



тел. 0958755843
електронна пошта: mistodoc.poltava@gmail.com

Замовник: *Смілянська міська територіальна громада*

Звіт про стратегічну екологічну оцінку

Об'єкт: *Документ державного планування*

**План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку
Смілянської міської територіальної громади до 2027 року
та Стратегії економічного розвитку
Смілянської міської територіальної громади до 2027 року**

ФОП

М.С.Дронь

*Головний архітектор
проектів (кваліфікаційний
сертифікат серія АА №004227)*

М.С.Дронь

*Головний архітектор
проектів (кваліфікаційний
сертифікат серія АА №002592)*

Ю.Б.Грановська

СКЛАД ПРОЄКТУ

Назва матеріалів

Примітка

Текстові матеріали

94 арк.

Папір

Додатки:

- Додаток 1 «Таблиця для спрощеного розрахунку впливу різних діяльностей на клімат, до документу державного планування (далі - ДДП)»;
- Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»;
- Викопіювання з друкованих засобів масового видання з оголошеннями про оприлюднення заяв та звіту: Смілянська регіональна газета «Сміла» та Черкаська газета «Черкаський Край»;
- Викопіювання з сайту Смілянської міської ради: про розміщення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»;
- Копії звернень та відповідей уповноважених органів з питань охорони здоров'я та природних ресурсів по питанню розгляду заяви та ДДП: Управління екології та природних ресурсів Черкаської ОДА, управління охорони здоров'я Черкаської ОДА;
- План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року (окремим томом).

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							2
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

ЗМІСТ

Вступ.....	4
1. Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування	6
2. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).....	6
3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)	23
4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)	24
5. Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються документа державного планування, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування.....	27
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.....	32
7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування.....	35
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)	60
9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення	62
10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності)	65
11. Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами 1-10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію.....	65
12. ДОДАТКИ.....	72

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		3

Вступ

Здійснення стратегічної екологічної оцінки регламентується Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку». Впровадження стратегічної екологічної оцінки (далі – СЕО) створило умови для здійснення такої оцінки до прийняття рішення про затвердження документів державного планування відповідно до вимог Директиви 2001/24/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку наслідків окремих планів та програм для довкілля.

Основні законодавчі документи, що діють цій сфері:

- Конституція України;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закон України «Про основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року»;
- Закон України «Про ратифікацію Протоколу про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у трансграничному контексті»;
- Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»;
- Закон України «Про засади державної регіональної політики».

Стратегічна екологічна оцінка, згідно базового закону - процедура визначення, опису та оцінювання наслідків виконання документів державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, виправданих альтернатив, розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків, яка включає визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, складання звіту про стратегічну екологічну оцінку, проведення громадського обговорення та консультацій, врахування у документі державного планування звіту про стратегічну екологічну оцінку, результатів громадського обговорення та консультацій, інформування про затвердження документа державного планування.

Суть стратегічної екологічної оцінки полягає у виявленні факторів, що мають суттєвий вплив на навколишнє природне середовище та організм людини.

Супутникові дані свідчать про те, що, починаючи з кінця 1960-х років на планеті відбулося зменшення площі снігового покриву приблизно на 10%.

Протягом ХХ століття середній рівень моря підвищився на 0,1-0,2 м. У більшості районів високих і середніх широт Північної півкулі на 0,5-1% збільшилася кількість атмосферних опадів. Розрахунки, проведені за допомогою глобальних кліматичних моделей, в яких враховується спостережуване зростання концентрації парникових газів і аерозолів, вказують на великий внесок антропогенних чинників у зміну температури поверхні землі протягом чотирьох останніх десятиліть.

Але суть не лише в підвищенні температури. Зміна клімату призводить до безлічі не прогнозованих наслідків в самих різних сферах. Зміна клімату посилює кругообіг води, що в одних регіонах призводить до інтенсивних опадів і пов'язаним з цим повеней, а в інших - до екстремальних засух. Зміна клімату впливає на характер випадання опадів, до зміни флори та фауни, до появи нетипових для конкретної місцевості збудників хворіб.

До факторів природного середовища, які впливають на захворюваність та здоров'я населення, належать геофізичні, біогеохімічні, живі збудники та їх токсичні продукти, отруйні рослини та алергени рослинного походження.

Геофізичні особливості території, як природні передумови поширення хвороб, визначаються тими ж таки погодно-кліматичні умовами на які накладаються фактори життєдіяльності в поєднанні з антропогенними факторами. На стан здоров'я людини здійснюють вплив біогеохімічні чинники середовища, які надходять до організму через харчові ланцюги, що включають хімічний склад ґрунту, повітря, води. Існує чітка залежність між захворюваністю на серцево-судинні хвороби і хімічним складом питної води та орного шару ґрунту. Встановлена взаємозалежність між поширенням глаукоми серед населення та кислою реакцією ґрунту. В результаті, від того яку господарську діяльність здійснюють на тій чи іншій території залежить і якість води, і якість ґрунту, а від так і здоров'я населення.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							4
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

На розвиток патогенних організмів впливає температура, вологість та забрудненість різними сполуками. Внаслідок потрапляння до організму людини вірусів, бактерій, мікробів та ряду інших паразитів, розвиваються інфекційні хвороби.

Практично усі зазначені фактори спричинені діяльністю людини - штучно сформованим антропогенним навантаженням. Вони є результатом впливу на біологічні властивості земної (водної) поверхні, впливу на біоценози або безпосередньо на шари атмосфери (нагрівання повітря індустриальними тепловими установками; збільшення концентрації вуглекислого газу в атмосфері в результаті спалювання викопного палива і т.д.). В значній мірі антропогенні зміни клімату пов'язані з продукуванням цивілізаційних благ. Тому основна ціль на яку спрямована стратегічна екологічна оцінка документів державного планування, це мінімізація впливу на навколишнє природне середовище при формуванні сприятливого середовища життєдіяльності людини.

Призначення звіту СЕО

Головним призначенням СЕО є визначення, опис та оцінювання наслідків, що впливають або можуть впливати на довкілля та здоров'я населення через виконання документів державного планування, зокрема реалізацію Плану реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року. Відповідно важливою складовою СЕО є розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків.

Процедура стратегічної екологічної оцінки включає наступні етапи (згідно ст. 9 ЗУ «Про стратегічну екологічну оцінку»):

- визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки;
- складання звіту про стратегічну екологічну оцінку;
- проведення громадського обговорення (в разі необхідності) та консультацій;
- врахування звіту про стратегічну екологічну оцінку, результатів громадського обговорення та консультацій;
- інформування про затвердження документа державного планування;
- моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля та здоров'я населення.

На сайті Смілянської міської ради Черкаського району Черкаської області опубліковано заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року».

Одночасно відповідні оголошення розміщені в друкованих засобах масової інформації:

Смілянська регіональна газета «Сміла» №7 (1364) від 15.02.2023;

Черкаська газета «Черкаський Край» від 15.02.2023.

Копії оголошень додаються.

Проте, за результатами публікації зауваження та пропозиції до обсягу досліджень не надходили.

В рамках процедури СЕО Смілянською міською радою було направлено заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування Управлінню охорони здоров'я Черкаської ОДА та до Управління екології та природних ресурсів Черкаської ОДА.

За результатом розгляду заяви Управлінням охорони здоров'я Черкаської ОДА листом від 24.02.2023р. № 836/02/12-01-18 та Управлінням екології та природних ресурсів Черкаської ОДА листом від 10.03.2023р. № 02/10-03-22/723/02/10-03-22/5752 направлено зауваження і пропозиції, які враховані в процесі підготовки звіту (лист додається).

Управлінню екології та природних ресурсів Черкаської ОДА, Міністерству охорони здоров'я України та Міністерству захисту довкілля та природних ресурсів України. За результатами розгляду

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							5
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

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

Стратегія розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року підготовлена членами Робочої групи з розробки Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади за участі широкого кола представників громади шляхом обговорень, котрі відбувалися протягом 2021-2022 років. Партнерство створене для розроблення Стратегії, передбачає участь органу місцевого самоврядування, освітніх та наукових установ, організацій громадського суспільства, представників приватного сектору та інших зацікавлених сторін громади.

Стратегія економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року розроблена з командою експертів Київської школи державного управління ім. С. Нижного протягом 2021 року. Стратегія визначає довгострокову економічну візію, принципи і ключові напрями економічного розвитку та передбачає поетапне досягнення мети щодо підвищення рівня добробуту населення Смілянської міської ТГ. Стратегіями визначено напрями, стратегічні та операційні цілі щодо соціального та економічного розвитку громади до 2027 року з метою досягнення стратегічного бачення.

Метою Стратегій є досягнення стабільного зростання якості життя населення на основі збалансованого та узгодженого розвитку економіки та соціуму, що базується на інноваціях, ощадливому ставленні до природного середовища, з урахуванням стратегічних інтересів держави.

Реалізація Стратегій ґрунтується на переході до системного та збалансованого планування на основі проектного підходу. Проектний підхід передбачає співпрацю представництв територіальних підрозділів центральних органів влади, органів місцевого самоврядування, бізнесу та громадськості.

Реалізація Стратегій передбачає два етапи: I - 2022-2024 роки, II - 2025-2027 роки.

План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року (далі – План реалізації) потребує забезпечення наявними фінансовими ресурсами в межах реальних можливостей місцевого бюджету та залучення додаткових ресурсів через Державний фонд регіонального розвитку, інші, передбачені чинним законодавством, джерела фінансування.

Загалом Стратегія і План реалізації побудовані на засадах сталого розвитку. Сталість вимагає інтеграції та балансування економічних, територіальних, соціальних і економічних цілей.

Реалізація Напрямів розвитку територіальної громади відбуватимуться за Стратегічними цілями, досягнення яких передбачає тривалий період реалізації, ґрунтується на подоланні ключових проблем, тому вони залишатимуться релевантними після завершення першого програмного циклу.

Вибір стратегічних цілей до I етапу Плану реалізації ґрунтується на порівняльних перевагах і дієвому використанні визначених можливостей розвитку з метою скорочення слабких сторін і проблем розвитку, а також пом'якшення ризиків.

До Плану реалізації увійшли проектні пропозиції, які мають першочергове значення для розвитку територіальної громади. Під час підготовки Плану реалізації широко використовувалися методологічні підходи та інструменти для стратегічного й оперативного планування, що застосовуються в країнах ЄС, з урахуванням особливостей України.

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

Для підготовки зазначеного Розділу використовувались дані Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища Черкаської області 2020 року та Статистичний

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		6

2.1. Місцезнаходження.

Черкаська область утворена 7 січня 1954 року. До її складу увійшли три міста обласного підпорядкування – Черкаси, Сміла, Умань і 30 районів Вінницької, Київської, Кіровоградської та Полтавської областей.

На даний час відповідно до адміністративно-територіального поділу областей складається з 4 районів (Звенигородський, Золотоніський, Уманський, Черкаський) та 66 територіальних громад:

16 – міських (Ватутінська, Городищенська, Жашківська, Звенигородська, Золотоніська, Кам'янська, Канівська, Корсунь-Шевченківська, Монастирищенська, Смілянська, Тальнівська, Уманська, Христинівська, Шполянська, Черкаська, Чигиринська);

10 – селищних (Бабанська, Буцька, Вільшанська, Драбівська, Єрківська, Катеринопільська, Лисянська, Маньківська, Стеблівська, Чорнобаївська);

40 – сільських (Балаклівська, Баштєчківська, Березняківська, Білозірська, Бобрицька, Будищенська, Бужанська, Великохутірська, Вознесенська, Виноградська, Водяницька, Гельмязівська, Дмитрушківська, Зорівська, Іваньківська, Іркліївська, Ладижинська, Леськівська, Ліпльавська, Лип'янська, Матусівська, Медведівська, Михайлівська, Мліївська, Мокрокалігирська, Мошнівська, Набутівська, Новодмитрівська, Паланська, Піщанська, Ротмістрівська, Руськополянська, Сагунівська, Селищенська, Степанецька, Степанківська, Тернівська, Шевченківська, Шрамківська, Червонослобідська).

Черкаський район утворено 7 березня 1923 року. Укрупнення району відбулося 25 жовтня 2020 року згідно із Постановою Верховної Ради України № 807-ІХ від 17 липня 2020 року в рамках Адміністративно - територіальної реформи в Україні. До його складу увійшли: Городищенська, Кам'янська, Канівська, Корсунь-Шевченківська, Смілянська, Черкаська, Чигиринська міська, Балаклівська, Березняківська, Білозірська, Бобрицька, Будищенська, Леськівська, Ліпльавська, Медведівська, Михайлівська, Мліївська, Мошнівська, Набутівська, Ротмістрівська, Руськополянська, Сагунівська, Степанецька, Степанківська, Тернівська, Червонослобідська сільські територіальні громади.

Найбільшими населеними пунктами за чисельністю в межах області є міста: Черкаси, Умань, Сміла, Ватутіне та Канів.

Місто Сміла Черкаського району Черкаської області є адміністративним центром Смілянської міської територіальної громади, до якої входить також село Ірдинівка. Місто Сміла знаходиться на відстані 30,4 км від адміністративного центру районної та обласної ради. В місті розташований найбільший залізничний вузол Черкаської області: станції «імені Тараса Шевченка», «Сміла». Також місто забезпечено автомобільним транспортом - станції «АС-1», «АС-2».

Смілянська міська громада — територіальна громада в Україні, в Черкаській області. Утворена 17 липня 2020 року постановою Верховної Ради України № 807-ІХ. Перші вибори відбулись 25 жовтня 2020 року.

КАТОТТГ: UA71080390000078978

Адміністративний центр — місто Сміла. Населення громади становить 65,7 тис осіб. Кількість населених пунктів: 2. До підпорядкування Смілянської міськради входить селище Ірдинівка. Площа територіальної громади: 39,8 км².

Вулична мережа являє собою складну структуру, розташування вулиць обумовлено рельєфом місцевості та сформованою забудовою.

Територія Смілянської міської ради розташована в південній частині району.

Зовнішні транспортні зв'язки здійснюються по автодорогах національного, обласного та місцевого значення, внутрішні - по автодорогах внутрішньогосподарського значення.

Згідно із класифікацією ДБН Б.2.2-12:2019, місто Сміла відноситься до групи середніх міст.

Рельєф території міста рівнинний та відноситься до Придніпровської височини.

Ґрунти придатні для будівництва та висадки зелених насаджень.

В суху пору року територія населеного пункту не затоплюється, заболоченість

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							7
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

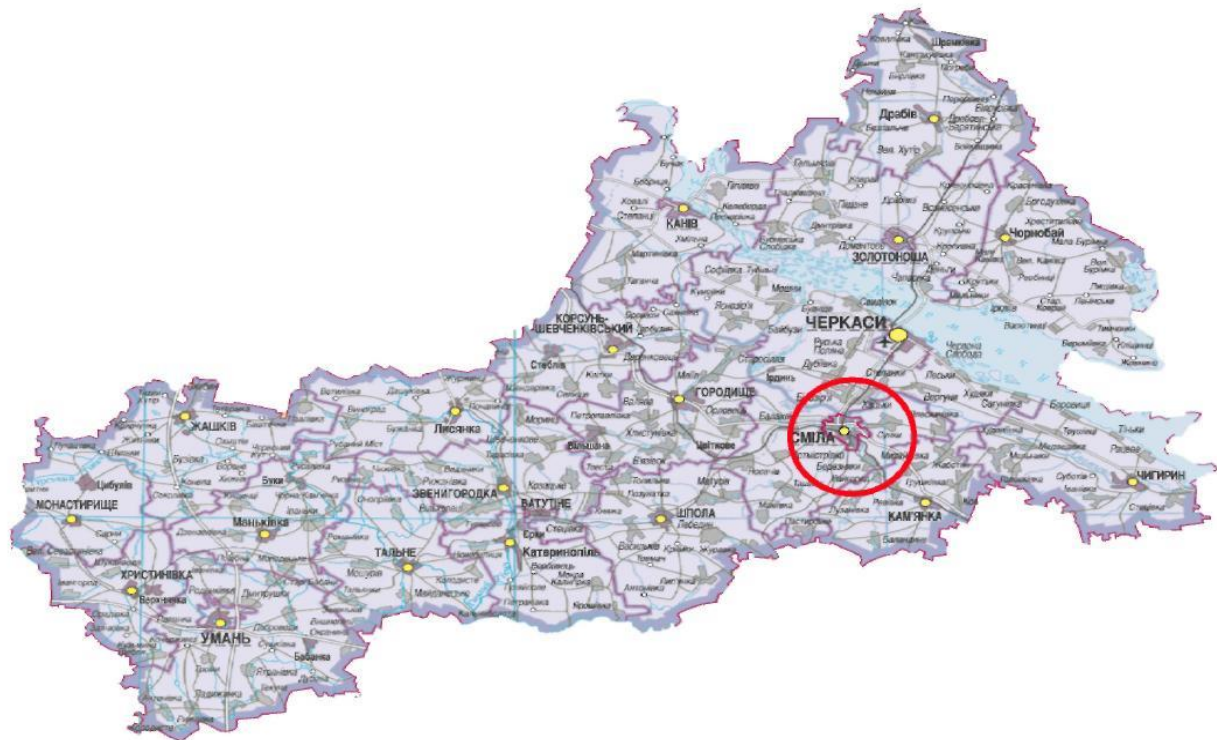


Рисунок 1 Географічне розташування громади.

2.2. Фізико-географічні умови.

Черкащина в цілому рівнинна і умовно поділяється на дві частини – правобережну і лівобережну. Переважна частина правобережжя розміщена в межах Придніпровської височини з найвищою точкою області, що має абсолютну висоту 275 метрів над рівнем моря (поблизу м. Монастирище).

Географічно громада розташована на Придніпровській височині, над річкою Тясмин. Тясмин — річка в Кіровоградській та Черкаській областях України, права притока Дніпра. Річка бере початок у північній частині села Любомирка Олександрійського району. Спочатку тече на південь та південний захід, у селі Соснівка повертає на північний захід і тече в цьому напрямку до села Райгород Кам'янського району. Потім напрямок змінюється на північний, а в місті Сміла річка повертає на північний схід. У селі Бузуків Тясмин ще раз повертає, тепер на південний схід і тече в цьому напрямку до самого Чигирина. Останній відрізок річка протікає в східному напрямку.

Забезпеченість водою на одного жителя міста становить лише 0,78 тис.куб.метрів у середньому по водності рік. Ураховуючи нерівномірність поверхневого стоку протягом року, навіть при сучасному водоспоживанні, дефіцит у водозабезпеченості спостерігається у всіх мікрорайонах міста Сміла.

2.3. Ґрунти

Комплексне геохімічне обстеження території міста не проводилось. Міська СЕС (нині не діюча) вибірково проводила раніше дослідження ґрунтів по хімічним, бактеріологічним показникам та проби на гельмінти (у місцях транспортних магістралей, звалищ, в житлових районах, громадських закладах, у т.ч. в дитячих садках, в зоні пляжів). Фіксувалися незначні відхилення по бактеріологічних показниках на полігоні/звалищі ТПВ, де малий процент проб на гельмінти не відповідав нормам, а також у житлових масивах, зоні пляжів.

СЕС Шевченківської дільниці Одеської залізниці проводила контроль стану ґрунтів на території промпідприємств (ПАТ НВП «СЕМЗ»), а також уздовж залізничної колії та ЗСО джерел централізованого господарсько-питного і технічного водопостачання - на хімічні дослідження. Проводився контроль в зоні впливу промпідприємств, на дитячих майданчиках,

в зоні пляжів - на гельмінти. Відхилень від норм не було зафіксовано.

Потенційними територіями, де можливе забруднення ґрунтів з перевищенням нормативних гранично-допустимих розрахунків по бактеріологічних та хімічних показниках, є міський полігон/сміттєзвалище ТПВ і несанкціоновані звалища, закинуті відстійники цукрового заводу, комунальні каналізаційні очисні споруди, виробнича ділянка ТОВ «Смілянський асфальтний завод», нафтобаза, під'їзні колії до цехів (територія Локомотивного депо ім. Т. Шевченка), ділянка тимчасового полігону з накопичення гальванічних шлаків на території ВО «Орізон».

Деградації і ерозії ґрунтів, пиловим буревіям також сприяє значна розореність земель міста і передмістя, які використовуються під рілля і городи населення, наявність ярів і крутосхилів.

2.4. Надра

Ресурсно-сировинний потенціал міста представлений нерудними корисними копалинами: мергель, топаз, моріон, горючі сланці, поклади граніту, темно-сірий гранодіорит, сієніт, гіпс, каолінові глини, графіт, фосфорити та осадові залізні руди.

2.5. Водний басейн.

Смілянське водосховище розташовано в центральній частині м. Сміла та служить джерелом водопостачання промислових підприємств та місцем відпочинку мешканців міста. Наповнення водосховища здійснюється верхньою течією р.Тясмин, зливовими та талими водами. Водосховище побудовано в 1956 році. Наповнення водосховища до нормального підпірного рівня (НПР) здійснювалося з літа 1957 року до весни 1958 року. Безпосередньо у водосховище впадає річка Серебрянка, а на відстані – 5 км. від верхів'я водосховища в річку Тясмин впадає його лівобережна притока р. Гнилий Ташлик.

Призначення і використання Смілянського водосховища пов'язане з акумуляцією поверхневого стоку річок Тясмин, Гнилий Ташлик і Серебрянка та є багатоцільовим: для виробничого водопостачання промислових підприємств; рекреаційних потреб населення м. Сміла (місце масового відпочинку населення); рибовідтворення аборигенних видів риби; поливу зелених насаджень міста; водопостачання сільськогосподарських підприємств.

За даними проекту інституту «Мостранстехпроект» і Водогосподарського паспорта станом на 1989 рік Смілянське водосховище характеризувалося наступними даними: позначка нормального підпірного рівня (НПР) води 85,5 м Бс, позначка форсованого підпірного рівня (ФПР) води 87,47 м Бс, площа водного дзеркала при НПР 320,0 га., об'єм водосховища при НПР повний 4,40 млн.м3, корисний 0,4 млн.м3, глибина води при НПР середня 1,4 м, довжина 3,50 км, ширина найбільша 1,8 км і середня 0,90 км.

У паспорті потенційно небезпечного гідротехнічного об'єкта – Смілянське міське водосховище на р. Тясмин, розробленому в 2001 році, наведена наступна характеристика водосховища: введення об'єкта в експлуатацію 1957 рік; довжина водосховища 3,0 км; максимальна ширина 0,8 км; середня ширина 0,5 км; максимальна глибина 2,8 м; середня глибина 0,85 м; площа водного дзеркала 318,0 га; об'єм води 2,703 млн.м3; ФПР 87,11 м Бс; НПР 85,39 м Бс.

Аналіз даних з різних технічних документів, показує, що частина показників зменшилася: позначка нормального підпірного рівня води на 0,11 м (з 85,50 до 85,39 м Бс); позначка форсованого підпірного рівня води на 0,36 м (з 87,47 до 87,11 м Бс); площа водного дзеркала на 2,0 га (з 320,0 до 318,0 га); середня глибина води при НПР на 0,55 м (з 1,40 до 0,85 м); об'єм води у водосховище при НПР на 1,697 млн.м3 (з 4,400 до 2,703 млн.м3); середня ширина на 0,1 км (з 0,9 до 0,8 км); довжина водосховища 0,5 км (з 3,50 до 3,00 км).

Такі зміни параметрів пояснюються тим, що за 44 роки його експлуатації твердий стік (наноси) трьох річок Тясмин, Гнилий Ташлик і Серебрянка акумулювалися у вигляді мулових відкладень по всій довжині Смілянського водосховища, в якому швидкості води різко зменшуються, а завислі тверді частинки випадали в осадок як у відстійник; зокрема товщина мулових відкладень становила 1,00 до 1,25 см/рік. Мули являють собою суглинисті і супіщані ґрунти чорного і темно-сірого кольору. В мулі накопичилися хімічні елементи, вміст яких пе-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							9
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

ревищує гранично допустимі концентрації по нітритах в 23 рази, по солям металів в 31 раз, по іншим хімічним сполукам від 17 до 50 разів.

Замулення викликає швидке прогрівання води, внаслідок зменшення глибини та недостатчі кисню може відбуватися мор риби, іхтіологія погіршується. З метою збереження, відтворення й охорони рибних ресурсів доцільним є проведення очистки водосховища.

Смілянське водосховище є місцем масового відпочинку мешканців міста. В літній період вода в водосховищі нагрівається до 22-25 градусів. Мул і залишки водорослів шумують. У воді відбуваються небезпечні біологічні процеси, які обумовлюють можливі епідемічні захворювання.

Грунтові води не розвантажуються, так як, мул створює бар'єр на їх шляху, внаслідок цього відбувається підняття рівня ґрунтових вод по периметру (навколо) водосховища, перезволоження ґрунту, що призводить до підтоплення прилеглої території.

Крім того, внаслідок зменшення глибини водосховища, на мілководді розвиваються та розмножуються малярійні комарі.

Основною причиною погіршення екологічного стану річки є неефективна робота очисних споруд міст Кам'янка, Сміла, Чигирин.

Каналізаційні очисні споруди міста збудовані в кінці 60-х років минулого століття. Вони складаються з двох ліній загальною потужністю 16,2 тис. м³/добу. Очистка стічних вод відбувається по наступним етапам: механічна, біологічна очистка та знезараження.

На даний час очистка стічних вод здійснюється в об'ємі 4000-5000 м³/добу.

Технологія очищення стічних вод, яка застосовується на очисних спорудах розрахована на концентрацію стоків, які надходять від абонентів в розмірі:

- Азот амонійний – до 20 мг/дм³;
- БСК – 5 – 14,5 мг/дм³;
- Завислі речовини – 24,6 мг/дм³.

Фактичні показники становлять:

- Азот амонійний – більше 50 мг/дм³;
- БСК – 5 – 180 мг/дм³;
- Завислі речовини – 140 мг/дм³;
- Фосфати – 15 мг/дм³.

Склад стічних вод змінився у співвідношенні: побутові стоки – 65 %, промислові – 35%. Технологічна схема очистки не відповідає сучасним вимогам енергозбереження і якості показників очистки.

Основні проблемні питання, з якими стикається КП «ВодГео» при експлуатації каналізаційних очисних споруд:

- висока концентрація забруднюючих речовин в стічних водах, які надходять на КОС;
- зношеність гідротехнічних споруд, трубопроводів, запірної арматури та насосного обладнання;
- залпові подачі стічних вод з КНС - 10.

Для доведення якості очистки стоків до нормативів ГДС КП «ВодГео» на протязі багатьох років зверталось до міського голови, в Черкаську ОДА, управління екології Центрального округу, депутатам обласної та державної ради з вимогою про необхідність фінансування робіт по розробці робочого проекту з реконструкції каналізаційних очисних споруд.

У 2020 році при співфінансуванні обласного та міського бюджетів між департаментом будівництва Черкаської ОДА та ФОП Максимовим А.С. укладений договір на виготовлення проектно – кошторисної документації по об'єкту «Реконструкція каналізаційних очисних споруд міста Сміла, Черкаської області».

Постійний контакт із агресивним середовищем, збільшення концентрації стічних вод, призвели до значного зносу елементів гідротехнічних споруд та енергетичного обладнання і як наслідок погіршення якості очистки стічних вод. Для виправлення даної ситуації необхідно провести реконструкцію каналізаційних очисних споруд, що потребує значних коштів.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							10
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

2.6. Природні об'єкти та збереження біорізноманіття.

На території району наявні 179 природоохоронних об'єкта площею 14906 га з них: 31 об'єктів загальнодержавного значення площею 10740 га та 148 об'єктів місцевого значення загальною площею 4166 га.

На території міста Сміла нараховується 4 об'єкти природно-заповідного фонду:

1. Гідрологічний заказник місцевого значення «Ірдинське болото» (тип – ботанічний заказник), площа 857,5 га. Рішення ОВК від 28.11.79 р. № 597 та ОВК від 21.11.84 р. № 354.

2. Міський парк культури та відпочинку - пам'ятка садово-паркового мистецтва місцевого значення (парк-пам'ятка садово-паркового мистецтва місцевого значення), площа -33,2015 га. Рішення ОВК від 27.06.72 р. № 367 та ОВК від 21.11.84 р. № 354.

3. Ботанічні пам'ятки природи місцевого значення (пам'ятки природи місцевого значення): Багатовікові дерева дуба звичайного, Графський дуб-красень, Віковий дуб імені Якова Водяного, Софіївські дуби. Рішення обласної ради від 21.09.2018 № 24-51/VII «Про території та об'єкти природно-заповідного фонду області».

4. Заповідне урочище «Юрова гора» - державне заповідне урочище в Черкаському районі Черкаської області. Має площу 149 га. Розташоване біля північної околиці м. Сміла, у кв. 28, 35, 41 Смілянського лісництва. Рішення ОВК від 13.05.75 р. № 288 та ОВК від 21.11.84 р. № 354.

Крім того, рішенням виконавчого комітету Черкаської обласної ради народних депутатів від 21.11.1984 №354 оголошений гідрологічний заказник місцевого значення «Ірдинське болото» загальною площею 857,5 га, з яких 484,6 га- на території ДП «Черкаське лісове господарство», 246,9 га- на території ДП «Смілянське лісове господарство» та 126,0 га- на території Костянтинівської сільської ради Смілянського району та околиці м.Сміла.

Рішенням Черкаської обласної ради від 27.12.2002 №5-7 встановлено охоронну зону в розмірі 50 м від Заказника в адмінмежах Констянтинівської сільської ради Смілянського району.

Територія Смілянської міської територіальної громади потрапляє в межі Смарагдової мережі UA0000254 Cherkaskyi Bir. Об'єкт Смарагдової мережі «Черкаський бір» знаходиться в середній частині лісостепової зони. За фізико-географічним районуванням територія належить до Черкасько-Чигиринського району Центральнопридніпровської височинної області Подільсько-Придніпровського лісостепового краю Лісостепової зони (Екологічна енциклопедія, 2006). На піщаних та супіщаних ґрунтах Черкаського бору переважають соснові та дубово-соснові деревостани. Чисті соснові насадження займають сухі підвищені місця. В Черкаському бору трапляються і листяні насадження на відносно бідних ґрунтах, а саме дубові та грабово-дубові деревостани. На Мошногірському кряжі переважають широколистяні насадження, переважно грабово-ясені-дубові. В деревостані домінують граб звичайний (*Carpinus betulus*), ясен звичайний (*Fraxinus excelsior*), дуб звичайний (*Quercus robur*), інколи – липа серцелиста (*Tilia cordata*). На болоті Ірдинь велику площу займають ценози з домінуванням вільхи чорної (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn). Тут виявлено популяції 17 видів судинних рослин, що входять у відповідні переліки охоронюваних видів. Достатньо добре представлені і мають добрий життєвий стан популяції таких видів як *Senecio borysthenticus*, *Stipa borysthentica*, *Tragopogon ucrainicus*, *Daphne cneorum*, *Dracocephalum ruyschiana*, *Ceratophyllum tanaiticum*, *Epipactis helleborine*, *Jurinea cyanoides*, *Platanthera bifolia*, *Pulsatilla pratensis*, *Pulsatilla patens*. В межах території цього об'єкту найбільші площі представлені лісовими (G) оселищами.

Збереження біо- та ландшафтного різноманіття - це багатоаспектний процес, який передбачає законодавче, науково-методичне, соціально-економічне забезпечення програм і заходів у цій сфері. Один з перспективних напрямів втілення стратегії збереження біо- та ландшафтного різноманіття це є розбудова екологічної мережі.

Формування екологічної мережі передбачає зміни в структурі земельного фонду міста шляхом віднесення частини земель господарського використання до категорій, що підлягають особливій охороні з відтворенням притаманного їм різноманіття природних ландшафтів.

Загальна площа земель у межах міста Сміла становить - 3985 га, яка поділяється на такі види угідь, а саме: сільськогосподарські землі - 1303,4 га, ліси та інші лісовкриті площі - 170,1 га, чагарники - 0,8 га, забудовані землі - 1881,5 га, відкриті заболочені землі - 117,8 га, відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом - 125,1 га, води - 387,1 га.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							11
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Із усіх земель: природоохоронного призначення - 33,2 га, оздоровчого призначення -12,0 га, рекреаційного призначення - 24,6 га, історико-культурного призначення -10,6 га.

Ресурсно-сировинний потенціал міста представлений нерудними корисними копалинами: мергель, топаз, моріон, горючі сланці, поклади граніту, темно-сірий гранодіорит, сієніт, гіпс, каолінові глини, графіт, фосфорити та осадові залізні руди.

2.7. Залізничні та авто- шляхи.

Магістральні залізничні та шосейні дороги мають вихід до Києва, Одеси, Дніпра, Львова.

Транспортна система:

- залізнична станція «ім. Т. Шевченка»;
- залізнична станція «СМІЛА»;
- автостанція «АС – 1»;
- автостанція «АС – 2».

Залізнична станція ім. Т. Шевченка – великий транспортний вузол південно-західного напрямку українських залізничних доріг. Дільнична вузлова електрофікована залізнична станція Шевченківської дирекції Одеської залізничної дороги, розміщена на перехресті основних магістралей.

Пасажирський термінал станції має два вокзали — південний та північний. З південного вокзалу можна виїхати за напрямком Знам'янки, Черкас, Золотоноші, Конотопу, Одеси, Миколаєва та Херсону. З північного вокзалу – Києва, Львову, Житомира, Ковелю. На станції зупиняються всі пасажирські та міжміські потяги.

Автотранспортним сполученням забезпечено всі райони міста, функціонує 15 автобусних маршрутів. Перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування здійснюють 3 суб'єкти підприємницької діяльності.

Загальна протяжність міської дорожньої мережі становить 220,4 км, у тому числі дороги з твердим асфальтовим покриттям – 102,3 км, дороги без твердого покриття -118,1 км, дороги державного значення, що проходять на території міста – 9,8 км, дороги обласного значення – 17,7 км.

2.8. Інженерне обладнання

Довжина повітряних мереж системи зовнішнього освітлення міста становить 193,75 км, з них: кабельних ліній – 1,93 км, повітряних ліній – 181,59 км. Кількість приладів обліку електричної енергії – 52 одиниці, з них: диференційованого обліку – 46 од., кількість опор – 793 од..

Послуги з теплопостачання по місту надають 2 підприємства:

- КП «Смілакомунтеплоенерго»;
- ТОВ «Смілаенергопромтранс».

Працює 19 котелень. Котельні працюють на природному газі.

ТОВ «Смілаенергопромтранс» виробляє теплову та електричну енергію, що працюють на паливі - природний газ і деревна тріска. Це дає змогу цілий рік виробляти електроенергію за «зеленим» тарифом, що на 30% дешевша від теплоенергії, виробленої та відпущеної з котлів із використанням у якості палива природного газу.

Протяжність теплових мереж складає 20,94 км в двохтрубному вимірі. Втрати в магістральних теплових мережах складають 24,8%. Загальна зношеність теплових мереж складає 68%.

КП «Смілакомунтеплоенерго» надає послуги з централізованого теплопостачання міста.

Протяжність теплових мереж складає 34,54 км. Втрати в магістральних теплових мережах складають 16%. Загальна зношеність теплових мереж складає 57,6%.

Послуги з централізованого водопостачання та водовідведення надає комунальне підприємство «ВодГео», яке забезпечує споживачів питною та технічною водою, здійснює забір, транспортування та очистку стічних вод на власних каналізаційних очисних спорудах.

Водопровідні мережі протяжністю 182,7 км. Загальна зношеність – 25,4%. Втрати – 46,2%. Водовідвідні мережі протяжністю 167 км. Загальна зношеність – 20,4%.

Забір питної води здійснюється артезіанськими свердловинами, що розташовані у лісовому масиві адміністративних меж Білозірської ОТГ Черкаського району.

Загальна кількість свердловин – 27 штук, у тому числі 21- робоча, 6-непрацюючих.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							12
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Якість питної води, яку подає підприємство КП «ВодГео» відповідає вимогам ДСанПіНу 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

На каналізаційних очисних спорудах стічні води, що надходять із міста, проходять повну біологічну очистку. Після очистки стоки скидаються у річку Тясмин.

2.9. Утворення та накопичення відходів

Технічна характеристика полігону/звалища побутових відходів:

Розташування – північно-східна околиця м. Сміла Черкаської обл. межування з землями Залевківської сільської ради, що увійшла до складу Степанківської територіальної громади. Відстань від села Залевки - 2,5 км., від автомагістралі Київ-Дніпропетровськ – 2,5 км., від автошляху Сміла-Сунки – 1 км.

Рік введення в експлуатацію – 1989

Проектна потужність – 575000 тонн;

Розмір земельної ділянки, яка покривається – 4,0 га;

За даними паспорту місця видалення відходів (далі – МВВ) за № 26 від 14.12.2001, внесеного до обласного реєстру МВВ, полігон твердих побутових відходів м. Сміла має загальну площу 4,47 га.

Кадастровий номер: 7123782200:02:002:0002;

Розташування: межує з усіх сторін із землями Степанківської територіальної громади.

2,5 км від села Залевки

2,5 км від автомагістралі Київ – Дніпропетровськ.

1 км від автошляху Сміла-Сунки.

Технічні показники (скільки приймає сміття в рік/місяць) – 22-26 тис т на рік;
(2,2 тис т/місяць).

Відсоток заповнюваності – 102,86%.

Землекористувач - з 05.11.2015 СКП «Комунальник. Договір оренди землі між СКП «Комунальник» та Смілянською райдержадміністрацією від 05.11.15 р. на підставі розпорядження Черкаської ОДА № 484 від 25.09.15р.

Власник відходів, експлуатація та утримання – СКП «Комунальник»;

Фактичне накопичення відходів:

- у 2018 році – 90175,57 м. куб., 20740,38 тонн;
- у 2019 році – 100344,8 м. куб., 23079,3 тонн;
- у 2020 році – 116640,1 м. куб., 26914,3 тонн.

Відсоток заповнюваності – 102,8%.

У кошторисі доходів та видатків міського фонду ОНПС, відповідно до п. 74-1 постанови КМУ від 17.09.1996 № 1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів» заплановано видатки на природоохоронний захід: «Забезпечення екологічного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, у т.ч. непридатних або заборонованих до використання хімічних засобів захисту рослин».

Розпорядженням виконавчого комітету міської ради від 13.11.2018 № 194р «Про створення постійно діючої комісії з питань поводження з безхазяйними відходами» утворено постійно діючу комісію з питань поводження з безхазяйними відходами та затверджено Порядок роботи комісії. На підставі ст. 12 Закону України від 05.03.1998 № 187/98-ВР «Про відходи» та постанови Кабінету Міністрів України від 03.08.1998 № 1217 «Про затвердження Порядку виявлення та обліку безхазяйних відходів» підставами для здійснення процедур визначення відходів безхазяйними та наступного їх обліку можуть бути заяви (повідомлення) громадян, підприємств, установ та організацій, засобів масової інформації, результати перевірок територіальних органів Держекоінспекції, Держпродспоживслужби тощо. У разі отримання звернення (повідомлення) органи місцевого самоврядування зобов'язані визначити кількість, склад, властивості, вартість відходів, рівень їх небезпеки для навколишнього середовища і здоров'я людини та вжити заходів для визначення власника відходів.

У випадку виявлення несанкціонованих та неконтрольованих звалищ відходів спеціалістами управління житлово-комунального господарства проводяться співбесіди із головами ква-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							13
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

рталних комітетів та доводиться інформація щодо притягнення до відповідальності передбаченої ст. 152 Кодексу України про адміністративні правопорушення за порушення державних стандартів, норм і правил у сфері благоустрою населених пунктів, Правил благоустрою території м. Сміла, із складанням приписів та протоколів про адміністративні правопорушення.

Підприємством СКП «Комунальник» постійно здійснюються роботи по санітарному очищенню міста, ліквідації смітєвих навалів, які щоденно утворюються на території міста. Інвентаризація стихійних сміттєзвалищ не проводилась із-за відсутності фінансування.

На сьогоднішній день збір ТПВ, які потім потрапляють на полігон, в даний час валовий, тобто, без розділення на окремі складові. На полігоні ТПВ м. Сміла тверді побутові відходи також не розділяються. На полігоні виконуються такі основні види робіт - приймання, складування та ізоляція ТПВ. Щодо впровадження системи роздільного збирання сміття, в місті Сміла працює дванадцять пунктів роздільного збору вторинних відходів, а саме паперу, плівки, склотари, РЕТ-пляшок. Існує практика укладання договорів між торгівельними закладами міста і підприємствами, переробниками вторсировини щодо приймання паперових відходів різного типу, а також пакувальної тари. Діяльність щодо збирання, перевезення для подальшої утилізації пластику, ПЕТ-пляшок в населеному пункті здійснюють два підприємства - ТОВ «Смілавторресурси»; ПП Шалахов В.В. Збір запроваджено в 2008 році і проводиться у спеціальні контейнери, які розміщені на території міста. Кількість контейнерів для збору ПЕТ-пляшок – 130.

Несанкціоноване розміщення твердих побутових відходів населення є суттєвим чинником негативного впливу на земельні та водні ресурси міста, здоров'я людей.

Масові накопичення побутового сміття в ярах та схилах, вздовж автомобільних доріг, поблизу водоймищ, в зоні житлової забудови - є одним із потенційних джерел забруднення довкілля, і являють собою велику загрозу навколишньому природному середовищу та підлягають утилізації.

Основними завданнями по напрямку раціональне використання і зберігання відходів виробництва, побутових відходів є:

- будівництво, розширення та реконструкція споруд, придбання та впровадження установок, обладнання та машин для збору, транспортування, перероблення, знешкодження та складування побутових, сільськогосподарських і промислових відходів виробництва, кубових залишків;

- забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, у тому числі непридатних або заборонених до використання хімічних засобів захисту рослин.

2.10. Демографія та трудові ресурси

Статева структура населення міста характеризується перевагою жіночого населення над чоловіками:

- 54,1% - жінки;
- 45,9% - чоловіки.

Визначальним фактором зменшення чисельності населення є природне скорочення:

- смертність перевищує народжуваність в 3,5рази (на період 2021 року орієнтовно на 71%);
- з 2017 року відбувається міграційний відтік працездатного населення.

Соціальна інфраструктура Сфера освіти міста:

- 13 загальноосвітніх закладів;
- 17 дошкільних закладів;
- 3 професійно-технічні освітні заклади;
- 2 позашкільних заклади.

Сфера охорони здоров'я міста:

- КНП «Смілянська міська лікарня»;
- КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»;
- Комунальне некомерційне підприємство «Центр первинної медико-санітарної до-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							14
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

помоги Смілянської міської ради».

Об'єкти культури міста:

- міський будинок культури;
- будинок культури ім. Т.Г. Шевченка;
- клуб М. Яблунівки;
- клуб Гречківки;
- міський краєзнавчий музей;
- кінотеатр;
- 2 бібліотеки з філіями.

Завдяки історичній спадщині, економіко географічному розташуванню і підприємливості жителів у місті найбільш розвинені промислові підприємства, які задіяні в обробній промисловості – 22 од.; 3 виробляють і розподіляють електроенергію, газ та воду.

Свою діяльність на території громади здійснюють:

- 31 суб'єкт господарювання. Які мають статус великих платників податків;
- 65 юридичних осіб – неприбуткових бюджетних установ;
- 2463 фізичних осіб-підприємства;
- 9739 кількість платників податків по громаді.

Найбільш вагомі підприємства міста:

- ТОВ «Фірма Технокомплекс» -виробництво нетканих матеріалів і виробів із них, крім одягу.

- ПрАТ «Смілянський машинобудівний завод» - виробництво обладнання для харчової, хімічної промисловості та залізничного транспорту.

- ДП «Оризон - Навігація» - виробництво електророзподільної та контрольної апаратури. Дослідження і розробки в галузі природничих та технічних наук.

- НВПП «ДАК-Електропром» - послуги з технічного обслуговування, ремонту та перемотування електричних двигунів, генераторів і трансформаторів.

- ПП «Салон Сніжана» - виробництво верхнього одягу.

- ТОВ «Смілянський ливарний завод» - виробництво металу.

- ПрАТ «Спектр-Сміла» - меблева фурнітура, с/г техніка та запчастини.

- ТОВ «Меблі -ЛІВС» - виробництво меблів.

Відповідно станом на 01.01.2020 громада займала 5 місце по обсягам реалізації промислової продукції (товарів, послуг) серед 6-ти міст Черкаської області.

Актуальним проблемним питанням щодо впливу на довкілля є наразі високий ступінь зношеності основних фондів підприємств, що здійснюють свою діяльність на території міста. Тому для оновлення основних засобів підприємств необхідні капітальні інвестиції. Такі вкладення спрямовані на зростання виробничих потужностей на новій технологічній основі і відповідно – підвищення продуктивності праці.

2.11. Атмосферне середовище та повітря

За даними «Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища у Черкаській області - 2020» Основними забруднювачами атмосферного повітря області у 2020 році були:

- ПрАТ «Черкаське хімволокно» ВП «Черкаська ТЕЦ» з валовим викидом 13,9 тис. т, що на 2,2 тис. т менше у порівнянні з 2019 роком;

- ПрАТ «Уманьгаз» – 7,6 тис. т, що на 4,8 тис. т більше ніж у 2019 році;

- ПрАТ «Миронівська птахофабрика» – 6,4 тис. т – на рівні 2019 року;

- ПрАТ «Азот» – 3,8 тис. т, що на 0,2 тис. т менше.

Загальні викиди від основних підприємств забруднювачів у 2020 році становили 31,7 тис. т. (62% від викидів стаціонарних джерел області).

Інформація щодо основних забруднювачів атмосферного повітря відповідно до даних, наведених суб'єктами господарювання, надана в таблиці:

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							15
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

№ з/п	Підприємство - забруднювач	Вид економічної діяльності	Валовий викид, т.		Зменшення/- збільшення/+	Причина зменшення/ збільшення
			2020 р.	2019 р.		
1	ПрАТ "Черкаське хімволокно"	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиціонування повітря (виробництво електроенергії)	13892,68	16124,36	-2231,68 т	зменшення використання вугілля
2	ПрАТ "Уманьгаз"	Розподілення газоподібного палива через місцеві (локальні) трубопроводи	7606,23	2824,25	+4781,98	збільшення втрат природного газу під час транспортування
3	ПрАТ "Миронівська птахофабрика"	Сільське, лісове та рибне господарство (розведення свійської птиці)	6400,81	6411,72	-10,91	зменшення використання природного газу
4	ПрАТ "Азот"	Переробна промисловість (виробництво добрив та азотних сполук)	3774,67	4027,06	-252,39 т	зменшення випуску продукції

Інформація про викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за даними Головного управління статистики у Черкаській області за видами економічної діяльності у 2020 році зведена в таблицю:

Види економічної діяльності*	Обсяги викидів по регіону	
	тис. т	у % до підсумку
Усі види економічної діяльності	51,4	100
у тому числі:		
Сільське, лісове та рибне господарство	9,5	18,5
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	0,2	0,4
Переробна промисловість	13,3	25,9
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиціонування повітря	22,6	44
Будівництво	0	
Оптова та роздрібна торгівля, ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	0,2	0,4
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	1,3	2,5
Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	0,4	0,8
Інші	3,9	7,5

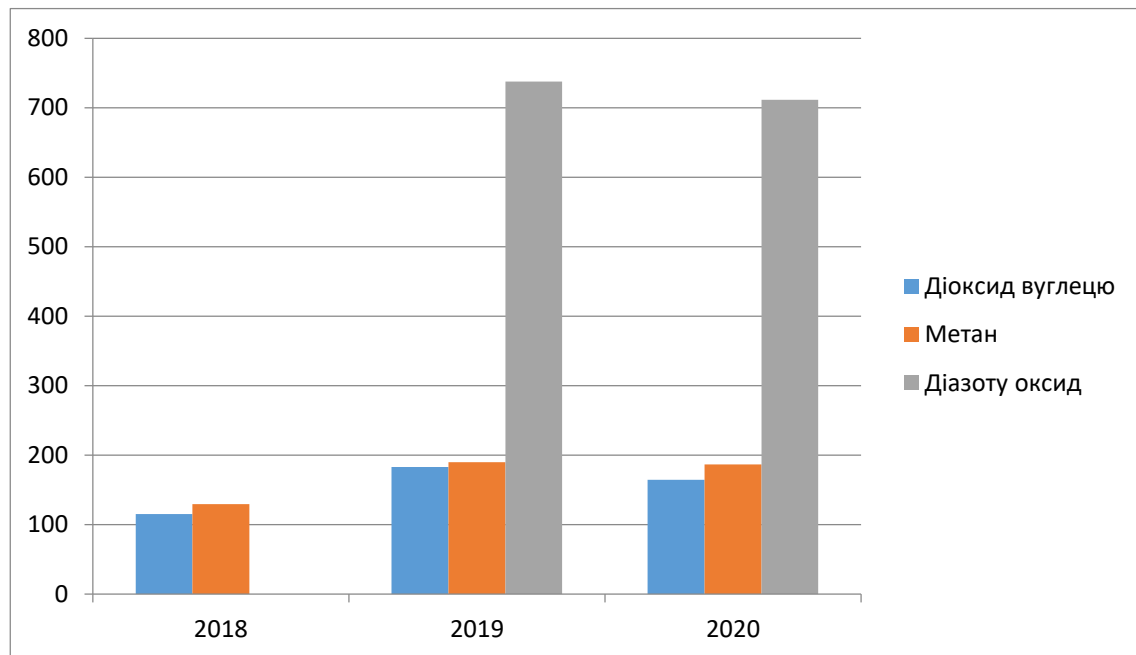
Інформація про викиди окремих забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря по м. Сміла в 2018-2020 роках від стаціонарних джерел забруднення (за даними Головного управління статистики у Черкаській області) та їх потенціали глобального потепління (далі – ПГП):

	Потенціали глобально-го потепління*	2018		2019		2020	
		Обсяг викидів, т	Ефект глобально-го потепління	Обсяг викидів, т	Ефект глобально-го потепління	Обсяг викидів, т	Ефект глобально-го потепління

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		16

Діоксид вуглецю	1	114,884	114,884	182,797	182,797	164,350	164,350
Метан	21	6,149	129,129	9,028	189,588	8,883	186,543
Діазоту оксид	310	-	-	2,379	737,49	2,295	711,45
Разом		121,033	244,013	194,204	1109,875	175,528	1062,343

*- коефіцієнт, що визначає ступінь впливу різних парникових газів на глобальне потепління. Як еталонний газ узятий діоксид вуглецю (CO₂), чий ППП дорівнює 1. Коефіцієнт ППП був введений в 1997 році в Киотському протоколі.



Виходячи з діаграми видно, що сполуки діазоту оксид з найменшим обсягом викиду серед досліджуваних забруднюючих речовин при коефіцієнті ППП 310 утворюють найбільший ефект глобального потепління.

Постійні спостереження за станом атмосферного повітря здійснюються Черкаським обласним центром з гідрометеорології тільки в м. Черкаси.

За даними регіональної доповіді Черкаської області 2020 року лабораторією спостережень за забрудненням атмосферного повітря Черкаського обласного центру гідрометеорології, який має 3 пости спостереження у м. Черкаси, у минулому році контролювалось 4 основних і 13 специфічних забруднюючих речовин, включаючи 8 важких металів та бенз/а/пірен. У 2020 році лабораторією проаналізовано 17852 проб повітря, у тому числі по основних інгредієнтах – 9012 (50,4%), та по специфічних – 8840 (50%).

За даними постійних спостережень у 2020 році максимальні концентрації в порівнянні з 2019 роком зменшилися по діоксиду азоту на ПСЗ № 2, 3 відповідно у 1,5 та 2 рази, по аміаку на ПСЗ № 3, 4 у 1,04 та 1,07 рази, по сірководню на ПСЗ № 2, 3 у 1,25 та 1,17 рази, по формальдегіду на ПСЗ № 3 у 1,06 рази.

Зменшилися середньорічні концентрації в порівнянні з 2019 роком по пилу на ПСЗ № 3 майже вдвічі, по діоксиду азоту на всіх постах. Збільшилися по аміаку на всіх постах та по сірководню на ПСЗ № 3 вдвічі.

Вміст інших домішок залишився майже без змін. Високе забруднення (вище 5 ГДК м. р.) у 2020 році у місті не зафіксовано. Тенденція зміни середнього рівня забруднення атмосферного повітря за останні 5 років характеризувалася збільшенням по діоксиду та оксиду азоту, аміаку та формальдегіду. По іншим домішкам рівень забруднення не змінився. По важким металам зменшення спостерігалось тільки по нікелю та хрому.

За даними Державної установи «Черкаський обласний лабораторний центр Міністерства

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		17

охорони здоров'я України» з метою здійснення моніторингу забруднення атмосферного повітря лабораторним центром у 2020 році досліджено 5869 проб атмосферного повітря. Перевищення граничнодопустимих максимально-разових концентрацій забруднюючих речовин виявлено в 75 (1,3 %) випадках. Згідно інформації Головного управління Держпродспоживслужби в Черкаській області впродовж 2020 року при розгляді звернень громадян проведено лабораторно-інструментальні дослідження 1023 проб атмосферного повітря, відібраних на межі санітарно-захисної зони та в житловій забудові, в зоні впливу підприємств з метою встановлення негативних факторів середовища життєдіяльності населення. За їх результатами вміст забруднюючих речовин (аміак, сірководень, пил, діоксид азоту, діоксид сірки, вуглецю оксид, сірчистий ангідрид, ксилол, бензол, толуол, етилбензол) не перевищував гранично-допустимі максимально-разові концентрації.

Природними джерелами надходження оксиду азоту в навколишнє середовище: розряди блискавки, виверження вулканів. Джерелами надходження оксиду азоту в атмосферу є підприємства хімічної промисловості, виробництво мінеральних добрив, вибухових речовин, нітратної кислоти, бактеріальний розклад силосу та ін. Найбільші обсяги викидів оксиду азоту в атмосферу - від автомобільного транспорту. Динаміка концентрацій оксиду азоту у міське повітря протягом доби тісно пов'язана з інтенсивністю руху транспорту й сонячного випромінювання. Так, у світловий час доби накопичення в атмосфері оксиду азоту зростає внаслідок фотохімічного окиснення цього газу. Оксид азоту – небезпечний забруднювач через його високу токсичність і несприятливу зміну атмосфері, які він спричиняє (опаді кислотні, смог).

Отже, для зменшення обсягу викидів діазоту оксид в навколишнє середовище шляхом використання автомобільного транспорту перш за все необхідно:

- Проводити постійний контроль за технічним станом автомобілів.
- Вдосконалити конструкції паливної системи двигуна.
- Використовувати більш якісні паливно-мастильні речовини, що мають меншу концентрацію домішок.

Найкращий варіант для запобігання викидів в атмосферу будь-яких забруднюючих речовин автомобільним транспортом – перехід на використання електромобілів.

2.12. Клімат та його зміни.

Клімат Черкащини помірно-континентальний і континентальність зростає із заходу на схід. Найхолоднішим місяцем року вважається січень з середньою температурою - 5,9 °С, а най-теплішим - липень з середньою температурою - 20,1 °С. Середня річна температура повітря становить +7,3 °С. Середня річна кількість опадів становить 633 мм.

Потепління клімату в області чітко прослідковується з 1988 року. У порівнянні з останньою кліматичною нормою (1961-1990) середня річна температура повітря, в більшості випадків, вища на 1-2°. Зима та весна потеплішали на 2°, літо - на 1,1°, осінь - на 0,6-1°С. Зими стали малосніжними. Весни гірше забезпечені опадами. Влітку опадів стало більше на початку сезону та менше - всередині. Восени опадів стало більше, особливо на початку сезону. 2019 рік відрізнявся значною позитивною аномалією та дефіцитом опадів.

Проблема кліматичних змін є однією із найглобальніших проблем людства. На метеостанціях світу з року в рік фіксуються відхилення термічних показників від багаторічної норми в бік зростання температурного фону.

Однак зміна клімату відбувається не лише на планетарному, але й на регіональному рівні - трансформація поля температур помітна скрізь, у т.ч. і у Північно-Східному регіоні України.

Відділ гідрометзабезпечення Черкаського обласного центру з гідрометеорології складає та доводить до споживачів метеорологічні, агрометеорологічні прогнози, попередження та оперативні інформації про загрозу виникнення небезпечних та стихійних гідрометеорологічних явищ, різку зміну погоди, поширення небезпечних та стихійних гідрометеорологічних явищ, забезпечує доведення до споживачів гідрометеорологічних прогнозів і попереджень, у т.ч. одержаних від УкрГМЦ та інших прогностичних гідрометеорологічних організацій і підприємств. Проводить аналіз небезпечних і стихійних гідрометеорологічних явищ, бере участь в обстеженні територій, що зазнали їх впливу.

Згідно з проведеним Черкаським обласним центром з гідрометеорології аналізом даних

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							18
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

спостережень метеостанцій області, в останні роки на Черкащині клімат змінюється. Зміну клімату прийнято характеризувати за допомогою річної температури повітря.

Середня температура повітря за рік становила 10,2-10,8°, що на 2-3° вище кліматичної норми та на 0,1-0,5° перевищила попередній рекорд, що був зафіксований на більшості площ у 2007 р., місцями (Жашків та Звенигородка) - у 2015 р. При цьому, позитивна аномалія температури спостерігалася у всі місяці, а найвищі відхилення від норми на 4-5° спостерігались у лютому, березні, червні та грудні.

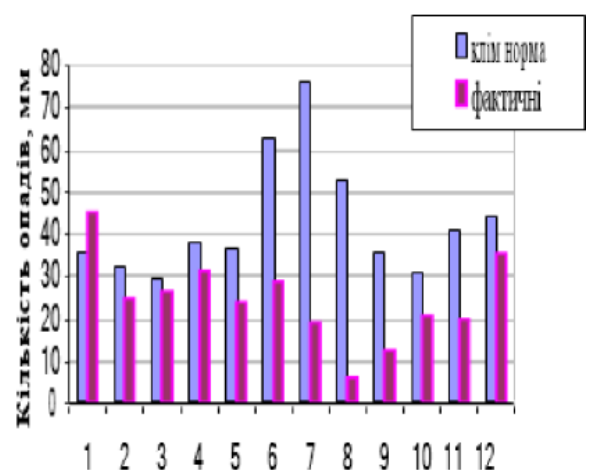
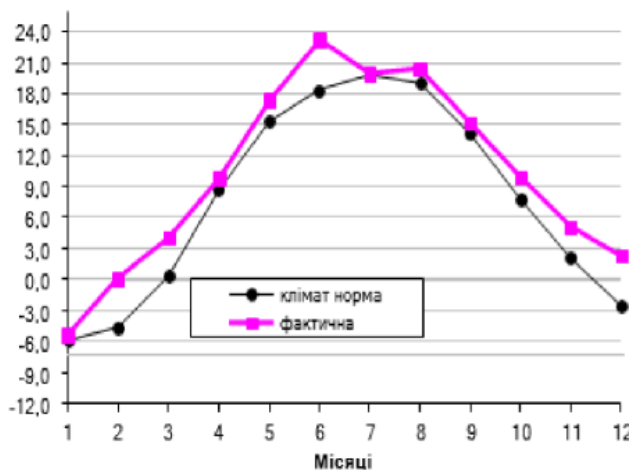
Найхолоднішим місяцем року із середньомісячною температурою повітря 4,6-5,4° морозу (на 0,3-1,0° вище норми) був січень. Абсолютний мінімум температури повітря - 25,8° морозу, зафіксовано 22 січня метеостанцією Черкаси. На решті території області найнижча температура спостерігалася в період 20-25 січня і становила 16,6-24,0° морозу.

Найтеплішим місяцем року був червень із середньою місячною температурою повітря 22,4-23,6° (на 4,5-5,1° вище норми). Абсолютний максимум температури повітря +36,4° було зафіксовано 14 серпня метеостанцією Черкаси. На решті території області найвища температура становила +34,4-+35,8° і спостерігалася здебільшого в середині серпня, в районах південного сходу 22 червня. Надзвичайно високими були максимальні температури повітря й на початку вересня і становили +32-+34°.

За період квітень-жовтень кількість днів із максимальною температурою повітря вище +30° була значною і становила на більшості площ від 23 до 31 днів, в окремих центральних районах (найбільш посушливих Смілянському та Черкаському) - 34-40 днів, що в 2-3 рази більше середніх багаторічних показників. Найбільше їх було в «гарячому» червні - від 8 до 15 днів, при нормі 2.

Режим випадіння опадів, що не традиційно для останніх років, у більшості часу характеризувався значним дефіцитом опадів та тривалими періодами бездощів'я по всій території. З кількістю опадів більше норми по всій області був лише січень. Найбільш посушливим був серпень. Взагалі дефіцит опадів спостерігався упродовж 8-11 місяців і найбільший - розпочинаючи з лютого відмічався в Смілянському районі. З початку вегетаційного періоду спостерігалася 5-6 бездошових періодів, найбільша тривалість - від 28 до 69 днів відмічалася в період з червня до початку жовтня.

Кількість опадів за рік по області становила 290-412 мм, що менше кліматичної норми (50-70 % норми). Найменше опадів випало в Черкасах та Смілі, найбільше - в Чигирині та Жашкові. До цього року на більшості площ найменша кількість опадів була у 1975 р.



ури повітря і опадів по місяцях в 2019 році за даними спостережень метеостанції м.Черкаси.

За останні 20 років наслідки зміни клімату в Україні стають все відчутнішими. Відтак, за цей період середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи, тощо. Такі темпи глобального потепління у майбутньому можуть спричинити серйозні кліматичні зміни і різні екосистеми опиняться під загрозою зникнення.

Причиною зміни клімату є динамічні процеси на Землі, зумовлені природними та

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		19

антропогенними чинниками. Крім збільшення концентрації парникових газів (далі – ПГ) та аерозольних частинок в атмосфері, антропогенний вплив на клімат здійснюється в результаті вирубки лісів, внаслідок урбанізації (забудови) територій, створення значної кількості сміттєзвалищ.

Парниковий газ – газ, який поглинає в атмосфері інфрачервоне випромінювання Землі, що призводить до глобального потепління на планеті. Шість газів прямої дії регулюються Кіотським протоколом до РКЗК ООН: діоксид вуглецю (CO₂), метан (CH₄), діазоту оксид (N₂O), ГФВ, ПФВ та гексафторид сірки (SF₆).

Клімат помірно-континентальний. Зима м'яка, з частими відлигами, літо тепле, іноді посушливе. Період з температурою +10 градусів становить 160–170 днів. Річна кількість опадів 450–520 мм. Через місто протікає ріка — Тясмин, притока Дніпра.

Середньорічна температура повітря складає 7,7 °С, найбільш низька вона у січні (мінус 5,9 °С), найбільш висока – в липні (19,8 °С).

В останні 100–120 років температура повітря в Смілі має тенденцію до підвищення. На протязі цього періоду середньорічна температура повітря підвищилася на 1,0 °С.

Територія міста, за показниками техногенного навантаження на навколишнє природне середовище, складає 39,8 км² з наявним населенням 65,7 тис.осіб.

2.13. Здоров'я населення.

Загальна тенденція захворюваності в місті береться відповідно до зведених показників у Черкаській області згідно з аналізу роботи сфери охорони здоров'я Черкаської області у 2019 році, заходи щодо подальшої її оптимізації, реформування та поліпшення стану здоров'я населення.

Загальна захворюваність населення області зберігає тенденцію до подальшого зниження.



У 2019 році показник загальної захворюваності всього населення становить 16146,6 на 10 тис. всього населення (2018 – 16676,8) (Україна 2017 – 17137,7). Відмічається зниження показника на 3,18%.

Показник первинної захворюваності за 2019 рік становить 6183,4 на 10 тис. всього населення (2018 – 6226,0) (Україна 2017 – 6274,8), показник знизився на 3,5%.

Структура перших п'яти місць загальної захворюваності всього населення у 2019 році не змінилась: перше рангове місце стало займають хвороби системи кровообігу, друге – хвороби органів дихання, третє – хвороби органів травлення.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							20
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Структура загальної захворюваності всього населення

Найменування класів окремих хвороб	Зареєстровано				Питома вага серед всіх захворювань		Рангове місце	
	абсолютні		на 10 тис населення					
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Всього	2029118	1941983	16676,8	6146,6	100%	100		
Хв. системи кровообігу	595751	560801	4896,3	4662,8	29,4	28,9	1	1
Хв. органів дихання	379131	379858	3116,0	3158,3	18,7	19,6	2	2
Хв. органів травлення	189228	179285	1555,2	1490,7	9,3	9,2	3	3
Хв. Кістково-м'язової с-ми	132904	132/81	1092,3	1104,0	6,6	6,8	4	4
Хв. сечостатевої с-ми	117840	114112	968,5	948,8	5,8	5,9	5	5

Структура первинної захворюваності всього населення в порівнянні з 2018 роком також не змінилася.

Перше рангове місце, як і в попередньому році, посідають хвороби органів дихання, на другому - травми та отруєння, хвороби сечостатевої системи на третьому місці, на четвертому місці - хвороби шкіри та підшкірної клітковини, на п'ятому місці - хвороби ока та його придаткового апарату.

Структура первинної захворюваності всього населення

Найменування класів і окремих хвороб	Зареєстровано захворювань				Питома вага серед всіх захворювань		Рангове місце	
	абсолютні дані		на 10 тис. населення					
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Всього	75753	74369	6226,0	6183,4	100%	100%		
Хв. органів дихання	326809	328701	2686,0	2733,0		40	1	1
Травми та отруєння	57787	56523	474,9	470,0	7,6	7,6	2	2
Хв. сечостатевої с-ми	55635	54420	457,2	435,8	7,3	7,0	3	3
Хв. шкіри та підшкірної клітковини	50982	49780	419,0	413,9	6,7	6,7	4	4
Хвороби ока та його придаткового апарату	46642	44023	383,3	366,0	6,2	5,9	5	5

Питання здоров'я населення в м. Сміла тісно пов'язані із соціальними факторами. У структурі основних причин смерті населення в 2017 р. хвороби системи кровообігу посідали 1 місце і складали 71,7%, новоутворення - 12,2%, травми - 5,9%. Хворобами системи кровообігу страждає більша половина дорослого населення. Погіршилась епідемічна ситуація з туберкульозу, рівень якої виріс на 45%. Рівень первинної захворюваності на злоякісні новоутворення залишався стабільним.

Інтенсивне забруднення атмосферного повітря викидами забруднюючих речовин є суттєвим фактором ризику виникнення та ускладнення перебігу у населення гострих та хронічних захворювань дихальних шляхів, бронхолегеневої системи, алергічних станів, тощо. Доведено прямий зв'язок між інтенсивністю забруднення повітря і станом здоров'я, а також зростанням хронічних неспецифічних захворювань, зокрема таких, як атеросклероз, хвороби серця, рак легень тощо. Забруднене повітря значно знижує імунітет. Негативно впливає на стан здоров'я

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							21
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

людини смог, що утворюється в повітрі міст в результаті фотохімічних реакцій забруднюючих речовин, спричинених викидами підприємств та автотранспорту. Він спричиняє слезотечу, різь в очах, сухий кашель, нудоту, головний біль, стискання в грудях, задишку, загальну слабкість, є причиною розладів функцій органів дихання. Забруднення атмосферного повітря діоксидом сірки частіше призводить до виникнення таких захворювань, як хронічний і астматичний бронхіт, бронхіальна астма, емфізема легенів. Учені виявили збільшення частоти інфекційних захворювань дихальних шляхів у дітей, що мешкають в умовах забрудненого атмосферного повітря. Дуже несприятливо діє на організм оксид вуглецю. Наявність оксиду вуглецю в організмі стає причиною скарг (особливо у регулювальників руху) на головний біль, запаморочення, порушення сну, зниження пам'яті й уваги, задишку, біль у ділянці серця тощо. В атмосферному повітрі м. Черкаси спостерігаються перевищення середньорічних ГДК по аміаку та формальдегіду. Дія аміаку на організм людини проявляється у пошкодженні органів дихання, очей, слизових оболонок та шкіри. Людина скаржиться на свербіж та почервоніння, опіки шкіри, різь в очах та слезотечу, задуху, сильний кашель. У випадку попадання рідкого аміаку і його розчинів на шкіру можливе обмороження. При високих концентраціях парів аміаку – судоми.

За даними Комунального закладу «Черкаський обласний інформаційно-аналітичний центр медичної статистики» у зв'язку із відміною відповідно до наказів Міністерства охорони здоров'я України первинної облікової документації стосовно обліку захворюваності населення інформація щодо рівня захворюваності населення офіційно відсутня.

Забруднення атмосферного повітря також негативно впливає на живі організми - вони уражаються як прямо, так і опосередковано, наприклад, коли забруднювальні речовини попадають в організми тварин і людей із рослинною їжею. Оксиди сірки й азоту, що викидаються в атмосферу внаслідок роботи теплових електростанцій і автомобільних двигунів, сполучаються з атмосферою вологою і утворюють дрібні крапельки сірчаної та азотної кислот, які переносяться вітрами у вигляді кислотного туману та випадають на Землю кислотними дощами. Кислотні дощі виникають в результаті поєднання двоокису сірки та оксидів азоту з атмосферним киснем.

План реалізації передбачає здійснення вкладу в розвиток територіальної громади, зокрема, шляхом вирішення і соціально-екологічних та санітарних проблем (санітарне очищення територій, їх інженерне облаштування, водопостачання і водовідведення, впровадження заходів по скороченню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря суб'єктами господарювання; впровадження системи роздільного збирання відходів (придбання спеціалізованої техніки та контейнерів для збору, транспортування, зберігання побутових відходів); реконструкція полігону, створення підприємств по роздільному збору та переробці сміття; встановлення меж прибережних захисних смуг, відтворення лісів, створення нових та реконструкції існуючих полезахисних лісових смуг та інших захисних насаджень; створення нових та збереження існуючих територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також територій смарагдової мережі; формування екомережі тощо, що буде сприяти покращенню здоров'я населення.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо План реалізації не буде затверджена:

У випадку, якщо План реалізації не буде затверджена, дані стратегічні цілі не будуть досягнуті в повній мірі, що призведе до зниження якості екологічних показників стану довкілля та санітарно-гігієнічних умов проживання населення. У майбутньому, мешканці населеного пункту не матимуть змогу для розвитку промисловості, малого і середнього підприємництва, туристично-рекреаційної сфери, транспортної інфраструктури, а також не здійснюватиметься ефективне публічне управління. Головним чином, якщо даний План реалізації не братиметься до уваги, не зможуть здійснитись заходи, що направлені на підвищення якості життя населення, а саме розвиток освіти, молоді та спорту, охорони здоров'я, культури, сімейної та молодіжної політики, зайнятості та соціального захисту населення, розвитку підприємницької та економічної діяльності, збереження об'єктів природного фонду, охорони навколишнього середовища та іншого.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							22
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень)

Практично вся територія громади є територією життєдіяльності населення різних видів і об'єктом стратегічного планування. За функціональним призначенням територію громади можна розподілити між трьома основними групами: сільбищні, де населення мешкає і отримує різноманітні послуги; виробничі, де знаходяться основні місця прикладення праці і системи життєзабезпечення; ландшафтно-рекреаційні, переважно призначені для відпочинку і оздоровлення населення і захисту довкілля.

Сільбищні території, де проходить основна частина життєдіяльності населення, у свою чергу, підрозділяються на житлові, з різними видами забудови, і громадські. Планом реалізації передбачається суттєве покращення умов проживання.

Виробничі території, як промислові, де проходить основна виробнича діяльність, так і комунально-складські, підлягають санітарній класифікації за ступенем шкідливості для оточення – залежно від виду діяльності і виробляємої продукції, і відповідними вимогами до встановлення санітарно-захисних зон (СЗЗ). За державними санітарними правилами планування і забудови населених пунктів усі виробничі об'єкти відносяться за санітарною класифікацією до I – V класів небезпеки за шкідливістю, із СЗЗ від 1000 до 50 м. Планом реалізації передбачається санація промислових територій.

Виробничі підприємства на території міста переважно групуються в 5-ти виробничих зонах:

- Південно-західна – це переважно територія непрацюючого радіоприладного заводу «Оризон», де ще є територіальний резерв для розміщення нових об'єктів та вже розмістилися сучасні виробництва, організовані на базі його цехів з виробництва навігаційних пристроїв, та інші підприємства.

- Зона «Смілмашзаводу» і ливарного заводу, яку намічено перетворити на сучасний технопарк.

- Зона «Смілянського електро-механічного заводу» і залізничної станції ім. Т. Шевченка.

- Зона колишнього «Смілянського цукрового комбінату».

- Північно-східна зона з розміщеними тут каналізаційних очисних споруд, асфальтовим заводом, заводом гранітних виробів, газовим господарством, виробничою територією КП «Комунальник», міським полігоном ТПВ.

В громаді є значні можливості для відпочинку на воді, це в першу чергу Смілянське водосховище, річка Тясмин та інші водойми. Але водойми поступово замулюються, заростають і заболочуються, стають анафелогенними (заражені личинками комах – джерел малярії). Практично відсутня прибережна захисна смуга на західному боці водосховища в центральній частині міста, не впорядковані і інші прибережні території, що призводить до їх не санкціонованого використання (города, склади, тощо). Передбачається створення належних умов для рекреації та відпочинку шляхом проведення благоустрою та природоохоронних заходів.

Насаджень загального призначення, у т.ч. парків, скверів, бульварів, разом з об'єктами паркового обслуговування, в громаді не достатньо. Забезпеченість ними на 1 особу не перевищує 4 м². Планом реалізації розвитку передбачено суттєве збільшення зелених насаджень, що в свою чергу буде сприяти зменшенню пилового та шумового забруднення, підвищення спроможності щодо адаптації до змін клімату.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							23
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Відповідно до реалізації передбачено наступні стратегічні цілі:



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

З метою структурованого підходу до екологічних проблем було виділено наступні напрямки ризику впливу на довкілля та здоров'я населення:

Напрямки впливу на довкілля та здоров'я населення

Напрямки впливу
Атмосферне середовище та повітря
Водне середовище
Геологічне середовище та ландшафти

Ґрунтове середовище та ґрунти
Життєва та господарська діяльність
Акустичне середовище, електромагнітне поле та вібрація
Біорізноманяття та рекреаційні ресурси
Здоров'я та організм людини
Суміжна інфраструктура
Екологічне управління та моніторинг

Для виявлення екологічних проблем було проведено соціологічне дослідження напрямків ризику впливу на довкілля та здоров'я населення, за допомогою якого вдалось з'ясувати наступне:

Виявлені проблеми шляхом соціологічних досліджень відносно напрямків впливу

Номер та напрям впливу	Проблемна ситуація
1. Атмосферне середовище та повітря	Забруднення повітря м. Сміла
	Забрудненість повітря промисловими об'єктами, ТЕЦ
	Забруднення повітря автотранспортом
	Забруднення повітря транспортними засобами
2. Водне середовище	Незадовільна охорона водних об'єктів
	Забруднення прибережної зони
	Забруднення водойм на території громади
	Забруднення водних об'єктів громади
	Забруднення річки Тясмин
	Замулення русла річки Тясмин
	Захаращення та засмічення прибережної зони
	Незадовільний стан очисних споруд
	Погана якість питної води
3. Життєва та господарська діяльність	Вивіз ТПВ з приватного сектору
	Відсутність контейнерів для сортування сміття
	Відсутність переробки сміття в місті
	Незадовільний вивіз побутових відходів
	Незадовільний стан міського сміттєзвалища

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							25
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

	Спалювання опалого листя та сухої трави
	Стихійні сміттєзвалища
4. Біорізноманяття та рекреаційні ресурси	Знищення лісових насаджень (вирубка)
5. Суміжна інфраструктура	Занедбані дитячі майданчики
	Незадовільний стан доріг
	Незадовільний стан тротуарів

Шляхом камерального дослідження було виявлено наступну проблематику:
Виявлені проблеми шляхом камеральних досліджень відносно напрямків впливу

Напрямки впливу	Проблеми
Атмосферне середовище та повітря	Негативний вплив транзитних транспортних потоків по основних автомагістралях центральної частини міста; зростання рівня автомобілізації населення; наявність залізниці, крупної залізничної станції з чотирма напрямками руху, вплив викидів місцевої ТЕЦ
Водне середовище	Обмілення та суттєве замулення русла річки Тясмин. Скид поверхневого стоку, що формується на території
Геологічне середовище та ландшафти	Незначні порушення ландшафтів суб'єктами господарської діяльності внаслідок проведення планованої діяльності та проектів розвитку
Ґрунтове середовище та ґрунти	Негативний вплив за рахунок неконтрольованості агротехнічних заходів, вплив за рахунок стихійних сміттєзвалищ
Життєва та господарська діяльність	Відсутність ефективної системи поводження з ТПВ
Акустичне середовище, електромагнітне поле та вібрація	Негативний вплив інфраструктури залізничного транспорту
Біорізноманяття та рекреаційні ресурси	Недостатній рівень забезпечення населення насадженнями загального користування відповідно до діючих норм
Здоров'я та організм людини	Відзначається локальний вплив на серцево-судинні систему та органи дихання.
Суміжна інфраструктура	Погана якість дорожнього покриття, що в свою чергу призводить до надмірних викидів автотранспорту.
Екологічне управління та моніто-	Відсутність системи всеохоплюючого екологічного моніторингу

Як зазначено у наведених вище таблицях, декілька екологічних ризиків мають комплексний вплив як на складові навколишнього середовища, так і на стан здоров'я

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							26
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

населення.

Серед важливих проблем можна виділити наступні:

- забруднення повітря відбувається за рахунок викидів від стаціонарних і пересувних джерел. Забруднення повітря від стаціонарних джерел відбувається в межах СЗЗ від промислово-комунальних ділянок, які знаходяться в межах територіальної громади і визначені для територій виробничих підприємств різних класів шкідливості. Також значним є забруднення від транспорту.

- відсутність ефективної системи поводження з ТПВ (роздільний збір ТПВ, наявність розвинутої мережі приймальних пунктів вторинної сировини, переробка вторинних ресурсів) створюють передумови утворенню стихійних смітників, що негативно впливає на ґрунтове середовище, погіршує санітарно-гігієнічні умови навколишнього середовища.

Зазначені ризики є основними серед потенційних впливів на стан здоров'я населення.

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

Законом України «Про охорону навколишнього природного середовища» (від 25.06.1991 № 1264-ХІІ, зі змінами) визначено, що до компетенції обласних, Київської та Севастопольської міських державних адміністрацій у сфері охорони навколишнього природного середовища належить:

а) забезпечення реалізації державної політики у сфері заповідної справи, формування, збереження та використання екологічної мережі, здійснення управління та регулювання у сфері охорони і використання територій та об'єктів природно-заповідного фонду України на відповідній території;

б) участь у проведенні моніторингу стану навколишнього природного середовища;

в) участь у розробленні стандартів щодо регулювання використання природних ресурсів і охорони навколишнього природного середовища від забруднення та інших шкідливих впливів;

г) реалізація повноважень у сфері оцінки впливу на довкілля відповідно до законодавства про оцінку впливу на довкілля;

г) затвердження за поданням центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, для підприємств, установ і організацій лімітів використання природних ресурсів (крім природних ресурсів загальнодержавного значення), скидів забруднюючих речовин у навколишнє природне середовище (крім скидів, що призводять до забруднення природних ресурсів загальнодержавного значення, навколишнього природного середовища за межами відповідної території);

д) видача дозволів на здійснення операцій у сфері поводження з відходами, викиди шкідливих речовин у навколишнє природне середовище, спеціальне використання природних ресурсів відповідно до законодавства;

д¹) реалізація повноважень у сфері стратегічної екологічної оцінки відповідно до законодавства про стратегічну екологічну оцінку;

е) вирішення інших питань у сфері охорони навколишнього природного середовища відповідно до закону.

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» (від 28.02.2019 № 2697-VIII). Закон передбачає інтегрування екологічних вимог під час розроблення і затвердження документів державного планування, галузевого (секторального), регіонального та місцевого розвитку.

Відповідно до Указу Президента України «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року» (від 30.09.2019 № 722/2019) має бути забезпечено дотримання Цілей сталого розвитку України на період до 2030 року.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							27
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Також, на загальнодержавному та місцевому рівнях можна відзначити такі документи, за якими встановлюються зобов'язання та заходи у сфері охорони довкілля та сталого використання природних ресурсів на загальнодержавному та місцевому рівнях:

- Національний план дій з охорони навколишнього природного середовища на період до 2025 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 21.04.2021 №443-р);

- Національний план дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелювання (розпорядження Кабінету Міністрів України від 30.03.2016 №271-р; постановою Кабінету Міністрів України від 04.12.2019 №1065 термін виконання заходів НПД продовжено до 2025 року);

- Національний план управління відходами до 2030 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117;

- План реалізації щодо виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 06.12.2017 №932-р);

- Закон України «Про засади державної регіональної політики» (від 05.02.2015 №156-VIII);

- Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки (постанова Кабінету Міністрів України від 5 серпня 2020р. №695);

- Державна стратегія управління лісами України до 2035 року та операційного плану її реалізації у 2022 – 2024 роках, затверджених розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29.12.2021 № 1777-р;

- План реалізації Черкаської області на період 2021-2027 роки (рішення Черкаської обласної ради від 11.09.2020 №38-9/VII);

- Стратегія зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року, затвердженої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 № 688-р;

- План реалізації з реалізації Стратегії зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 21.10.2020 № 1567-р;

- План реалізації Стратегії економічного розвитку Черкаської області на період 2021-2023 роки (рішення Черкаської обласної ради від 19.02.2021 №5-17/VIII, зі змінами).

- Рішення Координаційної ради з питань боротьби з деградацією земель та опустелюванням, створеної згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 18.01.2017 № 20, зокрема стосовно схвалення представлених НААН добровільних національних завдань щодо досягнення нейтрального рівня деградації земель (далі - НРДЗ) за напрямом «Підтримання вмісту органічної речовини (гумусу) у ґрунтах», а також допоміжних заходів щодо досягнення НРДЗ за напрямками «Відновлення зрошення і поліпшення еколого-меліоративного стану зрошуваних земель» та «Відновлення та стале використання торфовищ» (<https://mepr.gov.ua/news/32479.html>). Відповідні завдання і заходи щодо НРДЗ також зазначені у рішенні Ради національної безпеки і оборони України від 23.03.2021 № 111/2021 «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації»;

Основними міжнародними правовими документами щодо СЕО є Протокол про стратегічну екологічну оцінку (Протокол про СЕО) до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті (Конвенція Еспо), ратифікований Верховною Радою України (від 01.07.2015 № 562-VIII), та Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію між Україною та ЄС. В Україні проведення СЕО регламентується Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку» (від 20.03.2018 № 2354-VIII).

Інші документи міжнародного рівня:

- Директива №2003/4/ЄС про доступ громадськості до екологічної інформації та про скасування Директиви №90/313/ЄС;

- Директива №2003/87/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 13 жовтня 2003 року про встановлення схеми торгівлі викидами парникових газів у рамках Співтовариства та внесення змін і доповнень до Директиви Ради 96/61/ЄС зі змінами і доповненнями, внесеними Директивою 2004/101/ЄС;

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							28
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

- Директива №2010/75/ЄС про промислові викиди;
- Директива №2008/50/ЄС про якість атмосферного повітря та чистіше повітря для Європи;
- Директива №98/83/ЄС про якість води, призначеної для споживання людиною, зі змінами і доповненнями, внесеними Регламентом (ЄС) №1882/2003 і Регламентом (ЄС) 596/2009;
- Цілі Сталого Розвитку, затверджених 70-ю сесією Генеральної асамблеї ООН (резолюція від 25.09.2015 70/1), серед іншого з урахуванням Указу Президента України від 30.09.2019 № 722/2019 «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року» та розпорядження Кабінету Міністрів України від 21.08.2019 № 686-р «Питання збору даних для моніторингу реалізації цілей сталого розвитку»;
- Конвенція 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.

Правове й інституційне регулювання та ключові екологічні вимоги в галузі охорони атмосферного повітря регулюються Законом України «Про охорону атмосферного повітря», Законом України «Про охорону навколишнього природного середовища» та іншими нормативно-правовими актами. Основне чинне законодавство та норми у сфері захисту атмосферного повітря - постанова Кабінету Міністрів України «Про Порядок розроблення і затвердження нормативів граничнодопустимого рівня впливу фізичних та біологічних факторів стаціонарних джерел забруднення на стан атмосферного повітря» (від 13.03.2002 № 300, зі змінами).

Юридичні засади поводження з водними ресурсами визначаються Водним кодексом України (від 06.06.1995 № 213/95-ВР) та іншими законодавчими актами, що були розроблені для забезпечення збереження, збалансованого й науково обґрунтованого використання та відновлення водних ресурсів, захисту водних ресурсів від забруднення, зараження й виснаження, запобігання та пом'якшення негативного впливу, покращення екологічного стану водних об'єктів і захисту прав водокористувачів.

Найголовнішими питаннями у сфері водопостачання та водовідведення є дозвіл на забір води із джерел водопостачання (дозвіл на спеціальне водокористування) і дозвіл на скидання очищених та неочищених стічних вод у навколишнє середовище. З 04.06.2017 набрав чинності Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України, що регулюють відносини, пов'язані з одержанням документів дозвільного характеру щодо спеціального водокористування» від 07.02.2017 № 1830-VIII, яким внесено зміни до Водного кодексу України в частині процедури отримання дозволів на спеціальне водокористування.

Основне чинне екологічне законодавство та норми у сфері користування водними ресурсами:

- постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку видачі дозволів на спеціальне водокористування» (від 13.03.2002 № 321, зі змінами); постанова Кабінету Міністрів України «Про Порядок розроблення і затвердження нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин та перелік забруднюючих речовин, скидання яких нормується» (від 11.09.1996 № 1100, зі змінами);
- Державні санітарні норми та правила «Питна вода. Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- наказ Міністерства охорони навколишнього природного середовища України «Про затвердження Інструкції про порядок розробки та затвердження гранично допустимих скидів (ГДС) речовин у водні об'єкти із зворотними водами» постанова Кабінету Міністрів України «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів» (від 18.12.1998 № 2024, зі змінами).

Правові засади у сфері поводження з відходами забезпечуються Законом України «Про відходи» (від 05.03.1998 № 187/98-ВР), Національною Планом реалізації управління відходами в Україні до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 №820), Національним планом управління відходами до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 28.05.2019 №195) та іншими законодавчими актами, що були розроблені для регулювання діяльності з метою уникнення чи мінімізації утворення відходів, зберігання й поводження з ними, запобігання та зменшення негативних наслідків для довкілля і здоров'я люди-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							29
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

ни від утворення, зберігання та поводження з відходами. Повноваження місцевих державних адміністрацій у сфері поводження з відходами визначаються статтею 20 Закону «Про відходи».

В Україні сформовано інвестиційне законодавство, в якому, зокрема, значна увага приділяється необхідності дотримання екологічних норм в процесі інвестиційної діяльності. Так, Законом України «Про інвестиційну діяльність» (від 18.09.1991 № 1560-ХІІ) встановлюється заборона інвестування в об'єкти, створення і використання яких не відповідає вимогам санітарно-гігієнічних, радіаційних, екологічних, архітектурних та інших норм, встановлених законодавством України (ст. 4). В разі порушення екологічних, санітарно-гігієнічних та архітектурних норм державний орган може прийняти рішення про зупинення або припинення інвестиційної діяльності (ст. 21). Також в ст. 8 зазначається, що інвестор зобов'язаний одержати висновки з оцінки впливу на довкілля у випадках та порядку, встановлених Законом України «Про оцінку впливу на довкілля» (від 23.05.2017 № 2059-VIII).

Зобов'язання у сфері охорони довкілля, встановлені на регіональному і місцевому рівні:

- Програма охорони навколишнього природного середовища м.Сміла на 2022-2024 роки (рішення виконавчого комітету Смілянської міської ради №273 від 10.06.2021р.).

З метою врахування питань пом'якшення та адаптації до зміни клімату в документах державного планування всіх рівнів та при виконанні стратегічної екологічної оцінки Міністерство енергетики та захисту довкілля України надано рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування, зокрема оцінки викидів парникових газів від землекористування, земельного покриття, ведення лісового господарства та землеперетворень на території регіону чи громади.

На поточний момент для оцінки викидів ПГ від земельного покриття використовується методологія та оцінки реалізованих чи запланованих змін у землекористуванні. Секретаріат Рамкової конвенції ООН про зміну клімату рекомендує використовувати методологічний підхід Міжурядової групи з питань зміни клімату (Intergovernmental Panel on Climate Change).

Ця методологія включає наступні основні елементи: (1) необхідну класифікацію видів покриття; (2) методи обрахування викидів від кожного виду покриття; (3) методи обрахування викидів при перетворенні однієї категорії в іншу та (4) методи та джерела отримання інформації. Класифікацію видів покриття:

1. Лісові площі (FO–Forest Lands). Ця категорія включає в себе всі землі з деревною рослинністю, яка відповідає пороговим критеріям, що використовуються для визначення лісової площі в національному кадастрі парникових газів. Вона також включає системи з рослинною структурою, яка в даний час не перевищує, але потенційно здатна досягти значень порогових критеріїв, що використовуються країною для визначення категорії лісової площі. Це мінімальна площа 0,1 га; мінімальна ширина 20 м; мінімальна зімкнутість крон (проекція зімкнутості крон на площину) 30%.

2. Оброблені землі (CR–Croplands). Ця категорія включає землі під культурами, в тому числі рисові поля і системи агролісомеліорації, в яких показники структури рослинних угруповань знаходяться нижче порогових критеріїв, що використовуються для категорії лісових площ.

3. Пасовища (GR–Grasslands). Ця категорія включає землі, придатні для випасу худоби, і пасовища, які не ідентифіковано, як оброблені землі. Вона також включає системи з деревною рослинністю та іншою (не трав'яною) рослинністю, такою, наприклад, як рослини і чагарники, що знаходяться нижче порогових критеріїв, які використовуються для категорії лісових площ. Ця категорія також включає всі пасовища від цілинних земель до зон відпочинку, а також сільськогосподарські та лісово-пасовищні системи відповідно до національних визначень. До складу категорії включаються сіножаті (сільськогосподарські угіддя, які систематично використовуються для сінокосіння), до яких потрібно включати рівномірно вкриті деревною та чагарниковою рослинністю на площі до 20% ділянки і пасовища (сільськогосподарські угіддя, які систематично використовуються для випасу худоби), визначені за формами №№ 11-зем, 12-зем, 15-зем, 16-зем, а також інші землі, що на 25 і більше % вкриті деревною, чагарниковою чи трав'яною рослинністю та не включені в інші категорії землекористування.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							30
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

4. Водно-болотні угіддя (WE-Wetlands). Ця категорія включає території торфорозробок (WE2) і землі, які покриті або насичені водою протягом усього року або частини року (наприклад, торфовища) і які не підпадають під категорії лісових площ, оброблюваних земель, пасовищ або поселень (WE1). Вона включає водосховища в якості керованих об'єктів та природні річки і озера в якості некерованих об'єктів.

5. Поселення (SE-Settlements). Ця категорія включає всі облаштовані землі, включаючи транспортну інфраструктуру і поселення будь-якого розміру, якщо тільки вони вже не включені в інші категорії, а також інфраструктурні і зелені об'єкти міст (парки, сквери).

6. Інші землі (OT-Other Lands). Ця категорія включає позбавлений рослинності ґрунт, скельний ґрунт, лід і все земельні площі, які не входять до жодної з п'яти категорій, зазначених вище.

Для оцінки щорічних викидів/поглинання ПГ від землекористування доцільно використовувати значення останнього стовпчику Таблиці 1.

Далі будуються (А) існуючий та (Б) запланований розподіл 6 категорій землекористування та здійснюється відповідна оцінка. На підставі просторового аналізу будується матриця запланованого перетворення (А) в (Б), яка надає відповідь на розмір та характер впливу запланованої дії зміни землекористування на викиди та поглинання ПГ. Тому бажано включати до документу державного планування такі матеріали, для можливості прозорого та точного оцінювання впливу проєкту на категорії землекористування, що дозволить порівняти категорії землекористування, у населеному пункті та інших землях. Якщо в ДДП заплановано зміни категорій «ліс» та «болота», то необхідно додатково оцінити викиди від самого перетворення.

Таблиця. Усереднені постійні характеристики типів земель в одиницях CO2 екв на гектар з точки зору впливу на клімат

т CO2/га	2015	2016	2017	Середнє за три роки
1. Лісові площі FO	-4.80	-4.73	-4.82	-4.78
2. Оброблені землі CR	1.17	1.30	1.08	1.18
3. Пасовища GR	-0.03	-0.03	-0.02	-0.03
4. Водно-болотні угіддя WE				
4.а постійні води (ставки, озера, болота) WE1	0	0	0	0
4.б землі з видобутком торфу WE2	19.52	24.71	20.35	21.53
5. Поселення SE	0	0	0	0
6. Інші землі OT	0	0	0	0

Таблиця. Характер впливу запланованої дії зміни землекористування на викиди та поглинання ПГ

Категорія земель	Коефіцієнт тон CO2 екв на 1 га	Стан А площа на 2022 рік, га	Викиди ПГ у 2022 році	Стан Б площа на 2024 рік, га	Викиди ПГ у 2024 році	Щорічна різниця викидів ПГ тон CO2 екв
1. Лісові площі FO	-4.78	170.0352	-812,7683			
2. Оброблені землі CR	1.18	1274.2490	1503,6138			
3. Пасовища GR	-0.03	17.0352	-0,5111			
4. Водно-болотні угіддя WE		287.1344	0			
4.а постійні води (ставки, озера, болота) WE1	0	287,1344	0			

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		31

4.6 землі з видобутком торфу WE2	21.53	-	-			
5. Поселення SE	0	1911,9462	0			
6. Інші землі ОТ	0	341,6352	0			
Разом		4002,6073	690,3344			

З урахуванням відсутності даних про площі землекористувань на 2024 рік (закінчення ДДП), рекомендовано по завершенню періоду реалізації ДДП прорахувати викиди ПГ на вказаний рік та визначити статус адміністративно-територіальної одиниці (поглинач чи емітент ПГ).

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

Атмосферне повітря.

План реалізації не передбачає створення нових підприємств із значними обсягами викидів у атмосферне повітря. Разом з тим, існуючі підприємства здійснюють значний негативний вплив на якість атмосферного повітря в місті.

Проекти стратегічної цілі В.3. передбачають розбудову дорожньої інфраструктури автодоріг. На етапі будівництва вплив на якість повітря, насамперед, обумовлюється будівельними роботами. Такий вплив переважно є негативним, але короткостроковим. В основному зниження якості повітря під час реконструкції існуючої мережі або будівництва нових доріг зумовлено:

- викидами пилу внаслідок дій із сипучими матеріалами (земляні роботи, навантаження тощо);
- викидами пилу з поверхонь, на яких рухається обладнання, необхідне для будівництва;
- викидами продуктів спалювання викопного палива з двигунів машин, транспортних засобів, що використовуються для перевезення працівників, транспортування матеріалів та інших двигунів, що працюють на викопному паливі (наприклад, дизельні генератори).

Викиди вихлопних газів і пилу не настільки суттєві, щоб спричинити довгострокове погіршення якості повітря прилеглої території. Якщо має місце короткочасне погіршення якості повітря, вплив припиниться як тільки будуть завершені будівельні роботи. Таким чином такі наслідки мають короткостроковий і зворотний характер.

Розвиток туризму відповідно до стратегічної цілі В.3. ймовірно може призвести до збільшення викидів забруднюючих речовин через використання транспортних засобів під час туристичних подорожей та перевезень. Для туристичних перевезень характерними є часті зупинки з метою огляду об'єктів екскурсії, а також рух на невеликих швидкостях, що значно підвищує обсяги викидів.

Реалізація багатьох проєктів Плану реалізації передбачає поліпшення якості атмосферного повітря і скорочення обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Зокрема, цьому має сприяти розвиток зеленого господарства (озеленення міста), розвиток мережі електротранспорту, озеленення паркових зон міста, термомодернізація будівель (внаслідок підвищення енергоефективності та зменшення обсягів викопних палив для обігріву), покращення якості дорожньої мережі (внаслідок усунення заторів і збільшення швидкості автомобілів).

Водні ресурси.

Вплив на водні ресурси багатьох проєктів Плану реалізації є нейтральним, а негативний вплив (якщо такий є) – обмеженим. Разом з тим, План реалізації передбачає реалізацію низки проєктів стратегічної цілі В.1, спрямованих на покращення водопостачання та якості питної води, реконструкцію системи каналізування та очисних споруд, поліпшення екологічного стану малих річок міста.

Відходи.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		32

Реалізація деяких проєктів Плану реалізації ймовірно може привезти до збільшення кількості твердих побутових відходів внаслідок туристичної діяльності (передбачається створення сучасних зон дозвілля та відпочинку).

Під час будівництва (транспортна інфраструктура, реконструкція будівель, будівництво і реконструкція мереж каналізації) основним негативним наслідком є значна кількість відходів будівництва, які будуть утворюватися. Збір та утилізація всіх видів відходів, що утворюються на об'єкті, відповідно до всіх діючих норм і передового досвіду, допоможуть запобігти забрудненню довкілля. Неналежне поводження з відходами може призвести до потенційного впливу на ґрунти і водні ресурси.

Земельні ресурси.

Негативними наслідками впливу деяких проєктів Плану реалізації на землекористування може бути вилучення земельних ділянок для розвитку нової транспортної інфраструктури. Враховуючи, що більша частина інфраструктури вже існує, а План реалізації передбачає її реконструкцію та модернізацію, впливи очікуються незначними.

Біорізноманіття.

Програмою не передбачається реалізація завдань, які можуть призвести до негативного впливу на існуючі об'єкти природнозаповідного фонду (ПЗФ).

Рекреаційні зони.

Впровадження деяких проєктів Плану реалізації матиме позитивний вплив на рекреаційні зони. Цьому сприятиме розвиток зеленого господарства (озеленення міста), покращення водовідведення, розвиток культурного простору міста, упорядкування паркових зон.

Здоров'я населення.

Реалізація Плану реалізації ймовірно має призвести до покращення життя та стану здоров'я населення. Впровадження деяких проєктів ймовірно матиме непряний позитивний вплив на здоров'я населення, а реалізація проєктів стратегічної цілі С.2. – прямий і тривалий позитивний вплив.

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.

Узагальнені результати процедури оцінки за оперативними цілями Плану реалізації представлені в таблиці.

Оперативна ціль	Атмосферне повітря	Водні ресурси	Відходи	Земельні ресурси	Біорізноманіття	Рекреаційні зони	Здоров'я населення
Стратегічний напрям В. Місто енергоефективної та екбезпечної інфраструктури							
Стратегічна ціль В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури							
А.1.4. Підвищення енергоощадності теплопостачання	DI/LT LO/CU	0	0	0	0	0	IN/ MT LO
А.1.5. Сучасна ресурсоефективна система водопостачання та водовідведення міста	DI/OLO	IN/LT LO/CU	DI/OLO	0	0	IN/MT LO	IN/MT/LO
А.1.6. Створення ефективної системи вуличного освітлення	0	0	0	0	0	IN/M T LO	0
Стратегічна ціль В.2. Підвищення ефективності міської інфраструктури							

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		33

В.2.1. Збереження та відновлення екосистеми міста	DI/L T LO/ CU	IN/L T LO	0	IN/L T LO	DI/L T LO/ CU	DI/L T LO/ CU	IN/LT LO/CU
В.2.2. Створення ефективної системи управління відходами	IN /L T LO/CU	DI/L T LO/CU	DI/L T LO/ CU	DI/L T LO/ CU	IN /L T LO/ CU	IN /L T LO/CU	IN /LT LO/ CU
В.2.3. Підвищення екологічної свідомості мешканців міста	0	0	0	0	IN/LT /LO	0	IN/LT /LO
Стратегічна ціль В.3. Првабливий, сучаний, безпечний міський простір							
В.3.1.Створення сучасних зон дозвілля та відпочинку	DI/M T LO	DI/S T LO	DI/S T LO	DI/S T LO	DI/L T LO	DI/L T LO	IN/LT LO
В.3.2.Розбудова дорожньої інфраструктури	DI/L T LO/ CU	0	DI/ST LO	0	0	0	IN/ MT LO
Стратегічний напрям С. Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг							
Стратегічна ціль С.2. Підвищення якості надання медичних послуг							
С.2.1. Розвиток ефективної системи надання первинної медичної допомоги	0	0	0	0	0	0	DI/LT LO/CU
С.2.2. Розвиток ефективної мережі вторинної ланки медицини	0	0	0	0	0	0	DI/LT LO/CU

ПОЯСНЕННЯ	
--	Значний негативний вплив. Значний негативний вплив слідзвести до мінімуму із застосуванням заходів щодо пом’якшення наслідків, щоб він став незначним.
-	Помірний негативний вплив. Цей вплив є прийнятним.
0	Немає впливу, або нейтральний. Втручання не має ефекту, який можна було б довести, або такий вплив є незначним.
+	Помірний позитивний вплив.
++	Значний позитивний вплив
(?)	Значення впливу не може бути оцінено з певністю черезвідсутність даних про компоненти навколишнього середовища, заплановану діяльність або з інших причин.
DI / IN	Прямий / Непрямий
LT/ MT/ ST / O	Довгостроковий (постійний 50-100 років) / Середньостроковий (10-15 років) / Короткостроковий (3-5років) / Випадковий (тимчасовий, 1 рік)

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							34
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

LO / RE	Місцевий / Регіональний
CU / SI / TR	Кумулятивний / Синергетичний / Транскордонний

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

Заходи, спрямовані на запобігання ключовим глобальним викликам, забезпечення розвитку основних галузей економіки та збереження і розвиток населення стануть основою філософії розвитку системи життєзабезпечення міста, дозволять зберегти та відновити природний стан атмосферного повітря та створити сприятливі умови для життєдіяльності населення.

Для скорочення викидів та забезпечення нормативного стану атмосферного повітря об'єкти громади мають розроблятися та впроваджуватися заходи по скороченню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря за рахунок впровадження природоохоронних заходів.

Виконання документу державного планування відповідно до проведеного аналізу не буде мати суттєвих наслідків для довкілля. Усі заходи передбачені в Стратегії є локальними. Конкретні заходи щодо захисту атмосферного, водного та ґрунтового середовища вживаються відповідно до специфіки окремих джерел забруднення.

Перелік необхідних проєктів для запобігання, зменшення та пом'якшення негативного впливу наслідків для довкілля:

Структура проєктів за Стратегічним напрямом А.

Проекти за стратегічними напрямами	
А.1. ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ ТА РОЗВИТОК ІНФРАСТРУКТУРИ ПІДТРИМКИ БІЗНЕСУ	
А.1.2. Створення якісних інвестиційних продуктів та умов для інвестування	
А.1.2.1. Створення Смілянського регіонального індустріального парку	
А.1.2.2. Розробка інвестиційного паспорту Смілянської міської ТГ	
А.1.2.3. Презентаційний альбом: «СМІЛА. Місто над Тясмином»	
А.1.4. Розвиток інфраструктури підтримки бізнесу	
А.1.4.1. Створення центру професійного розвитку, кар'єри та бізнесу	
А.2. ФОРМУВАННЯ СПРИЯТЛИВОГО БІЗНЕС-СЕРЕДОВИЩА ТА УМОВ ДЛЯ ПРОСУВАННЯ ПРОДУКЦІЇ МІСЦЕВОГО ВИРОБНИКА	
А.2.1. Просування продукції місцевих виробників на внутрішньому та зовнішньому ринках	
А.2.1.1. Підвищення стійкості МСП Тясминських громад Черкащини	
А.4. МУНІЦИПАЛЬНИЙ МАРКЕТИНГ ТА РОЗВИТОК ТУРИЗМУ	
А.4.1. Розвиток туристичної інфраструктури	
А.4.1.1. Розбудова та облаштування туристичного об'єкту – міський парк культури та відпочинку в місті Сміла	

Проекти за напрямом А.

Стратегічна ціль А.1. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури підтримки бізнесу.

А.1.2.1. Створення Смілянського регіонального індустріального парку

Напрямок	Місто розвинуеного бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.1. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури підтримки бізнесу
Оперативна ціль	А.1.2. Створення якісних інвестиційних продуктів та умов для інвестування

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		35

	вання
Назва проекту	1.2.1. Створення Смілянського регіонального індустріального парку
Стислий опис проекту	Створення індустріального парку у міській територіальній громаді сприятиме створенню сприятливих умов для розвитку промислового виробництва та комунальної інфраструктури, підвищенні інвестиційної привабливості міста та активізації інвестиційної діяльності; створенні нових робочих місць, розвитку малого і середнього бізнесу; наповненні державного та місцевого бюджетів.
Територія впливу	Смілянська міська територіальна громада
Результати проекту (продукт проекту)	Створено діючий індустріальний парк на території Смілянської міської територіальної громади.
Ключові заходи проекту	1. озробка та затвердження Концепції ІІ. 2. рийняття міською радою рішення про створення ІІ. 3. ключення до загальнодержавного реєстру індустріальних парків України. 4. иготовлення проектно-кошторисної документації щодо прокладання інженерних мереж до ІІ. 5. удівництво і запуск основних інфраструктурних та виробничих об'єктів.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, млн. грн.	300,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, державного бюджету (державний фонд регіонального розвитку), програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій, кошти інвесторів
Ключові потенційні учасники проекту	Управління архітектури, регулювання забудови та земельних відносин; управління економічного розвитку; управління житлово-комунального господарства; підрядні організації, інвестори

А.1.2.2. Розробка інвестиційного паспорту Смілянської міської ТГ

Напрямок	Місто розвиненого бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.1. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури підтримки бізнесу
Оперативна ціль	А.1.2. Створення якісних інвестиційних продуктів та умов для інвестування
Назва проекту	А.1.2.2. Розробка інвестиційного паспорту Смілянської міської ТГ
Стислий опис проекту	Проект дасть можливість систематизувати дані щодо наявних ресурсів громади з метою розміщення інформації на різних платформах та інформаційних сайтах для просування інвестиційної привабливості Смілянської міської ТГ.
Територія впливу	Смілянська міська територіальна громада
Результати проекту (продукт проекту)	Проект сформує загальну систему ресурсів та допоможе залученню інвестицій, стане ефективним інструментом проведення промоційної кампанії та підготовки до пілотних проектів щодо залучення інвестицій.
Ключові заходи проекту	• аналіз і проведення повного аудиту наявних територій класу “brownfield” та “greenfield”, аналіз інших наявних ресурсів громади, які можуть бути привабливими для інвестора; • розробка єдиного каталогу інвестиційного міста Смілянської міської

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		36

	ТГ з урахуванням особливостей суміжних територій; • виготовлення та розміщення промо-роликів для покращення інвестиційної привабливості громади в регіональних та національних ЗМІ; • переклад каталогу іноземними мовами (англійська та німецька). Розробка електронної версії матеріалів.
Період здійснення	2023
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	60,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет, кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій, приватні кошти.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління економічного розвитку, власники діючих підприємств, дипломатичні установи, які працюють з потенційними інвесторами, власники "brownfield", потенційні внутрішні та зовнішні інвестори.

А.1.2.3. Презентаційний альбом: «СМІЛА. Місто над Тясмином»

Напрямок	Місто розвиненого бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.1. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури підтримки бізнесу
Оперативна ціль	А.1.2. Створення якісних інвестиційних продуктів та умов для інвестування
Назва проекту	А.1.2.3. Презентаційний альбом: «СМІЛА. Місто над Тясмином»
Стислий опис проекту	Перше двомовне (українською і англійською) ілюстроване поліграфічне видання про Смілу, яке містить найбільш відомі факти про минуле та сучасність міста, його інвестиційну привабливість, насичене культурне і духовне життя, патріотизм, здобутки у соціальних сферах.
Територія впливу	Україна і дружні їй країни цілого світу
Результати проекту (продукт проекту)	• поширення відомостей про Смілу для подальшого залучення потенційних економічних інвесторів і партнерів; • популяризація культурних, історичних об'єктів міста; • підвищення туристичної привабливості міста, зокрема «зеленого» туризму, створення «екологічних» маршрутів і програм здорового способу життя.
Ключові заходи проекту	• створення промоційних матеріалів; • виготовлення поліграфічної продукції.
Період здійснення	2023
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	70,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету
Ключові потенційні учасники проекту	Відділ культури

А.1.4.1. Створення центру професійного розвитку, кар'єри та бізнесу

Напрямок	Місто розвиненого бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.1. Залучення інвестицій та розвиток інфраструктури підтримки бізнесу
Оперативна ціль	А.1.4. Розвиток інфраструктури підтримки бізнесу
Назва проекту	А.1.4.1. Створення центру професійного розвитку, кар'єри та бізнесу
Стислий опис проекту	В межах проекту передбачається створити центр, який передбачає об'єднання підприємницьких структур, наукових (освітніх) установ, громадських організацій та органів місцевої влади задля подолання ви-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		37

	кликів, обумовлених війною та забезпечення сприяння сталому розвитку міста. Центр професійного розвитку, кар'єри та бізнесу сприятиме розвитку сталої системи сприяння місцевому економічному зростанню, який включатиме комплекс заходів з формування сучасних компетенцій, залучення інвестицій та коштів МТД, участь у промоційно-іміджевих кампаніях.
Результати проекту (продукт проекту)	- створення центру професійного розвитку, кар'єри та бізнесу; - збільшено кількість суб'єктів підприємницької діяльності; - покращення підприємницького середовища та підвищення позицій міста на обласному рівні.
Ключові заходи проекту	- пошук, ремонт та облаштування приміщень комунальної власності під центр професійного розвитку, кар'єри та бізнесу згідно розробленого і схваленого дизайну та санітарно-гігієнічних вимог для подібних об'єктів (спільно з місцевою владою громад); - закупка обладнання, інструментів, багатофункціональних меблів, засобів індивідуального захисту, первинних засобів пожежогасіння; - закупка мультимедійного обладнання (ноутбук, проектор, комплектуючі); - придбання іншого обладнання та речей для облаштування зони навчання, спілкування, відпочинку; - розробка та проведення комплексу навчальних заходів (тренінги, майстер-класи) з забезпечення функціонування громадських майстерень для майстрів та для споживачів послуг; - розробка та проведення комплексу тематичних майстер-класів (підприємницькі, креативні, еко та інші ініціативи) для молоді громад.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	18 550,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет, кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій, приватні кошти.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління економічного розвитку, власники діючих підприємств та підприємці початківці.

Стратегічна ціль А.2. Формування сприятливого бізнес-середовища та умов для просування продукції місцевого виробника.

А.2.1.1. Підвищення стійкості МСП Тясминських громад Черкащини

Напрямок	Місто розвиненого бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.2. Формування сприятливого бізнес-середовища та умов для просування продукції місцевого виробника
Оперативна ціль	А.2.1. Просування продукції місцевих виробників на внутрішньому та зовнішньому ринках
Назва проекту	А.2.1.1. Підвищення стійкості МСП Тясминських громад Черкащини
Стислий опис проекту	
Результати проекту (продукт проекту)	
Ключові заходи проекту	
Період здійснення	
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	1 612,30
Джерела фінансування	

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		38

вання	
Ключові потенційні учасники проекту	

Стратегічна ціль А.4. Муніципальний маркетинг та розвиток туризму.

А.4.1.1. Розбудова та облаштування туристичного об'єкту – міський парк культури та відпочинку в місті Сміла

Напрямок	Місто розвиненого бізнесу зі сприятливими умовами для інвестування
Стратегічна ціль	А.4. Муніципальний маркетинг та розвиток туризму
Оперативна ціль	А.4.1. Розвиток туристичної інфраструктури
Назва проекту	А.4.1.1. Розбудова та облаштування туристичного об'єкту – міський парк культури та відпочинку в місті Сміла
Стислий опис проекту	Смілянський міський парк культури та відпочинку – це пам'ятка садово-паркового мистецтва XVIII ст, що виник на місці старого центру міста та розташований на мальовничому березі Тясмина поряд з костелом. Офіційне відкриття сучасного парку датоване 1950 роком. Парк, що розташований у самому центрі міста є найулюбленішим місцем відпочинку, місцем проведення багатьох загальноміських свят та різноманітних заходів, дозвілля для дітей та дорослих міста та Черкаського району. Разом з долиною озер - є частиною природного заповідного фонду України, тому питання подальшого розвитку та можливість його утримання на достатньому рівні, є питанням дуже важливим та необхідним. Даним проектом передбачається охорона та збереження ландшафтного комплексу території Смілянського міського парку культури і відпочинку з усіма природними об'єктами. Розвиток та вдосконалення туристичної інфраструктури міста для збільшення туристів та екскурсантів у місті.
Результати проекту (продукт проекту)	• збереження 33,2 га землі природи заповідного фонду; • туристична привабливість парку міста; • наявність сучасного місця дозвілля та відпочинку для мешканців та гостей міста; • збільшення туристів в місто.
Ключові заходи проекту	• виконання комплексу робіт щодо спорудження вхідної частини; • встановлення малих архітектурних форм в етностилі; • очистка водойм і потоків; • комплексний благоустрій берегової лінії озер, облаштування місць для рибальства; • проведення робіт з ремонту та реконструкції мостів; • проведення комплексу робіт щодо озеленення території, створення лабіринту із живоплоту; • спорудження теплиці (зимового саду) та літнього кінотеатру. • придбання і встановлення дитячих атракціонів та ігрових майданчиків; • придбання міні-трактора;
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	11 447,25
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджету (державний фонд регіонального розвитку), приватні кошти.
Ключові потенційні учасники проекту	Відділ культури, управління житлово-комунального господарства.

Очікувані результати:

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							39
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

- наявність інноваційного сектору в структурі економіки міста; оновлені засоби виробництва, які обмежували зовнішню економічну діяльність підприємств;
- збільшення кадрового потенціалу, наявність на ринку кадрів потрібних спеціальностей. Система підготовки кадрів відповідає потребам ринку праці міста;
- розвиток інфраструктури підтримки інвестиційної діяльності; висока зацікавленість внутрішнього інвестора, доступність фінансових ресурсів;
- доступність пошуку нових ринків збуту продукції.

Структура проектів за Стратегічним напрямом В.

Проекти за стратегічними напрямками					
V.1. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МІСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ					
V.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства					
V.1.2.1. Капітальний ремонт будівлі та благоустрій прилеглої території навчально-виховного комплексу «Ліцей - загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: вул. Героїв Небесної Сотні, 16 м. Сміла Черкаської області.					
V.1.2.2. Реконструкція будівлі та прилеглої території КНП «Смілянська міська лікарня» СМР за адресою: вул. Героїв Холоднорічців, 82, м. Сміла, Черкаської області.					
V.1.2.3. Капітальний ремонт будівлі Моргу та патанатомічного відділення КНП «Смілянська міська лікарня»					
V.1.2.4. Капітальний ремонт будівель КНП «Центр первинної медико – санітарної допомоги»					
V.1.2.5. Капітальний ремонт будівлі КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»					
V.1.2.6. Капітальний ремонт фасаду Будинку культури в м. Сміла, вул.Свердлова (Соборна). 100 (коригування 3-етап)					
V.1.3. Підвищення енергоефективності та безпечності житлового фонду					
V.1.3.1. Капітальний ремонт щодо заміни віконних та дверних блоків житлових будинків, м. Сміла Черкаської обл.					
V.1.4. Підвищення енергоефективності систем теплопостачання					
V.1.4.1. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №6 з встановленням твердопаливних котлів по вул. Тимірязєва, 6-а					
V.1.4.2. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №3 з встановленням твердопаливних котлів по бульв. Графа Бобринського, 3-в					
V.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста					
V.1.5.1. Реконструкція каналізаційних насосних станцій № 2, №10, №13, №15					
V.1.5.2. Реконструкція самотісного каналізаційного колектора на перехресті вул. Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема) в місті Сміла Черкаської обл.					
V.1.5.3. Реконструкція самотісного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл..					
V.1.5.4. Реконструкція напірного та самотісного каналізаційного колектора від КНС № 16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл..					
V.1.5.5. Реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл..					
V.3. ПРИВАБЛИВИЙ, СУЧАСНИЙ, БЕЗПЕЧНИЙ МІСЬКИЙ ПРОСТІР					
V.3.2. Розбудова дорожньої інфраструктури					
V.3.2.1. Капітальний ремонт дорожнього покриття та відновлення тротуарів по м. Сміла Черкаської обл.					
V.3.3. Створення муніципальної системи охорони правопорядку та цивільної оборони					
V.3.3.1. Побудова системи відеоспостереження в м. Сміла, Черкаської обл.					
V.3.3.2. Реконструкція та будівництва бомбосховища					

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		40

Проекти за Напрямом В.

Стратегічна ціль В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури.

В.1.2.1. Капітальний ремонт будівлі та благоустрій прилеглої території навчально-виховного комплексу «Ліцей - загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: вул. Героїв Небесної Сотні, 16 м. Сміла Черкаської області.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.1. Капітальний ремонт будівлі та благоустрій прилеглої території навчально-виховного комплексу «Ліцей - загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: вул. Героїв Небесної Сотні, 16 м. Сміла Черкаської області.
Стислий опис проекту	Проект «Капітальний ремонт будівлі та благоустрій прилеглої території навчально-виховного комплексу «Ліцей – загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: вул. Героїв Небесної Сотні, 16 м. Сміла Черкаської області» розроблений з метою покращення енергоефективності будівлі закладу та зменшення споживання енергоресурсів, покращення матеріально-технічної бази, створення належних умов для організації освітнього процесу, у тому числі для дітей з особливими освітніми потребами. Під час реалізації проекту будуть застосовані енергозберігаючі технології, що сприятиме економії використання бюджетних коштів. Існуюча будівля школи різноповерхова: одно, два та триповерхова з підвалом та горищем, збудована в 1977 році. Проект «Капітальний ремонт будівлі та благоустрій прилеглої території навчально-виховного комплексу «Ліцей – загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: вул. Героїв Небесної Сотні, 16 м. Сміла Черкаської області» комплексно вирішує всі проблемні питання даного об'єкту. Проектом передбачено забезпечення міцності, надійності будівлі, вирішується питання експлуатаційної безпеки приміщення, поліпшується санітарно епідеміологічне становище, забезпечується збереження енергоресурсів, створюються умови для безперешкодного доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення.
Результати проекту (продукт проекту)	В результаті реалізації проекту Смілянська міська територіальна громада отримає сучасну будівлю з врахуванням нових будівельних технологій та школу, в якій буде присмислено навчатись, яка стане осередком мрій, де кожен учень повірить в те, що зможе себе реалізувати як особистість.
Ключові заходи проекту	Проектом передбачено проведення робіт з капітального ремонту будівлі та благоустрою прилеглої території, а також комплекс енергоефективних заходів: утеплення (термомодернізація) фасаду, цоколю, фундаменту 3750 кв.м.; утеплення перекриття мінеральними плитами 3215 кв.м.; заміна мереж водопостачання та каналізації 1728 м; проведення робіт по оновленню електропостачання, електрообладнання та електроосвітлення 300 м; модернізація системи опалення 270 радіаторів; капітальний ремонт підлоги, стелі, стін підвальної частини будівлі 273,2 кв.м.; встановлення віконних та дверних бло-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							41
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

	ків 1357,5 кв. м.; заміна покриття покрівлі одноповерхової частини будівлі 1948,5 кв. м.; внутрішнє опорядження стін, стелі, ремонт харчоблоку, їдальні, актової зали, спортивного залу, бібліотеки 1368,42 кв. м.; ремонт покриття підлоги 1486,1 кв. м.; улаштування водостічних труб, устаткування металевих огорож внутрішніх сходів, ганку, пандусів 496,3 кв. м.; устаткування вентиляції, блискавка захисту, влаштування систем протипожежного захисту, встановлення зовнішніх пожежних драбин; благоустрій території з улаштуванням спортивного майданчику, зовнішнього освітлення; заміною паркану та озеленення території 4848,47 кв. м. Також проектом передбачено облаштування інклюзивного простору: влаштування тактильної плитки, заміна огорожі існуючого пандусу; влаштування туалету для мало мобільних груп населення.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	94 362,220
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління освіти, молоді та спорту.

В.1.2.2. Реконструкція будівлі та прилеглої території КНП “Смілянська міська лікарня” СМР за адресою: вул. Героїв Холоднорців, 82, м. Сміла, Черкаської області.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об’єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.2. Реконструкція будівлі та прилеглої території КНП “Смілянська міська лікарня” СМР за адресою: вул. Героїв Холоднорців, 82, м. Сміла, Черкаської області.
Стислий опис проекту	Смілянська міська лікарня являється багатопрофільним медичним закладом міста, який цілодобово забезпечує надання невідкладної та планової медичної допомоги населенню міста. Лікарня побудована у 1969 році. З моменту здачі будівлі в експлуатацію капітальні ремонтні роботи не проводилися, тільки поточні ремонти. Таким чином будівля лікарні гостро потребує реконструкції та виконання капітальних ремонтних робіт. Проектом передбачається проведення будівельно-монтажних робіт щодо реконструкції будівлі, благоустрій прилеглої території, та комплекс енергоефективних заходів.
Результати проекту (продукт проекту)	Реконструкція будівлі та прилеглої території КНП "Смілянська міська лікарня" СМР за адресою: вул. Героїв Холоднорців, 82, м. Сміла, Черкаської області з покращенням енергоефективності будівлі та зменшенням споживання енергоресурсів, вдосконаленням системи надання послуг населенню та поліпшення умов перебування пацієнтів у лікарні.
Ключові заходи проекту	- ремонт м'якої покрівлі із улаштуванням пароізоляції 2387 м2; - заміна віконних блоків на енергозберігаючі 105 шт.; - заміна зовнішніх дверних блоків 10 шт.; - термомодернізація (утеплення) фасаду 4035 м2; - будівельні роботи по встановленню пандусу, рампи для в'їзду автомобілів, інше;

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							42
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

	• благоустрій та озеленення території медичного закладу (улаштування вимощення по периметру будівлі, тротуарів, проїздів) 1097,44 м².
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	21 400,272
Джерела фінансування	Державний бюджет.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська лікарня»

В.1.2.3. Капітальний ремонт будівлі Моргу та патанатомічного відділення КНП «Смілянська міська лікарня»

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.3. Капітальний ремонт будівлі Моргу та патанатомічного відділення КНП «Смілянська міська лікарня»
Стислий опис проекту	Проектом передбачається термомодернізація будівлі та проведення капремонтів патанатомічного відділення.
Результати проекту (продукт проекту)	• термомодернізована будівля Моргу КНП «Смілянська міська лікарня»; • відремонтоване та осучаснене патанатомічне відділення; • поліпшення умов праці медперсоналу; • економія бюджетних коштів на енергоносії за рахунок термомодернізації будівлі
Ключові заходи проекту	• розробка проектно – кошторисної документації; • отримання експертного звіту; • вибір виконавця послуг; • термомодернізація (утеплення) фасаду; • капітальний ремонт патанатомічного відділення
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	2 000,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, кошти міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська лікарня»

В.1.2.4. Капітальний ремонт будівель КНП «Центр первинної медико – санітарної допомоги»

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.3. Капітальний ремонт будівель КНП «Центр первинної медико – санітарної допомоги»
Стислий опис проекту	Проектом передбачається реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення будівель комунального некомерційного підприємства «Центр первинної медико – санітарної допомоги», з підвищенням рівня енергоефективності.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		43

Результати проекту (продукт проекту)	Реконструйовано та осучаснено: - будівлю КНП «ЦПМСД» СМР, АЗПСМ №6, - вул. Кармелюка, 78; - будівлю КНП «ЦПМСД» СМР, АЗПСМ №5, - вул. Незалежності, 79 - будівлю КНП «ЦПМСД» СМР, АЗПСМ №3, АЗПСМ №7, вул. Соборна, 120; - будівлю КНП «ЦПМСД» СМР, АЗПСМ №1, АЗПСМ №2, вул. Тараса Шевченка, 1.
Ключові заходи проекту	Проведення енергоаудиту та сертифікації енергетичної ефективності будівель. Розробка проектно – кошторисної документації та експертного звіту. Реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення будівлі з підвищенням енергоефективності.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	23 000,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Центр первинної медико – санітарної допомоги»

В.1.2.5. Капітальний ремонт будівлі КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.4. Капітальний ремонт будівель КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»
Стислий опис проекту	Проектом передбачається приведення будівлі до належного технічного стану згідно з діючим законодавством України та підвищення класу енергоефективності. Підвищення ефективності використання паливно–енергетичних ресурсів шляхом здійснення заходів з енергозбереження та економії бюджетних коштів на оплату енергоносіїв. Підвищення рівня комфортабельності перебування в приміщеннях працівників та відвідувачів комунального некомерційного підприємства «Смілянська міська стоматологічна поліклініка».
Результати проекту (продукт проекту)	Відремонтована та утеплена будівля КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»
Ключові заходи проекту	• проведення енергоаудитів, сертифікацію енергетичної ефективності будівлі; • розробка проектно – кошторисної документації; • отримання експертного звіту; • реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення будівлі з підвищенням енергоефективності.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	1 977,30
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							44
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

В.1.2.6. Капітальний ремонт фасаду Будинку культури в м. Сміла, вул. Свердлова (Соборна), 100 (коригування 3- етап)

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.2. Підвищення енергоефективності будівель бюджетної сфери та об'єктів комунального господарства
Назва проекту	В.1.2.5. Капітальний ремонт фасаду Будинку культури в м. Сміла, вул. Свердлова (Соборна), 100 (коригування 3- етап)
Стислий опис проекту	Міський будинок культури знаходиться в центрі міста Сміла та відіграє значну роль у загальній привабливості та конкурентоспроможності міста для гостей і туристів, а для цього повинен відповідати сучасним вимогам і стандартам. Будинок культури було побудовано ще у 1970 році. В 2016 році було проведено I етап, в 2018-2019 роках проведено II етап капітального ремонту фасаду. На даний час необхідно провести III етап капітального ремонту фасаду будівлі. То ж проектом передбачається покращення матеріально-технічної бази міського будинку культури, створення оптимальних умов для покращення енергоефективності будівлі, зменшення споживання енергоресурсів та створення культурного центру міста.
Результати проекту (продукт проекту)	- забезпечена енергоефективність фасаду та покрівлі будівлі; - створені безпечні умови експлуатації; - осучаснений і привабливий вигляд будівлі для якісного; обслуговування глядачів та належних умов роботи творчих колективів.
Ключові заходи проекту	- коригування проектно-кошторисної документації; - придбання матеріалів; - утеплення та опорядження фасаду; - заміна вікон, дверей; - утеплення та опорядження приямків 5 шт; - утеплення покрівлі; - облаштування вентилязованого фасаду з керамогранітною плиткою.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	10 405,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Відділ культури, Міський будинок культури та відпочинку м. Сміла

В.1.3.1. Капітальний ремонт щодо заміни віконних та дверних блоків житлових будинків, м. Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.3. Підвищення енергоефективності та безпечності житлового фонду
Назва проекту	В.1.3.1. Капітальний ремонт щодо заміни віконних та дверних блоків житлових будинків, м. Сміла Черкаської обл.
Стислий опис проекту	Проектом передбачається капітальний ремонт віконних та дверних блоків
Територія впливу	Смілянська міська ТГ

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							45
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Результати проекту (продукт проекту)	Капітальний ремонт щодо заміни віконних та дверних блоків житлових будинків, м. Сміла Черкаської області Роботи виконуються з метою покращення енергоефективності житлових будинків та зменшення споживання енергоресурсів.
Ключові заходи проекту	• заміна віконних блоків; • заміна дверних блоків; • вибір виконавця робіт • виконання робіт
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	1 922,00
Джерела фінансування	Кошти державного бюджету
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства

В.1.4.1. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №6 з встановленням твердопаливних котлів по вул. Тимірязєва, 6-а

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.4. Підвищення енергоефективності систем теплопостачання
Назва проекту	В.1.4. 1. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №6 з встановленням твердопаливних котлів по вул. Тимірязєва, 6-а
Стислий опис проекту	Встановлення додаткового котлового обладнання (твердопаливних котлів) з використанням альтернативних видів палива, а саме паливної пелети. Також до оснащення котельні необхідним обладнанням для зберігання та паливоподачі.
Територія впливу	Смілянська міська ТГ, м. Сміла.
Результати проекту (продукт проекту)	• здійснення заміщення природного газу, шляхом переходу на альтернативні види енергії, а саме паливної пелети. Підвищення ефективності використання палива та енергоресурсів шляхом встановлення енергоефективного обладнання.
Ключові заходи проекту	• проведення тендерних процедур з закупівлі; • закупівля обладнання та устаткування; • здійснення монтажних робіт обладнання; • здійснення пусконаладжувальних робіт.
Період здійснення	2023
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	4 422,907
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «Смілакомунтеплоенерго»

В.1.4.2. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №3 з встановленням твердопаливних котлів по бульв. Графа Бобринського, 3-в

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.4. Підвищення енергоефективності систем теплопостачання
Назва проекту	В.1.4. 2. Реконструкція без зміни зовнішніх геометричних розмірів котельні №3 з встановленням твердопаливних котлів по бульв. Графа Бобринського, 3-в

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		46

Стислий опис проекту	Встановлення додаткового котлового обладнання (твердопаливних котлів) з використанням альтернативних видів палива, а саме паливної пелети. Також до оснащення котельні необхідним обладнанням для зберігання та паливоподачі.
Територія впливу	Смілянська міська ТГ, м. Сміла.
Результати проекту (продукт проекту)	здійснення заміщення природного газу, шляхом переходу на альтернативні види енергії, а саме паливної пелети. Підвищення ефективності використання палива та енерго ресурсів шляхом встановлення енергоефективного обладнання.
Ключові заходи проекту	- проведення тендерних процедур з закупівлі; - закупівля обладнання та устаткування; - здійснення монтажних робіт обладнання; - здійснення пусконаладжувальних робіт.
Період здійснення	2023
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	9 347,107
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «Смілакомунтеплоенерго»

В.1.5.1. Реконструкція каналізаційних насосних станцій № 2, №10, №13, №15

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста
Назва проекту	В.1.5.1. Реконструкція каналізаційних насосних станцій № 2, №10, №13, №15
Стислий опис проекту	Реконструкція каналізаційних насосних станцій з заміною насосного обладнання
Результати проекту (продукт проекту)	Покращення роботи каналізаційно-насосних станцій, підвищення енергоефективності та покращення екологічної безпеки навколишнього середовища
Ключові заходи проекту	- розробка проектно-кошторисної документації, експертиза проекту; - виконання робіт згідно проекту.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	47 430,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «ВодГео»

В.1.5.2. Реконструкція самотісного каналізаційного колектора на перехресті вул. Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема) в місті Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста
Назва проекту	В.1.5.1. Реконструкція самотісного каналізаційного колектора на

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		47

	перехресті вул.Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема) в місті Сміла Черкаської обл..
Стислий опис проекту	Даним проектом передбачається реконструкція самотплинного каналізаційного колектора на перехресті вул.Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема) в місті Сміла Черкаської обл., а саме: • заміна частини фізично зношеного каналізаційного колектора; • промивка каналізаційного колектора гідродинамічним способом; • перепідключення існуючих візків; • заміна оглядових та контрольних колодязів; • будівництво оглядових камер зі збірних залізобетону;
Результати проекту (продукт проекту)	Реконструкція самотплинного каналізаційного колектора на перехресті вул.Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема) дасть змогу поліпшити екологічний стан навколишнього природного середовища, зменшити забруднення неочищеними стічними водами ґрунтів, підземних водних горизонтів, поліпшити епідеміологічний стан за рахунок запобігання аварійних ситуацій, забезпечить безперебійне функціонування системи каналізаційної мережі
Ключові заходи проекту	• реконструкція самотплинного каналізаційного колектора на перехресті вул.Любомирська (Мікояна) – родини Бобринських (Артема), довжиною 210 м, діаметром 300-500 мм.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	1 636,910
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «ВодГео»

В.1.5.3. Реконструкція самотплинного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста
Назва проекту	В.1.5.3. Реконструкція самотплинного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл..
Стислий опис проекту	Даним проектом передбачається реконструкція самотплинного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл., а саме: • заміна частини фізично зношеного каналізаційного колектора; • промивка каналізаційного колектора гідродинамічним способом; • перепідключення існуючих візків; • заміна оглядових та контрольних колодязів; • будівництво оглядових камер зі збірних залізобетону.
Результати проекту (продукт проекту)	Реконструкція самотплинного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл.. дасть змогу поліпшити екологічний стан навколишнього природного середовища, зменшити забруднення неочищеними стічними водами ґрунтів, підземних водних горизонтів, поліпшити епідеміологічний стан за рахунок запобігання аварійних ситуацій, забезпечить безперебійне функціонування системи каналізаційної мережі

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		48

Ключові заходи проекту	- розробка проектно-кошторисної документації, експертиза проекту; - реконструкція самотисного каналізаційного колектора по вул. Чернишевського в місті Сміла Черкаської обл., довжиною 620, діаметром 200 мм.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	8 820,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «ВодГео»

В.1.5.4. Реконструкція напірного та самотисного каналізаційного колектора від КНС №16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста
Назва проекту	В.1.5.3. Реконструкція напірного та самотисного каналізаційного колектора від КНС №16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл..
Стислий опис проекту	Даним проектом передбачається Реконструкція напірного та самотисного каналізаційного колектора від КНС №16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл., а саме: - перепідключення існуючих візків; заміна частини фізично зношеного каналізаційного колектора; промивка каналізаційного колектора гідродинамічним способом; - заміна оглядових та контрольних колодязів; - будівництво оглядових камер зі збірного залізобетону.
Результати проекту (продукт проекту)	Реконструкція напірного та самотисного каналізаційного колектора від КНС №16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл..дасть змогу поліпшити екологічний стан навколишнього природного середовища, зменшити забруднення неочищеними стічними водами ґрунтів, підземних водних горизонтів, поліпшити епідеміологічний стан за рахунок запобігання аварійних ситуацій, забезпечить безперебійне функціонування системи каналізаційної мережі
Ключові заходи проекту	- розробка проектно-кошторисної документації, експертиза проекту; - реконструкція самотисного каналізаційного колектора від КНС №16 до вул. Промислової в місті Сміла Черкаської обл.. в місті Сміла Черкаської обл., довжиною 700 м., діаметром 150-250 мм.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	4 630,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «ВодГео»

В.1.5.5. Реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							49
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.1. Підвищення ефективності міської інфраструктури
Оперативна ціль	В.1.5. Створення сучасної та ресурсоефективної системи водопостачання та водовідведення міста
Назва проекту	В.1.5.3. Реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл..
Стислий опис проекту	Даним проектом передбачається реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл., а саме: • заміна каналізаційних труб методом санації; • перепідключення існуючих візків; • будівництво оглядових та камер переключення зі збірних залізобетону; • заміна сікучих засувки в камерах переключення
Результати проекту (продукт проекту)	Реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл.. дасть змогу поліпшити екологічний стан навколишнього природного середовища, зменшити забруднення неочищеними стічними водами ґрунтів, підземних водних горизонтів, поліпшити епідеміологічний стан за рахунок запобігання аварійних ситуацій, забезпечить безперебійне функціонування системи каналізаційної мережі
Ключові заходи проекту	• розробка проектно-кошторисної документації, експертиза проекту; • реконструкція дюкера під річкою Сріблянка від каналізаційної насосної станції №13 по вул. Соборна в м. Сміла Черкаської обл., довжиною 70 м. діаметром 500 мм.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	13 880,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства, КП «ВодГео»

Стратегічна ціль В.3. Привабливий, сучасний, безпечний міський простір

В.3.2.1. Капітальний ремонт дорожнього покриття та відновлення тротуарів по м. Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.3. Привабливий сучасний, безпечний міський простір
Оперативна ціль	В.3.2. Розбудова дорожньої інфраструктури
Назва проекту	В.3.2.1. Капітальний ремонт дорожнього покриття та відновлення тротуарів по м. Сміла Черкаської обл.
Стислий опис проекту	Проектом передбачається капітальний ремонт дорожнього покриття, відновлення тротуарів, проведення благоустрою території по вул. Б.Хмельницького, вул. Громова, вул. Орлова, вул. Героїв Небесної Сотні, вул. Кармелюка, вул. захисників України, вул. Незалежності, вул. Мічуріна м. Сміла Черкаської обл.
Територія впливу	Смілянська міська ТГ
Результати проекту (продукт проекту)	Населення міста матиме безперешкодний доступ до послуг з перевезення автомобільним транспортом, зокрема перевезення дітей до шкіл та садочків, що зменшить соціальну напругу в місті. Відремонтована ділянка дозволить підвищити безпеку руху та комфортність. Розвиток мережі автомобільних доріг м. Сміла

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							50
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Ключові заходи проекту	- розробка проектно – кошторисної документації; - отримання експертного звіту; - вибір виконавця послуг; - виконання робіт
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	53 200,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства

В.3.2.2. Капітальний ремонт дорожнього покриття проїзду між вул. Б. Хмельницького та вул. Громова, м. Сміла Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.3. Привабливий сучасний, безпечний міський простір
Оперативна ціль	В.3.2. Розбудова дорожньої інфраструктури
Назва проекту	В.3.2.2. Капітальний ремонт дорожнього покриття проїзду між вул. Б. Хмельницького та вул. Громова, м. Сміла Черкаської обл.
Стислий опис проекту	Проектом передбачається капітальний ремонт дорожнього покриття, відновлення тротуару, проведення благоустрою території
Територія впливу	Смілянська міська ТГ
Результати проекту (продукт проекту)	Населення міста матиме безперешкодний доступ до послуг з перевезення автомобільним транспортом, зокрема перевезення дітей до шкіл та садочків, що зменшить соціальну напругу в місті. Відремонтована ділянка дозволить підвищити безпеку руху та комфортність. Розвиток мережі автомобільних доріг м. Сміла
Ключові заходи проекту	- розробка проектно – кошторисної документації; - отримання експертного звіту; - вибір виконавця послуг; - виконання робіт
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	5 200,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства

В.3.3.1. Побудова системи відеоспостереження в м. Сміла, Черкаської обл.

Напрямок	Місто енергоефективної та екобезпечної інфраструктури
Стратегічна ціль	В.3. Привабливий, сучасний, безпечний міський простір
Оперативна ціль	В.3.3. Створення муніципальної системи охорони правопорядку та цивільної оборони
Назва проекту	В.3.3.1. Побудова системи відеоспостереження в м. Сміла, Черкаської обл.
Стислий опис проекту	Система вуличного відео спостереження призначена для автоматизації процесу ведення відео нагляду в цілодобовому режимі. Це сукупність IP-периферійного та базового відео і комп'ютерного обладнання, кабельних мереж, мережевого та комунікаційного обладнання, обладнання гарантованого та безперебійного електроживлення і спеціального програмного забезпечення, що дозволяє автоматизувати процес ведення відео спостереження в цілодобовому режимі за окремими ділянками в м. Сміла. Відбувається забезпечення візуального та автоматизованого контролю за громадським порядком, до-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		51

	тримання правил благоустрою, профілактики злочинності та боротьби з нею, охорони будівель, споруд, забезпечення прав, свобод та законних інтересів жителів міста, а також дозволяє зберігати та обробляти отриману інформацію. Система реалізується на високонадійному, сучасному обладнанні з використанням цифрових та мережових технологій обробки інформації.
Результати проекту (продукт проекту)	• підвищення рівня оперативного реагування на надзвичайні ситуації, аварії та події, які виникають в місті, завдяки їх відео фіксації у реальному часі та створення архівної інформації в автоматичному режимі; • здійснення контролю роботи служб життєзабезпечення та аварійних служб; • забезпечення охорони інфраструктури, об'єктів комунальної власності, нагляду за їх станом та техногенною безпекою; • здійснення контролю загального санітарного стану; • забезпечення відстеження динаміки подій в реальному часі та здійснення їх аналізу завдяки перегляду та обробки інформації з архіву.
Ключові заходи проекту	• проведення тендерних процедур, вибір підрядної організації, для проведення монтажних, пусконаладжувальних робіт; • придбання устаткування системи відеоспостереження; • проведення монтажних робіт; • проведення пусконаладжувальних робіт; • введення обладнання в експлуатацію;
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	10 699,96
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства

Очікувані результати:

- покращений стан інженерної інфраструктури з надання послуг ЖКГ;
- високий рівень впровадження енергоефективних технологій;
- оновлений парк транспортних засобів, які надають транспортні послуги;
- запроваджена система управління ТПВ.

Структура проектів за Стратегічним напрямом С.

Проекти за стратегічними напрямками
С.1. ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ПОЛІТИКИ ПАРТНЕРСТВА В МУНІЦИПАЛЬНОМУ УПРАВЛІННІ
С.1.2. Прозоре формування інформації про містобудівну діяльність для всіх її учасників.
С.1.2.1. Розвиток геопорталу містобудівного кадастру
С.2. ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ НАДАННЯ МЕДИЧНИХ ПОСЛУГ
С.2.2. Розвиток ефективної мережі вторинної ланки медицини
С.2.2.1. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок обладнання для клініко-діагностичного відділення
С.2.2.2. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання магнітно-резонансного томографа

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							52
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

С.2.2.3. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання медичного обладнання для операційного блоку
С.2.2.4. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання стоматологічного обладнання
С.2.2.5. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання комп'ютерної техніки для медичної інформаційної системи (МІС)
С.3. ФОРМУВАННЯ СУЧАСНОГО ІНКЛЮЗИВНОГО, КУЛЬТУРНОГО, ОСВІТНЬОГО ТА СПОРТИВНОГО ПРОСТОРІВ МІСТА
С.3.2. Підвищення ефективності мережі закладів освіти
С.3.2.1. Реконструкція нежитлової будівлі стрілецького тиру під будівлю демонстраційної зали навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3 – колегіум» по вул. Соборна, 73 в м. Сміла Черкаської області
С.3.3. Місто спортивних досягнень
С.3.3.1. «Реконструкція майнового комплексу стадіону "Юність" з будівництвом спортивного комплексу Смілянської дитячо-юнацької спортивної школи "Олімп" за адресою: вул. Мічуріна, 43 м. Сміла Черкаської області».
С.3.3.2. Реконструкція спортивного майданчика (з облаштуванням волейбольного та баскетбольного поля) по вул. Філатова, 8 в м Сміла, Черкаської області.

Проекти за Напрямом С.

Стратегічна ціль С. 1. Формування ефективної політики партнерства в муніципальному управлінні

С.1.2.1. Розвиток геопорталу містобудівного кадастру

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.1. Формування ефективної політики партнерства в муніципальному управлінні
Оперативна ціль	С.1.2. Прозоре формування інформації про містобудівну діяльність для всіх її учасників
Назва проекту	С.1.2.1. Розвиток геопорталу містобудівного кадастру
Стислий опис проекту	Геопортал містобудівного кадастру громади – окремий модуль геоінформаційної системи територіальної громади, який виступає єдиною точкою доступу до великої кількості інформації, містить систему інструментів перегляду та пошуку містобудівних відомостей, їх візуалізації, завантаження та поширення. Продукт розроблений для забезпечення органів державної влади, місцевого самоврядування, юридичних і фізичних осіб достовірними відомостями, необхідними для здійснення містобудівної діяльності на території громади.
Результати проекту (продукт проекту)	В режимі реального часу, в тому числі і за допомогою мобільних пристроїв, за аналогією до Google Maps, Державного земельного кадастру чи інших ресурсів, але які функціонують незалежно один від одного, громадяни, юридичні особи, посадові особи органів державної влади та місцевого самоврядування зможуть одночасно переглядати та користуватися інформацією про: - 420 вулиць та провулків; - близько 10 тисяч земельних ділянок; - сотні вільних територій різної площі від квадратних метрів до гектарів; - близько 11 тисяч житлових будинків, з яких 134 багатоквартирні, та інші об'єкти нерухомого майна; - генеральний план міста та більш як 100 детальних планів територій;

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							53
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

	- близько 320 тимчасових споруд; - близько 150 рекламоносіїв; - об'єкти будівництва, яких на сьогоднішній день близько 130; - 91 містобудівні умови та обмеження; - 421 будівельний паспорт; - діяльність майже трьох тисяч фізичних-осіб підприємців та 311 підприємств; - 33 навчальні заклади; - 77 заклади культури та об'єкти культурної спадщини; - більше як 100 закладів охорони здоров'я; - демографічну ситуацію; - близько 50 тисяч виборців; - 67 споруд цивільного захисту, найпростіших укриттів та споруд подвійного призначення; - техногенну та екологічну ситуації на території громади; сотні об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури.
Ключові заходи проекту	• створення баз даних; • робота з картографією (оцифрування існуючих картографічних матеріалів на твердій основі, оновлення ортофотоплану інженерно-топографічного плану); • додаткове придбання, встановлення та налаштування апаратного забезпечення для ведення геоінформаційної системи містобудівного кадастру (оновлення комп'ютерної техніки, використання власного сервера); • розширення програмного забезпечення (збільшення програмного забезпечення для користувачів з можливістю редагування бази даних веб-порталу для представників територіальної громади, необмежена кількість користувачів геопорталу з можливістю перегляду службової інформації та необмежена кількість користувачів Геопорталу з доступом до публічної інформації, створення додаткових робочих місць (безстрокова ліцензія) операторів Геопорталу містобудівного кадастру з числа представників територіальної громади з можливістю редагування бази даних); • проведення навчань адміністраторів та операторів Геопорталу, надання консультаційних послуг для персоналу із застосування програмного забезпечення, розроблення інструкцій для адміністраторів та операторів Геопорталу містобудівного кадастру.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	2 630,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, державного бюджету (державний фонд регіонального розвитку), програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління архітектури, регулювання забудови та земельних відносин

Стратегічна ціль С. 2. Підвищення якості надання медичних послуг

С.2.2.1. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок обладнання для клініко-діагностичного відділення

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.2. Підвищення якості надання медичних послуг
Оперативна ціль	С.2.2. Збереження ефективної мережі вторинної ланки медицини
Назва проекту	С.2.2.1. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		54

	лікарня» за рахунок обладнання для клініко-діагностичного відділення
Стислий опис проекту	Даний проект передбачає оновлення (закупівлю) нового, сучасного обладнання для клініко-діагностичного відділення Смілянської міської лікарні.
Результати проекту (продукт проекту)	• біохімічний автоматичний аналізатор BS-240 MINDRAY – 1 шт; • автоматичний гематологічний аналізатор Abacus 3CN– 2 шт; • центрифуга Elmi з ротором на 24 гнізда – 2 шт; • центрифуга Elmi CM-6M на 12 гнізд – 4 шт; • автоматичний коагулометр COAG M Виробник Угорщина) - 1 шт; • мікроскоп бінокулярний для гематологічних досліджень Olympus CX22 – 12 шт; • механічні піпеткові дозатори Miscrolit об'єм 2000 мкл, 200 мкл, 50 мкл, 20 мкл, 5 мкл – 5 шт; • рахівник для підрахунку лейкоцитарної формули електронні (реєстратор натискань) “СЧ-12” – 6 шт.; • стерелізатор повітряний ГП-40 МИЗ-МА – 2 шт; • холодильник великий для зберігання реактивів Vestfrost CX263WB – 2 шт; • ваги електронні до 100 гр точність до 0.01г Техноваги ТВЕ-1 – 1 шт.
Ключові заходи проекту	• залучення інвестиційних коштів для оснащення сучасним медичним обладнанням клініко-діагностичного відділення Смілянської міської лікарні; • проведення процедур тендерних закупівель; • встановлення обладнання; • проведення навчання медичних фахівців.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	3 538,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, державного бюджету (державний фонд регіонального розвитку), програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська лікарня»

С.2.2.2. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання магнітно-резонансного томографа

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.2. Підвищення якості надання медичних послуг
Оперативна ціль	С.2.2. Збереження ефективної мережі вторинної ланки медицини
Назва проекту	С.2.2.2. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання магнітно-резонансного томографа
Стислий опис проекту	Даний проект передбачає закупівлю нового, сучасного обладнання, а саме магнітно-резонансного томографа Philips Intera 1.5T
Результати проекту (продукт проекту)	• наявність магнітно-резонансного томографа Philips Intera 1.5T
Ключові заходи проекту	• залучення інвестиційних коштів • проведення процедур тендерних закупівель; • встановлення обладнання; • проведення навчання медичних фахівців.
Період здійснення	2023-2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	7 098,00

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		55

Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, державного бюджету (державний фонд регіонального розвитку), програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська лікарня»

С.2.2.3. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання медичного обладнання для операційного блоку

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.2. Підвищення якості надання медичних послуг
Оперативна ціль	С.2.2. Збереження ефективної мережі вторинної ланки медицини
Назва проекту	В.1.2.3. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська лікарня» за рахунок придбання медичного обладнання для операційного блоку
Стислий опис проекту	Даний проект передбачає оновлення (закупівлю) нового, сучасного обладнання для операційного блоку Смілянської міської лікарні.
Результати проекту (продукт проекту)	- лампа операційна (хірургічна), світлодіодна, двухкупольна, стельова, Doctor Lamp – 2 шт; - стіл операційний хірургічний (багатофункціональний, електричний, рентген прозорий) Біомед, Keling JY-D, GOLEM-2 шт; - наркозно дихальний апарат Mindray WATO EX-20 – 3 шт; - електрохірургічний апарат коагулятор ERBE ICC350 – 2 шт.
Ключові заходи проекту	- залучення інвестиційних коштів для оснащення сучасним медичним обладнанням операційного блоку Смілянської міської лікарні; - проведення процедур тендерних закупівель. - встановлення обладнання.
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	3 700,00
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська лікарня»

С.2.2.4. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання стоматологічного обладнання.

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.2. Підвищення якості надання медичних послуг
Оперативна ціль	С.2.2. Збереження ефективної мережі вторинної ланки медицини
Назва проекту	В.1.2.4. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання стоматологічного обладнання.
Стислий опис проекту	Даний проект передбачає оновлення та модернізацію матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» шляхом придбання 4 нових стоматологічних установок, що надасть змогу підвищити рівень якості надання стоматологічних послуг жителям міста, а також можливість розширення спектру надання медичних послуг.
Результати проекту (продукт проекту)	наявність 4 нових сучасних стоматологічних установок в КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»
Ключові заходи проекту	проведення тендерних процедур;

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							56
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

ту	• закупівля обладнання та устаткування; • установка обладнання
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	941,800
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»

С.2.2.5. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання комп'ютерної техніки для медичної інформаційної системи (МІС).

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.2. Підвищення якості надання медичних послуг
Оперативна ціль	С.2.2. Збереження ефективної мережі вторинної ланки медицини
Назва проекту	В.1.2.5. Зміцнення матеріально-технічної бази КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка» за рахунок придбання комп'ютерної техніки для медичної інформаційної системи (МІС).
Стислий опис проекту	Для ефективної роботи сфери охорони здоров'я, оплати медичних послуг від Національної служби здоров'я України та організації системи реєстрації та обміну медичною інформацією між закладами охорони здоров'я на основі інформаційних і телекомунікаційних технологій необхідно створити єдиний інформаційний простір впровадження МІС усіх рівнів, які повинні бути взаємопов'язані і взаємосумісні. Особливу роль у виконанні цього завдання має процес організації інформатизації на територіальному рівні. Даним проектом передбачається зміцнення матеріально-технічного оснащення лікувально-профілактичного закладу шляхом придбання комп'ютерної техніки.
Результати проекту (продукт проекту)	• встановлено 5 робочих місць МІС. • впроваджено електронне направлення лікаря; електронні картки пацієнта; підготовка ЗОЗ до впровадження страхової медицини шляхом використання ліцензованих програмних продуктів.
Ключові заходи проекту	• проведення тендерних процедур; • закупівля обладнання та устаткування; • установка обладнання
Період здійснення	2023 - 2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	122,800
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	КНП «Смілянська міська стоматологічна поліклініка»

Стратегічна ціль С.3. Формування сучасного інклюзивного, культурного, освітнього та спортивного просторів міста

С.3.2.1. Реконструкція нежитлової будівлі стрілецького тиру під будівлю демонстраційної зали навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3 – колегіум» по вул. Соборна, 73 в м. Сміла Черкаської області.

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
----------	---

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш 57
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Стратегічна ціль	С.3. Формування сучасного інклюзивного, культурного освітнього та спортивного просторів міста
Оперативна ціль	С.3.2. Підвищення ефективності мережі закладів освіти
Назва проекту	С.3.2.1. Реконструкція нежитлової будівлі стрілецького тиру під будівлю демонстраційної зали навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3 – колегіум» по вул. Соборна, 73 в м. Сміла Черкаської області.
Стислий опис проекту	Проект розроблений для модернізації матеріально-технічної бази школи, створення безпечних та комфортних умов навчання та праці під час освітнього процесу та в позаурочний час. Актуальність проекту полягає у забезпеченні естетичного вигляду будівель навчального закладу та прилеглих територій, облаштування шкільної території, що відповідатиме Санітарному регламенту для закладів загальної середньої освіти. Під час реалізації проекту будуть застосовані енергозберігаючі технології, що сприятиме економії використання бюджетних коштів. Виконання проекту дасть можливість учасникам освітнього процесу, громадськості міста реалізувати творчі здібності, запити та інтереси, реалізувати міські освітянські і молодіжні програми, у тому числі програму національно-патріотичного виховання.
Результати проекту (продукт проекту)	- створення розвиненої мережі доріжок, майданчиків і тротуарів з покриттям з тротуарної плитки та проїздів з асфальтобетонним покриттям; - капітальний ремонт існуючого футбольного поля 1 шт; - влаштування дитячого майданчику 1 шт; - влаштування секційного металевого огороження по периметру ділянки та спортивних майданчиків; - озеленення території; - влаштування малих архітектурних форм; - влаштування зовнішнього електроосвітлення території; - влаштування системи відеонагляду та охоронної сигналізації території ділянки.
Ключові заходи проекту	- проведення тендерних процедур, вибір підрядної організації для проведення ремонтних робіт; - реконструкція демонстраційної зали; - створення розвиненої мережі доріжок, майданчиків і тротуарів з покриттям з тротуарної плитки та проїздів з асфальтобетонним покриттям; - влаштування спортивного майданчика для гри в міні-футбол, баскетбол та волейбол; - влаштування секційного металевого огороження по периметру ділянки та спортивних майданчиків; - озеленення території з максимальним збереженням існуючих дерев; - влаштування малих архітектурних форм, у т. ч. із застосуванням лав, урн, вуличних тренажерів, збірно-розбірних глядацьких трибун, у т. ч. для існуючого футбольного поля; - влаштування зовнішнього електроосвітлення території з підземною прокладкою кабельної лінії; - влаштування системи відеонагляду та охоронної сигналізації території ділянки.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							58
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Період здійснення	2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	10 818,527
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні учасники проекту	Управління освіти, молоді та спорту, НВК «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3 – колегіум»

С.3.3.1. «Реконструкція майнового комплексу стадіону "Юність" з будівництвом спортивного комплексу Смілянської дитячо-юнацької спортивної школи "Олімп" за адресою: вул. Мічуріна, 43 м. Сміла Черкаської області».

Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.3. Формування сучасного інклюзивного, культурного освітнього та спортивного просторів міста
Оперативна ціль	С.3.3. Місто спортивних досягнень
Назва проекту	С.3.3.1. «Реконструкція майнового комплексу стадіону "Юність" з будівництвом спортивного комплексу Смілянської дитячо-юнацької спортивної школи "Олімп" за адресою: вул. Мічуріна, 43 м. Сміла Черкаської області».
Стислий опис проекту	Стадіон «Юність» – це комплекс спортивних споруд, який включає в себе: 3-и спортивних майданчиків, два з яких зі штучним покриттям, футбольне поле з асфальтованими біговими доріжками навколо нього, гімнастичне містечко з тренажерним обладнанням, еліт для зберігання веслувальних суден та легкоатлетичний манеж. Відновлення функціонального призначення спортивного комплексу стадіону «Юність» надасть можливість проведення тренувань та змагань, культурно-масових заходів, футбольних матчів, створення додаткових робочих місць, розвиток спортивної культури громадян.
Результати проекту (продукт проекту)	• модернізація футбольного поля – 8642 кв.м; • влаштування міні-футбольного поля – 988 кв.м; • будівництво 2-х поверхової будівлі – 193 кв.м забудови; • будівництво трибун з допоміжними приміщеннями – 1162 кв.м забудови; • влаштування бігових доріжок – 2590 кв.м; • обладнання ролледрому та скейт парку – 480 кв.м.
Ключові заходи проекту	• архітектурно-будівельні роботи; • проведення благоустрою території, озеленення; • електротехнічні рішення, протипожежні заходи; • забезпечення безперешкодного доступу мало мобільних груп населення.
Період здійснення	2024
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	110 012,357
Джерела фінансування	Кошти міського бюджету, обласний бюджет (державний фонд регіонального розвитку), кошти програм міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових організацій.
Ключові потенційні	Управління освіти, молоді та спорту

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		59

учасники проекту	
С.3.3.2. Реконструкція спортивного майданчика (з облаштуванням волейбольного та баскетбольного поля) по вул. Філатова, 8 в м Сміла, Черкаської області.	
Напрямок	Місто ефективного врядування та сучасних публічних послуг
Стратегічна ціль	С.3. Формування сучасного інклюзивного, культурного освітнього та спортивного просторів міста
Оперативна ціль	С.3.3. Місто спортивних досягнень
Назва проекту	С.3.3.2. Реконструкція спортивного майданчика (з облаштуванням волейбольного та баскетбольного поля) по вул. Філатова, 8 в м Сміла, Черкаської області.
Стислий опис проекту	Проектом передбачається реконструкція спортивного майданчика (з облаштуванням волейбольного та баскетбольного поля). Майданчик розташований на мінімальній відстані до житлових будинків, що відповідає санітарним нормам. Спортивний майданчик включає в себе м'який тип покриття із поліуретану, обладнаний огорожею Н=3.0 м з хвірткою.
Територія впливу	Смілянська міська ТГ
Результати проекту (продукт проекту)	Населення міста матиме гідні умови відпочинку та спортивного розвитку на сучасному рівні, де зможуть займатися фізкультурою та спортом усі вікові групи дітей і дорослих м. Сміла.
Ключові заходи проекту	- розробка проектно – кошторисної документації; - отримання експертного звіту; - вибір виконавця послуг; - виконання робіт
Період здійснення	2023
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	1 600,00
Джерела фінансування	Кошти державного бюджету
Ключові потенційні учасники проекту	Управління житлово-комунального господарства

Очікувані результати:

- підвищено матеріально-технічне забезпечення соціальної сфери міста;
 - підвищений рівень доступності інфраструктури для людей з інвалідністю;
 - достатній обсяг, гарна доступність та якість медичної допомоги;
 - ефективний менеджмент у системі автономізованих закладів освіти, медицини;
 - збереження населення, зокрема молоді;
 - достатній вплив молоді на процеси прийняття рішень щодо розвитку міста;
 - підвищений рівень культури населення;
- поява доступних сучасних публічних просторів (освітніх, культурних, спортивних тощо).

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)

Головним завданням Плану реалізації є сприяння розвитку територіальної громади шляхом відновлення інфраструктури та створення умов для економічного зростання, забезпечення гідного рівня добробуту населення та якості життя, підвищення спроможності місцевого самоврядування та максимальне використання потенціалу громади, підвищення зайнятості населення, зміцнення безпеки життєдіяльності територій, надання якісних соціальних послуг. СЕО проводилось шляхом камерального опрацювання зібраної публічної, статистичної, довідкової

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							60
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

інформації методом експертних оцінок. На підставі зібраних матеріалів формувались різні варіанти та сценарії.

Відпрацювання альтернатив полягало у виявленні оптимального варіанту. У свою чергу для виявлення оптимального варіанту можуть застосовуватись різні методи. Для оцінювання ДДП використано метод експертного оцінювання за бальною системою.

Для цього було визначено наступні альтернативи:

Варіант 1. «Нульова» альтернатива – відмова від прийняття будь яких управлінських рішень, що можуть вплинути на зміну існуючого балансу «забезпечення життєдіяльності - довкілля».

Незадовільний стан об'єктів спортивної, історико-культурної та інженерної інфраструктури.

Варіант 2. «Оптимістична» альтернатива - формування умов для позитивної динаміки з темпами економічного росту значно вище загальноукраїнських, формування сприятливого інвестиційного клімату за рахунок розвитку нових промислових майданчиків. Даний варіант дозволяє суттєво вплинути на економічний стан в громаді, але значно вплинути на збільшення навантаження на навколишнє природне середовище.

Варіант 3. «Прагматична» альтернатива - формування умов для позитивної динаміки з темпами економічного росту значно на рівні або нижче загальноукраїнських, покращення якості життя населення за рахунок розвитку сервісних послуг, «екологізації» діяльності промислового сектору. Даний варіант дозволяє створити позитивну динаміку у економічному розвитку громади, з одночасно оптимальним навантаженням на навколишнє природне середовище.

Напрямки впливу	Варіант 1	Варіант 2	Варіант 3
Атмосферне середовище та повітря	2	4	3
Водне середовище	4	3	6
Геологічне середовище та ландшафти	1	2	1
Ґрунтове середовище та ґрунти	2	3	3
Життєва та господарська діяльність	3	4	4
Акустичне середовище, електромагнітне поле та вібрація	2	2	2
Біорізноманяття та рекреаційні ресурси	2	3	2
Здоров'я та організм людини	3	3	2
Суміжна інфраструктура	3	3	2
Екологічне управління та моніторинг	2	2	2
Всього	24	29	31

Внаслідок експертного оцінювання для реалізації було обрано Варіант 3 Плану реалізації.

В процесі проведення стратегічної екологічної оцінки використано такі методи:

Статистичний метод ґрунтується на кількісних показниках, які дають можливість зробити висновок про темпи розвитку процесу в майбутньому. Сутність його полягає в отриманні і спеціалізованому обробленні прогностичних оцінок об'єкта через опитування висококваліфікованих фахівців (експертів) у певній сфері науки, техніки, виробництва.

Метод експертних оцінок, який використовується при відсутності про об'єкт прогнозування достовірних відомостей і, якщо об'єкт не підлягає математичному аналізу. Суть якого полягає у визначенні майбутнього на основі думок кваліфікованих спеціалістів-експертів.

Метод аналогій полягає в тому, що закономірності розвитку одного процесу з певними поправками можна перенести на інший процес, для якого потрібно зробити прогноз.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							61
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Метод екстраполяції полягає в перенесенні встановленого характеру розвитку певної території чи процесу в майбутнє. Цей метод ефективний при короткостроковому прогнозуванні стосовно об'єкта, який тривалий час розвивався рівномірно без значних відхилень. Ґрунтується він на вивченні кількісних і якісних параметрів досліджуваного об'єкта за попередні роки з подальшим логічним продовженням, окресленням тенденцій його розвитку у прогнозованому періоді;

Метод моделювання полягає у побудові моделей, які розглядають з урахуванням імовірної або бажаної зміни прогнозованого явища на певний період, користуючись прямими або опосередкованими даними про масштаби та напрями змін. При побудові прогнозних моделей необхідно виявити фактори, від яких суттєво залежить прогноз; з'ясувати їх співвідношення з прогнозованим явищем; розробити алгоритм і програми моделювання змін довкілля під дією певних факторів.

Для здійснення стратегічної екологічної оцінки використано вищевказані методи, зокрема здійснено: збір та аналіз інформації про поточний стан складових довкілля, включаючи значення ключових екологічних показників; проведення аналізу слабких та сильних сторін проєкту Стратегії з точки зору екологічної ситуації; проведення консультацій з громадськістю щодо екологічних цілей; проведення оцінки впливу Стратегії на складові довкілля та на стан здоров'я й добробут населення; надано рекомендації із моніторингу фактичного впливу впровадження Стратегії на довкілля.

Серед факторів, що ускладнили проведення стратегічної екологічної оцінки можна виділити наступні:

- Відсутність статистичних відомостей та інших характеристик для кожного окремого населеного пункту громади та просторової прив'язки статистичних даних та рішень Стратегії для можливості більш цілісної їх оцінки;

- Неповнота оцінки проблем довкілля та пріоритизації таких проблем, пов'язані з недостатньою взаємодією суб'єктів, прямо та опосередковано пов'язаних із територією, на яку розробляється Стратегія.

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

СЕО не завершується прийняттям рішення про затвердження Плану реалізації Стратегії. Замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення. Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та громадськості. Протокол про СЕО встановлює необхідність здійснення моніторингу значного впливу на довкілля, у тому числі здоров'я населення, від реалізації затвердженого плану або програми. Результати моніторингу мають бути доведені до відома природоохоронних органів і органів охорони здоров'я, а також громадськості. Моніторинг може бути використаний для:

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

Моніторинг має виконуватися у відповідності до вимог «Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020р. №1272.

Організація моніторингу вимагає визначення того, хто повинен здійснювати моніторинг, хто повинен забезпечувати доступ до результатів, що має бути предметом моніторингу, яка інформація повинна оприлюднюватися (безпосередні дані вимірювань або результати їх аналізу),

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							62
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

де слід здійснювати моніторинг, з якою періодичністю і протягом якого часу, коли слід оприлюднити результати, які методи моніторингу та поширення інформації слід використовувати. Для організації моніторингу можуть бути використані існуючі системи моніторингу та інформаційні системи або вони мають бути спеціально удосконалені для цілей СЕО. Моніторинг базується на розгляді обмеженого числа відібраних показників (індикаторів) за кожним зі стратегічних напрямів та аналізі досягнення запланованих результатів. Система запропонованих в Стратегії індикаторів включає еколого-економічні та екологічні індикатори:

- збільшення частки переробки до 70 % відходів;
- відсоток стихійних звалищ відходів, відсоток захоронених відходів;
- співвідношення частки перероблених та утилізованих відходів до утворених;
- скорочення/збільшення викидів в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел, т на рік;
- показники якості атмосферного повітря;
- зменшення обсягів використання свіжої води для виробничих потреб;
- кількість реконструйованих мулових ставків;
- довжина розчищених русл річок(водойм);
- підвищення рівня інформування громадян про стан навколишнього середовища;
- скорочення обсягу викидів CO₂ до 2027 року;
- збільшення відсотку покриття потреб у громадському транспорті електротранспортом;
- питомий обсяг енергоспоживання мережі освітлення;
- зниження потреби в тепловій енергії на опалення будівель бюджетної сфери;
- протяжність побудованих та реконструйованих тротуарів та велодоріжок;
- площа зелених зон;
- зменшення кількості несанкціонованих звалищ;
- зниження загальної захворюваності населення міста.

Кількість екологічних індикаторів можна розширити шляхом використання таких індикаторів, для яких є моніторингові дані.

Екологічні індикатори для моніторингу виконання Плану реалізації

№	Індикатор	Періодичність	Хто проводить моніторинг
Забруднення повітря (Показники згідно Постанови № 827 від 14 серпня 2019 р.)			
1.	Викид найпоширеніших забруднюючих речовин (оксид вуглицю, пил, діоксиди азоту та сірки) в атмосферне повітря - усереднений річний рівень пилу в атмосферному повітрі населених пунктів громади	1 раз на рік	Представники Держпродспоживслужби Автоматичні станції моніторингу
2.	Антропогенні викиди парникових газів та поглинання парникових газів об'єктами зелених насаджень. Одиниця вимірювання обох показників – умовні тони СО-еквіваленту.		
3.	Індекс забруднення атмосфери		
4.	Антропогенні викиди парникових газів та поглинання парникових газів водними об'єктами міста. Одиниця вимірювання обох показників – умовні тони СО-еквіваленту	Відповідно Закону України “Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів”	Статистична звітність згідно зазначеного Закону Лабораторний центр
Водні ресурси			
5.	Обсяг забору та використання свіжої води	1 раз на рік	Комунальне підприємство, що від-
6.	Обсяг скидання зворотних вод у водні об'єкти		

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							63
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

7.	Обсяги скидання очищення і недостатньо очищених зворотних вод у водні об'єкти - частка скидів забруднених (забруднених без очистки та недостатньо очищених) стічних вод у водні об'єкти у загальному обсязі скидів, %		повідомляє за водозабезпечення Статистична звітність суб'єктів господарювання
8.	Якість води у річках (Показники Нормативів ЕБВО від 30.07.12)		
9.	Аналіз проб, взятих з централізованої мережі та криниць громадського користування (Показники згідно Д СанПіН 2.2.4-171-10)	1 раз на рік	Лабораторний центр

Енергетика

10.	Споживання енергоресурсів установами комунальної власності	Щотижневий оперативний контроль	Уповноважена організація місцевого самоврядування особа
11.	Споживання енергоресурсів населенням на 1 тис. мешканців		

Відходи (Державний класифікатор відходів ДК 005-96)

12.	Обсяги утворення ТПВ на території громади	Відповідно до плану перевірок та позапланово	Державна екологічна інспекція; представники органів місцевого самоврядування та місцевих громадських організацій Статистична звітність суб'єктів господарювання (форма 1-ТПВ)
13.	Обсяги утворення промислових відходів на території ОТГ		

Ґрунти

14.	Площа орних земель (ріллі) та їх частка у загальній площі території	1 раз на рік	Уповноважений орган місцевого самоврядування
15.	Площа сільськогосподарських угідь екстенсивного використання (сіножатей та пасовищ) та їх частка у загальній площі території		
16.	Площа відновлених земель та екосистем, площа рекультивованих земель та земель, на яких проводяться заходи з консервації		
17.	Частка сільськогосподарських угідь під органічним виробництвом у загальній площі сільськогосподарських угідь.		

Екомережа

18.	Площа лісів та лісистість території	1 раз на рік	Уповноважений орган місцевого самоврядування Дані земельного кадастру Дані дистанційного зондування землі (космоснімки Sentinel 2) інформація про площу території громади
19.	Площа зелених насаджень території - пропорція озелених територій в громаді (площа фактичних озелених територій поділена на площу території громади. Площа фактично озелених територій визначається за індексом NDVI - густина багаторічна рослинність)		
20.	Кількість територій та об'єктів природно-заповідного фонду, площа земель територій та об'єктів природно-заповідного фонду та їх частка у загальній площі території		

Розробка сучасної просторово-планувальної документації (генеральні плани, схема пла-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		64

нування території громади, зонінг)			
21.	Детальні плани територій	За містобудівної необхідності	Виконавчий комітет органу місцевого самоврядування
22.	Генеральні плани територій (коригування, внесення змін)		
23.	Комплексний план просторового розвитку території територіальної громади		

Моніторинг передбачає проведення таких заходів:

- визначення об'єкта Моніторингу;
- збір даних, що забезпечують отримання результатів Моніторингу;
- обробка отриманих даних в процесі Моніторингу;
- аналіз отриманих даних в процесі Моніторингу;
- структурування баз даних за геопросторовою інформацією Моніторингу, що забезпечують зберігання та оперативне використання отриманої інформації.

В грудні 2019 року Верховною Радою України прийнято Закон України № 337-ІХ «Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів» (далі - Закон), який введено в дію вже з 1 січня 2021 року.

Впровадження Закону є невід'ємною частиною кліматичної політики в Україні та передбачено Планом заходів з виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року.

Відповідно до вимог Закону визначені Урядом великі і середні промислові підприємства з 2021 року зобов'язані готувати плани з моніторингу викидів парникових газів та щорічно звітувати про викиди.

Запровадження системи моніторингу, звітності і верифікації викидів парникових газів є важливим елементом у реалізації кліматичної політики України. Це перший крок до запуску системи торгівлі викидами парникових газів – економічного інструменту стимулювання їх скорочення.

Моніторинг проводиться постійно, його результати заносяться у базу даних містобудівного кадастру та оформляються у вигляді аналітичного звіту, який враховується під час розроблення програм соціально-економічного розвитку та внесення змін до документу державного планування. Технологічна складова Моніторингу встановлюється з урахуванням показників інформації Моніторингу і програмно-технічних комплексів обробки інформації та виду вихідних матеріалів з визначенням технологічної схеми проведення робіт камеральної обробки матеріалів спостережень, переліком робочих операцій збору показників, їх параметрів точності та формування бази даних.

Для більш поглибленого розуміння впливу різних діяльностей на території громади на клімат рекомендовано на закінчення ДДП (2024 рік) прорахувати таблицю додатку 1.

Дана таблиця рекомендована для використання при підготовці Звіту про стратегічну екологічну оцінку Міністерством енергетики та захисту довкілля України («Рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування» від 03.03.2020 №26/1.4-11.3-5650).

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

Враховуючи географічне положення громади та локальний рівень документу планування, транскордонні наслідки від виконання Плану реалізації не передбачаються.

11. Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами

1-10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію

Здійснення стратегічної екологічної оцінки регламентується Законом України «Про стратегічну екологічну оцінку». Впровадження стратегічної екологічної оцінки (далі – СЕО) створило умови для здійснення такої оцінки до прийняття рішення про затвердження документів державного планування відповідно до вимог Директиви 2001/24/ЄС Європейського Парламе-

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							65
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

нту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку наслідків окремих планів та програм для довкілля.

Основні законодавчі документи, що діють цій сфері:

- Конституція України;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища», Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики на період до 2020 року»;
- Закон України «Про ратифікацію Протоколу про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті»;
- Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»;
- Закон України «Про засади державної регіональної політики».

Стратегічна екологічна оцінка, згідно базового закону - процедура визначення, опису та оцінювання наслідків виконання документів державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, виправданих альтернатив, розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків, яка включає визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, складання звіту про стратегічну екологічну оцінку, проведення громадського обговорення та консультацій, врахування у документі державного планування звіту про стратегічну екологічну оцінку, результатів громадського обговорення та консультацій, інформування про затвердження документа державного планування.

Документ державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року» є узагальненою довгостроковою програмою досягнення поставлених завдань, спрямованих на стабільне поліпшення якості життя усіх жителів, підвищення рівня життя населення шляхом стимулювання соціально-економічного розвитку за допомогою посилення спільної діяльності усіх зацікавлених сторін у державному і приватному секторах щодо інвестування в пріоритетні галузі економіки, розвитку малого підприємництва, розширення співробітництва з європейськими партнерами, підвищення інвестиційного і управлінського потенціалу.

План реалізації ставить цілі, закладає принципи їх досягнення, орієнтується на залучення усіх верств громади до соціально-економічних процесів, забезпечення належних умов життя для всіх мешканців та наближення стандартів життя до рівня провідних міст України.

План реалізації розроблена на основі положень Конституції України, Законів України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про місцеві державні адміністрації», «Про державне прогнозування та розроблення програм економічного і соціального розвитку України», постанови Кабінету Міністрів України від 11.11.2015 № 932 «Про затвердження Порядку розроблення регіональних стратегій розвитку і планів заходів з їх реалізації, а також проведення моніторингу та оцінки результативності реалізації зазначених регіональних стратегій і планів заходів», в рамках «Стратегії економічного розвитку Черкаської області на період 2022-2027 роки», Концепції державної регіональної політики, інших актів Президента України та Кабінету Міністрів України.

Обрані на підставі аналізу стратегічні цілі – спосіб досягнення стратегічного бачення. Їх визначення обумовлено, з одного боку, повноваженнями учасників підготовки і впровадження Плану реалізації, з іншого боку – наявністю інструментів впливу.

Стратегічне бачення досягатиметься через впровадження стратегічних напрямів:

1. Економічні трансформації: точки росту.
2. Просторові трансформації: рух та розвиток.
3. Соціальні трансформації: простір гідного життя і праці.

Смілянська міська громада — територіальна громада в Україні, в Черкаській області. Утворена 17 липня 2020 року постановою Верховної Ради України № 807. Перші вибори відбулись 25 жовтня 2020 року.

КАТОТТГ: UA71080390000078978

Адміністративний центр — місто Сміла. Населення громади становить 65,7 тис осіб. Кількість населених пунктів: 2. До підпорядкування Смілянської міськради входить селище Ірдинівка. Площа територіальної громади: 39,85 км².

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							66
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Загальна площа земель у межах міста Сміла становить - 3985 га, яка поділяється на такі види угідь, а саме: сільськогосподарські землі - 1303,4 га, ліси та інші лісовкриті площі - 170,1 га, чагарники - 0,8 га, забудовані землі - 1881,5 га, відкриті заболочені землі - 117,8 га, відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом - 125,1 га, води - 387,1 га.

Із усіх земель: природоохоронного призначення - 33,2 га, оздоровчого призначення -12,0 га, рекреаційного призначення - 24,6 га, історико-культурного призначення -10,6 га.

Ресурсно-сировинний потенціал міста представлений нерудними корисними копалинами: мергель, поклади граніту, моріон, горючі сланці, топаз, темно-сірий гранодіорит, сієніт, гіпс, каолінові глини, графіт, фосфорити, осадові залізні руди.

Магістральні залізничні та шосейні дороги мають вихід до Києва, Одеси, Дніпра, Львова.

Транспортна система:

- залізнична станція «ім. Т. Шевченка»;
- залізнична станція «СМІЛА»;
- автостанція «АС – 1»;
- автостанція «АС – 2».

Залізнична станція ім. Т. Шевченка – великий транспортний вузол південно-західного напрямку українських залізничних доріг. Дільнична вузлова електрофікована залізнична станція Шевченківської дирекції Одеської залізничної дороги, розміщена на перехресті основних магістралей.

Основні проблеми пов'язані з впливом на довкілля та здоров'я людини в Смілянській громаді:

- Атмосферне середовище та повітря - негативний вплив транзитних транспортних потоків по основних автомагістралях центральної частини міста; зростання рівня авто- мобілізації; населення наявність залізниці, крупної залізничної станції з чотирма напрямками руху, вплив викидів місцевої ТЕЦ

- Водне середовище - обміління та суттєве замулення русла річки Тясмин. Скид поверхневого стоку, що формується на території населеного пункту, існуючі ризики через недостатнє очищення каналізаційних стоків, що призводить до забруднення поверхневих водойм, неможливості збільшення обсягів стоків у разі подальшого розвитку міста; відсутність розвинутої централізованої дощової каналізації; природна жорсткість і надлишок окислів заліза і марганцю в наявних родовищах артезіанських питних вод, потреба в розширенні заходів очищення і знезалізнення при повному переході на водопостачання міста з альтернативного водозабору.

- Геологічне середовище та ландшафти - незначні порушення ландшафтів суб'єктами господарської діяльності внаслідок проведення запланованої діяльності та проєктів розвитку.

- Ґрунтове середовище та ґрунти - негативний вплив за рахунок неконтрольованості агротехнічних заходів, вплив за рахунок стихійних сміттєзвалищ.

- Життєва та господарська діяльність - відсутність ефективної системи поводження з ТПВ.

- Акустичне середовище, електромагнітне поле та вібрація - негативний вплив інфраструктури залізничного транспорту.

- Біорізноманіття та рекреаційні ресурси - недостатній рівень забезпечення населення насадженнями загального користування відповідно до діючих норм.

- Здоров'я та організм людини - відзначається локальний вплив на серцево-судинні систему та органи дихання.

- Суміжна інфраструктура - погана якість дорожнього покриття, що в свою чергу призводить до надмірних викидів автотранспорту.

- Екологічне управління та моніторинг - відсутність системи всеохоплюючого екологічного моніторингу.

Виконання документу державного планування відповідно до проведеного аналізу не буде мати суттєвих наслідків для довкілля. Усі заходи передбачені в Стратегії є локальними. Конкретні заходи щодо захисту атмосферного, водного та ґрунтового середовища вживаються відповідно до специфіки окремих джерел забруднення.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							67
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Перелік необхідних проектних рішень для запобігання, зменшення та пом'якшення негативного впливу наслідків для довкілля, комплекс яких включає:

- зменшення забруднення повітря пересувними і стаціонарними джерелами викидів: транзитним транспортом, залізницею, виробничими об'єктами, у т.ч. об'єктами теплоенергетики та ін.;
- підвищення якості питної води за рахунок очищення від надлишку сполук заліза і пом'якшення природної жорсткості, повне забезпечення приватного сектору централізованим водопроводом через недостатню якість води в колодязях;
- покращення стану поверхневих вод через поглиблення і очищення водойм від мулу, водоростей, ліквідації заболочення, анафелогенності;
- покращення очищення каналізаційних стоків, очищення ливневих стоків;
- зменшення забруднення ґрунтів відходами, покращення загального рівня санітарно-го очищення території громади;
- оптимізація загальної транспортної системи громади, будівництво об'їзної автодороги;
- будівництво нових та реконструкція існуючих вулиць, заміна дорожніх покриттів;
- створення зелених захисних бар'єрів та встановлення шумозахисних екранів вздовж гілок залізниці;
- раціональне розміщення і упорядкування промислових і комунально-складських зон на території громади;
- будівництво і реконструкція водопровідних та каналізаційних мереж, заміна зношених ділянок;
- завершення охоплення системою централізованого питного водопостачання і розбудова системи централізованого каналізування існуючої і проектно-садибної житлової за-будови;
- створення розвинутої централізованої міської системи дощової каналізації, обладнаної сучасними локальними спорудами очищення і доочищення дощових стоків;
- поглиблення русел водойм, очищення їх від мулу, вологолюбивої рослинності і чагарників на узбережжі, благоустрій, озеленення берегів водозахисними насадженнями;
- раціональне використання публічних територій шляхом упорядкування функціонального зонування, максимальним збереженням і примноженням природних ресурсів, санація виробничих територій;
- повна централізація санітарного очищення громади з роздільним збором ТПВ, з оптимальним графіком вивезення ТПВ спецзасобами, у т.ч. з територій садибної забудови;
- збільшення озелених територій;
- збільшення насаджень спеціального призначення в санітарно-захисних і охоронних зонах;
- розширення і благоустрій територій для короткочасного і тривалого відпочинку, оздоровлення, туризму;
- розвиток галузі рекреації і туризму з використанням наявних природних ресурсів;
- покращення стану медичного обслуговування населення, забезпечення медичних закладів сучасним обладнанням.

Негативними наслідками впливу деяких заходів Плану реалізації на земельні ресурси може бути вилучення земель під будівництво нових інженерних мереж, нових будівель та споруд. Проте, деякі з цих заходів компенсуються за рахунок їх позитивного впливу на навколишнє середовище в результаті планової діяльності, зокрема, за рахунок розвитку інженерних мереж. Вплив і інших об'єктів буде оцінено на подальших етапах проектування після конкретизації характеристики кожного окремого об'єкта.

Потенційними джерелами впливу на ґрунти під час проведення будівельно-демонтажних робіт є:

- зменшення вологості ґрунтів за рахунок асфальтування території; порушення природного стоку поверхневих вод за рахунок планування території, траншейної прокладки різних комунікаційних мереж тощо;
- випадкові проливи паливно-мастильних матеріалів.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							68
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Смілянська міська територіальна громада в результаті реалізації Плану реалізації Стратегії має забезпечити проведення заходів щодо:

- вирішення питання поводження з відходами, окрім передбачених Планом реалізації розвитку, провести інформаційно-просвітницьку кампанію серед населення щодо правил поводження із відходами та можливих наслідків для довкілля та здоров'я у разі їх недотримання; розробити схему санітарного очищення території згідно ЗУ "Про відходи", порядку затвердження розроблення, погодження та затвердження схем санітарного очищення населених пунктів наказ Мінрегіону 23.03.2017 № 57, ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схеми санітарного очищення населеного пункту»; провести збір інформації щодо місць та стану несанкціонованих звалищ відходів та забезпечити їх ліквідацію;

- забезпечення заходів моніторингу стану довкілля, зокрема якості атмосферного повітря та водних ресурсів громади;

- проведення інвентаризації земель громади та розробки містобудівної документації зі здійсненням її стратегічної екологічної оцінки відповідно до вимог Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;

- здійснення інвентаризації зелених насаджень на території Смілянської міської територіальної громади згідно з „Інструкцією з інвентаризації зелених насаджень у населених пунктах”, затвердженою наказом Державного комітету з будівництва, архітектури та житлової площі України у 24.12.2001 №226 (зі змінами);

- проведення контролю дотримання режиму прибережно - захисних смуг водних об'єктів та санітарно-захисних зон джерел питного водопостачання;

- впровадження системи моніторингу стану довкілля, інтегрованого з системою містобудівного кадастру.

- проведення інформаційної кампанії серед населення щодо місць розташування об'єктів ПЗФ, призначення територій Смарагдової мережі та цінності таких територій для громади, особливостей їх використання.

- проведення заходів зі сприяння розвитку неорного землеробства, інформування сільськогосподарських виробників про можливості і переваги ведення сталого на ділянках і з частковими обмеженнями на ведення сільськогосподарської діяльності, можливостями щодо екологічної сертифікації продукції, призначеної для експорту тощо.

Крім того, необхідна розробка схеми екомережі громади, що дасть можливість управляти екологічними ризиками, дозволить визначити господарську цінність територій з різними режимами використання а також відкриє можливість для інвестицій в органічне землеробство.

Серед трьох запропонованих альтернатив було визначено - Варіант 3. «Прагматична» альтернатива - формування умов для позитивної динаміки з темпами економічного росту значно на рівні або нижче загальноукраїнських, покращення якості життя населення за рахунок розвитку сервісних послуг, «екологізації» діяльності промислового сектору. Даний варіант дозволяє створити позитивну динаміку у економічному розвитку громади, з одночасно оптимальним навантаженням на навколишнє природне середовище.

На виконання вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (далі - Закон), який встановлює правові та організаційні засади оцінки впливу на довкілля, спрямованої на запобігання шкоди довкіллю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів у процесі прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів, рекомендовано визначати оцінку впливу на довкілля від об'єктів підприємницької діяльності, визначени даним Законом, які підлягають такій оцінці (проведення ОВД).

Вплив на довкілля – будь-які наслідки планованої діяльності для довкілля, в тому числі наслідки для безпечності життєдіяльності людей та їхнього здоров'я, флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, повітря, води, клімату, ландшафту, природних територій та об'єктів, історичних пам'яток та інших матеріальних об'єктів чи для сукупності цих факторів, а також наслідки для об'єктів культурної спадщини чи соціально-економічних умов, які є результатом зміни цих факторів.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							69
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Проведення ОВД майбутньої господарської та іншої діяльності на довкілля сприяє ухваленню екологічно грамотного управлінського рішення про реалізацію наміченої господарської і іншої діяльності за допомогою визначення можливих несприятливих дій оцінки екологічних наслідків, обліку громадської думки, розробки заходів зі зменшення і запобігання дій. Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України запроваджено роботу Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля (далі – Реєстр), а Постановою Кабінету Міністрів України від 13 грудня 2017 року № 1026 затверджено Порядок передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля та Порядок ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля.

Крім того, одним із дієвих шляхів вирішення екологічних проблем є ефективне планування природоохоронних заходів та раціональне використання видатків бюджетів усіх рівнів.

Стратегічна екологічна оцінка не завершується після формування звіту, а продовжується у вигляді моніторингу змін стану довкілля, здоров'я населення, та умов життєдіяльності населення. Мета проведення моніторингу - вперш за все виявляти зміни, які мають місце в процесі впровадження документу державного планування.

Виявлення негативного впливу повинно супроводжуватись впровадженням пом'якшуючих заходів з чітким додержанням норм чинного законодавства.

Реалізація Стратегії ймовірно має призвести до покращення життя та стану здоров'я населення. Впровадження деяких заходів ймовірно матиме непрямий позитивний вплив на здоров'я населення, зокрема вирішення питань щодо поводження з відходами, реконструкції та будівництва мереж водопостачання, які спрямовані на покращення стану вод; збереження та розширення зелених насаджень, ремонту доріг; покращення якості медичних послуг, просування здорового способу життя серед населення, розширення мережі медичних закладів тощо.

Значущі наслідки для довкілля, в тому числі для здоров'я населення, повинні відслідковуватися під час реалізації документу державного планування, зокрема, з метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення. Заходи з моніторингу наведено в Розділі 9 та додатку 1 даного розділу СЕО.

Враховуючи географічне положення громади та локальний рівень документу планування, транскордонні наслідки від виконання Плану реалізації не передбачаються.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							70
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

ДОДАТКИ

					2023	<i>Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіа- льної громади до 2027 року»</i>	Аркуш
							71
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Додаток 1 «Таблиця для спрощеного розрахунку впливу різних діяльностей на клімат, до документу державного планування (далі - ДДП)

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							72
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Таблиця для спрощеного розрахунку впливу різних діяльностей на клімат,
для документу державного планування (далі – ДДП)

№	Показник діяльності	Одиниця виміру	Кількість на початок ДДП	Кількість на закінчення ДДП	Різниця	Одиниця виміру	Коефіцієнт тон CO ₂ екв	Результат т CO ₂ -екв
1	Викиди ІІГ від спожитої електроенергії	МВтгод				т CO ₂ екв/ МВтгод	0.372	
2	Викиди ІІГ від спалювання (викопного) палива при виробництві електричної та теплової енергії							
2.1	Кам'яне вугілля	т	-			т CO ₂ екв/ т	2.08	
2.2	Буре вугілля	т	-			т CO ₂ екв/ т	1.2	
2.3	Торф	т	-			т CO ₂ екв/ т	1.03	
2.4	Природний газ	т	-			т CO ₂ екв/ т	2.69	
2.5	Зріджений газ (пропан, бутан)	т	-			т CO ₂ екв/ т	2.98	
2.6	Мазут	т	-			т CO ₂ екв/ т	3.13	
3	Викиди ІІГ від споживання палива транспортом							
3.1	Бензин	т	-			т CO ₂ екв/ т	3.1	
3.2	Дизель	т	-			т CO ₂ екв/ т	3.18	

3.3	LPG (зріджений нафтовий газ або скраплений нафтовий газ)	т	-		т CO ₂ екв./т	2.97
3.4	Керосин	т	-		т CO ₂ екв./т	3.15
4	Викиди ПГ від тваринництва (внутрішня ферментація та обробка гною)					
4.1	Молочні корови (доросла молочна велика рогата худоба)	голів	-		т CO ₂ екв./голову	2.87
4.2	Інша доросла велика рогата худоба	голів	-		т CO ₂ екв./голову	1.8
4.3	Молодняк	голів	-		т CO ₂ екв./голову	1.17
4.4	Вівці	голів	-		т CO ₂ екв./голову	0.229
4.5	Свині	голів	-		т CO ₂ екв./голову	0.12
4.6	Коні	голів	-		т CO ₂ екв./голову	0.537
4.7	Кози	голів	-		т CO ₂ екв./голову	0.149
4.8	Кролі	голів	-		т CO ₂ екв./голову	0.039
4.9	Птиця (на 1000 голів)	1000 голів	-		т CO ₂ екв./на 1000 голів	1.381
5	Викиди та поглинання ПГ від землекористування та лісового господарства					
5.1	Оброблені землі CR	га	1274,2490		т CO2/га	1.18
5.2	Пасовища GR	га	17,6073		т CO2/га	0.03
5.3	Лісові площі FO	га	170,0352		т CO2/га	-4.78

5.4	Водно-болотні угіддя WE:									
5.4.1	землі з видобутком торфу (кар'єри видобутку торфу) WE2	га	-					т CO2/га	21.53	
5.4.2	постійні води (ставки, річки, озера, болота) WE1	га	287,1344					т CO2/га	0	
5.5	Поселення, забудовані території, дороги та інше SE	га	1911,9462					т CO2/га	0	
5.6	Інші землі OT	га	341,6352					т CO2/га	0	
	Сумарний результат		4002,6073							

Е

Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							76
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Заява
про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного
планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської
територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку
Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»

Відповідно до статті 10 ЗУ «Про стратегічну екологічну оцінку», з метою визначення обсягу досліджень, методів екологічної оцінки, рівня деталізації інформації, яка включається до звіту про СЕО, та необхідності здійснення СЕО замовник подає заяву про визначення обсягу СЕО до місцевих органів управління. Визначення обсягу СЕО дозволяє сфокусувати звіт на важливих питаннях охорони довкілля, у тому числі для здоров'я населення, для громадськості та зацікавлених сторін.

Враховуючи вище вказане, надаємо інформацію про визначення обсягу СЕО документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року» (далі «План реалізації»).

1) Замовник.

Виконавчий комітет Смілянської міської ради, 20701, м. Сміла, вул. Незалежності, 37.

2) Вид та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування.

Планом реалізації Стратегій визначено напрями, стратегічні та операційні цілі щодосціально-економічного розвитку громади до 2024 року з метою досягнення стратегічного бачення, викладеного у Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року.

Метою підготовки Плану реалізації Стратегій є досягнення стабільного зростання якості життя населення на основі збалансованого та узгодженого розвитку економіки та соціуму, що базується на інноваціях, ощадливому ставленні до природного середовища, з урахуванням стратегічних інтересів держави. Реалізація напрямів розвитку територіальної громади відбуватимуться за Стратегічними цілями, досягнення яких передбачається, зокрема, зазначеним Планом реалізації, ґрунтується на подоланні ключових проблем, тому вони залишатимуться релевантними після завершення першого програмного циклу. План реалізації передбачає здійснення заходів, викладених в проектних пропозиціях, які мають першочергове значення для розвитку територіальної громади.

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

План реалізації Стратегій ґрунтується на переході до системного та збалансованого планування на основі проектного підходу. Проектний підхід передбачає співпрацю представництв територіальних підрозділів центральних органів влади, органів місцевого самоврядування, бізнесу та громадськості.

Реалізація Стратегій передбачає два етапи: I - 2022-2024 роки, II - 2025-2027 роки. Зазначеним Планом реалізації передбачено заходи здійснення I етапу Стратегій.

План реалізації Стратегій розвитку Смілянської міської територіальної громади потребує забезпечення наявними фінансовими ресурсами в межах реальних можливостей місцевого бюджету та залучення додаткових ресурсів через Державний фонд регіонального розвитку, інші, передбачені чинним законодавством, джерела фінансування.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							77
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Загалом Стратегія і План реалізації побудовані на засадах сталого розвитку. Сталість вимагає інтеграції та балансування економічних, територіальних, соціальних і економічних цілей.

Реалізація Напрямів розвитку територіальної громади відбуватимуться за Стратегічними цілями, досягнення яких передбачає тривалий період реалізації, ґрунтується на подоланні ключових проблем, тому вони залишатимуться релевантними після завершення першого програмного циклу.

Вибір стратегічних цілей до I етапу Плану реалізації ґрунтується на порівняльних перевагах і дієвому використанні визначених можливостей розвитку з метою скорочення слабких сторін і проблем розвитку, а також пом'якшення ризиків.

4) Ймовірні наслідки:

а) Для довкілля, у тому числі для населення.

Впровадження Плану реалізації забезпечить покращення якості життя кожного члена суспільства.

б) Для територій з природоохоронним статусом.

Наявні об'єкти природно заповідного фонду, визначені у Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року, потребують встановлення відповідних режимів їх захисту та підтримки у відповідному стані.

в) Транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Транскордонний вплив відсутній.

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

Основними цілями, на які спрямовано документ державного планування в розрізі Плану реалізації, є створення сприятливого середовища життєдіяльності і сталого розвитку планової діяльності на території громади, забезпечення екологічної та техногенної безпеки, збереження природної і культурної спадщини, забезпечення економічного та соціального розвитку територіальної громади і кожного окремого її мешканця.

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

Для розробки СЕО передбачається використовувати наступну інформацію: доповіді про стан довкілля, статистичну інформацію, дані моніторингу стану довкілля, оцінку впливу на довкілля планової діяльності та об'єкту, які можуть мати значний вплив на довкілля.

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки передбачається визначити доцільність і прийнятність планової діяльності і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, санітарних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки довкілля. До Плану реалізації увійшли проектні пропозиції, які мають першочергове значення для розвитку територіальної громади. Під час підготовки Плану заходів широко використовуються методологічні підходи та інструменти для стратегічного й оперативного планування, що застосовуються в країнах ЄС, з урахуванням особливостей України.

7) Заходи, які передбачаються розглянути для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування.

Зважаючи на державну політику в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єктів доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, зокрема огорожуючі конструкції з мінімальним коефіцієнтом теплопровідності, сучасні альтернативні джерела енергії, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							78
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

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

Звіт про стратегічну екологічну оцінку має відповідати вимогам ч. 2 ст. 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

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

Пропозиції надаються особисто або через уповноваженого представника у письмовому вигляді із зазначенням прізвища, ім'я та по-батькові, місця проживання, особистого підпису; від юридичних осіб – із зазначенням їх найменування, місця знаходження, посади і особистого підпису керівника в Смілянську міську територіальну громаду до управління економічного розвитку (ел. адреса: eko_analiz@ukr.net), 20701, Черкаська обл., м.Сміла, вул.Незалежності, буд. 37 протягом 15 днів з дня оприлюднення повідомлення на офіційному сайті Смілянської міської територіальної громади.

Начальник управління
економічного розвитку

Лариса МАТВЄЄНКО

Лариса ГЛУХОВА 2 04 09

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіа- льної громади до 2027 року»	Аркуш
							79
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Викопіювання з друкованих засобів масового видання з оголошеннями про оприлюднення заяв та звіту: Смілянська регіональна газета «Сміла» та Черкаська газета «Черкаський Край»

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							80
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		



Строк дії воєнного стану в Україні продовжено на 90 днів

Верховна Рада України прийняла в цілому проект Закону «Про затвердження Указу Президента України «Про продовження строку дії воєнного стану в Україні», реєстр. №8419. Законом затверджено Указ Президента України від 6 лютого 2023 року №58/2023 «Про продовження строку дії воєнного стану в Україні», яким строк дії воєнного стану в Україні продовжується з 05 години 30 хвилин 19 лютого 2023 року строком на 90 діб, інформують у Верховній Раді України.

Україна планує започаткувати з ЄС масштабну програму виробництва сонячної енергії домогосподарствами та громадами

Як підкреслює Денис Шмигаль, за останній рік Україна досягла надзвичайного прогресу в питанні європейської інтеграції, а також у питанні впровадження пов'язаних із нею реформ. Приєднання до ENTSO-E, скасування квот і мит на українські товари, лібералізація перевезень, «митний безвіз», приєднання до програм «Цифрова Європа», статус кандидата, сотні законів і урядових актів направлених на зближення з ЄС. Україна сподівається на активізацію співпраці щодо відновлення та трансформації енергетичного сектору. Зокрема, що стосується питань розширення можливостей імпорту електроенергії в Україну до 2 ГВт та підтримки проєктів з децентралізації енергосистеми.

З українських конопель можна виготовляти набій для фронту

Продукти переробки конопель є сировиною для понад 50 тис. виробів у найрозвинятіших галузях економіки. Продукцію можна використовувати в оборонній промисловості як сировину для виготовлення пороку. Про це розповів завідувач відділу селекції та насінництва Інституту сільськогосподарства Північного Сходу НААН України Віталій Кабанець. «Згідно з наявною інформацією, у Шотції на Заводі хімічних реактивів було проведено тестування вибухової суміші з додаванням конопель ще у 2015 році. У висновку вказано: «...технічні сорти конопель, створені українськими селекціонерами, цілком придатні для виготовлення пороку, який не поступається існуючим традиційним аналогам, а в деякому навіть перевершує їх», — зазначає Кабанець. Науковець додає, що порох, виготовлений із конопель, має кращі балістичні характеристики.

І знову лютий... Місяць, який позначив життя кожного українця, незалежно від того, де той перебував, чорним днем 24-го.

Сміла не стала винятком. Ранкову тишу розірвали вибухи. Вороги вціпили і по нашому місту. У перші години війни...

Сьогодні ми привчалилися жити у постійному стресі: тривога-сирена-бомбосховище, особливо перші місяці... Це була зима-весна.

А восени ми отримали другий «привіт» з росії. Ракета летіла над центром, а люди бігли по вулиці врізнобіч, падали, прикриваючи голови руками... Як у фільмі жахів. А дехто заціпеніло стояв біля вікон, це було як сон: вибухи, чорний гриб, уламки ракет...

Ми майже рік оплакуємо загиблих земляків. Їх уже десятки.

До волонтерства стали тисячі:

БАХМУТ – СМІЛА

збирають на авто, тепловізори, везуть харчі...

А інші інформують рашу, продають тушонку, постанять «русский мир»... На жаль, і такі є, і вони серед нас.

— Бахмут (Артемівськ), Соледар-Покровськ — це все моя батьківщина. Приїхала після школи із села, що поруч з Бахмутом. Яке ж це було прекрасне місто! А зараз там, мабуть, нічого не залишилося... — стискає натружені руки Валентина Григорівна. — Я хотіла вчитися, поступити на математика, а там не було такого. Поїхала у Воронеж. Я тоді думала, як багато то хто, це ж наша країна... Здаю екзамени, на російській мові, а закінчила українську школу. Один, другий, а на третьому професор бере мою залікову книжку, гортає: «А чачем ви к нам приїхали? У вас же є свої інститути в Харькове, Адессе». Це був 1953 рік. Питання було для мене дивним, але після екзамену я пішла в деканат і за-

брала документи.

Дівчина вивчила у Смілі, і війна вдруге нівежить її життя. Її життя і життя українських Донецьких, Луганщини, Бахмута і Соледара, де минуло її дитинство, де живуть її родичі. У неї син, онуки, правнуки, вона вірить, що у них є майбутнє, без вибухів, завивання сирен, без сліз і горя...

...Ще одна доля, апамана війною... Хай буде пані Ірина. У старому потертому пальті, в'язаний шапці, жінка видається набагато старшою за свій вік.

— Сумщина постійно обстрілюється, а я ж смільянка, у мене мама тут жила, померла, а хату я здавала... Там газ, світло, вода, приїхала від війни, а квартиранти все повинювали, газу зараз нема, подала на субсидію, третій місяць як, а субсидії нема, ходжу попід берегом, посадкою збираю гілки,



що б протопити, не замерзнути... Дякую за одяг, і цей світ візьму, тепліше спати буде... Хто я? Не записуйте, не знімайте, ні... Я була поважною людиною, мене багато хто знає...

Лютий продовжується, життя триває: одружуються, народжують, учаться, співають і плачуть — без сліз, серцем. Ми тримаємося, ми, як і природа — скінчається морози, розтане сніг, зазеленіє трава і відродиться українська земля, а Герої не вмирають, вони з нами, у наших серцях, вони своїм життям заплатили за майбутнє кожного із нас. Не забудемо, не пробачимо.

Людмила СКОРОХОД

Перший день повномасштабної війни у Києві очима студентів

Вибух був подібний до гучного хлопка.

Напіврозплющивши очі, я побачив небо. «Боже, до чого ж воно біле, білісеньке». «Аби тільки знову не заснути — на 10:00 семінар... Муміі... Як же ім'я того вченого із Чилі, що досліджував мумії?» Але в сон не дали зануритись голосні репліки:

— Збили дві ракети.

— Де?

— На «полях».

Які ракети... Невже? Тендітна Інна Євгенівна на парі вчора розповідала, що не може спати вночі і постійно переглядає новини в Фейсбуці. Нерви у всіх напружені... Вони відводять війська, наванчання закінчені...

У Вайбер-каналі студентської групи «Флекс, історії і рок-н-рол» було 5 повідомлень. Лист президента університету: «Дорогі Могилянці. Росія розпочала війну проти України. Від сьогоднішнього дня розпочинається. Щойно Президент України оголосив про воєнний стан. Більшої інформації, на жаль, не маю. Тримайтесь!».

Наступне повідомлення меткої, усміхненої замстарости Жени: «Сьогодні археології не буде — викладач написав». Конспект — доповідь про мумії була акуратно складена в файл і відкладена

до кращих часів.

Повідомлення від старости Дмитра — мапа укріплів Києва.

«Дякую», «Дякую», «Дякую», «Дякую», — відписувались однією групою.

Павло, який обожнював прогулюватися Подолом, Володимирським парком, Софійською площею, розповідаючи про часи Київської Русі, привітався: «Вітаю, ми живемо в історичний час. Історики спостерігають історію за вікном, а з часом, можливо, і вічнам-віч. Перемога буде за нами. З нами Бог. Слава Україні».

«Героям слава», «Героям слава», «Героям вічна слава», «Героям слава, Бог та Україна», «Героям слава».

Самозанурений Віталій з виглядом молодого вченого на свої 17 років підбадьорював, надіславши старовину пісню «О Україно, о любя ненько».

Староста швидко інформував про організаційні питання: «Протокол самопомогі, контакти психологів університету».

«Друзі, Щастя відбите. Населений пункт Луганської області. Щастя за нами!»

Ліна з помітною родимкою на щоці надіслала відео з околиць Києва. Валіза в руках. Натоптаний, які швидко кудись ідуть, мокрий асфальт, хлопчина з чуб-

чиком неусвідомлено дивиться в телефон. Та ж Ліна потім звертається до групи: «А реферат з фізкультури надіслати викладачу?»

«Ти що, прикалуєшся?», «Ліно, з рефератом все буде добре», «Ой боже, це ж ще фізра», «Навчальний процес призупинено, обішлите ту фізру».

Завжди весела і жвава Настя: «Ой любі мої, а я почала прибирання. Не повірте, мене в звичайні дні важко змусити прибирати кімнату навіть мамі. І ось я сама прибираю. Розумієте, сама».

Чотири години без повідомлень... Під вечір чат ожив.

«Друзі, зацініть», — пише кістлява Даша і надісила відео: «Душу й тіло ми положим за нашу свободу і покажемо, що ми, браття, козацького роду» — гурт студентів, поклавши руки до серця, усміхаючись, співав. Над головою чорнявою красуні гойдається на шнурі лампочка в патроні. Красуня ніжно усміхається кучерявому парубку, який щось записує в зошит, наче готується до пар на завтра. Даша пояснює: «Ми в підвалі гуртожитку, провели сюди світло, інтернет, взяли гітару і домашнього щурка, будемо ночувати тут».

Релігійний Валера, відмінник,



музикант і просто цікавий співрозмовник, прочитував Христа «Мт. 11:28: «Всі втомлені та обтяжені, приходьте до Мене, і Я дам вам відпочинок.» І додав від себе: «Знайте, я молюсь за кожного з вас кожного дня і вірю, що Ісус піклується про кожного з нас. Якщо вам страшно, щось турбує — напишіть мені. Повірте, у Господа є що вам дати і як вам допомогти».

Той самий Павло, закоханий в «Київ історичний», надіслав за прошення брати участь у волонтерстві для Червоного Хреста.

«Давайте будемо ділитися одне з одним, як у кого становище і що відбувається».

«Тихо», «Все добре», «Нічого не чути», «Люди чули вибухи»...

«Літають НАШІ. Працює ГПО». Ніч повільно огортала нас. Як вона пройде? Що з нами буде? І чи всі виж... Про це навіть не хотілося думати.

Наступного ранку провели опитування під назвою: «Живи, здорові». На екрані висвітлювалося 100%.

Михайло ВАСЮРА

ПОВІДОМЛЕННЯ

На виконання вимог ст.12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» повідомляємо про оприлюднення на офіційному сайті Смілянської міської територіальної громади (https://smilrada.gov.ua) в рубриці ЕКОНОМІКА/ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК/СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА) заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування: «Плану реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року».

Пропозиції надаються особисто або через уповноваженого представника у письмовому вигляді із зазначенням прізвища, ім'я та по батькові, місця проживання, особистого підпису; від юридичних осіб — із зазначенням їх найменування, місця знаходження, посади і особистого підпису керівника в Смілянську міську територіальну громаду, 20700, Черкаська обл., м. Сміла, вул. Незалежності, 37 протягом 15 днів з дня оприлюднення повідомлення в друкованому ЗМІ.

Начальник управління економічного розвитку Лариса МАТВЄЄНКО

Пожежа забрала життя людини

Пожежа, що охопила житловий будинок, сталася в селі Куцівка Ротмістрівської територіальної громади. Під час гасіння пожежі вогнеборці виявили загиблого власника будинку.

Причину пожежі встановлюють.

За повідомленням пресслужби ГУ ДСНС у Черкаській області

Подати оголошення — в газету, на сайт «Сміла», на радіо-FM «Тясмин»: тел. 073-209-87-01, 097-194-79-70

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		81

Новини України

НА 14 ЛЮТОГО:
Наступний масований обстріл може припасти на річницю повномасштабного вторгнення РФ 24 лютого. Про це заявила начальниця Об'єднаного координаційного пресцентру Сил оборони ОК «Південь» Наталія Гуменюк в ефірі телемарафону. За її словами, це може бути як масована атака, так і комбінована ракетна атака, а також можливі й точкові удари.

Продовжуватимуться заходи з підтримки економіки та соціального благополуччя громадян. Про це повідомляє пресслужба Міністерства соціальної політики.

Зазначається, що соціальна підтримка і забезпечення вчасної виплати пенсій, попри складність у публічних фінансах через повномасштабну війну, залишається пріоритетом уряду.

Тож наразі Мінісоцполітики працює над проектом рішення, яке найближчим часом буде винесено на розгляд Кабінету Міністрів.

Відповідно до закону «Про загальнообов'язкове державне пенсійне страхування», індексація пенсій має проводитись щороку від 1 березня з урахуванням рівня інфляції та динаміки середнього рівня заробітної плати у попередні три роки. Уряд здійснюватиме індексацію вчасно», — йдеться в повідомленні.

Позиція

Юлія Тимошенко зустрілася з президенткою Молодіжної організації ЄНП

Лідер партії «Батьківщина» Юлія Тимошенко провела зустріч із президенткою Молодіжної організації Європейської народної партії (YEPP), європарламентаркою Лідією Перейрою.

Лідія Перейра висловила підтримку суверенітету, незалежності та територіальній цілісності України. Вона наголосила, що ЄНП із нашою державою та народом

Сторони обговорили ситуацію в Україні, яка склалася через війну Росії з Україною.



між нашою державою і країнами ЄС. «Ми обов'язково переможемо нашої спільної ворога — Путіна. І це буде наша спільна Перемога. А наше право бути в європейській родині, бути членом ЄС ми вже вибороли кров'ю», — підкреслила Юлія Тимошенко.

Окрему увагу було приділено школярів розпочали представники громадського формування «Капеланський патруль» Дмитро Мартин та Андрій Панфьоров. На жаль, попередження «Обережно, міни!» зараз можна побачити не лише в прифронтових районах, а й по всій території України.

Під час першого заняття у КЗ «Черкаська санаторна школа Черкаської обласної ради» школярі ознайомилися з різними видами вибухонебезпечних пристроїв, дізналися, як себе поводити, коли виявив їх.

ГФ «Капеланський патруль» із 2015 року сертифіковане Danish Demining group і за сприяння ЮНІСЕФ проводить просвітницькі заходи для дітей та молоді.

Про це інформують в обласному управлінні освіти і науки.

Оголошення

ПОВІДОМЛЕННЯ

На виконання вимог ст.12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (ПСО) заяви про визначення екологічної оцінки, повідомляємо про оприлюднення на офіційному сайті Смілянської міської територіальної громади (https://smila-rada.gov.ua) в рубриці ЕКОНОМІКА/ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИ-

Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року».

Пропозиції надаються особисто або через уповноваженого представника у письмовому вигляді із зазначенням прізвища, імені та по батькові, місця проживання, особистого підпису, від

юридичних осіб — із зазначенням їх найменування, місця знаходження, посади і особистого підпису керівника в Смілянську міську територіальну громаду, 20700, Черкаська обл., м.Сміла, вул.Незалежності, 37, протягом 15 днів з дня оприлюднення повідомлення в друкованому ЗМІ.

Викопіювання з сайту Смілянської міської ради: про розміщення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							83
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

smila-rada.gov.ua/ekonomika-mista/strategichna-ekologichna-ocinka						
Смілянська міська рада Офіційний портал Диспетчерська служба ☎ 2-00-01 Заявит нового паролю Наведіть ключові слова для пошуку МІСЬКА РАДА • ЗАКРИТИ • ДЛЯ ГРОМАДСЬКОСТІ • ДОСТУП ДО ПУБЛІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ • ПРО МІСТО • БІЗНІСУ • НОВИНИ: Вітаємо переможців обласного патріотичного конкурсу учнівської молоді "Герої серед нас" 21.03.2023 • Оголошено конкурс з відбору медіаторів, які залучаю Головна » Стратегічна екологічна оцінка МІСЬКИЙ ГОЛОВА ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗВІТУ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ ДО ДОКУМЕНТУ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ СТРАТЕГІЇ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ СМІЛЯНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ДО 2027 РОКУ. Оприлюднено: sm.u-ekonomiki_11951, пп.27/01/2023 економіка: Стратегічна екологічна оцінка ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ ПРО ВИЗНАЧЕННЯ ОБСЯГІВ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЇ ОЦІНКИ ПРО ПРОЕКТУ «ПЛАН РЕАЛІЗАЦІЇ ДО 2024 РОКУ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ СМІЛЯНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ДО 2027 РОКУ ТА СТРАТЕГІЇ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ СМІЛЯНСЬКОЇ ТГ Опубліковано sm.u-ekonomiki_11951 спр. 15/02/2023 - 09:42 На виконання вимог ст.12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» повідомляємо про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування Читати далі Щоб додати коментар, увійдіть Ананко Сергій Васильович Приймальня голови ☎ (047-33) 2-06-59 ✉ e-mail cancelar@smila-rada.gov.ua РЕЕСТРАЦІЯ НА САЙТІ						
smila-rada.gov.ua/content/povidomiennya-pro-oprylyudnennya-zayavy-pro-vyznachennya-obsyagiv-strategichnoyi-ekologiyi						
МІСЬКА РАДА • ЗАКРИТИ • ДЛЯ ГРОМАДСЬКОСТІ • ДОСТУП ДО ПУБЛІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ • ПРО МІСТО • БІЗНІСУ • НОВИНИ: Іоні сміляни - переможці Інтелектуальних змагань 22.03.2023 • Наші лікарі роблять малоінвазивні операції 21.03.2023 • Вітаємо переможців обласного па Головна » ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ ПРО ВИЗНАЧЕННЯ ОБСЯГІВ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЇ ОЦІНКИ ПРО ПРОЕКТУ «ПЛАН РЕАЛІЗАЦІЇ ДО 2024 РОКУ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ СМІЛЯНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ДО 2027 РОКУ ТА СТРАТЕГІЇ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ СМІЛЯНСЬКОЇ ТГ Опубліковано sm.u-ekonomiki_11951 спр. 15/02/2023 - 09:42 На виконання вимог ст.12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» повідомляємо про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року». Пропозиції надаються особисто або через уповноваженого представника у письмовому вигляді із зазначенням прізвища, імені та по-батькові, місця проживання, особистого підпису від юридичних осіб — із зазначенням їх найменування, місця знаходження, посвідки і особистого підпису керівника в Смілянську міську територіальну громаду до управління економічного розвитку (ел. адреса: eko_analiz@ukr.net), 20701, Черкаська обл., м.Сміла, вул.Незалежності, буд. 37 протягом 15 днів з дня оприлюднення повідомлення на офіційному сайті Смілянської міської територіальної громади. Категорія: Стратегічна екологічна оцінка Файл: zayava.docx plan_realizaciyi_do_2024_roku.docx Щоб додати коментар, увійдіть МІСЬКИЙ ГОЛОВА Ананко Сергій Васильович Приймальня голови ☎ (047-33) 2-06-59 ✉ e-mail cancelar@smila-rada.gov.ua РЕЕСТРАЦІЯ НА САЙТІ ISARESPRUBATI/CI? → ІНФОРМАЦІЯ						
					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата	Аркуш
						84

Копії звернень та відповідей уповноважених органів з питань охорони здоров'я та природних ресурсів по питанню розгляду заяви: Управління екології та природних ресурсів Черкаської ОДА, управління охорони здоров'я Черкаської ОДА

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							85
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		



УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ
ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

вулиця Вернигори, 17, м. Черкаси, 18008, тел./факс: (0472) 63-36-55

E-mail: 38715482@ck.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 38715482

від _____ 20 ____ р. № _____

на № 46/02-38 від 16.02.2023

Виконавчий комітет Смілянської
міської ради

вул. Незалежності, 37,
м. Сміла, Черкаська область, 20701

Про надання зауважень і пропозицій

Управлінням розглянуто лист від 16.02.2023 № 46/02-38 стосовно надання зауважень і пропозицій до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документа державного планування "План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року" (далі – План реалізації) та проекту Плану реалізації. За результатами розгляду повідомляємо.

Відповідно до статті 8 Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку" (далі – Закон) надаємо **зауваження** до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки.

1. Вимоги до структури та змісту Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (далі – Заява), визначені частиною 3 статті 10 Закону є обов'язковими.

У представлений на розгляд Заяві:

- відсутня інформація щодо зв'язку Плану реалізації з іншими документами державного планування;
- не зазначено ймовірні наслідки для складових довкілля в результаті рішень Плану реалізації;
- не розглянуто жодної виправданої альтернативи, які розглядаються в процесі стратегічної екологічної оцінки.

Зазначене не дасть можливість, при підготовці Звіту про стратегічну екологічну оцінку, надати обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися.

Крім того, це не дозволить виконати норму частини 6 статті 13 Закону, відповідно до якої замовник у довідці про консультації обґрунтовує обрання саме цього документа державного планування у тому вигляді, в якому він запропонований до затвердження, серед інших альтернатив, представлених до розгляду.

Черкаська обласна державна адміністрація
№ 02/10-03-22/723/02/10-03-22/5752 від 10.03.2023



					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							86
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

- не розглянуто заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання рішень Плану реалізації для складових довкілля.

2. Замовник повідомляє громадськість про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та (за наявності) проєкту документа державного планування у порядку, передбаченому частиною 4 статті 12 Закону, та забезпечує вільний доступ громадськості до цих документів протягом усього строку громадського обговорення, визначеного частиною 5 статті 10 Закону.

Пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, які необхідно врахувати при розробленні Звіту про стратегічну екологічну оцінку.

1. Вимоги до структури та змісту звіту про стратегічну екологічну оцінку, визначені частиною 2 статті 11 Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку" є обов'язковими.

У звіті про стратегічну екологічну оцінку вбачаємо за необхідне дослідити ймовірні наслідки для довкілля, а саме:

- визначити основні екологічні проблеми, що мають відношення до Плану реалізації (у сфері поводження з відходами, охорони водних ресурсів, атмосферного повітря та в частині територій та об'єктів природно-заповідного фонду);

- оцінити опосередкований та сукупний вплив на природні ресурси та комплекси;

- запланувати заходи, направлені на запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Плану реалізації на довкілля, у тому числі на здоров'я населення;

- передбачити заходи щодо здійснення моніторингу наслідків виконання Плану реалізації.

Також рекомендуємо в звіт про стратегічну екологічну оцінку включити ряд оцінок: аналіз контексту планування; аналіз поточного стану довкілля і тенденцій його зміни для території, де планується виконання документа державного планування; цільовий аналіз та аналіз наслідків виконання Плану реалізації для довкілля, у тому числі здоров'я населення; оцінку альтернативних сценаріїв, також рекомендації щодо пом'якшення впливу на довкілля, у тому числі здоров'я населення; заходи із запобігання несприятливого впливу.

2. У звіт про стратегічну екологічну оцінку слід включити інформацію щодо зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються Стратегії розвитку, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки Стратегії розвитку.

Зокрема, пропонуємо провести аналіз впливу реалізації Стратегії розвитку на клімат. При виконанні стратегічної екологічної оцінки рекомендуємо використовувати документ Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 03.03.2020 № 26/1.4-11.3-5650 "Рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування" (<https://mepr.gov.ua/news/34766.html>).

3. Відповідно до вимог статті 11 Закону звіт про стратегічну екологічну оцінку повинен містити інформацію щодо заходів, передбачених для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Основні вимоги організації та здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							87
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

визначені Порядком здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1272.

4. При розробці Плану реалізації та Звіту про стратегічну екологічну оцінку пропонуємо врахувати:

- порядок розроблення регіональних стратегій розвитку і планів заходів з їх реалізації, а також проведення моніторингу та оцінки результативності реалізації зазначених регіональних стратегій і планів заходів (постанова Кабінету Міністрів України від 11 листопада 2015 р. № 932);

- Закон України "Про засади державної регіональної політики" (від 5 лютого 2015 року № 156-VIII);

- положення Державної стратегії регіонального розвитку на 2021-2027 роки (постанова Кабінету Міністрів України від 5 серпня 2020 р. № 695); Стратегії розвитку Черкаської області на період 2021-2027 роки (рішення Черкаської обласної ради 11.09.2020 № 38-9/VII); Плану реалізації Стратегії розвитку Черкаської області на період 2021 – 2023 роки (рішення Черкаської обласної ради від 19.02.2021 № 5-17/VIII, зі змінами);

- вимоги до планування і забудови територій населених пунктів та міжселенних територій визначені державними будівельними нормами ДБН Б.2.2-12:2019 "Планування і забудова територій", затверджені наказом Мінрегіону України від 26.04.2019 № 104;

- порядок розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації (постанова Кабінету Міністрів України від 01 вересня 2021 р. № 926);

- документи загальнодержавного та місцевого рівня, якими встановлюються вимоги у сфері охорони довкілля та сталого використання природних ресурсів, зокрема:

Основні засади (стратегія) державної екологічної політики України на період до 2030 року (Закон України від 28.02.2019 № 2697-VIII);

Національний план дій з охорони навколишнього природного середовища на період до 2025 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 21.04.2021 № 443-р);

Національний план дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелюванням (розпорядження Кабінету Міністрів України від 30.03.2016 № 271-р; постановою Кабінету Міністрів України від 04.12.2019 № 1065 термін виконання заходів НПД продовжено до 2025 року);

План заходів щодо виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 06.12.2017 № 932-р);

Стратегія екологічної безпеки та адаптації до зміни клімату на період до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 20.10.2021 № 1363-р).

- в частині природно-заповідного фонду.

Правові основи організації, охорони, ефективного використання природно-заповідного фонду України регулюються Законом України "Про природно-заповідний фонд України".

За наявною в Управлінні інформацією в адмінмежах м. Сміла обліковуються наступні об'єкти природно-заповідного фонду місцевого значення:

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							88
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

- парк пам'ятка садово-паркового мистецтва "Міський парк", оголошений рішенням обласної ради народних депутатів від 21.11.1984 № 354 на площі 33,2 га;
- ботанічна пам'ятка природи "Багатовікові дерева дуба звичайного", оголошена рішенням Черкаської обласної ради від 21.09.2018 № 24-51/VII на площі 0,01 га;
- ботанічна пам'ятка природи "Графський дуб-красень", оголошена рішенням Черкаської обласної ради від 21.09.2018 № 24-51/VII на площі 0,01 га;
- ботанічна пам'ятка природи "Віковий дуб імені Якова Водяного", оголошена рішенням Черкаської обласної ради від 21.09.2018 № 24-51/VII на площі 0,01 га;
- ботанічна пам'ятка природи "Софіївські дуби", оголошена рішенням Черкаської обласної ради від 21.09.2018 № 24-51/VII на площі 0,01 га.

Крім того, рішенням виконавчого комітету Черкаської обласної ради народних депутатів від 21.11.1984 № 354 оголошений гідрологічний заказник місцевого значення "Ірдинське болото" (далі-Заказник) загальною площею 857,5 га, з яких 484,6 га – на території ДП "Черкаське лісове господарство", 246,9 га – на території ДП "Смілянське лісове господарство" та 126,0 га – на території Костянтинівської сільської ради Смілянського району та околиці м. Сміла.

Рішенням Черкаської обласної ради від 27.12.2002 № 5-7 встановлено охоронну зону в розмірі 50 м від Заказника в адмінмежах Костянтинівської сільської ради Смілянського району.

Копії рішень та картографічні матеріали додаються.

З метою забезпечення реалізації цілей Стратегії розвитку Черкаської області на період 2021–2027 роки, на виконання Законів України "Про природно-заповідний фонд України", "Про землеустрій" в частині збереження цілісності об'єктів природно-заповідного фонду та запобігання незаконному заволодінню їх територіями в області проводиться робота щодо встановлення в натурі (на місцевості) меж заповідних об'єктів.

Статтею 8 Закону України "Про природно-заповідний фонд України" (далі – Закон) визначено, що збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду забезпечується шляхом розробки проєктної і проєктно-планувальної документації.

Процедура встановлення меж для всіх категорій об'єктів природно-заповідного фонду визначений статтею 186 Земельного кодексу України, статтею 47 Закону України "Про землеустрій".

Фінансування робіт із розробки проєктів землеустрою із організації та встановлення меж територій природно-заповідного фонду здійснюється у порядку визначеному статтею 67 Закону України "Про землеустрій".

Порядок фінансування заходів, пов'язаних із функціонуванням територій та об'єктів природно-заповідного фонду визначений статтею 46 Закону, відповідно до якої витрати, пов'язані із забезпеченням режиму охорони і збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду здійснюються за рахунок підприємств, установ, організацій, інших землевласників та землекористувачів у віданні яких вони перебувають.

Відповідно до статті 60 Закону органи місцевого самоврядування сприяють охороні й збереженню територій та об'єктів природно-заповідного фонду, виконанню покладених на них завдань.

Необхідно вжити заходів, щодо забезпечення виконання робіт по встановленню меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду.

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							89
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

- в частині охорони водних ресурсів:

За даними інтернет-ресурсу "Публічна кадастрова карта України" в адміністративних межах Смілянської міської територіальної громади знаходяться водні об'єкти.

Статтею 60 Земельного кодексу України, статтею 88 Водного кодексу України визначено, що прибережні захисні смуги встановлюються по берегах річок та навколо водойм уздовж урізу води (у меженний період) шириною:

- для малих річок, струмків і потічків, а також ставків площею менш як 3 гектари – 25 метрів;

- для середніх річок, водосховищ на них, водойм, а також ставків площею понад 3 гектари – 50 метрів.

Порядок встановлення меж прибережних захисних смуг та водоохоронних зон визначений ст. ст. 60, 186 Земельного кодексу України, ст. ст. 88, 89 Водного кодексу України, ст. 47 Закону України "Про землеустрій", постановою Кабінету Міністрів України від 08.05.1996 № 486 "Про затвердження Порядку визначення розмірів і меж водоохоронних зон та режиму ведення господарської діяльності в них" відповідно до яких, розміри і межі водоохоронних зон визначаються проектом на основі нормативно-технічної документації, прибережні захисні смуги встановлюються за окремими проектами землеустрою.

Статтями 63 Земельного кодексу України, 91 Водного кодексу України визначено, що для потреб експлуатації та захисту від забруднення, пошкодження і руйнування магістральних, міжгосподарських та інших каналів на зрошувальних і осушувальних системах, гідротехнічних та гідрометричних споруд, а також водойм і гребель на річках встановлюються смуги відведення з особливим режимом користування.

Розміри та режим використання земельних ділянок смуг відведення визначаються за проектами землеустрою, які розробляються і затверджуються в установленому порядку.

Статтею 93 Водного кодексу України визначено, що з метою охорони водних об'єктів у районах забору води для централізованого водопостачання населення, лікувальних і оздоровчих потреб встановлюються зони санітарної охорони, які поділяються на пояси особливого режиму.

Правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 № 2024.

- в частині охорони атмосферного повітря:

Згідно ст. 11 Закону України "Про охорону атмосферного повітря" (далі – Закон) викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами можуть здійснюватися суб'єктами господарювання після отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Обов'язки підприємств, установ, організацій та громадян - суб'єктів підприємницької діяльності щодо охорони атмосферного повітря визначені статтею 10 Закону.

Умови проектування, будівництва та реконструкції підприємств та інших об'єктів, які впливають або можуть впливати на стан атмосферного повітря визначені статтею 23 Закону.

Для визначення безпеки для здоров'я людини та екологічної безпеки під час проектування, розміщення, будівництва нових і реконструкції діючих підприємств та інших об'єктів проводяться оцінка впливу на довкілля та державна

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		90

санітарно-гігієнічна експертиза в порядку, визначеному законодавством (стаття 25 Закону).

Законом України "Про охорону навколишнього природного середовища" (ст. 20, 22) передбачено створення державної системи моніторингу довкілля та проведення спостережень за станом навколишнього природного середовища, рівнем його забруднення.

Механізм організації та здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря визначено Порядком здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря (далі – Порядок), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 р. № 827.

Відповідно до Порядку, одним з суб'єктів моніторингу атмосферного повітря є виконавчі органи міських рад, яким необхідно встановлювати пункти спостережень та вести спостереження за рівнем забруднювальних речовин в межах території відповідної зони (зона "Черкаська", до якої, зокрема, входить і м. Сміла).

- в частині поводження з відходами:

Правові, організаційні та економічні засади діяльності, пов'язаної із запобіганням або зменшенням обсягів утворення відходів, їх збиранням, перевезенням, зберіганням, сортуванням, обробленням, утилізацією та видаленням, знешкодженням та захороненням, а також з відверненням негативного впливу відходів на навколишнє природне середовище та здоров'я людини регулюються Законом України "Про відходи" (далі – Закон).

Згідно ст. 32 Закону з 1 січня 2018 року заборонено захоронення не перероблених (необроблених) побутових відходів.

Відповідно до ст. 21 Закону до повноважень органів місцевого самоврядування належить вирішення питань щодо розміщення на своїй території об'єктів поводження з відходами, організація збирання і видалення побутових відходів, а також організація роздільного збирання корисних компонентів цих відходів.

З метою покращення управління відходами схвалено Національну стратегію управління відходами в Україні до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820-р) та Національний план управління відходами до 2030 року (розпорядження Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117-р), якими передбачено вжиття ряду заходів щодо запобігання та зведення до мінімуму утворення побутових відходів, підвищення рівня перероблення побутових відходів, закриття полігонів та сміттєзвалищ, які не відповідають вимогам екологічної безпеки, встановлення сміттесортувальних ліній, введення в експлуатацію сміттєпереробних заводів, а також запровадження роздільного збирання та поводження з окремими небезпечними компонентами побутових відходів, створення спеціалізованих комунальних пунктів збирання відходів тощо.

З 09.07.2023 набирає чинності Закон України "Про управління відходами" (далі – Закон), в якому визначені основні цілі та принципи державної політики у сфері запобігання утворенню та управління відходами.

Статтею 26 Закону визначені повноваження органів місцевого самоврядування у сфері управління відходами, зокрема: участь у розробленні та реалізації регіональних планів управління відходами, затвердження місцевих планів управління відходами тощо.

За даними інвентаризації місць видалення відходів (МВВ), проведеної управлінням встановлено, що м. Сміла має полігон твердих побутових відходів (ТПВ) загальною площею 4,47 га, розташований на землях Залевківської сільської ради

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							91
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

Степанківської територіальної громади (власник Смілянське комунальне підприємство "Комунальник", м. Сміла).

Законом встановлено, що з 1 січня 2030 року експлуатація місць розміщення відходів (полігонів, звалищ), що не оснащені системами вилучення та знешкодження біогазу та фільтрату, системами моніторингу викидів в атмосферне повітря та моніторингу забруднення ґрунтів і підземних вод, забороняється.

Інформуємо, що на сьогоднішній день в області розроблено проєкт Регіонального плану управління відходами в Черкаській області до 2030 року (далі – Регіональний план), яким передбачено припинення експлуатації/закриття сміттєзвалищ і полігонів відходів, що не є небезпечними, які не відповідають встановленим вимогам.

Проєктом Регіонального плану визначено заходи для територіальних громад області та встановлено цільові показники, які є обов'язковими для перенесення до місцевих планів управління відходами.

Після затвердження Регіонального плану Смілянській міській раді необхідно розробити та затвердити місцевий план управління відходами відповідно до ст. 52 Закону.

Зокрема, серед інших заходів, Регіональним планом передбачено у м. Сміла:

- створення комунальних пунктів збирання відходів та центрів із збирання відходів для їх ремонту з метою повторного використання;
- будівництво сміттесортувальної лінії.

Вжиття заходів по впровадженню роздільного збору побутових відходів передбачено вимогами Закону України "Про місцеве самоврядування в Україні" (пункт "15" ст. 30), Закону України "Про відходи" (ст. 35-1).

Роздільне збирання відходів здійснюється відповідно до Методики роздільного збирання побутових відходів, затвердженої наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.08.2011 № 133 (zareєстровано в Міністерству юстиції України 10 жовтня 2011р. за № 1157/19895), положення якої застосовуються під час розроблення схем санітарного очищення населених пунктів.

Пропонуємо врахувати зазначене вище при розробці Плану реалізації.

5. У представленому на розгляд проєкті Плана реалізації:

5.1. Одним з документів, рішення якого передбачаються до реалізації є Стратегія розвитку Смілянської міської територіальної громади (далі – Стратегія розвитку).

Разом з тим, існують розбіжності щодо терміну дії Стратегії розвитку. Так, відповідно до поданої Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документу державного планування термін дії Стратегії розвитку передбачався до 2030 року (лист Виконавчого комітету Смілянської міської ради від 23.12.2021 № 290/03-25, Заява від 22.12.2021 № 545/01-22).

Листом Виконавчого комітету Смілянської міської ради від 20.06.2022 № 242/02-38 подано проєкт Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2030 року та звіт про стратегічну екологічну оцінку проєкту Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2030 року.

В той же час, поданий на розгляд проєкт документа державного планування План реалізації до 2024 року передбачає реалізацію рішень, зокрема, Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади з терміном дії до 2027 року.

6. Частиною 4 статті 12 Закону визначено, що повідомлення про оприлюднення проєкту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							92
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		

публікується у друкованих засобах масової інформації (не менш як у двох), визначених замовником, та розміщується на офіційному веб-сайті замовника.

Замовник забезпечує розміщення повідомлення та доступ до проєкту документа державного планування і звіту про стратегічну екологічну оцінку протягом усього строку громадського обговорення, визначеного відповідно до частини 6 цієї статті.

Відповідно до частини 1 статті 13 Закону, проєкт документа державного планування як державного, так і місцевого та регіонального рівнів, звіт про стратегічну екологічну оцінку та повідомлення про оприлюднення цих документів замовник подає (на паперових носіях та в електронному вигляді) до Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України та Міністерства охорони здоров'я України.

Крім того, наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 18 липня 2019 року № 260 внесено зміни до розділу VIII "Громадське обговорення та консультації" Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування, затверджені наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 серпня 2018 року № 296.

Відповідно до внесених змін абзац двадцять шостий викладено в такій редакції:

"Для цього замовник відповідно до частин першої, другої статті 13 Закону подає по одному примірнику проєкту ДДП, звіту про СЕО та повідомлення про оприлюднення цих документів на паперових носіях і в електронному вигляді (Word або PDF) до Мінприроди та МОЗ, якщо ДДП загальнодержавного, регіонального або місцевого рівнів, та до відповідних місцевих органів, якщо ДДП місцевого чи регіонального рівня".

Згідно із статтею 16 Закону замовник протягом п'яти робочих днів з дня затвердження документа державного планування розміщує на своєму офіційному вебсайті затверджений документ державного планування, заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, довідки про консультації та про громадське обговорення і письмово повідомляє про це Міндовкілля.

Також, необхідно врахувати вимоги листів Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 24.01.2020 № 26/1.5-15.2-2295, Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 20.11.2020 № 25/5-21/9987-20 та від 25.01.2021 № 25/5-21/1375-21 про забезпечення процедури стратегічної екологічної оцінки. Копії листів додаються.

Додатки в електронному вигляді.

Т. в. о. начальника

Людмила ДОВГА

Наталія Стоноженко, 63-36-55

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		93



УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

бульвар Шевченка, 185, м. Черкаси, 18001, тел./факс: (0472) 37-93-39
E-mail: 02012378@mail.gov.ua, сайт: www.zdrav.ck.ua, код згідно з ЄДРПОУ 02012378

від 24 лютого 2023 р. № 836/02/12-01-18

На № _____ від _____ 20__ р.

Смілянська міська рада

вул. Незалежності, б. 37,
м. Сміла,
Черкаська область, 20701
eko_analiz@ukr.net

Щодо громадських обговорень
про визначення CEO

Лист першого заступника міського голови Смілянської міської ради Черкаської області Олександра Лисенка від 16.02.2023 № 46/02-38 щодо надання зауважень та пропозицій по проведенню громадських обговорень до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (далі – CEO) до проекту документу державного планування „План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року“, в межах повноважень розглянуто та інформуємо.

У відповідності до частини 7 статті 10, статей 8, 13 Закону України „Про стратегічну екологічну оцінку“, зауваження та пропозиції до заяви про визначення CEO зазначеного проекту документу державного планування стосовно питань охорони здоров'я населення відсутні та погоджені, за умови дотримання вимог чинних нормативних документів, зокрема Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених Міністерством охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, статті 32 Закону України „Про відходи“, виконання основних заходів для забезпечення визначених цілей, які створять сприятливі умови, що матимуть позитивний вплив на життя і здоров'я населення, підвищення якості надання медичної допомоги, покращення матеріально-технічної бази закладів охорони здоров'я територіальної громади та виконання намічених проектів за стратегічними напрямами стосовно підвищення ефективності міської інфраструктури.

Начальник

Антоніна УМАНЕЦЬ

Ольга Галич (0472) 54 40 17

					2023	Звіт про стратегічну екологічну оцінку «План реалізації до 2024 року Стратегії розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року та Стратегії економічного розвитку Смілянської міської територіальної громади до 2027 року»	Аркуш
							94
Змін	К-сть	Аркуш	Док	Підпис	Дата		