встановлювати на віброізоляторах, для поглинання вібраційних хвиль;
- експлуатація інженерного та технологічного обладнання тільки у справному стані;
- своєчасний ремонт механізмів та технологічного обладнання;
- обмеження швидкості руху автомобільного транспорту по території підприємства;
- влаштування відповідного дорожнього покриття;
- озеленення території (мінімальна площа озеленення СЗЗ шириною до 300 м повинна складати 60%);
- контроль рівнів шуму на робочих місцях.

У відповідності з прийнятими проєктними рішеннями, розміщення та експлуатація технологічного обладнання, яке є джерелом інфразвуку, ультразвуку та іонізуючого випромінювання на території об'єкта планованої діяльності не передбачається.

Заходи, що передбачається взяти для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків на здоров'я населення включають в себе:

- здійснення інструментальних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин при роботі обладнання на межі житлової забудови, яка найближче розташована від об'єкта планованої діяльності;
- своєчасне проведення планового та попереджувального ремонту обладнання, з обов'язковим післяремонтним контролем шумових та вібраційних характеристик;
- здійснення інструментальних вимірювань рівня шумового навантаження від проєктованих стаціонарних та пересувних джерел шуму на межі житлової забудови, яка найближче розташована від об'єкта планованої діяльності.

Основні заходи що до пом'якшення антропогенного впливу на зміну клімату:

1. Заходи по енергозбереженню (юридичні та нормативні закони, які сприяють енергозбереженню в країні; вдосконалення структури паливно-

енергетичного комплексу, розвиток енергозберігаючих технологій (наприклад, сонячні батареї) та впровадження прогресивних технологій в паливно-енергетичному комплексі.

2. Вдосконалення землекористування, промислових процесів та впровадження прогресивних технологій в цих галузях.

3. Введення нових та вдосконалення існуючих сміттєвопереробних потужностей.

4. Насадження нових лісів на значних територіях (Ліси є одними з найкращих поглиначів вуглекислого газу. За рахунок лісів в Україні щорічно поглинається біля 50 млн. т CO₂. Зрозуміло, нові насадження лісів покращать екологічну обстановку в країні та пом'якшать вплив антропогенного фактору на зміну клімату).

5. Впровадження альтернативних та відновлюваних джерел енергії.

Заходи щодо збереження та раціонального використання екологічної мережі:

– збереження ландшафтного та біорізноманіття, місць оселення та зростання цінних видів тваринного і рослинного світу, генетичного фонду, шляхів міграції тварин через поєднання територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також інших територій, які мають особливу цінність для охорони навколишнього природного середовища і відповідно до законів та міжнародних зобов'язань України підлягають особливій охороні;

– збереження та екологічно збалансоване використання природних ресурсів на території екомережі;

– забезпечення участі громадян та їх об'єднань у розробленні пропозицій і прийнятті рішень щодо формування, збереження та використання екомережі;

– власники і користувачі територій та об'єктів, включених до переліків територій та об'єктів екомережі, беруть на себе зобов'язання щодо збереження природних ресурсів, їх екологічно-збалансованого та раціонального використання;

– власники і користувачі територій та об'єктів, включених до переліків територій та об'єктів екомережі, зобов'язані забезпечувати їх використання за цільовим призначенням.

Заходи для забезпечення охорони праці і техніки безпеки:

- використання технічно справного обладнання;
- розміщення обладнання на проєктованій території таким чином, щоб забезпечити його вільне обслуговування;

- виконання заземлення елементів електроустановок з нормованою величиною опору і надійною конструкцією;

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

- суворе дотримання правил охорони праці та техніки безпеки відповідно до Закону України «Про охорону праці», пожежної безпеки відповідно до Закону України «Про пожежну безпеку» та Правил техніки безпеки в Україні;
- дотримання трудової і виробничої дисципліни, правил техніки безпеки;
- оснащення будівель первинними засобами пожежогасіння та пожежним інвентарем.

Для запобігання виникнення аварійних ситуацій і аварій на проєктованому об'єкті передбачається вжити наступні заходи:

- використання справного технологічного обладнання;
- дотримання правил експлуатації обладнання і технологічних регламентів;
- дотримання правил внутрішнього розпорядку, техніки безпеки;
- дотримання протипожежного режиму;
- забезпечення проєктованого об'єкта засобами пожежогасіння;
- здійснення контролю параметрів роботи обладнання і застосування електроустаткування, відповідно до класів пожежонебезпечних і вибухонебезпечних зон і правил улаштування електроустановок;
- здійснення організації навчання працюючих правилам пожежної безпеки на підприємстві;
- здійснення розробки інструкцій про заходи пожежної безпеки при проведенні технологічних процесів, експлуатації обладнання, виробництві пожежонебезпечних робіт;
- проведення регламентних профілактичних оглядів і ремонтів обладнання;
- припинення будь-яких робіт при виникненні нештатних ситуацій (поломка, аварії, тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;
- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію виниклої ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища;
- підготувати чіткий регламент та необхідну кількість засобів на випадок виникнення необхідності оперативної ліквідації, у повному обсязі, з метою мінімізації можливого негативного впливу на оточуюче природне середовище, будь-якої аварійної ситуації.

Компенсаційні заходи.

Згідно п. 5.9.2 ДБН А.2.2-1:2021, компенсаційні заходи – компенсація незворотного збитку від планованої діяльності шляхом проведення заходів щодо рівноцінного поліпшення стану природного, соціального і техногенного середовища в іншому місці і/або в інший час, грошове відшкодування збитків прогнозі еколого – економічні збитки

(розрахунки екологічного податку за викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин (сполук) стаціонарними джерелами забруднення, за скиди забруднюючих речовин у водні об'єкти, за розміщення відходів у спеціально відведених для цього місцях чи на об'єктах, за утворення радіоактивних відходів виробниками електричної енергії - експлуатуючими організаціями ядерних установок (атомних електростанцій) тощо.

Компенсація нанесених незворотних збитків від планованої діяльності здійснюється за рахунок грошового відшкодування. Розрахунки розміру екологічного податку виконується відповідно до Податкового кодексу України від розділ VIII «Екологічний податок».

Екологічний податок сплачується нарахуванням плати за забруднення атмосферного повітря стаціонарними джерелами викидів забруднюючих речовин, згідно дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Суми податку, який справляється за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення обчислюються платниками податку самостійно щокварталу виходячи з фактичних обсягів викидів та ставок податку.

Згідно Конституції України і Закону «Про охорону навколишнього природного середовища» природокористувач зобов'язаний вживати необхідні заходи по охороні довкілля, здійснювати природоохоронні заходи, відшкодовувати збиток, заподіяний виконуваною діяльністю і екологічними правопорушеннями, а також вносити платню за користування природними ресурсами і забруднення навколишнього природного середовища.

Охоронні заходи.

До охоронних заходів відноситься моніторинг навколишнього середовища і включає виявлення аварійних викидів; вчасне планування ремонтних та відновлювальних робіт по обладнанню; моніторинг джерел забруднення атмосфери.

Аналізуючи види і рівні впливів на навколишнє середовище проєктованого об'єкту, можна зробити висновок, що комплекс заходів, спрямованих на запобігання, уникнення, зменшення, усунення визначеного негативного впливу, забезпечить дотримання чинних екологічних і санітарно-гігієнічних умов провадження планованої діяльності.

У випадку порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища підприємством будуть негайно вжиті заходи щодо усунення відповідних порушень та компенсовано, в установленому порядку, шкоду, заподіяну довкіллю або здоров'ю і майну громадян, у повному обсязі.

Відновлювальні заходи:

– озеленення території проєктування.

Згідно Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом МОЗ від 19.06.1996 № 173, зареєстрованих в Мін'юсті 24.07.1996 за № 379/1404, мінімальна площа озеленення санітарно-захисних зон в залежності від ширини зони повинна складати: до 300 м – 60%, від 300 до 1000 м – 50% (пункт 5.13 ДСП).

Комплексний благоустрій території здійснюється шляхом вимощення тротуарів та влаштування проїздів, майданчиків асфальтобетонним покриттям, вимощення технологічних майданчиків бетонним покриттям, озелененням всієї вільної від вимощення території, влаштування засобів та обладнання зовнішнього освітлення та зовнішньої реклами (ліхтарі освітлення, інформаційний стенд), технічних засобів регулювання дорожнього руху (дорожні знаки), малих архітектурних форм (огорожі, ворота, смітники), зони відпочинку, майданчики.

Озеленення передбачає збереження всіх цінних зелених насаджень та висаджування нових (декоративних) згідно плану озеленення, який розроблятиметься на наступних стадіях проектування.

З метою забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення, санітарного очищення територій населених пунктів треба керуватись Конституцією України та законами України: «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про благоустрій населених пунктів», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про управління відходами», «Про систему громадського здоров'я», «Про регулювання містобудівної діяльності».

При виконанні всіх заходів з охорони навколишнього середовища, передбачених проектом, запроєктовані об'єкти не завдадуть негативного впливу на стан природного середовища в районі його розміщення.

8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки)

З метою розгляду проектних рішень та їх екологічних наслідків під час здійснення стратегічної екологічної оцінки проекту детального плану території передбачається розглянути наступні альтернативи (таблиця 8.1).

Альтернативи, що розглядалися, та обґрунтування обраної альтернативи

Таблиця 8.1

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
---	--------------	-------------------------------	------------------------------	---

1	Нульова альтернатива (песимістичний сценарій розвитку)	Продовження існуючої ситуації	Переваги - Не передбачається збільшення потреб у споживанні електроенергії, водних ресурсах, паливних ресурсах, збереження земель сільськогосподарського призначення Недоліки – Існуючий стан території знаходитиметься у вигляді не освоєних територій сільськогосподарського призначення. – Нераціональне використання території. – Неможливість подальшого економічного розвитку населеного пункту та громади загалом.	Проектом пропонується до затвердження Альтернативу №2, так як вона є оптимальним варіантом для забезпечення розвитку Літинської селищної територіальної громади.
2	Затвердження проекту ДДП (сценарій раціонального розвитку)	Раціональний розвиток громади	Переваги – Територія забезпечена електропостачанням, водопостачанням та транспортною доступністю. Транспортна доступність до території, що розглядається проектом детального плану, забезпечується із автомобільного шляху М-30, що пролягає з південної сторони території. – Житловий фон в межах території що розглядається проектом детального планування – відсутній.	

			– Виробничі об’єкти в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. – Об’єкти всесвітньої спадщини, їх територій та буферні зони; об’єкти культурної спадщини, їх території та зон охорони пам’яток культурної спадщини; історичні ареали населених місць; історико-культурні заповідники; історико-культурні заповідні території; охоронювані археологічні території; музеї в межах території розроблення детального плану в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. – Об’єкти ПЗФ в межах території, що розглядається проєктом детального планування – відсутні. – Територія має значний інвестиційний потенціал та перспективи розвитку. – Проведення благоустрою та озеленення запроєктованої території. – Відсутність негативного впливу на елементи Смарагдової мережі. Недоліки – розміщення детального плану території в межах	
--	--	--	---	--

			Згарського регіонального центру біорізноманіття: – можливий вплив викидів забруднюючих речовин від автотранспорту на об'єкт природно-заповідного фонду (Ботанічної пам'ятки природи місцевого значення «Алея вікових лип»), який розташований за межами ДПТ	
3	Альтернатива запропонована у звіті про СЕО	Будівництво об'єктів на іншій земельній ділянці.	Переваги – будівництво об'єктів на земельній ділянці, що не належить до територій екологічної мережі. Недоліки: – віддалена від магістрального автошляху, що ускладнюватиме сервісні умови і зручність обслуговування автовласників; – залучення додаткових коштів на доопрацювання проєкту ДДП; – відхилення від визначених побажань замовника; – відсутність необхідної площі для влаштування об'єкту дорожнього сервісу (автозаправного комплексу) з автостоянками для легкового, великогабаритного	

			транспорту та будівлі СТО з автомийкою, на території громади, визначеної в завданні на проектування.	
--	--	--	---	--

Інших альтернативних варіантів проєкту не передбачається.

Проектні рішення детального плану території базовані на:

- побажаннях та вимогах замовника, визначених в завданні на розроблення детального плану території та у ході робочих нарад під час роботи над проєктом;
- врахуванні існуючої мережі вулиць та проїздів;
- врахуванні існуючих планувальних обмежень;
- суміщення планувальної структури проєкту з планувальною структурою оточуючих територій.

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

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

Основні методи під час стратегічної екологічної оцінки:

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

- проаналізовано в регіональному плані природні умови території планованої діяльності, включаючи характеристику поверхневих водних систем, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), гідрогеологічні особливості території та інших компонентів природного середовища;

- розглянуто природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення, забруднення атмосферного повітря;

- оцінено можливі зміни в природних та антропогенних екосистемах тощо;

2) розглянуто способи ліквідації можливих негативних наслідків реалізації проєкту;

3) особи, які приймають рішення, ознайомлені з можливими наслідками здійснення запланованої діяльності;

4) отримання зауважень і пропозиції до проєкту містобудівної документації;

5) проведення громадського обговорення у процесі розробки проєкту містобудівної документації.

В ході СЕО проведено оцінку факторів ризику і потенційного впливу на стан довкілля, враховано екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного та стабільного соціально-економічного розвитку населеного пункту та підвищення якості життя населення.

Ускладнення при проходженні процедури СЕО полягають у:

- збройній агресії РФ та введенням у зв'язку з цим військового стану із здійсненням заходів відповідного правового режиму;
- обмеженому доступі до інформації на період воєнного стану;
- відсутності актуальних даних характеристики сучасного стану складових навколишнього природного середовища, біорізноманіття, інвентаризації природних ресурсів та моніторингу довкілля громади;
- відсутності методик, що дозволяють здійснювати довгострокові прогнози впливу об'єкту на довкілля;
- обмеженості обсягу місцевого бюджету для здійснення замовлень на проведення наукових досліджень території.

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

Моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення та визначення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування здійснюються відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 р. № 1272 «Про затвердження Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення» (далі – Порядок).

У цьому Порядку термін «замовник документа державного планування» означає орган виконавчої влади або орган місцевого самоврядування, який є відповідальним за розроблення документів державного планування та здійснює загальне керівництво і контроль за їх виконанням – **Літинська селищна рада Вінницького району Вінницької області.**

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

- зміст заходів, передбачених для здійснення моніторингу, та строки їх виконання;
- кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників відповідно до кожного з визначених у звіті про

стратегічну екологічну оцінку наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення;

- кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення;

- методи визначення кожного із показників, які дають змогу швидко та без надлишкових витрат їх вимірювати;

- періодичність вимірювання показників, проведення їх аналізу та співставлення із цільовими значеннями;

- засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, з урахуванням можливості виявлення негативних наслідків виконання документа державного планування, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку.

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

Зміст заходів, передбачених для здійснення моніторингу:

- замовник визначає групу експертів, що відповідальні за здійснення моніторингу (моніторингову групу), їх склад та порядок роботи. Строк виконання: один раз після затвердження документа державного планування;

- моніторингова група перевіряє відповідність проєктних рішень, що спрямовані на забезпечення санітарно-гігієнічних вимог в планувальній організації території. Строк виконання: один раз на рік після затвердження документа державного планування;

- моніторингова група співставляє цільові значення параметрів моніторингу до фактичних значень під час здійснення моніторингу. Строк виконання: один раз на рік після затвердження документа державного планування;

- замовник результати моніторингу оприлюднює на власному офіційному вебсайті один раз на рік після затвердження документа державного планування та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

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

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

Моніторинг наслідків виконання МД для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, можливо здійснювати з урахуванням наявних можливостей щодо доступу до даних, які могли б використовуватись у якості індикативних показників прояву тих чи інших наслідків виконання МД (таблицю 9.1).

Індикатори наслідків виконання МД для довкілля, у тому числі для здоров'я населення

Таблиця 9.1

Сфера впливу	Індикатори
Забруднення атмосферного повітря	- обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел викидів, тон/рік; - обсяг викидів від пересувних джерел забруднення за окремими забруднюючими речовинами: (суспендовані тверді частинки, діоксид та інші сполуки сірки, сполуки азоту, оксид вуглецю, метан, неметанові леткі органічні сполуки) тис. тон/рік, а також у відсотках від рівня базового (початкового) періоду; - обсяг викидів від стаціонарних організованих джерел забруднення за окремими забруднюючими речовинами: Бензин, Вуглеводні насичені, Пропан (C₃H₈), Бутан (C₄H₁₀), тис. тон/рік, а також у відсотках від рівня базового (початкового) періоду; - динаміка показників фактичної якості атмосферного повітря (а саме, фактичних фонових концентрацій за забруднюючими речовинами) за період реалізації МД у порівнянні до базового (початкового) періоду (за результатами здійснення моніторингу атмосферного повітря), частка ГДК.
Ґрунтове середовище	- вміст хімічних речовин у ґрунті на межі нормативної санітарно-захисної зони, (величина гранично допустимої концентрації (ГДК), мг/кг).
Збереження біорізноманіття	- частка створення зелених насаджень загального користування, га/% від загальної площі території.
Підвищення ефективності системи управління відходами	- обсяги утворення, накопичення та оброблення ТПВ та виробничих відходів, тонн/рік.
Соціально-економічні аспекти	- створення дорожньої мережі в межах проєктної земельної ділянки, км/рік; - розвиток мереж та споруд системи технічного водопостачання та для потреб протипожежних заходів, км/рік; споруд/рік; - розвиток мереж та споруд системи господарсько-побутової каналізації, км/рік; споруд/рік; - розвиток мереж та споруд системи дощової каналізації, км/рік; споруд/рік;

	- площа створених зелених насаджень (шумозахисне озеленення), га.
Здоров'я населення	- захворюваність населення за загальним рівнем захворюваності та за окремими класами хвороб.

Засоби і способи виявлення замовником наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, з урахуванням можливості виявлення негативних наслідків виконання документа державного планування, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку, можуть включати систему моніторингу, проведення регулярних аудитів, оцінку ризиків та впровадження механізмів звітності. Додатково можуть застосовуватися консультації з експертами, залучення громадських організацій та інших зацікавлених сторін.

Методи визначення кожного із показників, засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, а також періодичність вимірів, визначаються відповідними акредитованими лабораторіями на договірних засадах.

Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та громадськості. Моніторинг може бути використаний для:

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

Моніторинг повинен відбуватись на декількох рівнях та передбачати можливі екологічні загрози та/або виявляти під час його здійснення впливи, що не були передбачені раніше.

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

У відповідності до розділу 4 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», транскордонні консультації держави походження проводяться у випадках, передбачених міжнародними договорами України, згода на обов'язковість яких надана Верховною Радою України. Якщо органи, зазначені у статтях 7 та 8 Закону, вважають, що виконання документа державного планування ймовірно матиме наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, зачепленої держави, вони невідкладно інформують про це орган, зазначений у статті 6 Закону (Центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, щодо стратегічної екологічної оцінки). Якщо орган, зазначений у статті 6 Закону, вважає, що

виконання документа державного планування ймовірно матиме наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, зачепленої держави, або якщо зачеплена держава цього вимагає, орган, зазначений у статті 6 Закону, подає зачепленій державі копію проєкту документа державного планування разом із звітом про стратегічну екологічну оцінку (або його частину, що не містить інформації, яка становить державну таємницю) та визначає строк, протягом якого зачеплена держава має повідомити про своє бажання (небажання) взяти участь у транскордонних консультаціях. Такий строк не може становити менш як 30 днів з дня інформування зачепленої держави.

Враховуючи місце розташування території проєктування та прогнозований екологічний стан, транскордонні наслідки реалізації проєктних рішень детального плану для довкілля та здоров'я населення на суміжні транскордонні території не очікуються.

11. Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами 1-10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію

Метою стратегічної екологічної оцінки детального плану території є необхідність оцінювання наслідків виконання документів державного планування, сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони навколишнього природного середовища, безпеки життєдіяльності та охорони здоров'я населення, а також інтегрування екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування з врахуванням сучасного стану території, деталізації архітектурно-планувальних рішень раніше розробленої містобудівної документації.

Підставою для розроблення детального плану території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади є рішення 42 сесії 8 скликання Літинської селищної ради від 22.05.2024 № 6667.

Територія проєктування, загальною площею 1,000 га розташована за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району, Вінницької області у її західній частині.

Проєктними рішеннями містобудівної документації передбачено: «Нове будівництво об'єкту дорожнього сервісу АЗК з майданчиками для обслуговування легкового, великогабаритного транспорту та СТО з автомийкою».

Стратегічна екологічна оцінка здійснюється на основі принципів законності та об'єктивності, гласності, участі громадськості, наукової обґрунтованості, збалансованості інтересів, комплексності, запобігання

екологічній шкоді, довгострокового прогнозування, достовірності та повноти інформації у проєкті документу державного планування.

У звіті про стратегічну екологічну оцінку документа державного планування проведено оцінку наслідків виконання детального плану території на навколишнє природне середовище, у тому числі для здоров'я населення та зобов'язань у сфері охорони довкілля і заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування, а також заходів щодо моніторингу цих наслідків.

На основі статистичної інформації, адміністративних даних, результатів досліджень було охарактеризовано поточний стан довкілля населеного пункту, території проєктування, стан довкілля та умов життєдіяльності населення на територіях, що ймовірно зазнають впливу внаслідок виконання документа державного планування.

В процесі проведення стратегічної екологічної оцінки було виявлено ймовірні проблеми та наслідки для навколишнього середовища, що полягають в забрудненні атмосферного повітря внаслідок будівництва запроєктованого об'єкту, його подальшої експлуатації; впливі на ґрунтове середовище при розробці будівельного майданчика; прокладанні комунікацій. Спостерігається і акустичне забруднення довкілля внаслідок будівельних робіт від пересування техніки, виконання земляних робіт.

З метою охорони навколишнього природного середовища у даному ДДП передбачено виконати ряд планувальних та технічних заходів: заходи щодо охорони атмосферного повітря; щодо захисту водного та ґрунтового середовищ; шумозахисні заходи; заходи щодо охорони об'єктів екологічної мережі; заходи щодо охорони праці та пожежної безпеки.

Запропоновано комплекс заходів, передбачених для здійснення моніторингу та покращення стану довкілля у тому числі здоров'я населення.

Транскордонних наслідків виконання документа державного планування не очікується.

12. СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій».
2. ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій».
3. ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів».
4. ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».
5. ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».
6. ДСН «Допустимі рівні шуму в приміщеннях житлових та громадських будівлях і на території житлової забудови», затверджені наказом МОЗ України 22 лютого 2019 року № 463.
7. Державні санітарні правила планування та забудови населених

пунктів, затверджені наказом МОЗ України від 19.06.1996 № 173, який зареєстровано в Мін'юсті України 24.07.1996 за № 379/1404.

8. Закон України «Про управління відходами».

9. Закон України «Про генеральну схему планування території України».

10. Закон України «Про екологічну мережу України».

11. Закон України «Про основи містобудування».

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

13. Закон України «Про охорону атмосферного повітря».

14. Закон України «Про охорону земель».

15. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища».

16. Закон України «Про оцінку впливу на довкілля».

17. Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності».

18. Закон України «Про рослинний світ».

19. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку».

20. Закон України «Про тваринний світ».

21. Земельний кодекс України.

22. Водний кодекс України.

23. Закон України «Про систему громадського здоров'я».

24. Національний план управління відходами до 2030 року.

25. Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Вінницькій області у 2023 році, яка підготовлена Управлінням розвитку територій та інфраструктури Вінницької обласної військової адміністрації.

26. Екологічний паспорт Вінницької області за 2023 рік.

27. Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року, затверджена Вінницькою обласною радою, рішення №921 від 21 лютого 2020 року, 42 сесія 7 скликання.

28. Стратегія розвитку Літинської селищної територіальної громади до 2030 року, затверджена рішенням №274 ЛІТИНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ, від 24 листопада 2021 року, 12 сесія 8 скликання.

29. Закон України «Про систему громадського здоров'я».

ДОДАТКИ

Додаток 1



Єдина екологічна платформа "ЕкоСистема"

Заява

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки від 28.11.2024 р.

Реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі № 27-11-11850-24

Замовник:

Літинська селищна рада

1. Назва документа державного планування:

«Детальний план території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади»

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

«Детальний план території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади» є містобудівною документацією місцевого рівня, яка визначає функціональне призначення, параметри забудови земельної ділянки з метою розміщення об'єкту будівництва, формування принципів планувальної організації забудови, уточнення в більш крупному масштабі положень схеми планування території району, визначення планувальних обмежень використання території згідно з державними будівельними та санітарно-гігієнічними нормами, формування пропозицій щодо можливого розташування об'єкту в межах однієї проектної території із дотриманням вимог містобудівного, санітарного, екологічного, природоохоронного, протипожежного та іншого законодавства. Містобудівна документація виконана на підставі та згідно вимог: - рішення Літинської селищної ради від 22 травня 2024 року № 6667; - актуалізованої картографічної основи у цифровій формі, виконаній у 2024 році, та відповідає державній системі координат УСК-2000. Вихідним масштабом форми картографічної основи для створення детального плану території є масштаб М 1:500; - вихідних даних, наданих замовником; - нормативно-правових актів України у сфері містобудування та архітектури: При розробленні детального плану території використано матеріали: - Схема планування території Літинського району Вінницької області. Склад і зміст детального плану території прийняті відповідно до Постанови КМУ «Про затвердження порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної

документації від 01.09.2021 р. №926 та ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні».

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)

Територія проектування, загальною площею 1,000 га розташована на території Літинської селищної ради Вінницького району, Вінницької області. Проектними рішенням детального плану передбачається відновлення території, прокладання дорожньо-транспортної мережі та зміна цільового призначення земельної ділянки. Земельна ділянка, що розглядається, на даний час частково забудована (розміщена АЗС) частково використовується під особисте селянське господарство (виращування зернових культур). ДПТ передбачається: - АЗК; - навіс над ПРК; - паливо роздавальні колонки; - вузол розливу палива (підземний); - група резервуарів палива; - очисні споруди дощових і талих вод, побутової каналізації; - АГЗП модуль (підземний резервуар, вузол СВГ); - очисні споруди "Біотал"; - майданчик для зберігання автотранспортних засобів у тому числі для МГН. Визначена детальним планом планована діяльність, не відноситься до категорій видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

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

Інформація про ймовірні наслідки: а) для довкілля: клімат і мікроклімат - джерелом надходження в атмосферне повітря парникових газів є автотранспорт, відстоювання та рух якого передбачається на території планованої діяльності; повітряне середовище - наслідки впливу оцінюються враховуючи: аналіз джерела забруднення атмосферного повітря; обґрунтуванні якісного складу забруднюючих речовин і потужності викидів при здійсненні підготовчих та будівельних робіт та реалізації планованої діяльності; розрахунки приземних концентрацій забруднюючих речовин; аналіз впливу пересувних джерел викиду на стан атмосферного повітря даного району при здійсненні підготовчих, будівельних робіт та реалізації планованої діяльності згідно ДПТ; оцінку викидів від промислових майданчиків і будівельних майданчиків, на яких експлуатуються пересувні та стаціонарні неорганізовані джерела викидів (будівельна та інша спецтехніка, вантажний автотранспорт, зварювальне, фарбувальне та металообробне устаткування та ін.); аналіз фонового забруднення території, що розглядається ДПТ; аналіз існуючих джерел впливу на атмосферне повітря; водне середовище - на території планованої діяльності та за її межами відсутні поверхневі водні об'єкти; ґрунти - можливий незначний вплив при плануванні виробничого майданчика; шум - можливими джерелами шуму є автотранспорт; рослинний і тваринний світ та об'єкти природно-заповідного фонду - вплив не передбачається; навколишнє техногенне середовище - вплив не передбачається; відходи - управління відходами здійснюватиметься відповідно до Закону України «Про управління відходами»; вплив на довкілля, здоров'я і умови проживання населення - в межах доступних нормативних значень. б) для територій з природоохоронним статусом: об'єкти природно-заповідного фонду та рекреаційні зони в районі проектування відсутні. До об'єктів Смарагдової мережі, територія визначена ДПТ не відносяться. Дана територія згідно схеми екомережі області, затвердженої рішенням 10 сесії 6 скликання Вінницької обласної ради від 14 лютого 2012р. №282, входить в межі Галицько-Слобожанського субширотного національного екокоридору та Південнобузького національного субмеридіонального екокоридору. в) транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення - відсутні.

5. Виправдані альтернативи, які необхідно розглянути, у тому числі якщо

документ державного планування не буде затверджено

В якості технічної альтернативи 2 розглядається будівництво АЗК в комплексі з АГЗП з наземним резервуаром зберігання СВГ та аналогічним обладнанням. Однак при наземному розташуванні резервуару СВГ можливий максимальний об'єм лише 9,9 м³, що у порівнянні з підземним резервуаром (19,9 м³) збільшить кількість разів доставки СВГ на АГЗП, а це призведе до збільшення кількості викидів в атмосферне повітря від роботи зливно-наливних операцій. Наземний варіант розміщення резервуару має значно більше ризиків техногенного та екологічного характеру та є малоприйнятним. Тому технічна альтернатива 1 є найбільш ефективною як з екологічної так і з технологічної точок зору для безпечної заправки автомобілів.

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

Під час підготовки звіту про стратегічну екологічну оцінку необхідно визначити доцільність і прийнятність планованої діяльності та обґрунтувати економічні, технічні, організаційні, санітарні, державно-правові та інші заходи щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінити вплив на навколишнє середовище в період будівництва, дати прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей планованої діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов. Розробити комплекс заходів, спрямований на виявлення характеру, інтенсивності і ступеня небезпеки впливу на стан навколишнього середовища та здоров'я населення будь-якого виду планованої господарської діяльності: • вивчити в регіональному плані природні умови території, яка межує з ділянкою розміщення планованої діяльності, включаючи характеристику поверхневих водних систем, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), та інших компонентів природного середовища; • розглянути природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення • визначити умови функціонування АЗК з урахуванням фонових забруднень; • оцінити можливі зміни в природних і антропогенних екосистемах; • визначити шляхи мінімізації негативного впливу на навколишнє середовище і біоту; • зібрати та проаналізувати інформацію про об'єкти розміщення відходів (види та обсяги відходів, місця їх накопичення, природоохоронні споруди, експлуатаційні можливості). Для здійснення стратегічної екологічної оцінки будуть використовуватись логічні і формалізовані методи прогнозування. Для підготовки звіту СЕО передбачається використовувати наступну інформацію (за її наявності): інформацію, яка міститься в інших законодавчих актах і має відношення до проекту ДДП; статистичну інформацію щодо району планованої діяльності; дані моніторингу існуючого стану довкілля (кліматичні, метеорологічні, гідрологічні спостереження, дані про фонове забруднення та ін.); дані топографічних та геологічних вишукувань (за наявності); діючі методики розрахунку викидів забруднюючих речовин від планованих джерел викиду; комп'ютерні програмні комплекси для розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря. 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

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

В цілому, розроблений у відповідності до державних будівельних норм, санітарних норм і правил проект містобудівної документації не матиме негативних наслідків виконання документа державного планування. Під час здійснення стратегічної екологічної оцінки передбачається розглядати заходи із запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків на довкілля, визначені законодавством та нормативно-правовими актами. Зокрема, Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища», визначає загальні вимоги в галузі охорони навколишнього середовища

при розміщенні, проектуванні, будівництві, введенні в експлуатацію, експлуатації, консервації, споруд та інших об'єктів. Законом встановлено, що використання природних ресурсів громадянами, підприємствами, установами та організаціями здійснюється з дотриманням обов'язкових екологічних вимог: а) раціонального і економного використання природних ресурсів на основі широкого застосування новітніх технологій; б) здійснення заходів щодо запобігання псуванню, забрудненню, виснаженню природних ресурсів, негативному впливу на стан навколишнього природного середовища; в) здійснення заходів щодо відтворення відновлюваних природних ресурсів; г) застосування біологічних, хімічних та інших методів поліпшення якості природних ресурсів, які забезпечують охорону навколишнього природного середовища і безпеку здоров'я населення; д) збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також інших територій, що підлягають особливій охороні; е) здійснення господарської та іншої діяльності без порушення екологічних прав інших осіб; є) здійснення заходів щодо збереження і невиснажливого використання біологічного різноманіття під час провадження діяльності, пов'язаної з поводженням з генетично модифікованими організмами. Зважаючи на державну політику в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єктів доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, зокрема огорожуючі конструкції з мінімальним коефіцієнтом теплопровідності, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо.

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

Стратегічна екологічна оцінка повинна бути здійснена у відповідності до статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 «Настанова з використання розділів Охорона навколишнього природного середовища у складі містобудівної документації. Склад та вимоги», Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування, затверджених наказом Міністерства екології і природних ресурсів України №296 від 10.08.2018. та № 425 від 23.12.2018р, Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності».

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

Зауваження і пропозиції подаються особисто або через уповноваженого представника, замовнику в письмовій формі (у тому числі в електронному вигляді) із зазначенням прізвища, ім'я та по-батькові, місця проживання, особистого підпису; від юридичних осіб – із зазначенням їх найменування, місця знаходження, посади і особистого підпису керівника надаються протягом 10 днів з дня оприлюднення у Відділ архітектури та містобудування Літинської селищної ради: 22300, смт Літин, вул. Соборна, 7, тел.: (068) 222-93-02. E-Mail адреса: litin_arhmist@ukr.net. Відповідальна особа за організацію розгляду: начальник відділу архітектури та містобудування, головний архітектор Літинської селищної ради Григорук Микола Борисович.

10. Повідомлення про оприлюднення Заяви про визначення обсягу SEO:

Сайт Літинської територіальної громади <https://www.lityn-selrada.gov.ua/> на паперових носіях в спеціально відведених місцях (зупинки транспорту, дошки оголошень), не менше ніж в 3 місцях. Сайт Літинської територіальної громади <https://www.lityn-selrada.gov.ua/> на паперових носіях в спеціально відведених місцях (зупинки транспорту, дошки оголошень), не менше ніж в 3 місцях. Сайт Літинської територіальної громади <https://www.lityn-selrada.gov.ua/> на паперових носіях в спеціально відведених місцях (зупинки транспорту, дошки оголошень), не менше ніж в 3 місцях. від 27.11.2024

Замовник/Уповноважена особа замовника:

Літинська селищна рада/БИЧОК АНАТОЛІЙ ІВАНОВИЧ

Додаток 2

[ГОЛОВНА](#)[НОВИНИ ЛІТИНА](#)[ФОТОГАЛЕРЕЯ](#)[ВІЗИТІВКА ЛІТИНА](#)[НАШІ КОНТАКТИ](#)

Повідомлення про оприлюднення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки

Категорія: **Оголошення**

Створено: 27 листопада 2024



"З метою проведення громадського обговорення на офіційному сайті Літинської селищної ради за адресою: [оприлюднена заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки «Детальний план території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,000га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської селищної територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади», розроблений на](https://www.google.com/url?q=https://www.lityn-selrada.gov.ua/&source=gmail&ust=1733404501366000&usg=AOvVaw3yJcBzZe5ERaxcUa6K_-Fs)

підставі завдання на проектування, рішення 42 сесії 8 скликання Літинської селищної ради від 22 травня 2024 року № 6667

Строк громадського обговорення заяви – 10 днів з дати оприлюднення данного повідомлення. Контактна особа – начальник відділу архітектури та містобудування, головний архітектор Літинської селищної ради Григорук Микола Борисович.

Орган, до якого подаються зауваження і пропозиції, поштова та електронна адреси: Відділ архітектури та містобудування Літинської селищної ради: 22300, с-ще Літин, вул. Соборна, 7, тел.: (068) 222-93-02. E-Mail адреса: litin_arhmist@ukr.net. Термін подання зауважень і пропозицій становить 10 днів з дня оприлюднення повідомлення."

Заява[Пошук статей на сайі](#)**ВЕРСІЯ ДЛЯ ЛЮДЕЙ
З ВАДАМИ ЗОРУ**

Меню сайту:

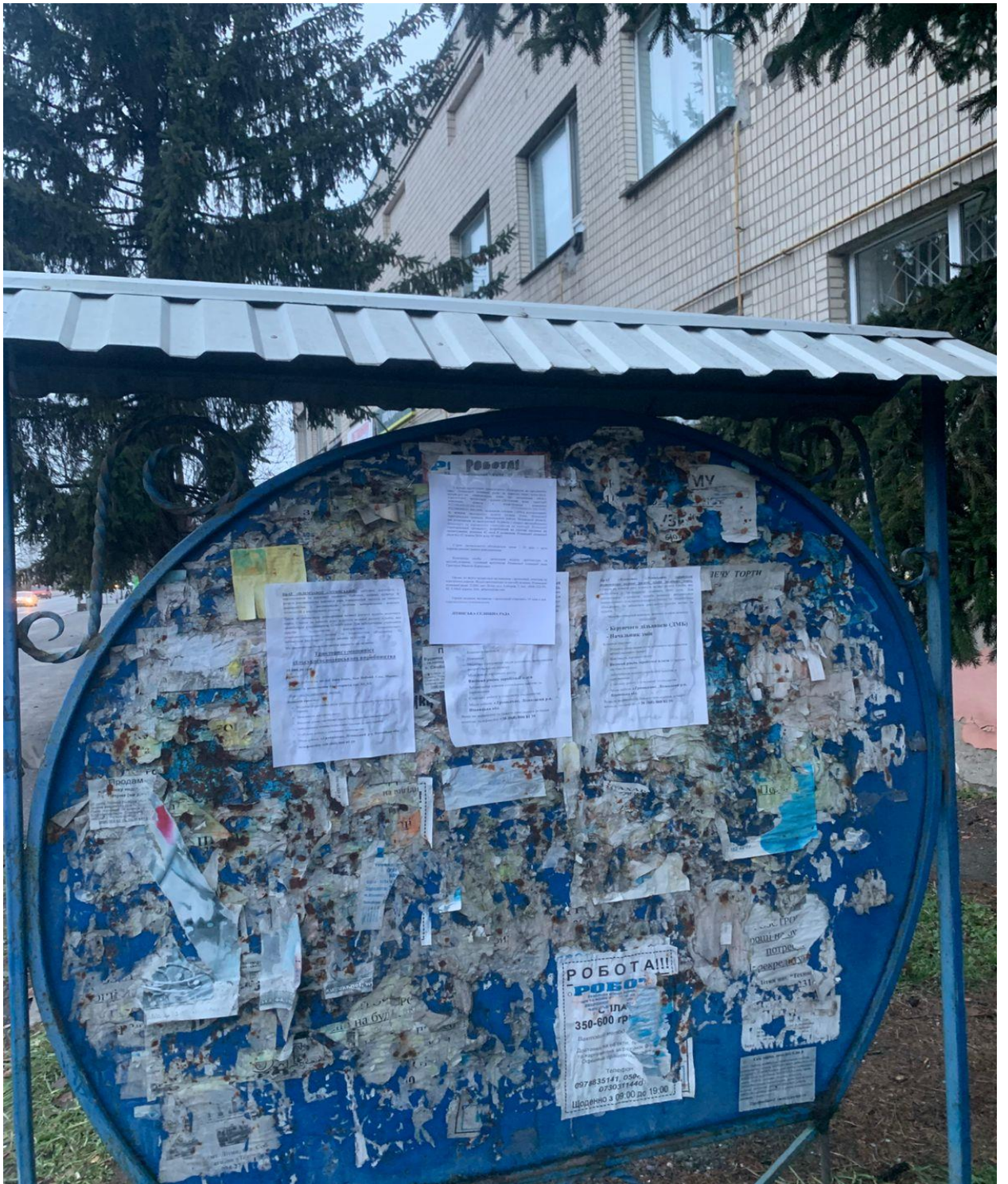
[Новини Літина](#)[Селищний голова](#)[Селищна рада](#)[Заступники селищного голови](#)[Секретар селищної ради](#)[Склад депутатського корпусу](#)[Постійно діючі комісії](#)[Статут територіальної громади](#)[Рішення сесій](#)[Проекти рішень сесій](#)[Місцеві податки та збори](#)[Регламент](#)[Запит на інформацію](#)[Оголошення](#)[Відеозаписи сесій селищної ради](#)

Додаток 3
ФОТОФІКСАЦІЇ Заяви про визначення обсягу стратегічної
екологічної оцінки











Додаток 4



УКРАЇНА
ВІННИЦЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ

вул. Василя Порика, буд. 29, м. Вінниця, 21021
тел. (0432) 43-74-08, e-mail: uprter@vin.gov.ua
Ідентифікаційний код 43217456

02.12.2024 № 04-16-24-11-11850-24

Літинська селищна рада
вул. Соборна, 7
селище Літин
Вінницький район
Вінницька область
22300

*Щодо надання зауважень та пропозицій на
Заяву про визначення обсягу стратегічної
екологічної оцінки проекту документа
державного планування, зареєстровану
в Єдиному реєстрі CEO за №27-11-11850-24
від 28.11.2024 року*

Управління розвитку територій та інфраструктури Вінницької обласної військової адміністрації (далі - Управління), відповідно до п. 1 ст. 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (далі - CEO), опрацювавши зареєстровану від 28 листопада 2024 року за № 27-11-11850-24 в Єдиному реєстрі CEO Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки щодо проекту «Детальний план території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:02:000:0489, 0522486400:02:000:0490 загальною площею 1,000, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади», надає зауваження та пропозиції.

Звіт про стратегічну екологічну оцінку з урахуванням змісту і рівня деталізації документа державного планування повинен містити наступну інформацію:

- зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування;
- характеристику поточного стану довкілля у тому числі здоров'я населення, та прогнозовані зміни цього стану, якщо документ державного

планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).

У даному розділі необхідно надати дані про сучасний та прогнозований стан довкілля (повітряний та водний простори, ґрунти, ґрунтові води) на території населеного пункту з урахуванням впливу прилеглих територій;

- інформацію про результати досліджень даних стану довкілля з врахуванням результатів діяльності діючих об'єктів, які знаходяться на території даного населеного пункту; дослідити та проаналізувати динаміку трансформації довкілля з метою оцінювання майбутніх наслідків реалізації детального плану);

- екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень). Надати інформацію про основні наявні проблеми населеного пункту, які погіршують стан довкілля, можуть спричинити негативний вплив на здоров'я населення або бути причиною надзвичайних ситуацій; про усі існуючі та проєктовані об'єкти та їх можливий вплив на довкілля (орієнтовні обсяги викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря; забір води з природних джерел та водовідведення; обсяги утворення відходів); у зв'язку з розробкою регіонального плану управління відходами, надати інформацію щодо впровадження роздільного збору побутових відходів;

- 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;

- опис наслідків для довкілля, у тому числі для населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо- та довгострокових (1,3-5 та 10-15 років відповідно, а за необхідності - 50-100 років), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків;

- заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування;

- обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися, опис способу, в який здійснювалася стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки);

- заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення;

- опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності);

- резюме нетехнічного характеру розраховане на широку аудиторію.

Враховувати обмеження, пов'язані з розташуванням об'єктів екологічної мережі, Смарагдової мережі, територій та об'єктів природно-заповідного фонду, водних об'єктів та їх прибережних захисних смуг.

Документ державного планування необхідно розробити відповідно до вимог природоохоронного законодавства, в.т.ч. із дотриманням вимог Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про природно-заповідний фонд України», норм земельного законодавства, Закону України «Про управління відходами».

Просимо звернути Вашу увагу на те, що Європейським парламентом 28 листопада 2019 року ухвалено «Резолюцію про надзвичайну кліматичну та екологічну ситуацію». Цей документ виводить запобігання зміні клімату, пом'якшення її наслідків та адаптацію до неї на щабель одного з ключових стратегічних пріоритетів політики Європейського Союзу, а отже має розглядатися як один з найважливіших пунктів процесу європейської інтеграції України.

Виходячи з вище викладеного, рекомендуємо Звіт про СЕО розширити інформацією щодо практичних заходів, спрямованих на вирішення завдань кліматичної адаптації, розвитку природно-заповідної справи та посилення екологічної безпеки територій і населення (наприклад, енергомодернізація будівель, збільшення площ озеленення та проведення благоустрою території населеного пункту, перехід на альтернативні види палива, благоустрій та відновлення водних об'єктів, запровадження сортування відходів, дотримання режиму використання територій прибережних захисних смуг, тощо).

**В.о. начальника управління
розвитку територій
та інфраструктури
Вінницької ОВА**

Владислав ВАЛЕНДЮК

Дмитро ДЯДИК

Лариса РИБ'СВА (0432) 43-74-08

Додаток 5



УКРАЇНА
ЛІТИНСЬКА СЕЛИЩНА РАДА
ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ

22 травня 2024 року

42 сесія 8 скликання

РІШЕННЯ №6667

Про надання дозволу на розроблення детального плану території для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади (за межами селища Літин) Вінницького району Вінницької області

Відповідно до ст.ст. 2, 6, 8, 10, 16, 19 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», Закону України «Про звернення громадян», розглянувши звернення АТ «Концерн Галнафтогаз», гр. Шевченка Ю.Л., Горичеського М.С., ст.ст. 1, 4, 5 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», керуючись ст. 32 «Порядку розроблення містобудівної документації», Літинська селищна рада

ВИРІШИЛА:

1. Надати АТ «Концерн Галнафтогаз», гр. Шевченку Юрію Леонідовичу, Горичевському Максиму Святославовичу дозвіл на розроблення Детального плану території земельних ділянок з кадастровими номерами 0522486400:02:000:0001, 0522486400:01:000:0489, 0522486400:01:000:0490, загальною площею 1,0000 га, розташованих за межами населеного пункту селища Літин, Літинської територіальної громади, Вінницького району Вінницької області, для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства на території Літинської територіальної громади.
2. Замовником детального плану території визначити виконавчий комітет Літинської селищної ради.
3. Розробником Детального плану території визначити ТОВ «АРХІТЕКТУРНО-ПРОЕКТНЕ БЮРО АРХІГАММА».
4. Фінансування робіт з розроблення Детального плану території та Стратегічної екологічної оцінки покласти на АТ «Концерн Галнафтогаз», гр. Шевченка Ю.Л., Горичеського М.С..
5. Виготовлений детальний план території після позитивної рекомендації проведених громадських слухань і погодженого архітектурно-містобудівною радою подати на затвердження сесії Літинської селищної ради.
6. Контроль за виконанням даного рішення покласти на постійну комісію з питань земельних відносин, природокористування, планування території, будівництва, архітектури, охорони пам'яток, історичного середовища та благоустрою (Король М.О.).

Селищний голова

Анатолій БИЧОК

