**ЗВІТ**

**ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ**

**ПРОГРАМИ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО ТА КУЛЬТУРНОГО РОЗВИТКУ ВАСИЛІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ НА 2022-2024 РОКИ**

**2021**

**ЗМІСТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ВСТУП | 3 |
| 1. | Зміст та основні цілі документа державного планування (ДДП), його зв'язок з іншими ДДП | 4 |
| 2. | Характеристика поточного стану навколишнього природного середовища та здоров’я населення і прогнозні зміни цього стану (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень), якщо ДДП не буде затверджений | 4 |
| 3. | Характеристика стану довкілля та умов життєдіяльності і здоров’я людей на територіях, які можуть зазнати впливу | 12 |
| 4. |  Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров’я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом | 15 |
| 5. | Зобов’язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов’язані із запобіганням негативного впливу на здоров’я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються Програми, а також шляхи врахування таких зобов’язань під час підготовки документа державного планування | 16 |
| 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 | 17 |
| 7. | Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків, зумовлених реалізацією документа державного планування | 19 |
| 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) | 20 |
| 9. | Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування , у тому числі для здоров’я населення | 22 |
| 10. | Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров’я населення (за наявності) | 24 |
| 11. | Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами 1-10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію | 24 |
|  |  |  |
|  |  |  |

# ВСТУП

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

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) документів державного планування дає можливість зосередитися на всебічному аналізі можливого впливу планованої діяльності на довкілля та використовувати результати цього аналізу для запобігання або пом’якшення екологічних наслідків в процесі стратегічного планування.

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. В Україні створені передумови для імплементації процесу СЕО, пов’язані з розвитком стратегічного планування та національної практики застосування екологічної оцінки. З 12 жовтня 2018 року в Україні вступив в дію закон «Про стратегічну екологічну оцінку». Відповідно до ст. 2 розділу VI «Прикінцеві та перехідні положення» цього закону з 01 січня 2020 року стратегічна екологічна оцінка повинна здійснюватися для програм економічного і соціального розвитку областей, районів, міст, сіл та селищ.

Поєднання зусиль, спрямованих на заохочення економічного зростання регіону із зусиллями, спрямованими на пом’якшення несприятливого впливу на довкілля, забезпечуватиме розвиток регіону, для якого є важливою якість життя нинішнього та прийдешніх поколінь.

# Зміст та основні цілі документа державного планування (ДДП),

# його зв'язок з іншими ДДП

Програма соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки (далі - Програма) є документом державного планування місцевого рівня, яким визначаються пріоритетні напрями економічного і соціального розвитку, підвищення стандартів життя населення шляхом розбудови інфраструктури, забезпечення якості та загальної доступності публічних послуг, підтримки ініціатив малого бізнесу та створення позитивного іміджу території Василівської міської територіальної громади (далі - Василівська міська ТГ).

Мета Програми спрямована на активізацію економічного розвитку усіх галузей господарського комплексу, збільшення їх інвестиційної та інноваційної складової, нарощування обсягів промислового та сільськогосподарського виробництва, подальший розвиток малого та середнього бізнесу, забезпечення належного функціонування інженерно-транспортної та комунальної інфраструктури, доступності широкого спектру соціальних послуг та зростання добробуту населення і гідних умов життя.

Програма визначає пріоритети соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської ТГ на 2022-2024 роки, актуальні питання та головну мету у розрізі кожної сфери діяльності, завдання та заходи, а також критерії досягнення для розвитку галузі, які відповідають основним стратегічним напрямам розвитку і заходам місцевих цільових програм, розробка, затвердження та внесення змін до яких проводитиметься виключно з дотриманням вимог Бюджетного кодексу України та чинних законодавчих і нормативно- правових актів. Програму розроблено з урахуванням завдань та положень інших документів державного планування, а саме:

* Державною стратегією регіонального розвитку на період до 2021-2027 року (постанова Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695);
* Про схвалення прогнозу економічного і соціального розвитку України на 2022-2024 роки (постанова Кабінету Міністрів України від 31.05.2021 № 586);
* Стратегією регіонального розвитку Запорізької області на період до 2027 року (рішення обласної ради від 12.12.2019 № 134).

# Характеристика поточного стану навколишнього природного середовища та здоров’я населення і прогнозні зміни цього стану (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень), якщо ДДП не буде затверджений

Василівська міська територіальна громада була утворена 12 червня 2020 року шляхом об’єднання Василівської міської ради та 6 сільських рад з адміністративним центром у м.Василівка.

До складу громади увійшли 18 населених пунктів: місто Василівка, село Верхня Криниця, село Кам'янське, село Плавні, село Скельки, село Першотравневе, село Шевченка, село Лугове, село Лісне, село Підгірне, село Гладке, село Зелений Гай, село Широке, село Грозове, село Коновалова, село Переможне, село Тернувате, село Долинка .

## Фізико-географічна харктеристика території

 Василівська міська ТГ знаходиться на південному сході України, в центральній частині Запорізької області, центр громади місто Василівка знаходиться на лівому березі річки Карачекрак, яка через 2,5 км впадає в Каховське водосховище (річка Дніпро).

Рельєф Василівської міської ТГ рівнинний помірно погорбований, загальний похил поверхні на північний-захід.

 Адміністративний центр громади розташований на відстані 45 км по шосе, 45 км залізницею від міста Запоріжжя. В місті Василівка знаходиться залізнична станція Таврійськ.

Загальна площа території Василівської міської ТГ становить 821,01 кв.км. Територія громади межує із Степногірською ТГ, Роздольскою ТГ, Михайлівською ТГ, Дніпрорудненською ТГ, Малобілозерською ТГ Василівського району та Оріхівською ТГ Пологівськогго району.

Чисельність наявного населення Василівської міської ТГ становить 22724 жителів.

Василіська міська ТГ має :

* наявне транспортне сполучення між населеними пунктами громади та обласним центром (м. Запоріжжя). Через територію громади проходять автошляхи державного значення. Експлуатаційна довжина транспортної мережі загального користування – 171,5 км.
* у місті працює залізнична станція пасажирського типу «Таврійськ» Придніпровської залізниці є вузловою, тут починається залізнична лінія, що йде до міст Дніпрорудне та Енергодар. Від станції «Таврійськ» без пересадок можна дістатися до таких міст: Одеса, Херсон, Запоріжжя, Мелітополь.
* близькість розташування двох міжнародних аеропортів (у м. Запоріжжі та м. Дніпрі);

## Клімат

Клімат території помірно-континентальний, в окремі роки характеризується посушливими суховійними явищами.

Зима починається наприкінці листопада-на початку грудня. Вона помірно-холодна, малосніжна, переважає нестійка погода з чисельними відлигами, після яких відбуваються різкі похолодання. Весна зазвичай наступає в першій декаді березня. Характерною особливістю весни є інтенсивне наростання тепла, завдяки цьому весняні процеси розвиваються швидко і весна зазвичай буває короткою. Літо переважно спекотне та сухе. В окремі періоди переміщення холодніших повітряних мас супроводжується активною грозовою діяльністю, виникають небезпечні метеорологічні явища: сильні зливи, шквали, град. Осінь зазвичай наступає в третій декаді вересня. Для осені характерне повернення тепла на загальному фоні зниження температури та початок заморозків.

Середньорічна температура повітря +9,4°С. Середня температура повітря найтеплішого місяця (липня) +21,5оС, а найбільш холодного (січня) - 4,2оС морозу.

Середня максимальна температура повітря найтеплішої доби - плюс 32°С.

Середня максимальна температура повітря найхолоднішої доби - мінус 26°С.

Тривалість безморозного періоду в середньому 200 днів. Перші морози бувають у другій половині жовтня. Закінчуються морози наприкінці квітня.

Річна кількість опадів в середньому 475мм. Випадіння опадів взагалі відрізняється нерівномірністю і значними коливаннями їх кількості, що приводить до нерівномірного зволоження в різні роки. Упродовж року опади, також випадають нерівномірно, за рахунок сильних злив більше їх у теплий період року. Середньорічна відносна вологість повітря становить 68%.

Літні опади в переважній більшості випадків мають зливовий характер, що сприяє утворенню інтенсивного поверхневого стоку і розвитку ерозійних процесів.

Випадіння снігу супроводжується сильними вітрами, що призводить до нерівномірного його розподілу на полях.

Планована діяльність при виконанні Програми соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської ТГ не визначатиме суттєвого впливу на клімат та мікроклімат.

## Стан атмосферного повітря

За даними Головного управління статистики в Запорізькій області викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами по Запорізькій області у 2020 році склали 155,5 тис.тонн ( по Василівському району - 0,289 тис.тонн) В структурі викидів забруднюючих речовин основну частину складають діоксид та інші сполуки сірки, оксиди азоту, оксид вуглецю та речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом (табл. 1).

*Таблиця 1*

*Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами по Запорізькій області у 2020 році*

|  |  |
| --- | --- |
| Назва забруднюючої речовини | Обсяг викидів, тис.т |
| Метали та їх сполуки | 0,46 |
| Стійкі органічні забруднювачі | 0,07 |
| Оксид вуглецю | 49,6 |
| Діоксид та інші сполуки сірки | 67,5 |
| Сполуки азоту | 25,3 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок | 9,9 |
| Неметанові леткі органічні сполуки2 | 1,6 |
| **Всього** | 155,5 |

Основними забруднювачами атмосферного повітря на території Василівської міської ТГ залишаються промислові підприємства і автотранспорт.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами за 2020 рік становлять 155,5 тис.т, що на 17,9 тис. т, або на 10,3 % менше 2019 року (173,4 тис. т); у розрахунку на одну особу – 92,1 кг, що на 9,9 % менше (102,2 кг у 2019 році). Водночас зросли обсяги викидів від пересувних джерел – 87,4 тис. т у 2020 році проти 79,3 тис. т у 2019 році (табл. 2.

Водночас, у середньому по області на одне підприємство від стаціонарних джерел забруднення припадає 344,751 т/рік викидів забруднюючих речовин, що на 4,2 % більше 2019 року (330,918 т/рік).

 *Таблиця 2*

*Динаміка викидів в атмосферне повітря по*

*Запорізькій області, тис. т*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Роки | Викиди в атмосферне повітря, тис.т. | Щільність викидів у розрахунку на 1 км2, тонн | Обсяги викидів у розрахунку на 1 особу, кг |
| стаціонарними джерелами | пересувними джерелами | стаціонарними джерелами | пересувними джерелами | стаціонарними джерелами | пересувними джерелами |
| 2016 | 167,0 | 76,071 | 6,1 | 2,8 | 95,6 | 43,6 |
| 2017 | 180,9 | 80,189 | 6,7 | 2,95 | 104,5 | 46,3 |
| 2018 | 174,7 | 77,345 | 6,4 | 2,85 | 101,9 | 45,1 |
| 2019 | 173,4 | 79,278 | 6,4 | 2,9 | 102,2 | 46,7 |
| 2020 | 155,5 | 87,384 | 5,7 | 3,2 | 92,1 | 51,8 |

 *Таблиця 3*

*Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря Василівського району, т/рік*

|  |  |
| --- | --- |
| Викиди | Роки  |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Від стаціонарних джерел | 728,0 | 624,2 | 294,6 | 289,5 |

Як свідчать статистичні дані, маємо динаміку до зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що пов’язано із зменшенням обсягів виробництва промислової продукції та вжиття природоохоронних заходів підприємствами.

## Стан поверхневих та підземних водних ресурсів

Гідрографічна сітка Василівської ТГ представлена річкою Карачокрак, яка впадає в [Каховське водосховище](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%85%D0%BE%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B5_%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%81%D1%85%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%89%D0%B5) біля північної околиці міста [Василівки](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B0%D1%81%D0%B8%D0%BB%D1%96%D0%B2%D0%BA%D0%B0_%28%D0%BC%D1%96%D1%81%D1%82%D0%BE%29). Річка протікає при північній частині міста Василівки сел. Широке та Підгірне. Долина річки порівняно глибока, з пологими схилами, порізана балками. [Річище](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%96%D1%87%D0%B8%D1%89%D0%B5%22%20%5Co%20%22%D0%A0%D1%96%D1%87%D0%B8%D1%89%D0%B5) помірно звивисте (в пониззі більш звивисте), влітку у верхній течії пересихає. Споруджено кілька ставків. Ставки розташовані на території міста Василівка (площею 86 га), с. Долинка (2,8;5,3 га), с. Кам’янське (21,1;144,7;7,48 га), с. Лугове (12,16 га), с. Верхня Криниця (5,0 га).

Територія Каховського водосховища на території Василівської міської ради складає 7 тис.340 га.

Джерелами централізованого водопостачання є 33 артезіанських свердловини. Також на території розташовані джерела підземних вод , що використовуються для господарських та технічних потреб.

Головними забруднювачами поверхневих вод є забруднений поверхневий стік, що формується на території приватного сектору і промислово-комунальних об'єктів в межах водозбірних площ водойм, а також скид стічних вод міських каналізаційних очисних споруд.

За результатами спостережень в 2020 році якість води відповідає вимогам до водних об'єктів комунально-побутового водокористування, за винятком БСК20, мінералізації, сульфатів, хлоридів.

Враховуючи обмеженість ресурсів підземних вод та нерівномірність їх розподілу по території громади, роль річок та водосховищ для господарсько-питного водопостачання населення в перспективі буде зростати, тому на перший план виходить проблема забезпечення відповідних якісних показників води головної водної артерії області, тобто попередження забруднення неочищеними і недостатньо очищеними стічними водами.

## Стан ґрунтів

Грунти на територі Василівської ТГ – переважно чорноземи звичайні, мають підвищений уміст гумусу, слабо лужні, мають середній показник за вмістом рухомих сполук фосфору, високий показник за вмістом рухомих сполук калію. Найбільшу питому вагу займають сільськогосподарські угіддя – 82,5 %, що свідчить про високий рівень сільськогосподарського освоєння земель і про значний агроресурсний потенціал області, однак це залишається і головною причиною забруднення ґрунтів в результаті наднормативного внесення хімікатів та мінеральних добрив.

На стан ґрунту впливають антропогенні і природні чинники. В межах громади це насамперед - ведення сільського виробництва та огородництва, вплив громадської забудови, інженерних комунікацій, транспортно - вуличної мережі, забруднення господарсько- побутовими та поверхневими стоками. Розвитку ерозійних процесів сприяють кліматичні фактори - посушливість клімату, значна середня швидкість вітру, зливовий характер опадів.

Одним із головних чинників впливу на ґрунти є розміщення на їх поверхні різного роду відходів. Особливу небезпеку в цьому відношенні несуть несанкціоновані звалища, частіше всього - твердих побутових відходів та будівельних відходів.

Конкретні ідентифікаційні показники ґрунтів повинні бути визначені в ході проведення спеціальних вишукувань по кожному окремому проєкту (при необхідності) при виготовлення проєктної документації на виконання робіт.

## Стан рослин

Рослини є найважливішими компонентами природи. Вони визначають загальний вигляд території, впливають на інші компоненти, відіграють велику роль в житті людини. Рослинність представлена в основному кленами, дубами, в’язами, каштанами, горобинами, тополями, акаціями, липою, гледичією та іншими.

На не окультурених ділянках часто зустрічаються спориш, суріпка, кульбаба, жовтеці, грицики тощо. У флорі представлені лікарські рослини - кропива, пижма, деревій, звіробій, чистотіл, ковила пірчаста, типчак та карантинні види.

Серед вищої водної рослинності у водоймах різного типу домінує очерет.

## Стан об’єктів природно-заповідного фонду

Василівська міська ТГ знаходиться в межах Південно-українського екокоридору національного рівня. В межах території Василівської ТГ знаходяться наступні об’єкти природно-заповідного фонду:

- Національний природний парк «Великий Луг», створений відповідно до Указу Президента України від 10 лютого 2006 року № 121. Парк створено на базі регіонального ландшафтного парку «Панай», орнітологічного заказника загальнодержавного значення «Великі і Малі Кучугури», ландшафтного заказника загальнодержавного значення «Крутосхили Каховського водосховища». Парк створений з метою збереження, відтворення та раціонального використання типових і унікальних природно-ландшафтних та історико-культурних комплексів степової зони, що мають важливе природоохоронне, наукове, естетичне, рекреаційне та оздоровче значення. На території Парку відповідно до природоохоронного законодавства виділяються функціональні зони. *Заповідна зона*, площею 8084 га, складається з трьох ділянок: архіпелаг Великі і Малі Кучугури, урочище Маячанська Балка та урочище Білозірське. Площа *зони регульованої рекреації та зони стаціонарної рекреації* разом становлять 1240 га. До них входять урочища «Басанька», «Толока», «Штольні», «Старий Кар’єр», «Сім Маяків», «Баба», «Великий Луг», Балка «Кам’яна» та парк «Дружба» у м. Дніпрорудному. До *господарської зони* парку входить акваторія Каховського водосховища, площею 7432 га;

- Ландшафтний заказник місцевого значення «Лісовий масив на Лисій Горі», створений рішенням Запорізького облвиконкому від 25.05.1992 р. №206 з метою збереження штучних лісонасаджень на корінному березі р. Дніпро. Входить до складу природно – заповідного фонду України, який охороняється як національне надбання і є складовою частиною світової системи природних територій та об’єктів, що перебувають під особливою охороною;

- ботанічний заказник місцевого значення «Цілинна ділянка», створений рішенням Запорізького облвиконкому від 28.05.1980 р. №253 з метою збереження рослинного світу і має площу 5 га;

- ботанічний заказник місцевого значення «Схил Балки», створений рішенням Запорізького облвиконкому від 09.10.1990 р. №281 з метою збереження рослинного світу і має площу 30 га;

- герпетологічний заказник місцевого значення «Герпетологічний», створений рішенням Запорізького облвиконкому від 09.10.1990 р. №281 з метою збереження рідкісних видів плазунів та рослинних угрупувань і має площу 23 га.

## Стан поводження з відходами

Поводження з побутовими відходами на території громади займаються ФОП Колесник О.Ф. в м. Василівка та ТОВ «Союз ЕКО-КБ» в с. Скельки, с.Першотравневе, с. Шевченка. Загальна кількість споживачів послуг з вивезення твердих побутових відходів становить 14784 осіб. Для збору ТПВ використовується 127 контейнерів. Протягом поточного року додатково придбано 10 одиниць контейнерів для збору ТПВ. За 2020 рік з території громади вивезено 5,5 тис. тон відходів. Власного полігону ТПВ громада не має, тому ТПВ вивозяться відповідно до заключних договорів на полігони ТПВ м. Запоріжжя та м. Дніпрорудне. Стихійні несанкціоновані сміттезвалища, що виникають в різних місцях населених пунктів громади ліквідуються КП «Благоустрій-Василівка» Василівської міської ради. В сфері поводження з відходами особливу екологічну небезпеку становлять промислові відходи. Знешкодження більшої кількості цих відходів не здійснюється через відсутність технологій переробки та утилізації.

*Демографічна ситуація та стан здоров'я населення*

До складу Василівької міської ТГ входить 18 населених пункти, в тому числі 1 місто та 17 сільських населених пункти.

Чисельність наявного населення Василівської міської ТГ становить 22724 жителів, з нього міське населення складає 13166 осіб або 58%( таблиця 4).

 *Таблиця 4*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Старостинські округи та населені пункти, які входять до їх складу | Кількістьнаселення |
| **1** | **м.Василівка** | **13166** |
|  **2.** | **Скельківський старостинський округ №1** | **2584** |
| 2.1 | с. Скельки | 1845 |
| 2.2 | с. Шевченка | 348 |
| 2.3 | с. Першотравне | 391 |
| **3**. | **Верхньокриничанський старостинський округ №2** | **1984** |
| 3.1 | с. Лугове | 483 |
| 3.2 | с. Лісне | 91 |
| 3.3 | с. Верхня Криниця | 1410 |
| **4.** | **Кам`янський старостинський округ №3** | **2571** |
| 4.1 | с. Кам’янське | 2307 |
| 4.2 | с. Плавні | 264 |
| **5.** | **Підгірненський старостинський округ№4** | **2419** |
| 5.1 | с. Підгірне | 786 |
| 5.2 | c.Зелений Гай | 216 |
| 5.3 | с. Гладке | 84 |
| 5.4 | с. Широке | 662 |
| 5.5 | с. Долинка | 348 |
| 5.6 | с. Грозове | 121 |
| 5.7 | с. Коновалове | 23 |
| 5.8 | с. Переможне | 159 |
| 5.9 | с. Тернувате | 20 |
|  | Усього: | **22724** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Сучасна демографічна ситуація характеризується постійним скороченням чисельності населення громади за рахунок усіх складових демографічного розвитку: народжуваності, смертності та міграції. Протягом року на території громади народилося 199 осіб, але в той же час померло – 486 осіб. Смертність на 1 тис. населення громади складає 21,4 і перевищує народжуваність в 2.5 рази - 8,6 на 1 тис.населення Серед основних причин смертності на першому місці займають захворювання сердцево-судинної системи 58%, на другому - онкозахворювання – 17%, на третьому – травми та отруєння – 9%. Серед причин звернення на першому місці перебувають захворювання органів дихання.

Міграція населення є суттєвим чинником формування чисельності населення і впливає на демографічну ситуацію. Міграційне сальдо має від'ємний результат.

Також, у віковій структурі населення спостерігається подальше старіння населення. Питома вага населення 60 років і старше серед всього населення має тенденцію до збільшення і у 2020 році складає 25,2 % (2018 рік − 24,3 %, 2019 рік – 24,8 %), що по шкалі Россета «18,0 % і більше» розцінюється «як надзвичайно високий рівень демографічної старості».

Слід зазначити, що на сьогодні основним чинником впливу на захворюваність населення наряду з фактором незадовільного стану, є соціально-побутові фактори: низький рівень життя та санітарної культури, недостатнє й неякісне харчування значних прошарків населення, зростання кількості бездомних і безробітних; недоступність медичної допомоги та ліків; недоліки в організації та координації здійснення профілактичних заходів, а також у роботі органів і закладів охорони здоров’я; недостатнє фінансування як усієї системи охорони здоров’я, так і окремих її напрямків.

Зважаючи на вище перелічене, можливо стверджувати, що поточний стан довкілля громади є сталим, таким що склався протягом багатьох років під впливом потужного антропогенного втручання. Зміни поточного стану довкілля та погіршення статистики захворюваності місцевого населення можливі під впливом глобальних кліматичних змін та змін соціально-побутових умов населення. Ризиків впливу, які стосуються документа державного планування (Програми соціально-економічного та культурного розвитку), не передбачається.

# Характеристика стану довкілля та умов життєдіяльності і здоров’я людей на територіях, які можуть зазнати впливу

Програма соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки (далі - Програма) визначає пріоритетні напрями економічного і соціального розвитку, враховує екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного, стабільного соціально-економічного розвитку Василівьскої міської ТГ та підвищення якості життя населення. Напрями Програми заплановано впроваджувати виконанням переліку заходів, які покликані привести громаду до стратегічного бачення.

Вплив на навколишнє природне середовище, у тому числі на здоров’я населення, при впровадженні заходів може мати як позитивні так і негативні наслідки. Реалізація заходів Програми при існуючому стані дозволяє покращити соціально-економічні умови життя і діяльності громади. Ймовірні наслідки для довкілля від реалізації Програми зведені в таблиці 5.

 *Таблиця 5*

 Ймовірні наслідки для довкілля від реалізації Програми

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ймовірні наслідки | Негативний вплив | Пом’якшенняіснуючої ситуації |
| Так | Ймовірно | Ні |
| Повітря |
| 1. Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел |  | ● |  | **+** |
| 2. Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел |  | ● |  |  |
| 3. Погіршення якості атмосферного повітря |  | ● |  |  |
| 4. Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату |  |  | ● |  |
| Водні ресурси |
| 6. Збільшення обсягів скидів у поверхневі води |  | ● |  | **+** |
| 7. Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населення |  |  | ● |  |
| 8. Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод |  | ● |  | **+** |
| 9. Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону |  | ● | ● | **+** |
| 10. Зміни обсягів підземних вод (шляхом відбору чи скидів або ж шляхом порушення водоносних горизонтів) |  |  | ● |  |
| 11. Забруднення підземних водоносних горизонтів |  | ● |  |  |
| Відходи |
| 12. Збільшення кількості утворюваних твердих побутових відходів |  | ● |  |  |
| 13. Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів IV класу небезпеки |  | ● |  |  |
| 14. Збільшення кількості відходів I-III класу небезпеки |  |  | ● |  |
| 15. Спорудження еколого-небезпечних об’єктів поводження з відходами |  |  | ● |  |
| Земельні ресурси |
| 16. Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару |  |  | ● |  |
| 17. Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів |  | ● |  |  |
| 18. Суттєві зміни в структурі земельного фонду, чинній або планованій практиці використання земель |  | ● |  |  |
| 19. Виникнення конфліктів між ухваленими цілями стратегії та цілями місцевих громад |  |  | ● |  |
| Біорізноманіття та рекреаційні зони |
| 20. Негативний вплив на об’єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, небезпечна діяльність на їх території тощо) |  |  | ● |  |
| 21. Зміни у кількості видів рослин або тварин, їхній чисельності або територіальному представництві |  |  | ● |  |
| 22. Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин |  |  | ● |  |
| Рекреаційні зони та культурна спадщина |
| 23. Будь-який вплив на кількість і якість наявних рекреаційних можливостей |  |  | ● |  |
| 24. Будь-який вплив на наявні об’єкти історико-культурної спадщини |  |  | ● |  |
| 25. Інші негативні впливи на естетичні показники об’єктів довкілля |  |  | ● |  |
| Населення та інфраструктура |
| 26. Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему. Зміни в структурі транспортних потоків |  | ● |  |  |
| 27. Необхідність будівництва нових об’єктів для забезпечення транспортних сполучень |  |  | ● |  |
| 28. Потреби в нових або суттєвий вплив на наявні комунальні послуги |  | ● |  |  |
| 29. Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров’я людей |  |  | ● | **+** |
| Екологічне управління та моніторинг |
| 30. Послаблення правових і економічнихмеханізмів контролю в галузі екологічної безпеки |  |  | ● |  |
| 31. Погіршення екологічного моніторингу |  |  | ● |  |
| 32. Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження |  |  | ● |  |
| 33. Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва |  |  | ● |  |
| Інше |
| 34. Підвищення рівня використання будь- якого виду природних ресурсів |  | ● |  |  |
| 35. Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії |  | ● |  |  |
| 36. Суттєве порушення якості природного середовища |  |  | ● |  |

На основі оцінок, представлених в таблиці 5, можна зробити такі висновки щодо ймовірних наслідків для довкілля від реалізації Програми:

атмосферне повітря – негативний вплив, а саме: збільшення кількості одиниць транспорту призведе до збільшення кількості викидів у атмосферу від пересувних джерел, це ймовірно може призвести до погіршення якості повітря; позитивні наслідки: скорочення викидів в атмосферне повітря за рахунок модернізації газового обладнання ПРАТ "ВАСИЛІВКАТЕПЛОМЕРЕЖА", будівництво більш економічних модульних котелень (3 од.);

водні ресурси – позитивні наслідки: реконструкція каналізаційних і водопровідних насосних станцій з заміною обладнання, капітальний ремонт і заміна трубопроводів мережі водопостачання і каналізації;

відходи – позитивні наслідки за рахунок ліквідації несанкціонованих звалищ ТПВ, придбання контейнерів для збору побутових відходів, обладнання контейнерних майданчиків;

земельні ресурси – наслідки позитивні, а саме: здійснення протиерозійних заходів;

біорізноманіття – наслідки позитивні: покращення фітосанітарного стану сільськогосподарських угідь за рахунок знищення карантинного бур’яну; зниження чисельності бродячих і безпритульних тварин; озеленення територій населених пунктів спрямовані на збільшення зелених насаджень і покращення стану біорізноманіття;

рекреаційні зони та культурна спадщина – наслідки позитивні: реконструкція пам’ятників, утримання об’єктів культурної спадщини, впровадження туристичних маршрутів сприяють збереженню та розвитку історико-культурної спадщини;

населення та інфраструктура – наслідки позитивні: поліпшення санітарно- епідеміологічної та санітарно-епізоотичної ситуації на території Василівської міської ТГ; поточний ремонт вулиць та тротуарів, ремонт мереж водопроводу та зливової каналізації, ремонт вулиць, доріг, тротуарів сприяють покращенню умов життя і діяльності громади; негативний вплив на стан здоров’я чи захворюваність населення не очікується;

інше - модернізація газового обладнання, технічне переоснащення насосних станцій, реконструкція теплових мереж з метою економії природного газу, електроенергії і теплової енергії спрямовані на економію ресурсів та ефективне їх використання.

При впровадженні заходів Програми, у порівнянні із існуючим станом, очікується позитивний вплив на навколишнє природне середовище, у тому числі на здоров’я населення.

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

Основними екологічними проблемами в процесі реалізації Програми соціально-економічного та культурного розвитку на 2022-2024 роки, з якими стикається територія Василівської міської ТГ є:

1. Захист атмосферного повітря.
2. Необхідність реконструкції (ремонту) та модернізації споруд та мереж інженерної інфраструктури (зливова каналізація, централізоване водопостачання та водовідведення).
3. Здійснення протиерозійних заходів.
4. Збереження природних рослинних ресурсів та забезпечення необхідною площею зелених насаджень загального користування.
5. Населення – природний приріст населення вже багато років є від’ємним.
6. Розширення зелених зон позитивно позначиться на умовах життя населення в цілому; прийняття належних заходів щодо поліпшення водопостачання, каналізації, рівня благоустрою і санітарії сприятиме зменшенню ризику на стан здоров’я населення. Аварії, що можуть вплинути на здоров’я населення, відсутні.
7. Зміна клімату – не очікується.
8. У Програмі не передбачається реалізація завдань, які можуть призвести до негативного впливу на існуючі об’єкти природно-заповідного фонду.

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

Відповідно до нормативно-правової бази України Василівською міською ТГ приймається ряд зобов’язань:

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість додержання 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;

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

- узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища в рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки Програми соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки;

- забезпечення загальної доступності матеріалів документу та самого звіту СЕО відповідно до вимог Закону України «Про доступ до публічної інформації»;

- надання у звіті СЕО достовірної інформації щодо обґрунтованого впливу планової діяльності на навколишнє природне середовище;

- передбачення компенсації за шкоду, яка може бути заподіяна порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища;

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

- використання отриманих висновків для мінімізації негативних впливів на довкілля.

Зобов’язань у сфері охорони довкілля, у тому числі пов’язаних із запобіганням негативному впливу на здоров’я населення, що стосуються конкретно документа державного планування, який розглядається, немає.

Василівська міська ТГ має зобов’язання діяти згідно з чинним законодавством у сфері охорони довкілля, а саме Законами України: «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України», Законом України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про стратегічну екологічну оцінку», «Про оцінку впливу на довкілля», «Про охорону атмосферного повітря», «Про охорону земель», «Про відходи», «Про природно-заповідний фонд України», «Про охорону культурної спадщини», «Про благоустрій населених пунктів», «Про інвестиційну діяльність», «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», а також Водним кодексом України, Земельним кодексом України, Лісовим кодексом України, «Державними санітарними правилами планування та забудови населених пунктів. ДСП-173-96» та іншими документами.

Стосовно дотримання міжнародних зобов’язань у інших напрямах співробітництва, наприклад, таким як зміна клімату, охорона озонового шару та ін., слід зазначити, що вони не мають прямого відношення до головних цілей та завдань проекту документу державного планування, що є документом місцевого рівня.

Стосовно дотримання міжнародних зобов’язань у інших напрямах співробітництва, наприклад, таким як зміна клімату, охорона озонового шару та ін., слід зазначити, що вони не мають прямого відношення до головних цілей та завдань проекту документу державного планування, що є документом місцевого рівня.

# 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

Наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – це будь-які ймовірні наслідки реалізації завдань Програми для біорізноманіття, ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту (включаючи техногенного), природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

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

На території Василівської міської ТГ при дотриманні та виконанні всіх передбачених комплексних захисних і охоронних заходів, що відповідають діючим нормативним вимогам, можливість виникнення кумулятивного впливу, який супроводжується негативними екологічними наслідками та понаднормативними викидами в атмосферне повітря забруднюючих речовин, не очікується.

Зміна клімату і мікроклімату в результаті реалізації Програми не очікується, оскільки відсутні причини, які призводять до їх зміни. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, також відсутні.

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

Серед ключових наслідків реалізації документа державного планування, доцільно виділити:

атмосферне повітря: **не передбачається погіршення стану атмосферного повітря**. Модернізація газового обладнання, реконструкція і наладка паливо- використовуючого обладнання котелень призведе до скорочення викидів в атмосферне повітря;

* + водний басейн: реконструкція споруд та мереж інженерної інфраструктури з заміною обладнання (зливова каналізація, централізоване водопостачання та водовідведення), гідротехнічних споруд **дозволять знизити рівень забруднення поверхневих та ґрунтових вод**;
	+ ґрунти: зменшення посилення ерозії ґрунтів; скорочення ділянок деградації ґрунтів шляхом здійснення протиерозійних заходів; ліквідація несанкціонованих звалищ ТПВ **в цілому матиме позитивний вплив**;
	+ біорізноманіття: покращення фітосанітарного стану сільськогосподарських угідь; попередження розповсюдження карантинного бур’яну, зменшення чисельності безпритульних тварин; збільшення площі озеленення населених пунктів **матиме позитивний вплив на збереження біорізноманіття**;
	+ відходи: впровадження роздільного збору з придбанням контейнерів для збору побутових відходів і будівництво контейнерних майданчиків **матиме позитивний ефект** для реалізації схеми санітарного очищення населених пунктів Василівської міської ТГ;
	+ здоров'я населення: поліпшення санітарно-епідеміологічної та санітарно- епізоотичної ситуації на території Василівської міської ТГ; реконструкція та ремонт об’єктів комунальної інфраструктури, збільшення додаткових зелених насаджень **позитивно вплине** на загальні покращення умов життя і діяльності громади. Програма не передбачає появу нових ризиків на стан здоров’я чи захворюваність населення;
	+ збереження та охорона культурної спадщини: збережених і утримання пам’ятників, елементів благоустрою, малих архітектурних форм і т.д. **матиме позитивний вплив.**

**Екологічне управління, моніторинг та інше*.*** Програма спрямована на збереження природних ресурсів і не передбачає послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки. Реалізація має сприяти створенню системи екологічного контролю та моніторингу ефективності досягнення екологічних цілей. Ймовірність того, що реалізація Програми призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров’я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) вплив на довкілля, є незначною.

Однією з визначальних умов сталого економічного і соціального розвитку Василівської міської ТГ в цілому є охорона навколишнього природного середовища, раціональне використання природних ресурсів та збереження екологічної безпеки життєдіяльності населення. Саме ці взаємозв’язки дозволяють сформулювати порівняльні переваги, виклики й ризики, які є основою для стратегічного вибору – формулювання стратегічних та операційних цілей розвитку громади на довгострокову перспективу і її реалізації.

# Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків, зумовлених реалізацією документа державного планування

Реалізація проєкту Програми потребує виконання великої кількості заходів, що стосуються розвитку сфери забезпечення Василівської міської ТГ системами інженерної інфраструктури, ремонту вулично-дорожньої мережі, енергозбереження і раціонального використання природних ресурсів, розвитку агропромислового комплексу, виконання яких є невід'ємною складовою при створенні сприятливого в екологічному відношенні життєвого середовища.

Серед головних заходів, що мають безпосередній вплив на санітарно-гігієнічні умови проживання населення та забезпечують пом’якшення негативних наслідків реалізації проєкту Програми можна виділити:

* + здійснення заходів енергозбереження шляхом модернізації газового обладнання, технічного переоснащення насосних станцій, теплових мереж;
	+ подальший розвиток вулично-дорожньої мережі – ремонт існуючих вулиць, доріг та тротуарів, а також покриття прибудинкових територій та внутрішньо квартальних проїздів;
	+ виконання протиерозійних заходів та заходів знищення та попередження розповсюдження карантинних рослин;
	+ рекультивація порушених територій – ліквідація несанкціонованих звалищ побутових відходів;
	+ ландшафтний благоустрій з формуванням зелених насаджень загального призначення, організація прибережно-захисної смуги водойм, формування локальних місць рекреаційного використання з їх благоустроєм та ландшафтною організацією;
	+ розвиток систем водопостачання з метою забезпечення необхідною кількістю води та якістю, що відповідає санітарним нормам, а саме: реконструкція водопровідних насосних станцій із заміною обладнання та ремонт і заміна розподільчих мереж водопостачання;
	+ розвиток системи теплогазопостачання - проведення реконструкції котелень та існуючих теплових мереж, заміна аварійних ділянок;
	+ розвиток системи водовідведення – ремонт каналізаційних мереж;
	+ розвиток інфраструктури управління відходами - впровадження системи роздільного збору ТПВ, поводження з безпритульними тваринами; придбання контейнерів для збору побутових відходів; заходи з озелененням, збереження ландшафтного та біотичного різноманіття, встановлення прибережно-захисної смуги водойм сприятиме покращенню якості природного середовища, включаючи позитивний вплив на здоров'я населення.

Виконання заходів, передбачених Програмою, матиме позитивний вплив на всі складові довкілля, поліпшення загального екологічного та естетичного стану території Василівської міської ТГ.

З метою покращення стану здоров’я шляхом підвищення доступності, якості та ефективності медичного обслуговування (з урахуванням потреб усіх груп населення та термінових викликів сьогодення, насамперед, спричинених пандемією COVID-19) основними завданнями та заходами Програми є: інформованість населення, у тому числі шляхом продуктивної діяльності освітніх закладів, здоров’я для пацієнтів з неінфекційними захворюваннями; внесення змін до спроможних мереж надання первинної медичної допомоги за рахунок розвитку мережі амбулаторій та пунктів здоров’я з метою задоволення запитів населення на послуги первинної медичної допомоги відповідної якості, повноти здійснення скринінгових досліджень на первинному рівні надання медичної допомоги; забезпечення моніторингу за станом виявлення серцево-судинних захворювань, лікування хворих відповідно до чинних стандартів та використання сучасних медичних технологій у лікуванні хворих на гострий інфаркт міокарда та гострий мозковий інсульт; оснащення збудованих та дооснащення існуючих амбулаторій центрів первинної медико-санітарної допомоги відповідно до табеля оснащення; підвищення якості надання медичної допомоги шляхом використання нових клінічних протоколів (клінічних маршрутів пацієнтів) для надання медичної допомоги при різних нозологічних формах захворювань у закладах охорони здоров’я області; підготовка та перепідготовка спеціалістів, проведення тренінгів для медичних працівників усіх рівнів; упровадження в діяльність закладів охорони здоров’я новітніх методик лікування, використання сучасної апаратури.

# 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)

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність планованої діяльності і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки довкілля, а також оцінено вплив на навколишнє середовище, прогноз впливу на навколишнє середовище, виходячи із особливостей планованої діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

У контексті стратегічної екологічної оцінки Програми соціально-економічного та культурного розвитку території Василівської міської ТГ були розглянуті два головні сценарії розвитку:

* + оптимістичний, якої демонструє позитивну динаміку, яка можлива за умови успішної реалізації Програми;
	+ гіпотетичний «нульової», за яким не розробляється і не затверджується Програма, за яким більшість зовнішніх загроз і багато внутрішніх проблем з високою ймовірністю погіршать існуючу екологічну ситуацію.

Програма базується на принципі сталого економічного та соціального розвитку, раціонального використання ресурсного потенціалу та екологічної безпеки Василівської міської ТГ.

Економічний розвиток спрямований на виробництво найбільшої кількості благ і створення максимальної кількості робочих місць за рахунок реалізації переваг конкурентоспроможності, яка полягає у динамічному й більш стабільному розвитку. З урахуванням потужної ресурсної бази, сприятливих кліматичних умов та великої кількості продуктивних сільськогосподарських земель, Програма допомагає прискоренню зростання продуктивності місцевої економіки через стимулювання інвестицій у нові та існуючі підприємства з високим потенціалом до зростання, створення умов для цього розвитку на тривалий період.

Напрями розвитку включають природоохоронну складову й спрямовані на забезпечення цілей забезпечення високого рівня охорони і зменшення впливів на довкілля, підвищення стандартів життя населення шляхом розбудови інфраструктури, забезпечення якості та загальної доступності публічних послуг.

Гіпотетичний сценарій пов’язаний із досить ймовірним збереженням, «консервацією» нинішнього стану виробництва громади. Цей варіант виходить з того, що зміни у економічній політиці практично не відбуватимуться. При цьому якісні показники розвитку виробництва будуть залишатись малорухомими. А це вкрай стримує процеси інноваційного розвитку економіки.

Реалізація гіпотетичного сценарію ілюструє значне загострення соціально- політичних, фінансово-економічних, комунальних проблем, перешкоджаючих набуттю високої якості життя, комфортних умов життя та добробуту населення.

Отже, за результатами аналізу визначено, що в рамках гіпотетичного сценарію подальший сталий розвиток Василівської міської ТГ є дещо ускладненим, і цей сценарій призводить до погіршення екологічної ситуації в межах території ТГ, продовження подальшого зносу інфраструктури, неефективного використання енергоресурсів.

Результати проведення цільового аналізу планованих завдань щодо їх відповідності цілям охорони довкілля, визначених на місцевому рівні, виявили необхідність прийняття Програми.

В інтересах ефективного та сталого розвитку громади та підвищення якості життя населення найсприятливішим варіантом буде затвердження запропонованої Програми.

Для розробки СЕО використана наступна інформація:

- довідкова інформація з відкритих джерел;

- дані багаторічних спостережень за кліматом і мікрокліматом;

- дані сайту Головного управління статистики в Запорізькій області;

- дані сайту Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації.

При здійсненні стратегічної екологічної оцінки відчувалася недостатність даних існуючих моніторингових досліджень за станом довкілля та охорони здоров’я населення, зокрема на території Василівської міської ТГ.

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

Значущі наслідки для довкілля, в тому числі для здоров'я населення, повинні відслідковуватися під час реалізації Програми, зокрема, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення.

Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та громадськості. Згідно розділу 5 статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» замовник здійснює моніторинг наслідків виконання документу державного планування для довкілля.

Замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа (Програми) для довкілля, у тому числі для здоров’я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення непередбачених звітом про СЕО негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров’я населення, вживає заходів щодо їх усунення.

Моніторинг може бути використаний для:

* + порівняння очікуваних і фактичних наслідків, що дає можливість отримати інформацію про реалізацію Програми;
	+ перевірки дотримання екологічних вимог, встановлених відповідними органами виконавчої влади;
	+ перевірки того, що Програма виконується відповідно до ухваленого документа, включаючи передбачені заходи із запобігання, скорочення або пом'якшення несприятливих наслідків.

При здійсненні моніторингу основну увагу належить приділяти заходам передбаченим в сфері охорони довкілля для досягнення стійкості природного середовища до антропогенних навантажень та забезпечення сприятливих санітарно-гігієнічних умов життєдіяльності населення:

* + стан виконання Програми заходів шляхом порівняння фактично отриманих значень індикаторів оцінки результативності виконання завдань і їх прогнозних значень;
	+ обсяг фінансування заходів з охорони навколишнього природного середовища;
	+ обсяги коштів міжнародної технічної допомоги, кредитів, інвестиційних ресурсів фінансових установ спрямованих у заходи з енергоефективності, залучені громадою.

У сфері охорони повітряного басейну необхідно перевіряти:

* + виконання технологічних та санітарно-технічних заходів (впровадження нових мало- та безвідходних технологій на промислових підприємствах, модернізація існуючих об’єктів тепло-енергопостачання, впровадження теплових установок сучасного типу з використанням природних джерел енергії, тощо);
	+ зменшення / збільшення обсягів викидів шкідливих речовин в атмосферне повітря стаціонарними та пересувними джерелами забруднення.

Контроль за охороною водних ресурсів включає нагляд за відведенням та очищенням поверхневих стічних вод з території Василівської міської ТГ, встановленням меж прибережних захисних смуг та додержанням на їх території режимів господарської діяльності, благоустроєм водних рекреаційних зон.

Ефективність роботи систем водопостачання та каналізування визначається за результатами лабораторних досліджень якості питної води та води водних об'єктів у пунктах водокористування населення (пляжі) за хімічними та бактеріологічними показниками.

Спеціалізовані лабораторії органів санітарно-гігієнічного контролю повинні вести облік найбільш потужних джерел шуму, вібрації та електромагнітного випромінювання на території міської ТГ.

Впливи виконання документа державного планування на довкілля, у тому числі на здоров’я населення, можуть бути виявлені в результаті моніторингу реалізації проектних рішень документу державного планування, які мають прямі наслідки на стан навколишнього середовища, умови життєдіяльності та здоров'я населення. Моніторинг даних впливів можливо здійснювати за наступними показниками:

-обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

-загальний обсяг водовідведення;

-кількість виявлених та ліквідованих несанкціонованих сміттєзвалищ;

-кількість територій та об’єктів природно-заповідного фонду на території громади;

-кількість уперше зареєстрованих випадків захворювань за класами хвороб (новоутворення; хвороби органів дихання);

-забезпеченість населення лікарями всіх спеціальностей;

-укомплектованість закладів охорони здоров'я лікарями, які надають первинну медичну допомогу.

Здійснення моніторингу впливів виконання Програми на довкілля, у тому числі на здоров’я населення, за визначеними показниками з веденням щорічної звітності дасть можливість своєчасно виявляти недоліки і порушення, що негативно впливають на комфортність проживання населення, і обґрунтувати необхідні заходи щодо їх усунення, а також проводити інформування громади ТГ про стан реалізації Програми, поточні ускладнення та прогнозні терміни їх усунення.

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

Враховуючи географічне місце розташування Василівської міської ТГ на значній відстані від межі сусідніх держав ймовірні транскордонні наслідки на довкілля та здоров’я населення відсутні.

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

Програма соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки спрямована на запровадження механізмів щодо ефективної реалізації на території Василівської міської ТГ підвищення стандартів життя населення шляхом розбудови інфраструктури, раціональне використання ресурсного потенціалу, мінімізації можливих негативних явищ і підвищення фінансової та управлінської спроможності громади із забезпеченням захисту прав та інтересів найбільш вразливих соціальних груп населення, підтримки ініціатив малого бізнесу, забезпечення якості і загальної доступності публічних послуг та створення позитивного іміджу громади.

У Програмі визначені такі стратегічні цілі:

* + Створення комфортних та безпечних умов на території громади;
	+ Розвиток економічного потенціалу;
	+ Підвищення якості соціального життя мешканців громади.

Програма створюється з метою створення умов для динамічного, збалансованого розвитку громади шляхом забезпечення соціальної та економічної єдності, підвищення рівня конкурентоспроможності, активізації економічної діяльності, зростання добробуту населення. Зокрема, Програма спрямована на активізацію економічного розвитку усіх галузей господарського комплексу громади, збільшення їх інвестиційної та інноваційної складової, нарощування обсягів промислового та сільськогосподарського виробництва, подальший розвиток малого та середнього бізнесу, забезпечення фінансового оздоровлення реального сектору економіки та подальших трансформацій в усіх сферах суспільного життя.

У процесі розроблення СЕО вивчені головні стратегічні документи, плани і програми, що діють на національному, регіональному та місцевому рівнях, проведений аналіз їх головних цілей, які в тій чи іншій мірі визначають передумови для прийняття проектних рішень або пропозицій в документі державного планування місцевого рівня. Їх положення та завдання приймаються до уваги в процесі розроблення Програми та її стратегічної екологічної оцінки.

При аналізі та оцінці поточного стану навколишнього середовища були використані статистичні дані та офіційні дані обласних і місцевих органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та реалізують державну політику у сфері охорони здоров’я.

В процесі роботи були проаналізовані доступні дані моніторингових спостережень, що здійснюються суб’єктами в рамках програм державного моніторингу навколишнього середовища на локальному та регіональному рівні.

Стан навколишнього природного середовища території Василівської міської ТГ характеризується як задовільний. Однак, велика зношеність інфраструктури спричинене вичерпанням термінів експлуатації та неналежним функціонуванням об’єктів водопровідно-каналізаційного господарства, низький рівень енергоефективності, ресурсозатратність підприємств, відсутність належного поводження з побутовими відходами, зокрема їх переробки та захоронення, продуктивний стан ґрунтів, в комплексі створюють екологічні проблеми.

При цьому помірні техногенні навантаження отримує атмосферне повітря, ґрунтове середовище та водний басейн. Джерелами забруднення ґрунтів території ТГ є підприємства та побутові відходи. У випадку несвоєчасного збирання та знешкодження сміття можливе локальне бактеріологічне та механічне забруднення ґрунтів.

Головними забруднювачами поверхневих вод є забруднений поверхневий стік, що формується на території приватного сектору і промислово-комунальних об'єктів в межах водозбірних площ водойм, а також скид стічних вод міських каналізаційних очисних споруд і підприємств.

Впродовж ряду років спостерігається скорочення чисельності населення, що пов’язане зі специфікою демографічних процесів, з економічною кризою, трудовою міграцією.

Реалізація Програми соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки не повинна призвести до появи нових негативних наслідків для довкілля, якщо під час її реалізації будуть належним чином враховані природоохоронні вимоги. При планованій діяльності буде проводитися реалізація проєктів, які мають мотивований висновок про оцінку впливу на довкілля, а також будуть проводитися моніторингові дослідження у відповідності з чинним законодавством України.

Реалізація багатьох завдань та заходів Програми соціально-економічного та культурного розвитку Василівської міської територіальної громади на 2022-2024 роки має призвести до покращення екологічної ситуації та стану здоров’я населення. Моніторинг відібраних показників (індикаторів) впровадження Програми є важливою формою контролю того, який фактичний вплив на довкілля та здоров’я населення матиме Програма.

Начальник відділу економічного,

агропромислового розвитку,

інвестицій та регуляторної діяльності

апарату Василівської міської ради Кривуля В.В.

Начальник відділу житлово-

комунального господарства,

благоустрою та цивільного захисту

апарату Василівської міської ради Філіпенко О.Є.

Головний спеціаліст відділу

житлово-комунального господарства,

благоустрою та цивільного захисту

апарату Василівської міської ради Фісун О.В.