**СІВЕРСЬКА МІСЬКА РАДА**

**БАХМУТСЬКОГО РАЙОНУ ДОНЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ЗВІТ ПРО**

**СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ**

**Стратегії розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року**

**2021**

**ЗМІСТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Зміст та основні цілі документа державного планування (ДДП), його зв'язок з іншими ДДП** | **2** |
| **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** | **5** |
| **3.** | **Характеристика стану довкілля та умов життєдіяльності і здоров’я людей на територіях, які можуть зазнати впливу** | **13** |
| **4.** | **Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров’я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом** | **14** |
| **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** | **15** |
| **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** | **16** |
| **7.** | **Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків, зумовлених реалізацією документа державного планування** | **18** |
| **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)** | **19** |
| **9.** | **Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, у тому числі для здоров’я населення** | **21** |
| **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** |
| **СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ** | | **28** |

**1. Зміст та основні цілі документа державного планування (ДДП), його зв'язок з іншими ДДП**

Стратегія розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року (далі - Стратегія) є документом державного планування місцевого рівня, яким визначаються тенденції та основні проблеми соціально-економічного розвитку Сіверської міської ради (міська територіальна громада) (далі – Сіверська міська МТГ).

Метою Стратегії є підвищення рівня життя кожного мешканця громади, з посиленою увагою до дітей, пенсіонерів, людей з інвалідністю, покращення умов перебування на території Сіверської МТГ гостей, та туристів, поліпшення бізнес - та інвестиційного клімату, а саме:

* створення сприятливих умов для залучення інвестицій у розвиток всіх сфер діяльності, створення кращих умов для життя і праці в громаді ;
* ефективне використання паливно-енергетичних ресурсів,

-забезпечення своєчасного, якісного надання транспортних послуг населенню Сіверської міської ТГ;

- забезпечення населення послугами належного рівня та якості, розвиток конкурентних відносин, підвищення ефективності тарифної та енергозберігаючої політики у житлово-комунальній сфері;

- підвищення ефективності використання майна комунальної власності Сіверської міської ТГ, створення належних організаційних фінансових і матеріально-технічних умов для реалізації власних повноважень з управління і розпорядження об'єктами комунальної власності;

- задоволення потреб населення в товарах, забезпечення високої якості і культури торгівельного обслуговування, забезпечення гарантій прав і законних інтересів громадян в процесі торгівельного обслуговування;

- збалансування ситуації на ринку праці, зниження чисельності безробітних, збереження кадрового потенціалу підприємств, поліпшення соціального захисту незайнятого населення, підтримка внутрішньо переміщених осіб;

- забезпечення в повному обсязі, відповідно до чинного законодавства, сплати податків, зборів та інших обов’язкових платежів, скорочення податкового боргу до бюджетів усіх рівнів. Прийняття збалансованого і реального бюджету Сіверської міської ТГ та забезпечення його виконання;

- підвищення якості та доступності надання адміністративних послуг для усіх верств населення Сіверської міської ТГ шляхом запровадження електронних інформаційних систем;

- покращення та розвиток інфраструктури, вирішення питань щодо планування і забудови територій, розробка та виготовлення містобудівної документації;

- реалізація державної політики у сфері регулювання земельних відносин, подальше проведення земельної реформи, забезпечення ефективного та раціонального використання, підвищення цінності земельних ресурсів;

- розширення участі населення Сіверської міської ТГ у вирішенні завдань місцевого значення, системна підтримка інститутів громадянського суспільства, з метою залучення додаткових організаційних, фінансових і технічних ресурсів для надання соціальних та інших суспільно значущих послуг;

- удосконалення системи надання соціальних послуг населенню, у тому числі внутрішньо переміщеним особам, забезпечення якості та доступності публічних послуг, зміцнення соціальної життєдіяльності громади, що дозволить оптимізувати бюджетні витрати та підвищити ефективність використання коштів, направлених на соціальний захист;

- здійснення соціального супроводу, надання соціальних послуг та здійснення інших заходів щодо відновлення соціальних функцій, психологічного та психічного стану сімей, дітей та молоді, в т.ч. з числа внутрішньо переміщених осіб, які перебувають у складних життєвих обставинах і потребують сторонньої допомоги;

- підвищення якості освіти, всебічний розвиток, виховання і соціалізація кожної дитини, створення відповідних умов для здобуття якісної освіти та виховання;

- збереження здоров'я людини, попередження розвитку хвороби та інвалідності, забезпечення доступної й якісної медичної допомоги населенню, динамічний розвиток системи охорони здоров'я з орієнтацією на запобігання захворювань, формування мотивації до здорового способу життя населення;

- всебічний розвиток особистості та формування здорового способу життя, досягнення фізичної та духовної досконалості людини, формування патріотичних почуттів у громадян;

- удосконалення діяльності закладів культури, забезпечення творчого, інтелектуального та духовного розвитку населення;

- ефективне вирішення проблем довкілля, раціональне використання природних ресурсів, відтворення зелених насаджень, підвищення якості у сфері поводження з відходами, впровадження підприємствами нових технологій, що зменшують негативний вплив на навколишнє природне середовище, реалізація інших природоохоронних заходів;

- запобігання виникненню надзвичайних ситуацій техногенного, природного та воєнного характеру, а у разі їх виникнення - мінімізація негативних наслідків, забезпечення надання гарантованої допомоги мешканцям територіальної громади, забезпечення достатнього рівня безпеки населення, попередження і реагування на надзвичайні ситуації техногенного та природного характеру, ліквідація пожеж і рятування людей на водних об'єктах.

Підготовка стратегічного плану відбувалася у відповідності до методології, що розглядає сталість (сталий розвиток) і соціальну інтеграцію як основні принципи місцевого розвитку, з урахуванням документів державного планування, а саме:

- Державної стратегії регіонального розвитку на 2021-2027, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695;

- Стратегії розвитку Донецької області на період до 2027 року, затвердженої розпорядженням голови Донецької облдержадміністрації, керівника обласної військово-цивільної адміністрації від 17.02.2020 № 147/5-20;

* + Плану заходів з реалізації у 2021-2023 роках Стратегії розвитку Донецької області на період до 2027 року, затвердженого розпорядженням голови облдержадміністрації, керівника обласної військово-цивільної адміністрації від 17.02.2020 №147/5-20.

- Програми поводження з відходами в Донецькій області на 2016-2020 роки, затвердженої розпорядженням голови обласної державної адміністрації, керівником обласної військово-цивільної адміністрації від 04.02.2020 №104/5-20.

- Про затвердження Програми поводження з твердими побутовими відходами в м. Сіверську на 2017-2021рр., затвердженою міської радою від 10.11.2016 № 7/14-167.

- Державної стратегії регіонального розвитку на 2021 -2027 роки затвердженою постановою КМУ від 05.08.2020 № 695;

- Постанови Кабінету Міністрів України від 11.11 2015 №932 «Про затвердження порядку розроблення регіональних стратегій розвитку і планів заходів з її реалізації, а також проведення моніторингу та оцінки результативності реалізації зазначених регіональних стратегій і планів»,

- Основних засад (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року, затвердженої Законом України від 28.09.2019 № 2697-Ⅷ;

- Національного плану дій з охорони навколишнього природного середовища на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України 21.04.2021 № 443-р;

- Плану заходів щодо виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року, затвердженим розпорядженням Кабінету Міністрів України від 06.12.2017 № 932-р;

- Національного плану дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелюванням, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від30.03.2016 № 271-р (04.12.2019 термін продовжено до 2025 р) ;

Указу Президента України від 24 березня 2021 року №119/2021 «Національна стратегія у сфері прав людини»,

-Розпорядження Кабінету Міністрів України від 14 квітня 2021 р. № 366-р «Національна стратегія із створення безбар’єрного простору в Україні на період до 2030 року».

Виконання Стратегії здійснюватиметься в межах реальних фінансових можливостей бюджетів усіх рівнів та за рахунок позабюджетних коштів.

Процедура СЕО дає можливість оцінити наслідки реалізації Стратегії на довкілля, у тому числі на здоров’я населення, розробити заходи із запобігання, зменшення та пом’якшення можливих негативних наслідків її здійснення.

**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**

Відповідно до Закону України від 05 лютого 2015 року №157-VIII «Про добровільне об’єднання територіальних громад» 30.04.2017 року відбулося об’єднання територіальних громад міста Сіверськ Сіверської міської ради; села Дронівка, Платонівка Дронівської сільської ради; села Серебрянка, Григорівка Серебрянської сільської ради; сел Різниківка, Свято-Покровське Різниківської сільської ради в Сіверську міську раду з адміністративним центром у місті Сіверськ. Правонаступником активів і пасивів, майна, прав і зобов’язань Дронівської, Серебрянської, Різниківської сільських рад є Сіверська міська рада (ЄДРПОУ 04053097).

Центром Сіверської міської ради є місто Сіверськ.

***Фізико-географічна харктеристика території***

Сіверська міська рада (міська територіальна громада) розташована у Бахмутському районі Донецької області, в південно-східній частині Придніпровської височини.

МТГ займає площу 194,4 кв. кілометрів, населення складає 13445 особи, з яких у адміністративному центрі громади – місто Сіверськ проживає 11231 особа.

Сіверська міська рада розташована у нижній течії річки Бахмутки , у місці її впадіння у Сіверській Донець, у північно-східній частині Донецької області на відстані 35 кілометрів від районного центру місто Бахмута, 126 кілометрів від обласного центру місто Донецьк (тимчасово окупована територія України) та 50 кілометр до міста Краматорськ (з жовтня 2014 року адміністративний центр Донецької області) та 700 кілометрів до м. Києва.

В орфографічному відношенні територія розміщена на північному схилі Донецької височини. Лежить в межах [Донецького кряжа](http://esu.com.ua/search_articles.php?id=20847). Поверхня – пологохвиляста підвищена лісова рівнина, розчленована ярами та балками. Рельеф ускладнений пасмами, гребнями.

У геоморфологічному відношенні територія відноситься до Донецької геоморфологічної області провінції Донецьких рівнин.

***Клімат***

Клімат території Сіверської міської ради помірно-континентальний, формується під впливом континентальних і повітряних атлантичних мас. Для даної території характерна інтенсивна вітрова діяльність. Найбільш часті вітри північно-східного і східного напрямів. Середня тривалість без морозного періоду - 172 дні. Розподіл температури впродовж року показав, що значно теплішою у порівнянні до попереднього тридцятирічного періоду, виявився зимовий період. В січні – лютому середньомісячна температура повітря стала вищою на 1,0 – 2,5ºС. А теплий період став дещо прохолоднішим. При цьому, максимальна температура за літній період не досягла найвищих позначень, а мінімальна зимою не знижувалась до кліматичних показників.

***Стан атмосферного повітря***

За даними Головного управління статистики у Донецькій області після 2015 року спостерігалось збільшення кількості викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря. З 2016 року спостерігається незначне зростання обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (на 6,5 % по відношенню до попереднього року) внаслідок збільшення потужності та обсягів виробництв промислових підприємств.

Зниження кількості викидів в 2017 році обумовлене відсутністю інформації щодо викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря по території непідконтрольній українській владі.

У 2018 році спостерігається незначне збільшення викидів по відношенню до 2017 року, що пов’язане з нарощуванням потужності промислових підприємств та переходом з газу на альтернативні види палива (зокрема на вугілля різних марок) (таблиця 1).

Зменшення кількості викидів забруднюючих речовин у 2019 році склала 773,5 тис.тон проти 790,2 тис.тон у 2018 році, пов’язане з виконанням підприємствами природоохоронних заходів, спрямованих на зниження обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Щільність викидів шкідливих речовин від стаціонарних джерел у розрахунку на квадратний кілометр області у 2019 р. склала 29,2 т проти 29,8 т за 2018 рік, а на одну особу – 186,4 кг проти 188,9 кг відповідно.

Таблиця 1- Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у Донецькій області

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Роки | Викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами, тис.т | Щільність викидів у розрахунку на 1 кв. км., т | Обсяги викидів у розрахунку на одну особу, кг |
| 2016 | 981,4 | 37,0 | 230,7 |
| 2017 | 784,8 | 29,6 | 185,9 |
| 2018 | 790,2 | 29,8 | 188,9 |
| 2019 | 773,5 | 29,2 | 186,4 |

Найпоширенішими забруднювачами атмосферного повітря є пил, сполуки сірки, діоксид азоту та оксид вуглецю.

За даними Головного управління статистики у Донецькій області обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами у Бахмутському районі за 2017 рік склали 110,8 тис.тон, у 2018 році – 107,5 тис.тон., у т.ч. діоксид сірки 90,6 тис.тон., діоксид азоту 8,6 тис.тон., у 2019 році - 82,3тис.тонн., у т.ч. діоксид сірки 65,0 тис.тон., діоксид азоту 8,3 тис.тон.

Потрапляння забруднюючих речовин в організм людини до органів дихання та травлення викликає ризик розвитку захворювання. До складу пилу можуть входити особливо небезпечні частинки, такі як свинець, кадмій, ртуть, діоксини.

***Стан поверхневих та підземних водних ресурсів***

Гідрографічна сітка міста Сіверськ та громади представлена річками Суха, Кам’янка та Бахмутка, водоймою Верхнокам’янське площею 67 га, та ставками, що розташовані у басейні р. Кам’янка.

Також на території розташовані джерела підземних вод, що використовуються для господарських та технічних потреб населення.

На території району протікає значна кількість річок, багато ставків та водоймищ. По території району протікає р. Бахмутку довжиною 86 км, площа басейну становить 1680 кв.км. По своєму режиму річка відноситься до типу рівнинних, переважно снігового поповнення.  
Оцінка якісного стану поверхневих вод Сіверсько-Донецьким басейновим управлінням водних ресурсів проводиться з визначенням індексу забрудненості води (далі – ІЗВ). Якісний стан вод в басейні р. Бахмутка: ІЗВ 4 «забруднені», ІЗВ 5 «брудні». Згідно з даними державного моніторингу вод у створі басейну річки Бахмутку показниками, що визначають клас якості води є марганець, сульфати, хром (VI), мідь та загальне БСК5. Концентрації забруднюючих речовини в поверхневих водних об’єктах басейну р. Сіверський Донець коливаються в межах середньо-багаторічних значень без тенденції до погіршення.

***Стан ґрунтів***

Ґрунти території Сіверської міської ради– переважно чорноземи звичайні, середньо гумусні щебенюваті та чорноземі на щільних глинах, у долинах річок – лучні та чорноземно-лучні солонцюваті.

Відповідно до даних Донецької філії державної установи «Інститут охорони ґрунтів України» наявність в ґрунті важких металів, залишків пестицидів та радіонуклідів в Донецькій області на природному рівні та не перевищує ГДК, але це не відображає стан ґрунтів у безпосередній близькості до місць видалення побутових відходів.

Основними джерелами забруднення ґрунтів міської території є підприємства та побутові відходи. У випадку несвоєчасного збирання та утилізації сміття можливе локальне бактеріологічне та механічне забруднення ґрунтів. Вторинним джерелом негативного впливу на ґрунт є забруднення атмосферного повітря.

***Стан рослин***

Рослини є найважливішими компонентами природи. Вони визначають загальний вигляд території, впливають на інші компоненти, відіграють велику роль в житті людини. Рослинність Сіверської міської ради (МТГ) представлена зеленими насадженнями загального користування. Є ліси байрачного типу (дуб, ясен, клен, берест, груша дика).

***Стан об’єктів природно-заповідного фонд***

Сіверська міська рада знаходиться в межах Південно-українського екокоридору національного рівня. В межах території Сіверської міської ради знаходяться наступні об’єкти природно-заповідного фонду:

- Ботанічна пам’ятка природи місцевого значення Мар’їна гора, загальною площею 81 га. Як пам’ятка природи територія затведжена рішенням виконкому Донецької обласної Ради народних депутатів від 10.03.1993 року. Розташована у північній окраїні села Серебрянка та являє собою земельну ділянку багатокутної форми – крейдяна горма з двома вершинами у вигляді круглих горбів, один з яких круто обривається до ріки, Сіверський Донець. Характеризується флорою, пристосованою до крейдяного грунту, понад 230 видів, які є ендеміками та реліктами. Також серед наявної флори 16 видів рослин занесені до Червоної книги України.

Ботанічний заказник «Степ біля села Платонівки» - заказник місцевого значення, що оголошений рішенням Донецької обласної Ради народних депутатів від 25.03.1995, та розташована близко 0,6 км на північний схід від села Платонівка. Займає площу 5 га, налічує 150 видів рослинності, з яких 5 видів занесено до Червоної книги України. Є резерватом рідкісних степових та петрофітних рослинних угруповань.

Ботанічний заказник місцевого значення «Конвалієва діброва» оголошений 25.03. 1995 року. Розташований на правому березі р. Сіверський Донець, біля села Дронівка, та селища Рудник. Загальна площа заказника складає 5,0 га. Являє собою корінний дубовий ліс з великою кількістю конвалії у трав’яному ярусі.

Ботанічний заказник місцевого значення «Ділянка Різниківська» - оголошений 01.07.2016 року. Загальна площа – 80 га. Являє собою 3 окремі відособлені степові ділянки, на кожній з яких розташовуются крейдяні височини. Схили вкриті рослинами-піонерами крейдяних субстратів, закрема такими як гісоп крейдовий. Степова рослинність представлена 150 видами рослин.

Ботанічний заказник місцевого значення «Крейдняна рослинність біля села Свято-Покровське», загальною площею 342,3 га. Крейдяна рослинність утворює фрагментарний покрив і представлена біля 150 видами рослин, з яких 15 – занесені до Червоної книги України.

Ботанічний заказник місцевого значення «Ковила біля села Григорівка» - оголошений 25.03.1995 року, знаходиться за 2 км на південь від села Григорівка. Займає площу 100 га. Обєкт являє собою частину крейдяного кургану, сихил якого майже навпіл розрізані яром. Верхня частина схилу вкрита степовою рослинністю з домінуванням ковили. Нижня частина вкрита щільною стіною дерево-чагарникової рослинності.

Ландшафтний заказник місцевого значення «Балка Шовкова», площею 62 га. Являє собою велику балку, що розташована на північному заході від м. Сіверськ. Верхівя балки вкрито природною деревно-чагарниковою рослинністю. Схили північної та північно-західної експозиції зайняті рослинністю лугового степу, типовими степовими видами рослин та різнотравям. Територія виконує функцію природного екологічного коридору, на цій території відмічено гніздування шуліки чорного, канюка степового, змієїда, пугача, сиворакши – видів, занесених до Червоної книги України.

В межах Смарагдової мережі на території Сіверської міської ради наявний сайт «Різниківський» (UA0000219), До складу сайту входять два розміщені поряд заказники «Крейдяна рослинність біля с. Свято-Покровське» (342,3) та «Ділянка Різниківська» (80 га), а також прилеглі території (124,7 га) у Бахмутському районі Донецької області. Загальна площа — 547 га. Майже повністю складається з оселищ крейдової рослинності, Ділянка має вигляд цілісного балочного комплексу з потужними виходами крейди.

З метою збереження видового складу тварин і рослин Червоної книги України у Стратегії заплановано ряд заходів у межах обє’ктів природно-заповідного фонду Сіверської МТГ.

***Стан поводження з відходами***

«Схема санітарного очищення населених пунктів Сіверської міської ради Бахмутського району Донецької області» розроблена у 2018 році ПП «Фірма «Інженер».

Основними завданнями схеми санітарного очищення населених пунктів Сіверської міської ради визначення:

- черговості здійснення заходів із санітарного очищення;

- обсягів робіт із санітарного очищення;

- систем і методів поводження з побутовими відходами;

- необхідної кількості спеціального обладнання транспортних засобів для збирання та перевезення побутових відходів, машин, механізмів, устаткування та інвентарю для здійснення робіт із прибирання об’єктів благоустрою;

- доцільності проектування, будівництва, реконструкції, розширення об’єктів поводження з побутовими відходами, їх основних параметрів і місць розміщення;

- обсягів фінансування заходів, передбачених схемою.

В сфері санітарного очищення населених пунктів Сіверської міської ради працює комунальне підприємство громади Сіверське МСКП, яке забезпечують вивезення твердих побутових відходів та рідких відходів.

Збір твердих побутових відходів від населення здійснюється контейнерним та безконтейнерним методом. Встановлено 100 контейнерів, місткістю 1,1 м3: Кількість контейнерних майданчиків – 56 шт.

На території Сіверської міської ради здійснюється роздільне збирання ресурсоцінних компонентів твердих побутових відходів. В м. Сіверськ встановлено 50 контейнерів - сіток для роздільного збирання відходів (ПЕТ- відходів) в зонах багатоквартирної забудови.

Захоронення твердих побутових відходів здійснюється на сміттезвалище, балансоутримувачем якого є Сіверське МСКП. Сміттєзвалище знаходиться за 2,5 км на північ від м. Сіверськ. Загальна площа 11,28 га. Загальний обсяг накопичення відходів більше 165 тис.т.

Стихійні несанкціоновані сміттєзвалища тимчасово утворюються періодично в різних місцях населених пунктів і оперативно ліквідовуються за кошти Сіверської міської ради Постійних стихійних несанкціонованих сміттєзвалищ на території Сіверської міської ради немає.

***Демографічний показник***

Станом на 01.01.2020 р. в населених пунктах Сіверської міської ради чисельність наявного населення 13445 осіб. Природний рух населення Сіверської міської ради (ОТГ) за останні роки представлена в таблиці 3.

Таблиця 2 - Динаміка зміни чисельності населення у населених пунктах Сіверської міської ради у 2017-2020 роках

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування населених пунктів, що входять до їх складу територіальної громади із зазначенням адміністративного статусу** | **Чисельність населення станом на 1 січня 2017 року** | **Чисельність населення станом на 1 січня 2018 року** | **Чисельність населення станом на 1 січня 2019 року** | **Чисельність населення станом на 1 січня 2020 року** |
| **м. Сіверськ** | **11645** | **11495** | **11378** | **11231** |
| село Серебрянка | 861 | 848 | 836 | 823 |
| село Григорівка | 70 | 71 | 68 | 67 |
| село Різниківка | 452 | 445 | 439 | 432 |
| село Свято-Покровське | 422 | 415 | 409 | 403 |
| село Дронівка | 479 | 472 | 466 | 458 |
| село Платонівка | 33 | 32 | 32 | 31 |
| **ВСЬОГО:** | **13962** | **13778** | **13628** | **13445** |

Аналіз даних, наведених у таблиці 2, свідчить про поступове скорочення чисельності населення. Інтегральні наслідки демографічної кризи можна побачити з такого порівняння: у період з 1 січня 2017 р. по 1 січня 2020 р. чисельність населення населених пунктів Сіверської міської ради Бахмутського району Донецької області скоротилося на 517 осіб.

Головною причиною скорочення чисельності населення є специфіка демографічних процесів, що характеризується негативним природним приростом: збільшення смертності на фоні зниження народжуваності. Це підтверджується інформацією Головного управління статистики у Донецькій області про природний рух населення Бахмутського району в цілому у 2015-2019 роках, що зазначено у таблиці 3.

Таблиця 3- Природний рух населення Сіверської Бахмутського району у 2015-2019роках

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Роки | Кількість живонароджених, осіб | Кількість померлих, осіб | Природний рух,  скорочення (-),осіб |
| 2015 | 46 | 184 | -138 |
| 2016 | 44 | 172 | -128 |
| 2017 | 48 | 217 | -169 |
| 2018 | 63 | 234 | -171 |
| 2019 | 40 | 251 | -211 |

Зміна вікової структури населення, зниження якості та тривалості життя є наслідком багатьох економічних, соціальних та екологічних факторів, серед яких забруднення довкілля займає значне місце. Високий рівень забруднення атмосферного повітря – один з основних факторів підвищення ризику смертності та захворюваності населення.

***Аналіз захворюваності населення***

Потрапляння забруднюючих речовин в організм людини до органів дихання та травлення викликає ризик розвитку захворювання. До складу пилу можуть входити особливо небезпечні частинки, такі як свинець, кадмій, ртуть, діоксини.

Серед захворювань, які можуть мати відношення до забруднення довкілля, слід виділити захворювання органів дихання (хронічний бронхіт та астма), а також інфекційні захворювання та новоутворення.

Динаміка розподілу померлих за основними причинами смерті у Донецькій області представлена в таблиці 4.

Таблиця 4 – Розподіл померлих за основними причинами смерті у Донецькій області за 2015-2019 роки

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Роки | Усього померлих | У тому числі від: | | | | | |
| Новоутворення | Хвороби системи  кровообігу | Хвороби органів дихання | Хвороби органів травлення | туберкульозу | Зовнішніх причин смерті |
| 2015\* | 39763 | 5254 | 27437 | 698 | 1820 | 316 | 2497 |
| 2016\* | 36808 | 4491 | 22488 | 679 | 1632 | 244 | 1714 |
| 2017\* | 37419 | 4471 | 22275 | 582 | 1480 | 261 | 1745 |
| 2018\* | 40174 | 4708 | 23097 | 712 | 1778 | 243 | 1745 |
| 2019\* | 41087 | 5128 | 24785 | 715 | 1714 | 208 | 1633 |

\* - без урахування частини тимчасово окупованої території Донецької області.

На підставі наведених даних можна зробити висновок, що рівень захворюваності населення області хворобами, які можуть мати відношення до забруднення атмосферного повітря, є достатньо високим.

Аналіз поточного стану навколишнього середовища, в тому числі здоров'я населення, дозволив виявити основні соціально-економічні, екологічні та планувальні проблеми, що уповільнюють розвиток Сіверської міської ради. Існуючі статистичні дані говорять про такі загальні тенденції в області та місті як зниження народжуваності, підвищення показника смертності, підвищення питомої ваги населення старшого пенсійного віку, зниження середньої очікуваної тривалості життя.

При гіпотетичному «нульовому» сценарії, якщо документ державного планування не буде затверджений, подальший стабільний розвиток території Сіверської міської ради та її громади є проблематичним. У зв’язку з кумулятивним впливом викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, неякісним станом питної води, недостатнім очищенням стічних вод, зношеністю місцевого водопроводу може систематично впливати на стан здоров’я населення і погіршувати негативні тенденції щодо збільшення хронічної захворюваності та смертності населення. Це може призвести до погіршення соціально-економічної та екологічної ситуації і як наслідок може відобразитися на умовах життя та здоров’ї населення громади.

Детальний прогноз стану здоров’я населення можливий лише після отримання локальних статистичних даних на рівні населеного пункту.

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

Стратегія розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року визначає пріоритетні напрями економічного і соціального розвитку, враховує екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного, стабільного соціально-економічного розвитку Сіверської МТГ та підвищення якості життя населення. Напрями Стратегії 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. Можна зробити такі припущення щодо ймовірних наслідків для довкілля від реалізації заходів Стратегії:

атмосферне повітря – позитивні наслідки: скорочення викидів в атмосферне повітря пов’язане з виконанням підприємствами природоохоронних заходів, спрямованих на зниження обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;

водні ресурси – позитивні наслідки: заміна обладнання, капітальний ремонт і заміна трубопроводів мережі водопостачання і каналізації; дозволять знизити рівень забруднення ґрунтових і поверхневих вод;

відходи – позитивні наслідки за рахунок ліквідації несанкціонованих звалищ ТПВ, придбання контейнерів для збору побутових відходів, обладнання контейнерних майданчиків, реалізація Схеми санітарної очистки населених пунктів з впровадженням системи роздільного збору побутових відходів;

земельні ресурси – наслідки позитивні, а саме: розробка містобудівної документації дозволить раціонально використовати земельні ресурси;

біорізноманіття – наслідки позитивні: озеленення території Сіверської МТГ спрямоване 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 Сіверської міської ради; поточний ремонт дорожнього покриття, ремонт мереж водопроводу, житлового фонду 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, спрямовані на економію ресурсів та ефективне їх використання.

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

**4. 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 Стратегії розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року

з якими стикається територія Сіверської міської ради є:

1. Захист атмосферного повітря.
2. Необхідність реконструкції (ремонту) та модернізації споруд та інженерної інфраструктури – водопостачання, водовідведення.
3. Збереження природних рослинних ресурсів та забезпечення необхідною площею зелених насаджень загального користування.
4. Збереження у недоторканому стані територій з природоохоронним статусом, антропогенний вплив на природні екосистеми. Для територій ПЗФ питання впливу на заповідні території регулюється в тому числі Закон України ”Про природно-заповідний фонд України”, де визначається, що 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 чи перешкоджає їх використанню за цільовим призначенням. До того ж навколо об'єктів ПЗФ, можуть встановлюватися охоронні зони, в межах яких 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 на основі екологічної експертизи, що проводиться в порядку, встановленому законодавством України. В межах Смарагдової мережі на території Сіверської міської ради наявний сайт «Різниківський», та планується включення як перспективних територій площ ботанічний заказник місцевого значення «Ковиля біля с.Григорівка». При реалізації напрямків Стратегії, пов’язаних з розвитком рекреаційних зон та підвищенню їх туристичної та інвестиційної привабливості слід проводити попередню оцінку впливу на об’єкти природно-заповідного фонду.
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, 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.

У Стратегії не передбачається реалізація завдань, які можуть призвести до негативного впливу на існуючі об’єкти природно-заповідного фонду.

**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 Стратегії, а також шляхи врахування таких зобов’язань під час підготовки документа державного планування**

З метою охорони і оздоровлення навколишнього природного середовища та забезпечення екологічної стійкості території Сіверської міської ради Бахмутського району Донецької області у Стратегії запропонований ряд технічних заходів. Запропонований комплекс заходів повинен реалізовуватися відповідно до статті 3 «Основні принципи охорони навколишнього природного середовища» Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища» і кореспондуватися із стратегічними цілями з охорони довкілля та охорони здоров’я населення, визначеними у Законі України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28 лютого 2019 року, Національним планом управління відходами до 2030 року, затвердженим Розпорядженням Кабінету Міністрів України №117-р від 20 лютого 2019 року, Паризькою угодою, ратифікованою Законом України №1469 від 14 липня 2016 року.

Відповідно до нормативно-правової бази України було прийнято ряд зобов’язань:

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов’язковість додержання екологічних стандартів, нормативів та лімітів використання природних ресурсів;

- виконання заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для життя і здоров’я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони довкілля;

- проектне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності і цілісності природних об’єктів і комплексів;

* підвищення комфортності сформованої забудови за рахунок її реконструкції, відновлення і модернізації;
* максимальне збереження історико-культурної спадщини і поліпшення сприйняття її естетичних, архітектурних і художніх цінностей;
* використання отриманих висновків моніторингу та комплексу охоронних заходів для виконання можливостей факторів позитивного впливу на охорону довкілля;
* формування динамічного урівноваженого стану довкілля, що забезпечуватиме екологічне, санітарно-безпечне середовище для життєдіяльності населення.
* 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 (No 562-VIII від 01.07.2015), та Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію між Україною та ЄС. В Україні проведення СЕО регламентується Законом України „Про стратегічну екологічну оцінку―(No2354-VIII від 20.03.2018). Конвенцією про біологічне різноманіття, підписану від імені України 11 червня 1992 року у м. Ріо-де-Жанейро (Бразилія) і (ратифіковано Верховною радою України 29 листопада 1994 року) регламентовано обов’язки, яких необхідно дотримуватись странам-учасницями для дотримання біологічного різноманіття.

Забезпечення загальної доступності Програми та самого звіту СЕО відповідно до вимог Законів України «Про доступ публічної інформації» і «Про стратегічну екологічну оцінку» шляхом здійснення публікації у друкованих засобах масової інформації та розміщення на офіційному веб-сайті органу місцевого самоврядування.

Враховуючи результати аналізу, можна зробити висновок, що Стратегія відповідає цілям екологічної політики, встановленим на національному та регіональному та місцевому рівнях; враховує більшість з них і пропонує комплекс заходів, спрямованих на їх виконання.

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

**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**

Наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – це будь-які ймовірні наслідки від реалізації завдань Стратегії 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 Сіверської міської ОТГ 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 Стратегії 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 окремого компоненту - відсутні.

Серед ключових наслідків реалізації документа державного планування, доцільно виділити:

атмосферне повітря: **не передбачається погіршення стану атмосферного повітря**.

водний басейн: **не передбачається** погіршення стану поверхневих вод;

- ґрунти: впровадження ефективної системи поводження з ТПВ **в цілому матиме позитивний вплив**;

- біорізноманіття: збільшення площі озеленення населених пунктів **матиме позитивний вплив на збереження біорізноманіття**;

- відходи: впровадження ефективної комплексної системи поводження з ТВП **матиме позитивний ефект** для реалізації схеми санітарного очищення населених пунктів Сіверської МТГ;

- здоров'я населення: поліпшення санітарно-епідеміологічної та санітарно-епізоотичної ситуації на території Сіверської МТГ; реконструкція та ремонт об’єктів комунальної інфраструктури, збільшення додаткових зелених насаджень **позитивно вплине** на загальні покращення умов життя і діяльності громади. Стратегія не передбачає появу нових ризиків на стан здоров’я чи захворюваність населення;

- збереження та охорона культурної спадщини: збереження і утримання пам’ятників, елементів благоустрою, малих архітектурних форм і т.д. **матиме позитивний вплив.**

- території з природоохоронним статусом та території Смарагдової мережі: запропонованими Стратегією заходами негативний вплив на території природно-заповідного фонду не передбачається.

**Кумулятивний вплив.** Ймовірність того, що реалізація Стратегії призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров’я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) вплив на довкілля, відсутня.

**Коротко-, середньо- та довгострокові наслідки.** На короткостроковій дистанції поява негативних наслідків не передбачається. На середньо- та довгострокових проміжках часу можливе посилення негативних тенденцій, таких як зношеність інфраструктурних мереж водопостачання, здоров’я населення – через недостатню розвиненість мереж медичних послуг, загальний антропогенний вплив на атмосферне повітря, води, грунти та об’єкти природно-заповідного фонду, мінімізувати які можливо за умов постійного моніторингу та втручання шляхом застосування заходів, які позитивно впливатимуть на стан довкілля.

Таким чином, реалізація Стратегії не має супроводжуватися появою нових негативних наслідків для довкілля. Разом з тим, реалізація багатьох оперативних завдань має призвести до покращення екологічної ситуації на території Сіверської МТГ.

У порівнянні з нульовою альтернативою вплив на довкілля оцінюється як незначний, оскільки як зазначалося вище буде обумовлений впливом існуючих незмінних факторів.

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

Реалізація Стратегії потребує виконання великої кількості заходів, що стосуються розвитку сфери забезпечення Сіверської МТГ 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 Стратегії, можна виділити:**

- подальший розвиток вулично-дорожньої мережі – ремонт існуючих вулиць, доріг, розробка проектно-кошторисної документації для виконання капітальних ремонтів вулично-дорожньої мережі;

- виконання заходів знищення та попередження розповсюдження карантинних рослин;

- рекультивація порушених територій – ліквідація несанкціонованих звалищ побутових відходів;

- ландшафтний благоустрій з формуванням зелених насаджень загального призначення, 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 мереж; монтаж водонапірних веж; розробка проектно-кошторисної документації на будівництво, реконструкцію та капітальний ремонт водопровідних мереж;

- розвиток системи водовідведення.

-розвиток інфраструктури управління відходами – впровадження системи роздільного збору ТПВ; придбання контейнерів;

- заходи, що заплановано вжити для зменшення або запобігання впливу на території Смарагдової мережі – оформлення землевпорядної документації та оновлення державних знаків територій природно-заповідного фонду.

- заходи з озелененням, збереження ландшафтного та біотичного різноманіття сприятимуть покращенню якості природного середовища, збереження та дотримання режиму використання природно-заповідних територій в межах Сіверської МТГ, включаючи позитивний вплив на здоров'я населення.

Виконання заходів, передбачених Стратегією, матиме позитивний вплив на всі складові довкілля, поліпшення загального екологічного та естетичного стану території Сіверської МТГ.

**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)**

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 Стратегії розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року були розглянуті два головні сценарії розвитку:

* оптимістичний, який демонструє позитивну динаміку, яка можлива за умови успішної реалізації Стратегії;
* гіпотетичний «нульовий», за яким не розробляється і не затверджується Стратегія, за яким більшість зовнішніх загроз і багато внутрішніх проблем з високою ймовірністю погіршать існуючу екологічну ситуацію.

Альтернативний сценарій розвитку, не передбачений попередніми двома сценаріями може бути реалізований, за умови появи нових напрямків, та заходів через внесення змін до існуючих програм розвитку Сіверської міської ради, регіональних та загальнодержавних програм розвитку.

Стратегія із внесеними до неї змінами базується на принципі сталого економічного та соціального розвитку, раціонального використання ресурсного потенціалу та екологічної безпеки Сіверської міської ради.

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 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 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 Сіверської МТГ є дещо ускладненим, і цей сценарій призводить до погіршення екологічної ситуації в межах території МТГ, 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 Стратегії.

В інтересах ефективного та сталого розвитку Сіверської міської ТГ та підвищення якості життя населення найсприятливішим варіантом буде затвердження запропонованої Стратегії.

При підготовці Звіту із стратегічної екологічної оцінки труднощі не були виявлені.

**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 Стратегії, зокрема, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення.

Стратегічна екологічна оцінка встановлює необхідність здійснення моніторингу значного впливу на довкілля, у тому числі здоров’я населення, від реалізації затвердженої Стратегії.

Моніторинг може бути використаний для:

- порівняння очікуваних і фактичних наслідків, що дає можливість отримати інформацію про реалізацію Стратегії;

- перевірки дотримання екологічних вимог, встановлених відповідними органами виконавчої влади;

- перевірки того, що Стратегія виконується відповідно до ухваленого документа, включаючи передбачені заходи із запобігання, скорочення або пом'якшення несприятливих наслідків.

Рекомендується здійснення наступних контрольних заходів: порівняння фактичного стану компонентів довкілля з минулорічними показниками 1 раз на рік на підставі результатів державного статистичного спостереження. У разі виявлення перевищень минулорічних показників провести аналіз на предмет зв’язку з реалізацією заходівта проєктів Стратегії; порівняння захворюваності та природного прирісту/скорочення населення, з минулорічними показниками у місті 1 раз на рік на підставі результатів державного статистичногоспостереження. У разі виявлення перевищень минулорічних показників провести аналіз на предмет зв’язку з реалізацією заходів та проєктів Стратегії. Екологічні індикатори для моніторингу виконання Стратегії наведено в таблиці.

|  |  |
| --- | --- |
| 1№ | Індикатор |
| Забруднення | |
| 11 | Обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднювання |
| 22 | Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км2, т |
| 33 | Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг |
| Водні ресурси | |
| 44 | Обсяги зворотних вод у водні об’єкти |
| Відходи | |
| 55 | Обсяги утворення ТПВ на території міста |
| 66 | Обсяги утворення промислових відходів на території міста |
| 77 | Обсяги утилізованих промислових відходів |
| Здоров’я населення | |
| 88 | Природний приріст, скорочення осіб |
| 99 | Рівень захворюваності населення |

Для визначення оцінки антропогенного впливу території на навколишнє природне середовище та здоров'я населення, прогнозування стану екосистем та досягнення їх екологічної рівноваги необхідно щорічно проводити поглиблений аналіз лабораторних досліджень стану атмосферного повітря, водних ресурсів, ґрунту.

У разі виявлення систематичних відхилень від гігієнічних нормативів складових довкілля необхідно здійснювати аналіз захворюваності населення громади з метою виявлення негативного впливу факторів навколишнього середовища на здоров'я населення, використовуючи в тому числі статистичні дані.

Здійснення моніторингу впливів виконання Програми на довкілля, у тому числі на здоров’я населення, за визначеними показниками з веденням щорічної звітності дасть можливість своєчасно виявити недоліки і порушення, що негативно будуть впливати на комфортність проживання населення, і обґрунтувати необхідні заходи щодо їх усунення, а також проводити інформування громади МТГ про стан реалізації Стратегії, 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 Сіверської МТГ на значній відстані від межі сусідніх держав ймовірні транскордонні наслідки на довкілля та здоров’я населення відсутні.

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

Стратегії розвитку Сіверської міської територіальної громади на період до 2027 року спрямована на запровадження механізмів щодо ефективної реалізації на території Сіверської міської ТГ підвищення стандартів життя населення шляхом розбудови інфраструктури, раціональне використання ресурсного потенціалу, мінімізацію можливих негативних явищ і підвищення фінансової та управлінської спроможності громади із забезпеченням захисту прав та інтересів найбільш вразливих соціальних груп населення, забезпечення якості і загальної доступності публічних послуг та створення позитивного іміджу громади.

У Стратегії визначені такі стратегічні цілі:

* створення умов для відновлення сталого розвитку промислового комплексу на основі освоєння інноваційної продукції; підвищення зайнятості населення;
* забезпечення стабільного розвитку територій Сіверської міської ТГ;
* удосконалення системи надання соціальних послуг населенню;
* збереження здоров'я людини, попередження розвитку захворювань;
* удосконалення діяльності закладів культури, забезпечення творчого, інтелектуального та духовного розвитку населення;
* ефективне вирішення проблем довкілля, раціональне використання природних ресурсів, відтворення зелених насаджень, підвищення якості у сфері поводження з відходами, впровадження підприємствами нових технологій, що зменшують негативний вплив на навколишнє природне середовище, реалізація інших природоохоронних заходів.

Стратегія створюється з метою:

- створення сприятливих умов для залучення інвестицій в економічний і соціальний розвиток громади;

- забезпечення вільного доступу громадян до інформації стосовно розвитку громади, взаємоузгодження державних інтересів, громади та інвесторів;

- сприяння реалізації завдань короткострокового розвитку території МТГ з урахуванням місцевих особливостей, історико-культурної спадщини та екологічного стану;

- вдосконалення мережі соціально-культурного та торгівельно-побутового обслуговування населення;

- збереження об’єктів культурної спадщини та об’єктів природно-заповідного фонду.

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 Стратегії 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 Сіверської МТГ характеризується як задовільний. Однак, неналежне функціонування об’єктів водопровідно-каналізаційного господарства, 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 (р.Бахмутка). Джерелами забруднення ґрунтів території МТГ є побутові відходи. У випадку несвоєчасного збирання та знешкодження сміття можливе локальне бактеріологічне та механічне забруднення ґрунтів.

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

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

Серед ключових наслідків реалізації документа державного планування, доцільно виділити:

- атмосферне повітря: **не передбачається погіршення стану атмосферного повітря;**

- водний басейн: **не передбачається;**

- ґрунти: ліквідація несанкціонованих звалищ ТПВ **в цілому матиме позитивний вплив**;

-біорізноманіття: покращення фітосанітарного стану сільськогосподарських угідь; попередження розповсюдження карантинного бур’яну; збільшення площі озеленення населених пунктів **матиме позитивний вплив на збереження біорізноманіття**;

- відходи: впровадження роздільного збору з придбанням контейнерів для збору побутових відходів дозволить зменшити навантаження на існуючі звалища ТПВ **матиме позитивний ефект**;

- здоров'я населення: поліпшення санітарно-епідеміологічної та санітарно-епізоотичної ситуації на території Сіверської міської ОТГ; реконструкція та ремонт об’єктів комунальної інфраструктури, збільшення додаткових зелених насаджень **позитивно вплине** на загальне покращення умов життя і діяльності громади. Стратегія не передбачає появу нових ризиків на стан здоров’я чи захворюваність населення;

- збереження та охорона культурної спадщини: збереження і утримання пам’ятників, елементів благоустрою, малих архітектурних форм і т.д. **матиме позитивний вплив.**

Ймовірність того, що реалізація Стратегії призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров’я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) вплив на довкілля, відсутня.

Враховуючи географічне місце розташування території Сіверської МТГ на значній відстані від межі сусідніх держав ймовірні транскордонні наслідки на довкілля та здоров’я населення відсутні. Таким чином, реалізація Стратегії не має супроводжуватися появою нових негативних наслідків для довкілля. Разом з тим, реалізація заходів має призвести до покращення екологічної ситуації на території Сіверської МТГ.

Виконання Стратегії буде мати позитивний вплив на рівень здоров’я населення, тобто сприятиме зниженню рівня захворюваності населення, що є важливим індикатором місцевого розвитку.

Реалізація Стратегії потребує виконання великої кількості заходів, що стосуються розвитку сфери забезпечення Сіверської МТГ 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.

У контексті стратегічної екологічної оцінки Програми економічного і соціального розвитку території Сіверської МТГ були розглянуті два головних сценарії розвитку:

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

У разі якщо документ державного планування не буде затверджений, подальший стабільний розвиток Сіверської МТГ, в тому числі благоустрій, є проблематичним. Реалізація гіпотетичного сценарію ілюструє значне загострення соціально-політичних, фінансово-економічних, комунальних проблем, перешкоджаючих набуттю високої якості життя, комфортних умов життя та добробуту населення.

В інтересах ефективного та сталого розвитку Сіверської МТГ та підвищення якості життя населення найсприятливішим варіантом буде затвердження запропонованої Стратегії.

Замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа (Стратегії) для довкілля, у тому числі для здоров’я населення, 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.

Провідний спеціаліст відділу земельних

відносин, екології та охорони

природного середовища виконкому міської ради А.В. Бородай

**СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

1. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку». – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2354-19> .
2. Про затвердження Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування: наказ Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.08.2018 № 296. – Режим доступу: <https://menr.gov.ua/files/docs/nakazy/2018/nakaz_296.pdf> .
3. Статистична інформація. Навколишнє середовище. – Режим доступу: <http://donetskstat.gov.ua/statinform1/environment.php>.
4. Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695.
5. Стратегія сталого розвитку „Україна-2020”, схвалена Указом Президента України від 12 вересня 2015 року № 5/2015.
6. «Програма поводження з відходами в Донецькій області на 2016 - 2020 роки», затверджена розпорядженням голови Донецької ОДА № 885 від 02.08.2017.
7. Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті. – [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/995_b99> .
8. Марушевський Г. Б. Стратегічна екологічна оцінка : методичний посіб. К. : Проект РЕОП, 2015. – 95 с.
9. Карамушка В. І. Екологічна збалансованість стратегічних ініціатив і проектів (інтегрування довкільних аспектів у стратегічне планування та проекту діяльність): практичний посіб. К. : К.І.С., 2012. – 138 с.
10. Хотулева М.В. Стратегическая экологическая оценка для развития регионального и муниципального планирования. Пособие для практиков, М.,Эколайн,2006, 61 с.
11. Смарагдова мережа Донецької області, Харків, 2018, 103 с.