



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

ПРОЕКТГЕНПЛАН



СМТ БАРИШІВКА

**БАРИШІВСЬКА ТЕРИТОРІАЛЬНА ГРОМАДА
БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ЗВІТ
ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ ДОКУМЕНТА
ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ –
«ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПЛАН НАСЕЛЕНОГО ПУНКТУ
СМТ БАРИШІВКА БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ»**

ЗАМОВНИК

**ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ
БАРИШІВСЬКА СЕЛИЩНОЇ РАДИ
БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

ВИКОНАВЕЦЬ

ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН»

КИЇВ 2024



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

ПРОЕКТГЕНПЛАН

Адреса: 01135, м. Київ, вулиця В.Чорновола, будинок 25, офіс 225 Код ЄДРПОУ: 38689510 тел.(044) 361-24-52
www.proectgenplan.com @mail: proectgenplan.office@gmail. com



СМТ БАРИШІВКА

**БАРИШІВСЬКА ТЕРИТОРІАЛЬНА ГРОМАДА
БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ЗВІТ
ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ ДОКУМЕНТА
ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ –
«ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПЛАН НАСЕЛЕНОГО ПУНКТУ
СМТ БАРИШІВКА БРОВАРСЬКОГО РАЙОНУ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ»**

Директор

О. М. Бакун

Головний архітектор проекту

А. С. Морозік

КИЇВ 2024

ЗМІСТ

НОРМАТИВНО-ПРАВОВА БАЗА ПРОВЕДЕННЯ СЕО В УКРАЇНІ.....	4
РОЗДІЛ 1. ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ.....	9
РОЗДІЛ 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО.....	16
SWOT-АНАЛІЗ ЕКОЛОГІЧНОЇ СИТУАЦІЇ ДОВКІЛЛЯ	45
РОЗДІЛ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ	46
РОЗДІЛ 4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ	63
РОЗДІЛ 5. ЗОБОВ'ЯЗАННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ЗАПОБІГАННЯМ НЕГАТИВНОГО ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ, ДЕРЖАВНОМУ ТА ІНШИХ РІВНЯХ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, А ТАКОЖ ШЛЯХИ ВРАХУВАННЯ ТАКИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІД ЧАС ПІДГОТОВКИ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ.....	65
РОЗДІЛ 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.....	70
РОЗДІЛ 7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ.....	73
РОЗДІЛ 8. ОБГРУНТУВАННЯ 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).....	84
РОЗДІЛ 9. ЗАХОДИ, ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ.....	89
РОЗДІЛ 10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ (ЗА НАЯВНОСТІ).....	95
РОЗДІЛ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ІНФОРМАЦІЇ, ПЕРЕДБАЧЕНОЇ ПУНКТАМИ 1-10 ЦЬЄЇ ЧАСТИНИ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ.	97
ДОДАТКИ	100

НОРМАТИВНО-ПРАВОВА БАЗА ПРОВЕДЕННЯ СЕО В УКРАЇНІ

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

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (Стратегію) державної екологічної політики на період до 2030 року» (ухвалено Верховною Радою України 21 грудня 2010 року). В цьому законі СЕО згадується в основних принципах національної екологічної політики, інструментах реалізації національної екологічної політики та показниках ефективності Стратегії. Зокрема, одним з показників цілі 4 Стратегії «Інтеграція екологічної політики та вдосконалення системи інтегрованого екологічного управління».

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

21 лютого 2017 р. у Верховній Раді України було зареєстровано нову редакцію законопроекту «Про стратегічну екологічну оцінку» (реєстраційний № 6106). Метою законопроекту є встановлення сфери застосування та порядку здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування на довкілля. Законопроект, розроблений на виконання пункту 239 плану заходів з імплементації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, спрямований на імплементацію Директиви 2001/42/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку наслідків окремих планів та програм для довкілля.

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» був прийнятий Верховною Радою України 20 березня 2018 року та 10 квітня 2018 року підписаний Президентом України. Даний Закон вступив в дію з 12 жовтня 2018 року. Відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» в Україні впроваджується механізм стратегічної екологічної оцінки (СЕО), який діє в країнах Європейського Союзу та передбачає, що всі важливі документи, зокрема, державні програми, містобудівна документація, тощо, повинні, у першу чергу, проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України № 296 від 10.08.2018 затверджені методичні рекомендації з стратегічної екологічної оцінки, які рекомендовані для використання центральними та місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, спеціалістами і науковцями, залученими до консультацій, а також представниками громадськості, які будуть брати участь у стратегічній екологічній оцінці.

Відповідно до Постанови КМУ від 23 січня 2019 р. № 45, до ряду Постанов Кабінету Міністрів України було внесено зміни, які зумовлюють застосування стратегічної екологічної оцінки для документів державного планування, зокрема до генеральних планів населених пунктів та можливості фінансування процедури СЕО з фондів місцевих бюджетів.

Обсяги досліджень та методологія стратегічної екологічної оцінки

Стратегічна екологічна оцінка (далі - СЕО) документа державного планування

«Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» здійснюється відповідно до етапів, зазначених у статті 9 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»:

На першому етапі здійснення СЕО був визначений обсяг стратегічної екологічної оцінки в якому були зазначені ключові екологічні проблеми, пов'язані з документом державного планування, щодо якого здійснюється СЕО, визначено коло органів влади, які братимуть участь у консультаціях, та зацікавлених сторін і необхідного ступеня залучення громадськості до консультацій і участі у СЕО.

При визначенні обсягу СЕО були визначені цілі охорони довкілля, що мають відношення до проекту документа державного планування (далі - ДДП), встановлені сфери охоплення СЕО, включно з географічними рамками, встановлений перелік та обсяг інформації, що використовується при здійсненні СЕО; попередньо визначені наслідки виконання заходів ДДП для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, основні заходи із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків виконання ДДП.

Для виконання визначених обсягів в звіті СЕО було здійснено:

- характеристику стану довкілля населеного пункту;
- огляд позитивних і негативних наслідків, які можуть мати місце у разі виконання документа державного планування з зазначенням територій, які зазнають ці наслідки;
- визначення заходів щодо запобігання або пом'якшення факторів негативного впливу на навколишнє середовище;
- розгляд можливих альтернатив;
- підготовлено рекомендації до впровадження документа державного планування.

В рамках процедури проведення СЕО на офіційному сайті Баришівської селищної ради Броварського району Київської області (<https://baryshivska-gromada.gov.ua/>) було опубліковано заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту документа державного планування та внесено до Єдиному реєстру стратегічної екологічної оцінки за № 04-12-3728-23 від 04.12.2023 року.

https://baryshivska-gromada.gov.ua/documents/povidomlennya-pro-oprylyudnennya-zayavy-pro-vyznachennya-obsyagu-strategichnoyi-ekologichnoyi-otsinky-proektu-dokument...

Офіційний сайт територіальної громади

Електронне звернення | Повідомити про корупцію | ВИБОРИ 2020

ГОЛОВНА | НОВИНИ | СТРУКТУРА | ДОКУМЕНТАЦІЯ | ЦНАП | ГРОМАДА | ФОТОГАЛЕРЕЯ | ПІДПРИЄМСТВА ГРОМАДИ | КОНТАКТИ

ГОЛОВНА > ДОКУМЕНТИ

Повідомлення про оприлюднення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту документа державного планування – «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області»

05.12.2023 в ГРОМАДСЬКІ ОБГОВОРЕННЯ

Вкладені документи

- zayava_pro_vyznachennya_obsyagu_strategichnoyi_ekologichnoyi_otsinki 128 kB
- Повідомлення_Заява СЕО_ГП смт Баришівка 16 kB

Прогноз погоди

Місцевий час	16:43
Сьогодні 05.12.2023	☁ -3°C 3 м/с
Середа 06.12.2023	☁ -2°C 3 м/с
Четвер 07.12.2023	☁ -3°C 4 м/с
П'ятниця 08.12.2023	☁ -2°C 5 м/с

Прогноз > [OpenWeatherMap.org](https://openweathermap.org/)

Категорія документів

- Розпорядження голови
- Поіменне голосування
- Прийняті рішення
- Протоколи пленарних засідань
- Проекти до обговорення
- Виконавчий комітет
 - Проекти виконавчого комітету
 - Рішення виконавчого комітету
 - Протоколи виконавчого комітету
- РЕГУЛЯТОРНА ПОЛІТИКА
 - Планування регуляторної політики



Єдина екологічна платформа "ЕкоСистема"

Заява

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки від 04.12.2023 р.

Реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі № 04-12-3728-23

Замовник:

Виконавчий комітет Баришівської селищної ради

1. Назва документа державного планування:

Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області

З 04.12.2023 року протягом 10 календарних днів приймалися зауваження і пропозиції до заяви про визначення обсягу СЕО.

Протягом громадського обговорення заяви про визначення обсягу СЕО, термін якого визначений частиною 5 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (строк громадського обговорення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки встановлюється замовником і не може становити менш як 10 днів з дня її оприлюднення), звернень, зауважень та пропозицій від громадськості в електронному, письмовому чи усному вигляді не надходило.

Відповідно до частини 6 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», у строк що не перевищує 10 днів з дня внесення до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту ДДП «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області», Департаментом екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації, в межах своїх повноважень були надані зауваження та пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку.

На другому етапі був проведений збір та аналіз інформації про поточний стан довкілля, використані вихідні дані, що були надані для розробки генерального плану, а також дані регіональної доповіді про стан навколишнього середовища Київської області за попередні роки.

На основі зібраної інформації були визначені сильні і слабкі аспекти екологічної ситуації в території, а також можливості і загрози, які впливатимуть на екологічну ситуацію, якщо документ державного планування не буде прийнятий.

Була проведена оцінка запропонованих заходів СЕО в контексті їх відповідності державній правовій базі та регіональним екологічним цілям, визначені чинники змін антропогенного та природного характеру, що обумовлені економічними, адміністративними, демографічними і соціально-культурними чинниками, а також рівнем розвитку промисловості та сільського господарства.

Документ державного планування (ДДП) — містобудівна документація, для якого здійснюється СЕО передбачає конкретні заходи і проекти, що мають територіальну прив'язку, тому оцінюється вплив пропонованих заходів на складові довкілля (вплив на атмосферне повітря, воду, ґрунти, природні ресурси, флору і фауну), а також на стан здоров'я та добробут населення (небезпека для здоров'я населення, соціально-економічні наслідки, поведження з відходами, транспорт, розвиток інфраструктури, естетичні характеристики території, використання ландшафтів для рекреаційних цілей тощо).

При здійсненні СЕО застосовувались наступні аналітичні методи:

- аналіз тенденцій;
- геоінформаційні системи (ГІС);
- SWOT-аналіз;
- цільовий аналіз.

На основі проведеної оцінки був підготовлений звіт про стратегічну екологічну оцінку з рекомендаціями щодо запобігання, скорочення або пом'якшення потенційних негативних наслідків для довкілля та здоров'я населення, які можуть бути результатом реалізації ДДП.

На третьому етапі проводяться громадські обговорення та консультації: обговорення документації, збір і врахування пропозицій зацікавлених сторін, органів влади та громадськості.

Відповідно до статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку розміщується на офіційному веб-сайті замовника, а у сільських населених пунктах - також не менш як у трьох публічних місцях (на дошках оголошень органів місцевого самоврядування, об'єктів соціально-культурного призначення, на стаціонарно обладнаних зупинках маршрутних транспортних засобів, у місцях, визначених та обладнаних органами місцевого самоврядування, та в інших місцях масового перебування населення), та вноситься ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки. Замовник забезпечує розміщення повідомлення та доступ до проекту документа державного планування і звіту про стратегічну екологічну оцінку протягом усього строку громадського обговорення.

Строк громадського обговорення встановлюється замовником і не може становити менш як 30 днів з дня оприлюднення повідомлення, передбаченого частиною четвертою статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Громадське обговорення у процесі стратегічної екологічної оцінки проектів містобудівної документації на місцевому рівні проводиться в порядку, визначеному Законом України «Про регулювання містобудівної діяльності» для громадського обговорення проектів містобудівної документації на місцевому рівні.

За результатами громадського обговорення замовник готує довідку про громадське обговорення, в якій підсумовує отримані зауваження і пропозиції та зазначає, яким чином у документі державного планування та звіті про стратегічну екологічну оцінку враховані зауваження і пропозиції (або обґрунтовує їх відхилення), а також обґрунтовує обрання саме цього документа державного планування у тому вигляді, в якому він запропонований до затвердження, серед інших виправданих альтернатив, представлених до розгляду. До довідки додаються протокол громадських слухань (у разі проведення) та отримані письмові зауваження і пропозиції. Довідка про громадське обговорення є публічною інформацією та вноситься замовником до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

На четвертому етапі здійснюється врахування у звіті про стратегічну екологічну оцінку та документі державного планування, результатів громадського обговорення та консультацій. Здійснюється розроблення остаточного проекту документації з СЕО та передача замовнику для розгляду та ухвалення. В звіті забезпечується врахування рекомендацій зацікавлених органів влади та громадськості.

Невраховані рекомендації також мають бути відображені в пакеті документів з СЕО з поясненням причин неврахування, а саме у довідці про консультації та громадське обговорення. Загалом, рекомендації СЕО мають бути максимально враховані в кінцевому варіанті ДДП. Розробники ДДП мають зазначити, які рекомендації були враховані, а які - ні і чому.

П'ятий етап передбачає інформування про затвердження документа державного планування.

Замовник протягом п'яти робочих днів з дня затвердження документа державного планування розміщує на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки затверджений документ державного планування (крім інформації, яка відповідно до закону становить державну таємницю або належить до інформації з обмеженим доступом), рішення про його затвердження, заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, і письмово повідомляє про це орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Шостий, заключний етап здійснення СЕО являє собою моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Замовник у межах компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет, вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Рекомендується на даному етапі створення системи моніторингу та оцінки впливу ДДП на довкілля на основі пропозицій документації з СЕО, щодо організації системи моніторингу впливу впровадження ДДП на довкілля.

Результати такого моніторингу необхідно буде враховувати під час оновлення ДДП або підготовки нових стратегічних документів.

Відповідальним за проведення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення є замовник відповідно до статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

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

Генеральний план населеного пункту є основним видом містобудівної документації на місцевому рівні, призначеної для обґрунтування довгострокової стратегії планування та забудови території населеного пункту, розробляється і затверджується з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів.

Генеральний план визначає основні принципи і напрямки планувальної організації та функціонального призначення території, формування системи громадського обслуговування населення, організації вулично-дорожньої та транспортної мережі, інженерного обладнання, інженерної підготовки та благоустрою, цивільного захисту місцевості та громадян від небезпечних природних і техногенних процесів, охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження культурної спадщини, а також послідовної реалізації рішень, у тому числі етапність освоєння території.

Містобудівна документація «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» виконана авторським колективом ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН» на підставі програми розроблення містобудівної документації населених пунктів Баришівської територіальної громади на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням сесії Баришівської селищної ради Броварського району Київської області від 22.11.2021 року № 883-15-08 та відповідно до погодженого завдання на проектування.

Відповідно до статті 17 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» строк дії генерального плану населеного пункту не обмежується.

Основні показники генерального плану відповідно до завдання на проектування визначені на періоди:

- короткострокового періоду – до 5-ти років (до 2029 р.);
- середньострокового періоду – 6-10 років (до 2034 р.);
- довгострокової перспективи – понад 10 років (понад 2034 р.).

Під час розроблення містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» враховано державні інтереси, надані Київською обласною державною адміністрацією (Київська обласна військова адміністрація) (лист від 02.02.2024 року № 1255/02/31/2024).

Генеральний план виконано відповідно до Земельного кодексу України, Водного кодексу України, Лісового кодексу України, Законів України «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про генеральну схему планування території України», «Про благоустрій населених пунктів», «Про землеустрій», «Про охорону культурної спадщини», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про природно-заповідний фонд», «Про стратегічну екологічну оцінку», «Про благоустрій населених пунктів», «Про меліорацію земель» діючих Державних будівельних норм, нормативно-правових актів та нормативно-методичних положень Міністерства розвитку громад та територій України.

Вихідними даними для розробки містобудівної документації слугували:

- містобудівна документація «Схема планування території Київської області», розробник ДП «УКРНДПЦИВІЛЬБУД», м. Київ, 2021 р.;
- містобудівна документація «Генеральний план смт Баришівка Київської області», розробник ДП «ДІПРОМІСТО», м. Київ, 1992 рік;
- топографічне знімання М 1:2000 у системі координат УСК – 2000, розробник: ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН». 2023 рік;

- «Детальний план території в межах вул. Пархоменка, Жовтнева, Чапаєва в смт Баришівка, Київської області», розробник: ДП «Український державний науково-дослідний інститут проектування міст «Діпромісто» імені Ю. М. Білоконя», 2008 рік;
- «Детальний план території в межах вулиць Пузікова, Лебединська, Сосюри в смт Баришівка Київської області», розробник: ДП «Український державний науково-дослідний інститут проектування міст «Діпромісто» імені Ю. М. Білоконя», 2011 рік;
- «Детальний план території смт Баришівка в межах вулиць: Леніна, Ентузіастів, Будівельників та проспекту Незалежності», розробник: ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН», 2015 рік;
- «Детальний план території площею 0,077 га для будівництва та обслуговування будівель торгівлі по вул. Шевченка, 23 в смт Баришівка Київської області», розробник: ПП «СТАРХАУС», 2016 рік;
- «Детальний план території для розміщення АЗС по вул. Київський шлях смт Баришівка Київської області», розробник ТОВ «НДПІ КИЇВ-ПРОЕКТ», 2017 рік;
- «Детальний план території для будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єкта енергогенеруючого підприємства (для будівництва сонячної електростанції) в межах Баришівської селищної ради Баришівського району Київської області», розробник: ТОВ «Центр АПЛД», 2018 рік;
- «Детальний план території розташованої в смт Баришівка по вулиці Центральна,7 на території Баришівської селищної ради для будівництва індивідуальних гаражів розроблено на підставі рішення Баришівської селищної ради Баришівського району Київської області», розробник: ТОВ «ІНСТИТУТ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ», 2019 рік;
- «Детальний план території земельної ділянки, орієнтовною площею 2,7800 га, для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості (будівництво складів сільськогосподарської продукції) в межах вулиць Торф'яна, Богдана Хмельницького, в смт Баришівка Київської області», розробник: ТОВ «ГеоФекторі», 2020 рік;
- «Детальний план території земельної ділянки для будівництва та обслуговування будівель торгівлі площею 0,1325 га, кадастровий номер 3220255101:01:013:0001, в смт Баришівка по вул. Центральна, 10 з містобудівними умовами та обмеженнями», розробник: ТОВ «ІНСТИТУТ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ», 2020 рік;
- «Розроблення детального плану території на земельну ділянку площею 4,3999 га кадастровий номер 3220255101:01:132:0031, розташовану в смт Баришівка по вул. Богдана Хмельницького, 157 на території Баришівської селищної ради Баришівського району Київської області, для розміщення (будівництва) заводу з виробництва будівельних матеріалів», розробник: ТОВ «ІНСТИТУТ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ», 2020 рік;
- «Детальний план території земельної ділянки для будівництва та обслуговування будівель громадських та релігійних організацій площею 0,1327 га, кадастровий номер 3220255101:01:032:0018, в смт Баришівка, пров. Мирний, 2 на території Баришівської селищної ради Баришівського району Київської області з містобудівними умовами та обмеженнями», розробник: ТОВ «ІНСТИТУТ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ», 2021 рік;
- «Детальний план території земельних ділянок загальною площею 5,2025 га, кадастрові номери: 3220255101:01:116:0163, 3220255101:01:116:0162, 3220255101:01:116:0161, 3220255101:01:116:0026, 3220255101:01:116:0027, 3220255101:01:116:0121, 3220255101:01:116:0188, 3220255101:01:116:0021,

3220255101:01:116:0125, 3220255101:01:116:0123, 3220255101:01:116:0124, для розміщення виробничих складських та адміністративно-побутових будівель по вулиці Київський шлях та вулиці Красилівська в смт Баришівка Броварського району Київської області», розробник: ТОВ «ІНСТИТУТ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ», 2022 рік;

- «Детальний план території земельних ділянок для розміщення ринкового комплексу на земельних ділянках орієнтовною площею 0,30 га на перетині вул. Березанська та вул. Центральна в смт Баришівка Броварського району Київської області», розробник: ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН», 2023 рік;

- дані Державного земельного кадастру України.

У складі проекту виконано «Звіт про стратегічну екологічну оцінку документу державного планування «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області»» відповідно до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Генеральним планом смт Баришівка визначено:

- основні принципи і напрямки планувальної організації та функціонального призначення території;

- перспективну чисельність населення, обсяги та структуру нового житлового будівництва;

- території, необхідні для подальшого розвитку населеного пункту, а також пропозиції щодо зміни меж населеного пункту;

- пропозиції щодо формування мережі об'єктів громадського обслуговування населення, що забезпечують соціально-гарантований рівень життя згідно з державними будівельними нормами;

- організацію вулично-дорожньої та транспортної мережі;

- напрями розвитку інженерної інфраструктури, інженерної підготовки і благоустрою;

- заходи з охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження культурної спадщини.

Генеральний план розроблено на паперових і електронних носіях на оновленій картографічній основі в цифровій формі як набори профільних геопросторових даних відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 1 вересня 2021 року № 926 «Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації» та постанови Кабінету Міністрів України від 9 червня 2021 року № 632 «Про визначення формату електронних документів комплексного плану просторового розвитку території територіальної громади, генерального плану населеного пункту, детального плану території».

Головні стратегічні документи, що мають відношення до розроблення містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області»:

- Стратегія розвитку Київської області на 2021-2027 роки, затверджена рішенням Київської обласної ради від 19.12.2019 №789-32-VII;

- Стратегія розвитку Баришівської селищної об'єднаної територіальної громади на 2020-2027 роки;

- Програма соціально-економічного та культурного розвитку Київської області на 2024 рік;

- Програма охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2023-2026 роки, затверджена рішенням Київської обласної ради від 23.12.2022 №472-15-VIII;

- Національний план управління відходами до 2030 року;

- Програма «Питна вода Київщини на 2022-2026 роки»;
- Обласна цільова програма захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру на 2018-2023 роки», затверджена рішенням Київської обласної ради від 27 квітня 2018 року № 401-21-VII (зі змінами).
- Стратегія державної екологічної політики України на період до 2030 року;
- «Регіональна схема екологічної мережі Київської області» (затверджена рішенням Київської обласної ради від 07.10.2014 року № 849-43-VI).
- Національний план дій з енергоефективності на період до 20230 року» затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29 грудня 2021 року № 1803-р.

Під час проектування враховано вимоги:

- ДБН Б.1.1-14:2021 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні»;
- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»;
- ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
- ДБН В.2.3-15:2007 «Споруди транспорту. Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів»;
- ДБН В.2.5-20-2018 «Газопостачання»;
- ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;
- ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»;
- ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід і каналізація»;
- ДБН В.2.5-39:2008 «Інженерне обладнання будинків і споруд. Зовнішні мережі та споруди. Теплові мережі»;
- ДБН В.2.5-77:2014 «Котельні»;
- ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення. Вентиляція та кондиціонування»;
- ДБН В.2.5-23-2010 «Інженерне обладнання будинків і споруд. Проектування електрообладнання об'єктів цивільного призначення»;
- ДБН Б.1.1-5:2007 «Система містобудівної документації. Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації»;
- ДСП №173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- ДСТУ 8767:2018 «Пожежно-рятувальні частини. Вимоги до дислокації та району виїзду, комплектування пожежними автомобілями та проектування».
- ДБН Б.2.2-5:2011 «Планування і забудова міст, селищ і функціональних територій. Благоустрій територій»;
- ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд»;
- ДБН В.1.1-25-2009 «Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі. Інженерний захист територій та споруд від підтоплення та затоплення»;
- ДБН В.1.2-4:2019 «Система надійності та безпеки в будівництві. Інженерно-технічні заходи цивільного захисту»;
- ДБН В.2.5-76:2014 «Автоматизовані системи раннього виявлення загрози виникнення надзвичайних ситуацій та оповіщення населення»;
- ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»;
- ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Основні вимоги»;
- ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі. Будівельна кліматологія»;

- ДБН В.2.2-15:2019 «Будинки і споруди. Житлові будинки. Основні положення»;

- ДБН В.2.2-9-2018 «Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення»;

- ДБН В.2.2-3:2018 «Будинки і споруди. Заклади освіти»;

- ДБН В.2.2-4:2018 «Будинки і споруди. Заклади дошкільної освіти»;

- ДБН В.2.2-10:2022 «Заклади охорони здоров'я. Основні положення»;

- ДБН В.2.2-23-2009 «Підприємства торгівлі»;

- ДБН В.2.2-11-2002 «Підприємства побутового обслуговування. Основні положення»;

- ДБН В.2.2-20-2008 «Будинки і споруди. Готелі».

Зв'язок проекту документа державного планування - «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» з іншими документами державного планування:

В розділі висвітлюється інформація про різні плани і програми, що діють на національному, регіональному та місцевому рівнях, які в тій чи іншій мірі визначають передумови для прийняття проектних рішень в даній містобудівній документації. Їх положення та завдання приймаються до уваги в процесі розроблення містобудівної документації та її стратегічної екологічної оцінки.

1. Стратегія розвитку Київської області на 2021-2027 роки.

Затверджена Рішенням Київської обласної ради від 19.12.2019 №789-32-VII є головним стратегічним документом розвитку області. Вона має визначити напрями подальших дій у сфері реформування економіки області для забезпечення його збалансованого розвитку. Забезпечення реалізації Стратегії у проекті містобудівної документації досягається за рахунок створення умов екологічної безпеки та охорони навколишнього природного середовища при реалізації проектних рішень, закладення умов введення господарської діяльності, розвиток території в інтересах територіальних громад, підвищення конкурентоспроможності економіки регіону.

2. Програма соціально-економічного та культурного розвитку Київської області на 2024 рік.

Програма є основним документом забезпечення збалансованого розвитку регіону, зміцнення його економічного потенціалу та підвищення рівня конкурентоспроможності, ефективного впровадження започаткованих на державному рівні реформ. Документ окреслює пріоритетні напрями розвитку області та визначає основні цілі, завдання та заходи спрямовані на втілення єдиної державної регіональної політики розвитку регіону.

Програма підготовлена з урахуванням наслідків збройної агресії російської федерації, зокрема значних руйнувань інфраструктури, економічних втрат, та нових викликів сьогодення через складну ситуацію в економічній, енергетичній сферах. Вона визначає нові пріоритети соціально-економічного розвитку:

- створення умов для безпечної життєдіяльності населення, здійснення заходів цивільного захисту, забезпечення оборони, громадської безпеки;
- відбудова зруйнованих та пошкоджених об'єктів енергетичної, житлово-комунальної, соціальної, інженерної, дорожньої інфраструктури;
- розвиток національно-патріотичного виховання, підтримка молоді, надання якісних освітніх, медичних послуг, послуг соціального захисту, у тому числі для ВПО;
- стимулювання впровадження в області новітніх енергоефективних технологій та енергозберігаючих заходів;
- забезпечення продовольчої безпеки регіону;

- відновлення економічного потенціалу та підвищення конкурентоспроможності економіки регіону.

3. *Програма охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2023-2026 роки.*

Загальною метою програми є зменшення забруднення навколишнього природного середовища, забезпечення раціонального використання та відтворення природних ресурсів області, збереження здоров'я населення та проведення інформаційного забезпечення природоохоронної діяльності, а також реалізація операційних цілей.

Програма передбачає реалізацію першочергових природоохоронних заходів за такими напрямками:

- охорона атмосферного повітря;
- поводження з небезпечними відходами;
- озеленення населених пунктів та підвищення рівня суспільно екологічної свідомості;
- збереження та відтворення біорізноманіття Київської області.

4. *Національний план управління відходами до 2030 року.*

Затверджений Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20 лютого 2019 року №117-р. Визначає формування державної політики у сфері управління відходами, створення інфраструктури для оброблення відходів, встановлення вимог для формування, зберігання та транспортування відходів різного походження, тощо.

Метою цієї Стратегії є створення умов для підвищення стандартів життя населення шляхом впровадження системного підходу до поводження з відходами на державному та регіональному рівні, зменшення обсягів утворення відходів та збільшення обсягу їх переробки та повторного використання.

5. *Програма «Питна вода Київщини на 2022-2026 роки».*

Програма затверджена розпорядженням Київської обласної державної адміністрації від 19.01.2022 № 27.

Забезпечення Програми у проекті містобудівної документації досягається за рахунок будівництва водозабірних споруд, водопровідних та каналізаційних очисних споруд із застосуванням новітніх технологій та обладнання; нормативно-правове забезпечення реалізації Програми здійснюється шляхом дотримання вимог нормативно-правових актів у сфері водопостачання та водовідведення у відповідності до Водного кодексу України, Кодексу України про надра та Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища» та Закону України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», а також іншими підзаконними нормативно-правовими актами України.

6. «Обласна цільова програма захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру на 2018-2023 роки», затверджена рішенням Київської обласної ради від 27 квітня 2018 року № 401-21-VII (зі змінами).

7. *Стратегія державної екологічної політики України на період до 2030 року.*

Затверджені Законом України від 28 лютого 2019 року №2697-VIII. Одним із напрямків регулювання даного Закону є запровадження екосистемного підходу в галузеву політику та удосконалення системи інтегрованого екологічного управління, інтеграція екологічної політики до інших політик, обов'язкове врахування екологічної складової під час розроблення та затвердження документів державного планування та у процесі прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, зокрема екологічна модернізація сільськогосподарських підприємств.

Забезпечення реалізації Стратегії у даному проекті містобудівної документації досягається за рахунок сприяння збалансованому розвитку шляхом досягнення збалансованості складових розвитку (економічної, екологічної, соціальної), орієнтування на пріоритети збалансованого розвитку, інтегрування екологічних вимог під час розроблення і затвердження містобудівної документації, запобігання виникненню надзвичайних ситуацій природного та техногенного характеру, що передбачає аналіз і прогнозування екологічних ризиків, які ґрунтуються на результатах СЕО, відповідальність органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування за доступність, своєчасність і достовірність екологічної інформації.

8. «Регіональна схема екологічної мережі Київської області» (затверджена рішенням Київської обласної ради від 07.10.2014 року № 849-43-VI). Забезпечення реалізації Схеми у проекті містобудівної документації досягається за рахунок аналізу відсутності/наявності на території проектування об'єктів екологічної мережі, в тому числі ПЗФ.

9. «Схема планування території Київської області» (затверджена рішенням Київської обласної ради восьмого скликання № 114-05-VIII від 09 вересня 2021 року «Про затвердження Схеми планування території Київської області»), яка є містобудівною документацією, що визначає принципи вирішення планування території та майбутнього використання просторових ресурсів Київської області, а також її окремих частин, які є місцями зосередження господарської активності.

10. Стратегія розвитку Баришівської селищної об'єднаної територіальної громади на 2020 – 2027 роки (затвердження рішенням Баришівської селищної ради від 21.09.2020 року №1452-32-07).

11. «Національний план дій з енергоефективності на період до 2030 року» затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29 грудня 2021 року № 1803-р.

Доцільність розроблення містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» обумовлена змінами намірів стосовно функціонально використання територій населеного пункту, необхідністю впорядкування існуючої вулично-дорожньої мережі та коригування попередніх пропозицій щодо її розвитку. Разом з тим, існувала необхідність врахування проектних рішень затвердженої містобудівної документації, а саме детальних планів території.

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

Економіко-географічне положення. Селище міського типу Баришівка розташоване у східній частині Київської області. Через населений пункт проходять територіальні автомобільні дороги загального користування державного значення Т-10-18 «Бориспіль – Березань – Яготин» та Т-10-25 «Баришівка-/М-03/-Переяслав». Населений пункт є адміністративним центром Баришівської селищної територіальної громади Броварського району Київської області.

Зовнішні зв'язки смт Баришівка з іншими населеними пунктами України забезпечуються залізничним та автомобільним транспортом. Відстань до міста Київ становить біля 70 км.

Положення в системі розселення. Для забезпечення сталого розвитку населених пунктів з урахуванням їх соціально-економічних, екологічних та територіально-планувальних проблем в Генеральній схемі планування території України обґрунтовані основні напрямки та перспективний розвиток населених пунктів України.

Нові адміністративні центри і склад територіальних громад Київської області затверджені розпорядженням Кабінету Міністрів України від 12.06.2020 № 715-р «Про визначення адміністративних центрів та затвердження територій територіальних громад Київської області». Селище міського типу Баришівка є центром територіальної громади. До складу Баришівської територіальної громади ввійшло 28 населених пунктів.

Площа території, чисельність та вікова структура населення.

Площа населеного пункту в існуючій межі складає 1426,35 га відповідно до рішення Київської обласної ради від 19.02.2004 № 159-12-XXIV.

Згідно з даними наданими Баришівською селищною радою постійне населення смт Баришівка на початок 2023 року становило 11700 осіб. Загальна чисельність постійного населення з 2019 року по 2023 рік збільшилась на 230 осіб .

Таблиця 2.1

Динаміка чисельності населення

На початок року	2019	2020	2021	2022	2023
Загальна кількість постійного населення, осіб	11500	11555	11810	11700	11700

Таблиця 2.2

Розподіл постійного населення за статтю та окремими віковими групами по смт Баришівка Броварського району Київської області на 1 січня 2023 року

	Обидві статті	У тому числі	
		чоловіки	жінки
Чисельність постійного населення, всього у тому числі у віці, років	11700	5614	6086
0-5	483	232	251

6-17	1451	696	755
18-55	6776	3252	3524
55 і старше	2990	1434	1556

З 2019 року по 2023 рік кількість народжених коливалась в діапазоні від 132 до 380 осіб, кількість померлих – від 355 до 201 осіб. Тобто кількість народжених у період з 2019 по 2023 рік зменшувалась кожний рік у середньому на 6 % порівняно з базисним 2019 роком. Загалом природний приріст має від’ємне значення з такими екстремумами: абсолютний мінімум -77 осіб у 2023 році, абсолютний максимум +56 осіб у 2019 році.

Таблиця 2.3

Динаміка природного руху населення у смт Барішівка у 2019-2023 роках (осіб)

Показник	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік
Природний рух населення	+56	-11	-62	-70	-77
Кількість народжених за рік	380	344	139	135	132
Кількість померлих за рік	324	355	201	205	209

Механічний приріст населення за цей період має позитивну тенденцію з такими екстремумами: абсолютний мінімум +71 осіб у 2022 році, абсолютний максимум +249 осіб у 2019 та 2020 роках (Табл. 2.4).

Таблиця 2.4

Динаміка механічного руху населення у 2019-2023 роках (осіб)

Показник	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік
Механічний рух населення	+249	+249	+79	+71	+77
Кількість прибулих за рік	681	833	405	489	477
Кількість вибулих за рік	432	584	326	418	400

Загалом приріст населення смт Барішівка у 2019-2023 роках мав позитивну динаміку за рахунок механічного приросту. Найбільший такий приріст спостерігався у 2019 році, а найменший у 2023 році (Табл.2.5).

Таблиця 2.5

Динаміка приросту населення у смт Барішівка у 2019-2023 роках (осіб)

Показник	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік
Загальний приріст	+305	+238	+17	+1	0
Природний	+56	-11	-62	-70	-77
Механічний	+249	+249	+79	+71	+77

Станом на початок 2023 року лише 16,57 % припадає на групу осіб молодше працездатного віку. Чисельність населення працездатного віку складала 57,85%, що є позитивним показником для населеного пункту і чинником його соціально-

демографічного та економічного розвитку. На групу осіб старше працездатного віку припадає 25,58 %. З групи працездатного населення 65% має постійне місце роботи, особливо у невиробничій сфері (таблиця 2.6).

Таблиця 2.6

Баланс трудових ресурсів смт Барішівка

№ з/п	Територія	2023 рік	
		осіб	%
1	Чисельність постійного населення	11700	100
2	Чисельність населення у працездатному віці	6776	57,85
3	Кількість працюючого населення	6305	53,75
	<i>з них у виробничій сфері, у тому числі:</i>	1842	15,70
	- промисловість	643	5,48
	- будівництво	604	5,15
	- транспорт (транспортне обслуговування вантажів і складське господарство)	594	5,06
	<i>з них у невиробничій сфері, у тому числі:</i>	4463	38,04
	- фінансова діяльність	202	1,72
	- оптова та роздрібна торгівля, готелі, ресторани	680	5,80
	- державні управління	142	1,21
	- освіта	322	2,75
	- охорона здоров'я	383	3,26
	- інші види послуг	2732	23,29

Таблиця 2.7

Окремі показники природного та міграційного руху населення в смт Барішівка Броварського району Київської області

Показник	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Загальний приріст скорочення (-) населення	+305	+238	+17	+1	0	+305
Кількість народжених	380	344	139	135	132	380
Кількість померлих	324	355	201	205	209	324
Природний приріст, скорочення (-) населення	+56	-11	-62	-70	-77	+56
Кількість прибулих	681	833	405	489	477	681
Кількість вибулих	432	584	326	418	400	432
Міграційний приріст, скорочення (-) населення	+249	+249	+79	+71	+77	+249

Геоморфологічне розташування населеного пункту. Баришівка – селище міського типу, розташоване у Броварському районі Київської області, адміністративний центр Баришівської селищної територіальної громади. Через населений пункт протікає р. Трубіж (згідно класифікації відноситься до середніх річок ст. 79 Козного кодексу України), р. Ільта та р. Стара Красиївка (малі річки басейн Дніпра). Територія населеного пункту відноситься до північно-лісостепової області Дніпровської терасової рівнини, Бориспільсько-Баришівського фізико-географічного району. Поверхня – слабохвиляста лесовидна рівнина, значною мірою заболочена.

Клімат. Природно-кліматичні умови області оптимальні для життя людини і господарської діяльності. Київщина розташована на межі двох природних зон: північна частина розташована в зоні Полісся, південь області лежить у лісостеповій зоні. Клімат області – помірно континентальний, м'який з достатньою кількістю вологи. Середня багаторічна температура повітря становить у січні -3,5 С, липні – + 20,3 С. Середня річна кількість опадів у 2017 році склала 548 мм, норма – 593 мм.

За даними метеорологічних станцій Батієва Гора та Київська обсерваторія, клімат району помірно-континентальний з помірно жарким літом та помірно холодною зимою. Середньорічна температура повітря становить + 6,7°С, середньорічна температура найхолоднішого місяця – січня - 7,2°С, а найтеплішого + 18,6°С.

Найнижча температура в січні-лютому - 33°С і максимальна у липні + 38°С вказують на можливі випадки вимерзання сільськогосподарських культур в малосніжні зими.

Середньорічна кількість опадів становить 554 мм, при цьому основна їх кількість припадає на теплий період року – 396 мм, на холодний – 158 мм. Максимальна висота снігового покриву – 32 см.

Панівні напрямки вітрів: літом – північні та західні, взимку – західні.

Геологічна будова та гідрогеологічні умови. Відповідно до ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій» територія проектування розташована в кліматичній зоні II-B1, що є сприятливою для всіх видів будівництва.

У фізико-географічному відношенні район відноситься до Придніпровської низини та розташований на межі другої-третьої надзапальної тераси лівобережної частини долини річки Дніпро.

За містобудівним зонуванням на основі природно-географічних та інженерно-будівельних умов, територія проектування належить до територій із сприятливими містобудівними умовами.

В геоструктурному відношенні територія характеризується потужною товщею четвертинних відкладів, представлених суглинками, у тому числі лесовидними, лесами, пісками і глинами. Леси можуть зустрічатися місцями на глибинах 1-3 метри, товщиною шару 1-6 метрів, що потребує детального вивчення на стадії інженерно-геологічних вишукувань.

Аналіз відомостей про стан навколишнього природного середовища.

Розділ розроблений відповідно до вимог ДБН Б. 2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», ДСП 173-96 та ДБН Б.1.1-14:2021. Графічне викладення матеріалу представлено на «Схемі існуючих планувальних обмежень», М 1:2000. Санітарно-захисні зони (далі СЗЗ) підприємств і об'єктів наведені головним чином відповідно нормативних параметрів, визначених ДСП 173-96.

Інші планувальні обмеження визначені відповідно до законів України, нормативно-правових актів у сфері забезпечення санітарно-епідеміологічних норм.

Матеріали генерального плану вирішують основні принципові питання з планування територій і не можуть бути використані замість спеціальних проєктів, схем та програм розвитку галузей економіки, охорони навколишнього середовища та здоров'я населення, пам'яток історії культури, інженерного захисту й підготовки території, розвитку систем транспорту, безпеки та організації дорожнього руху, інженерного обладнання тощо.

Повітряне середовище. Відповідно до листа Державної установи «Київський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України» від 02.02.2024 року №268, моніторингові дослідження за станом атмосферного повітря в смт Баришівка не здійснювались і планами моніторингових досліджень на 2022 р. та 2023 р. не передбачались.

На території Баришівської селищної ради відсутні стаціонарні пости автоматичного спостереження за станом атмосферного повітря, що не дає можливості точно дослідити його актуальний стан.

За даними Головного управління статистики в Київській області у області у 2021 році у порівнянні з попереднім роком викиди забруднюючих речовин дещо зменшились, проте викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел збільшились і склали 137,9 тис. т., а викиди від стаціонарних джерел зменшились і становили – 59,3 тис. т.

Із загальної кількості викидів забруднюючих речовин стаціонарними джерелами найбільшу частину складають діоксид та інші сполуки сірки, а також речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (відповідно 43% та 28% від загальною обсягу викидів). Крім того, від стаціонарних джерел забруднення надійшло 3,3 млн. т. діоксиду вуглецю. Основними забруднювачами атмосферного повітря у 2021 році були підприємства Обухівського (41.93 тис. т.), Білоцерківського (4.52 тис. т.), Бориспільського (3,87 тис. т.), Броварського (3,18 тис. т.) районів. Найбільш забрудненими є території Обухівського (11523 кг/км²), Броварського (1209 кг/км²), Фастівського (1110,0 кг/км²) районів.

Основний внесок у забруднення атмосферного повітря Київської області вносять підприємства постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованою повітря, викиди яких у 2021 році становили або 72,2 % від загального валового обсягу викиду забруднюючих речовин стаціонарними джерелами. Друге місце за викидами займає сільське, лісове та рибне господарство - 10.1 %, третє переробна промисловість - 8.8 %, інші галузі економіки - 8.9%.

Викиди основних забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря у 2021 році від стаціонарних джерел у порівнянні з попереднім роком зменшились і склали 59 309,9 т., у тому числі:

- метали та їх сполуки - 58,4 т.;
- метан - 6 152,9 т.;
- неметанові леткі органічні сполуки - 1 669,2 т.;
- оксид вуглецю - 2 713,5 т.;
- діоксид та інші сполуки сірки - 25 413,8 т.;
- сполуки азоту - 6 301,6 т.;
- речовини у вигляді твердих суспендованих частинок - 16 626,72.;
- стійкі органічні забруднювачі - 90,5 т.;
- інші - 142,0 т.

Крім того, діоксид вуглецю - 3,3 млн. т.

Згідно з даними Департаменту екології та природних ресурсів КОДА автотранспорт як і раніше є найбільшим забруднювачем атмосферного повітря Київської області. Основні причини цього – збільшення використання

автотранспорту, погіршення технічного стану автомобільного парку, незадовільна якість палива, відставання темпів розвитку вулично-дорожньої мережі, труднощі щодо контролю великої кількості автотранспорту як джерела забруднення атмосфери (приватний транспорт, транзит).

Ґрунти. Населені пункти селищної ради лежать у північно-лісостеповій області Дніпровської терасової рівнини, у Бориспільсько-Баришівському фізико-географічному районі. Поверхня – слабохвиляста лесовидна рівнина, значною мірою заболочена. Максимальна висота над рівнем моря – 134 метри.

Корисні копалини: торф, будівельний пісок, цегляно-черепична сировина. Ґрунти: опідзолені чорноземи слабогумусні й малогумусні легко суглинисті (64 %), темно-сірі та сірі опідзолені легкосуглинисті (11 %), дерново-слабоопідзолені, глинисто-піщані (8%), лугово-чорноземні слабосолонцюваті легкосуглинисті (7 %), болотні торф'яники (10 %).

Площа лісів – 7,0 тис. га, з них – 0,4 тис. га чагарників і 0,9 тис. га лісосмуг. Основні породи – сосна, дуб, осика, тополя.

Спеціальних робіт по геохімічній зйомці ґрунтів території проектування не виконувалось. Регулярне спостереження за санітарним станом ґрунтів не проводиться. Разом з тим спостерігається відсутність ефективного ґрунтово-агрохімічного та ґрунтово-агроекологічного моніторингу стану ґрунтів. Природне середовище території Київщини протягом історичного часу відзначалося сприятливими ґрунтово-кліматичними умовами.

Відповідно до статті 84 Земельного кодексу України, власники землі і землекористувачі, в тому числі орендарі, зобов'язані здійснювати захист земель від забруднення відходами виробництва, хімічними і радіоактивними речовинами, тому безперечно доцільним буде запровадження постійно-періодичного моніторингу ґрунтів шляхом відбору певної кількості проб ґрунту та зразків фітоценозів для подальшого аналізу.

Забруднені ґрунти є вторинним джерелом забруднення підземних вод, а також атмосферного повітря через незадовільний стан покриття доріг, недостатню кількість зелених насаджень та невідповідним до вимог чинного законодавства поводженням із відходами, включаючи ТПВ.

Акустичний режим. Джерелом акустичного забруднення території населеного пункту є автомобільні дороги і магістральні вулиці з підвищеною інтенсивністю транспортних потоків та залізниця у південній частині населеного пункту.

Для забезпечення нормативних рівнів шуму на території житлової забудови, на ділянках існуючої забудови та вздовж проектних вулиць передбачається формування зелених насаджень в межах червоних ліній, а також при необхідності застосування шумозахисних заходів для першої лінії забудови.

Система організації дорожнього руху, яка намічена комплексом заходів генерального плану направлена на вирішення питання розподілення інтенсивності транспортних потоків.

Для забезпечення нормативних рівнів шуму на території житлової забудови, на ділянках існуючої забудови та вздовж проектних вулиць передбачається формування зелених насаджень в межах червоних ліній, екрануючих перешкод, а також при необхідності застосування шумозахисних заходів для першої лінії забудови.

Електромагнітне забруднення.

Джерелами електромагнітного випромінювання на території населеного пункту є: мережі повітряних ліній електропередачі, станції стільникового та радіотелефонного зв'язку.

З метою обмеження впливу на суміжні ділянки та об'єкти Від ЛЕП напругою 10, 35, 110 кВ згідно з постановою Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р., встановлюються охоронні зони в обидві сторони відповідно 10, 15, 20 м.

Дані обмеження відносяться до постійного фактору присутності і враховуються при прийнятті проектних рішень щодо організації планувальної структури території населеного пункту.

Радіаційний стан. Згідно із Постановою Кабінету Міністрів України від 23.07.1991 р. №106, з урахуванням наступних поточних змін (Постанова від 29.08.1994 р. №600) проєктована ділянка не входить у перелік територій, забруднених в результаті аварії на Чорнобильській АЕС. Спостереження за радіаційним станом території здійснюється СЕС. Перевищень дози гамма-випромінювання не виявлено, вона знаходиться на рівні природного фону і не перевищує 30 мкР/годину, щільність забруднення ґрунтів цезієм 137 складає менше 1 Ки/км². Природна радіоактивність не перевищує допустимі норми згідно БДУ – 91. Система планувальних обмежень по даному фактору – відсутня. При проведенні будівельно-проектних робіт необхідно керуватись вимогами радіаційної безпеки щодо будівельних матеріалів та будівельної сировини (сертифікація радіологічної якості) відповідно НРБУ 97 і «Основні санітарні правила забезпечення радіаційної безпеки України», затвержені МОЗ України № 54 від 02.02.2005 р.

Радіаційна ситуація на території Київської області відстежується Центральною геофізичною обсерваторією імені Бориса Срезневського шляхом відбору та аналізу на вміст радіонуклідів (потужність експозиційної дози (ПЕД) гамма-випромінювання) проб повітряних аерозолів і атмосферних випадань.

Також потужність еквівалентної дози гамма та рентгенівською випромінювання визначається в автоматичному режимі стаціонарними постами департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації в населених пунктах: м. Боярка, м. Обухів, м. Кагарлик, м. Ірпінь, м. Вишневе, м. Узин, м. Іванків, смт. Велика Димерка, м. Переяслав, м. Васильків, м. Богуслав, м. Бориспіль, м. Вишгород.

Середньомісячні значення потужності еквівалентної дози радіаційного опромінювання по області за даними автоматизованих постів спостереження за станом забруднення атмосферою повітря у 2021 році знаходились в межах 0.11 мкЗв/год - 0.14 мкЗв/год.

За даними спостережень Центральної геофізичної обсерваторії імені Бориса Срезневського, ПЕД гамма-випромінювання на більшій частині території області знаходилась у межах рівнів, обумовлених випромінюванням природних радіонуклідів та космічним випромінюванням і складала 6-20 мкР/год., в середньому 11 мкР/год. На пункті контролю, розташованому у зоні відчуження (метеорологічна станція Чорнобиль), гамма-фон додатково підсилювався техногенним забрудненням, сформованим внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС і впродовж року коливався у межах 13-23 мкР/год, у середньому за рік 18 мкР/год.

Спостереження за радіоактивним забрудненням приземного шару повітря здійснюється за двома напрямками: відбір проб атмосферних аерозолів шляхом прокачування великих об'ємів повітря через спеціальні волокнисті фільтри та збір випадань з атмосфери на горизонтальні марлеві планшети. На території міста Київ та Київської області відбір проб повітря проводиться на 3 пунктах. У відібраних пробах визначається сумарний вміст бета-активних радіонуклідів, вміст техногенних радіонуклідів цезію-137, стронцію-90, а також природних гамма-випромінювальних елементів.

За результатами спостережень у 2021 р. радіаційний стан повітря на території Київської області був стабільним.

Худобомогильники та біотермічні ями. Відповідно до вихідних даних, наданих листом Головного управління Держпродспоживслужби в Київській області від 18.01.2024 року №10-2.4/420-24, за інформацією Броварського районного управління Головного управління від 08.01.2024 року №Вн-10-16.2/225/24 на території смт Баришівка Баришівської селищної територіальної громади Броварського району Київської області та суміжних територіях знаходиться одна біотермічна яма.

Біотермічна яма знаходиться на території Баришівської державної дільничної лікарні ветеринарної медицини Броварської районної державної лікарні ветеринарної медицини (далі – Лікарня) за адресою: вул. Софіївська, 32, смт Баришівка, Броварський район, Київська область. Біотермічна яма діюча та використовується Лікарнею.

Захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки, сказу, трихінельозу, емкару, сапу та інших особливо небезпечних хвороб тварин невстановленої етіології, не здійснювалося.

Разом з цим, відповідно інформації з «Каталогу стаціонарно неблагополучних по сибірці пунктів на території Київської області 1920-1978 рр.» в смт Баришівка Баришівської селищної ради Баришівського району в 1961 році було зареєстровано 1 спалах сибірки у 1 гол. Великої рогатої худоби, однак точне місцезнаходження захоронення невідоме.

Відповідно до підпункту 4.12 «Правил облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України», затверджених наказом Державного комітету ветеринарної медицини України від 27.10.2008 року №232 (далі – Правила), дозволяється використання території закритих худобомогильників та біотермічних ям (не раніше ніж через 25 років після останнього захоронення), за умови, що на них не було здійснено захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки, сказу, трихінельозу, емкару, сапу та інших особливо небезпечних інфекційних хвороб тварин невстановленої етіології, за погодженням з місцевими органами державної служби ветеринарної медицини, санітарно-епідеміологічної служби, державної екологічної служби, при відповідному рівні упорядкування, під парки та сквери.

Також, в абзаці другому підпункту 4.3 Правил передбачено, що санітарно-захисна зона від худобомогильника та біотермічної ями до житлових і громадських будівель (населених пунктів), зон відпочинку та інших об'єктів, пов'язаних з постійним перебуванням людей, повинна бути не менше 1000 метрів.

Згідно з підпунктом 5.4 Правил, виділення земельних ділянок для проведення гідромеліоративних, пошукових, будівельних та інших робіт, пов'язаних з виїмкою та переміщенням ґрунту, затопленням, підтопленням або зміною рівня ґрунтових вод, а також передачу в оренду, продаж у власність, виділення під сади, городи та в інше землекористування.

Відповідно до підпункту 1.4 Правил, улаштування нових худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України забороняється з часу набуття чинності цих Правил.

Лісовий фонд. Біорізноманіття.

Рослинний покрив представлено рослинними асоціаціями природної зони Українського Полісся та, в незначному ступеню, Лісостепу.

Окремою складовою є також інтрозональна рослинність річкових долин, зокрема Дніпра, Десни, Тетерева, Ірпеня, Росі та інших менших дніпрових приток.

Рослинність Полісся сформована переважно рослинністю хвойних, широколистяних та мішаних лісів, площі яких раніше були значно більшими. Великі території, що залишилися після вирубування лісів, нині використовуються як сільськогосподарські угіддя. Особливості ґрунтового покриву, незважаючи на знищення лісів, не змінилися. Серед широколистяних порід найбільш поширеним є дуб звичайний, серед хвойних — сосна звичайна. Також зростають граб, береза, вільха, осика, липа тощо. На півночі Київського Полісся порівняно великі площі займає береза. Лісистість збільшується у північному і західному напрямках. Найбільші поліські лісові масиви в межах області сконцентровані на півночі області в Іванівському районі, а також вздовж річок Здвиж та Тетерів. Окрім лісової рослинності у межах Поліської природної зони звичайними є болотяні рослинні комплекси представлені верховими (сфагновими) та низинними (осоково-гіпновими) болотами. Широке поширення мають в межах сучасного Полісся рослинність після лісових лук на піщаних ґрунтах, за участі ксерофільних видів. В межах лісостепу натомість можна виділити також лісову рослинність представлену бореальними сосновими та сосново-дубовими лісами (головним чином на піщаних надзаплавних терасах річок), а також рослинність неморальних листяних лісів, представлених грабово-дубовими, грабовими та липово-кленовими варіантами. Для такого типу лісів характерними є цілий ряд чагарників та неморальних трав'янистих рослин. Найбільші площі такого типу лісів збереглися на південь від Києва, вздовж Дніпра у Обухівському районі, на Трахтемирівському півострові, по р. Рось у районі Білої Церкви та Рокитного. Окрему складову рослинності Лісостепу становить лучно-стєпова рослинність, яка найчастіше є похідною від первинної лісової, та представлена на схилах яружно-балочних систем правобережного Київського лесового плато, чи штучних фортифікаційних, поховальних чи інших спорудах.

У складі рослинності Київської області наявні численні рослинні асоціації занесені до Зеленої книги України, зокрема група асоціацій дубових лісів з дуба звичайного ліщинових, група асоціацій дубово-соснових лісів ліщинових, асоціації грабово-дубових лісів волосисто-осокових, формація ковили дніпровської, формація сальвінії плаваючої, формація альдрованди пухирчастої, формація водяного горіха плаваючого, формація латаття білого, формація латаття сніжно-білого, формація глечиків жовтих та ін. Сучасний обсяг флори Київської області на сьогоднішній день точно не оцінений. Для Середнього Придніпров'я (Київської та Черкаської областей) наводиться 2009 видів судинних рослин, які відносяться до 667 родів та 129 родин. До Червоної книги України у межах Київської області включено 129 видів флори.

Флора Київської області характеризується відсутністю ендемічних чи вузькоареальних видів, натомість наявний цілий ряд видів, характерних для більш ранніх геологічних епох – реліктів. Це зокрема водяний горіх плаваючий, сальвінія, вовчі ягоди борові, багаторядник Брауна та загострений тощо. У зв'язку з значним ступенем антропогенної трансформованості значна її частина рекомендована до включення до Червоного списку області, який на жаль досі не прийнятий.

На території Київської області обліковується 88 видів безхребетних тварин внесених до третього видання Червоної книги України. Список хребетних тварин Київської області включає 432 види. Перелік міног і променеперих риб області складається з близько 60 видів. В умовах, коли Дніпро перетворений на каскад водосховищ, особливої ваги для збереження аборигенної іхтіофауни набувають великі притоки, особливо на півночі області, що ще зберігають річковий режим, а саме Прип'ять, Десна, Тетерів. В них трапляється ряд видів, занесених до нового видання «Червоної книги України» (мінога українська, стерлядь, ялець звичайний, бистянка російська, інші).

Відкриті ділянки трав'яної рослинності. Серед птахів цієї груп найбільш численними є жайворонок польовий, просянка та трав'янка лучна. Інші види – плиска біла, плиска жовта, трав'янка чорноголова – менш численні. Наступні шість видів - куріпка сіра, перепілка, деркач, лунь лучний, плиска жовтоголова, кам'янка звичайна зустрічаються на гніздуванні спорадично.

Ділянки вкриті деревно-чагарниковою рослинністю. Ділянки вкриті деревно-чагарниковою рослинністю представлені, як великими лісовими масивами, так і розрідженою рослинністю з поодинокими деревами та кущами, так і лісосмугами. Серед найбільш численних видів цієї групи є зяблик, дрізд чорний, синиця велика, сорокопуд терновий, шпак звичайний, кропив'янка сіра, соловейко східний, вільшанка, щиглик, вівсянка звичайна, зозуля, горобець польовий, дрізд співочий, мухоловка строката, дятел звичайний. Звичайними видами гніздування яких зв'язано з деревно-чагарниковою рослинністю у балках є канюк звичайний, припутень, щеврик лісовий, вивільга, сойка, сорока, ворона сіра, синиця блакитна, зеленяк, коноплянка. Інші види - шуліка чорний, підорлик малий, яструб великий, яструб малий, горлиця звичайна, крутиголовка, жовна сива, дятел сирійський, сорокопуд чорнолобий, кропив'янка рябогруда, вівчарик-ковалик, мухоловка білошия, костогряз, вівсянка садова – зустрічаються рідше.

Водно-болотні угіддя. Чисельність та видовий склад птахів водно-болотних значною мірою залежить від розміру водойм та їх специфічних характеристик. Найбільш численними видами є пірникоза велика, лиска, крижень чапля сіра, очеретянка велика. Звичайними є пірникоза мала, бугайчик, чепура велика а, чапля руда, лелека білий, лебідь-шипун, крижень, чирянка велика, мартин звичайний, лунь очеретяний, рибалочка, очеретянка лучна, очеретянка ставкова, очеретянка чагарникова, вівсянка очеретяна.

Для Київської області на сьогоднішній день підтверджено перебування 69 видів. Із них до різних охоронних категорій відносяться 48 видів, що становить близько 70% від загального числа: Червона книга України - 26 (37,7%), Європейський червоний список - 5, червоний список МСОП - 6, CITES – 4, директиви щодо збереження природних середовищ існування («Habitat directive») – 12 (додаток IV) та 2 (додаток V), Бонська конвенція – 16 (додаток II), Бернська конвенція - 18 (додаток II) та 29 (додаток III).

Природно-заповідний фонд. За даними Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації (лист від 09.01.2024 року №72-28.05.3-2024), відповідно до даних обліку територій та об'єктів природно-заповідного фонду в Київській області станом на 01.01.2024 року у мажах смт Баришівка Броварського району Київської області відсутні території та об'єкти природно-заповідного фонду.

Разом з тим, у мажах Баришівської об'єднаної територіальної громади Броварського району Київської області розташовані:

- ботанічний заказник місцевого значення «Бакумівський» площею 33,4 га (Броварський район, поруч із с. Паришківка та смт Баришівка);
- лісовий заказник місцевого значення «Борщівський» площею 35,8 га (Баришівська селищна громада, поруч із селом Борщів);
- гідрологічний заказник місцевого значення «Подільський» площею 280 га (Баришівська селищна громада, поруч із селами Поділля та Масківці);
- парк-пам'ятка садово-паркового мистецтва місцевого значення «Альта» площею 3 га (Баришівська селищна громада, с. Поділля).

Клопотання та матеріали щодо створення нововиявлених територій природно-заповідного фонду на території Баришівської територіальної громади, в Департаменті екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації – відсутні.

Території Смарагдової мережі. Смарагдова мережа України (англ. Emerald Network) — українська частина Смарагдової мережі Європи. Метою створення Смарагдової мережі Європи є збереження природної фауни, флори та оселищ. Вона була ініційована та координується Бернською конвенцією (1979). Смарагдовий об'єкт – це природна територія, на якій проживають зникаючі та цінні види рослин і тварин, які мають міжнародне значення і перелічені в Резолюції № 6 (1998) Бернської конвенції, а також містить природні середовища існування (оселища), які перелічені в Резолюції № 4 Бернської конвенції.

За даними Emerald Network in Ukraine – Смарагдової мережі України (рисунок 2.1), територія провадження планованої діяльності не відноситься до територій Смарагдової мережі. Планована діяльність не буде мати впливу на стан вказаних об'єктів.

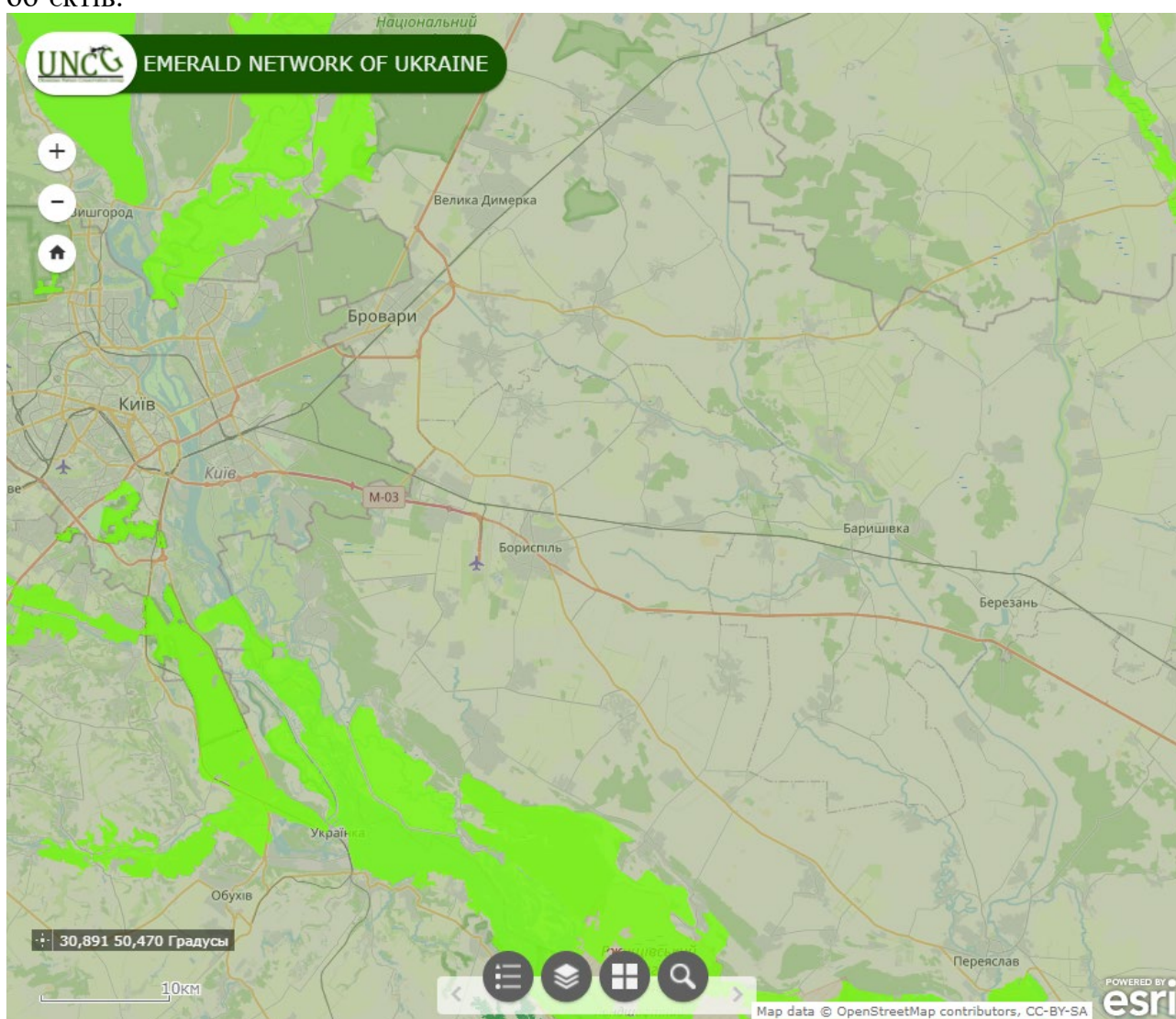


Рисунок 2.1. Об'єкти природно-заповідного фонду на території смт Баришівка Броварського району Київської області (за даними Emerald Network in Ukraine – Смарагдової мережі України).

Важливе значення має еколого-містобудівне обґрунтування даної території. Планувальна організація території визначається вимогами щодо її впорядкування, функціонального використання, інженерного облаштування та благоустрою.

Планувальні обмеження.

Система планувальних обмежень представлена санітарно-захисними зонами (СЗЗ) від промислових підприємств і виробництв, складів, об'єктів транспорту та охоронними зонами від об'єктів інженерної інфраструктури.

Параметри нормативних санітарно-захисних зон (СЗЗ) відповідно санітарної класифікації ДСП №173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

Нормативні СЗЗ основних діючих виробництв та інших об'єктів

Таблиця 2.8

Об'єкти	Нормативна СЗЗ, (м)	Документ
Промислові та сільськогосподарські підприємства		
Підприємство з виготовлення шкіряних виробів	300	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Металообробне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Деревообробне підприємство	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство харчової промисловості	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Меблева фабрика	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виробництва будівельних матеріалів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення бетону	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення виробів із пластичних мас	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення косметичних засобів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Поліграфічне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Елеватор	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Сільськогосподарське підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Склади, об'єкти транспортної інфраструктури		
Автотранспортне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Автомобільна заправна станція	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Станція технічного обслуговування	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Гаражі	50	ДСП №173-96
Залізнична станція	100	ДСП №173-96
Комунікаційні об'єкти та об'єкти інженерної інфраструктури		

Кладовища (діючі)	300	ДСП 173-96 (Додаток № 4)
Біотермічна яма (худобомогильник)	1000	Правила облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України
Ветеринарна лікарня	200	ДСП 173-96 (Додаток № 5)
Газонаповнювальна станція	100	ДСП 173-96 (Додаток № 4)
Повітряні лінії електропередачі (10 кВ)– охоронна зона	10 (від осі в обидві сторони)	Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р.
Повітряні лінії електропередачі (35 кВ)– охоронна зона	15 (від осі в обидві сторони)	
Повітряні лінії електропередачі (110 кВ)– охоронна зона	20 (від осі в обидві сторони)	
I пояс санітарної охорони джерел питного водопостачання	30	Постанова КМУ «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»
Каналізаційні очисні споруди	200	ДСП №173-96 (Додаток № 12)
Поля фільтрації	200	ДСП №173-96 (Додаток № 12)
Транспортні коридори		
Залізниця зона акустичного навантаження	100	ДСП 173-96
Під'їзні колії залізниці Зона акустичного навантаження	50	ДСП 173-96
Природоохоронні об'єкти		
Прибережна захисна смуга водних об'єктів	25-50	ВКУ (ст. № 88)
Смуга відведення каналу	10	ВКУ (ст. № 88)

Нормативні параметри санітарно-захисних зон частини промислових підприємств та об'єктів транспортної та інженерної інфраструктури не витримані і охоплюють житлову забудову. Проекти СЗЗ промислових підприємств і виробництв необхідно розробляти відповідно ДСП 173-96 (п. 5.14) в комплексі з проектом будівництва (реконструкції) підприємств, з першочерговою реалізацією заходів, передбачених в СЗЗ, тобто проблема організації СЗЗ є складовою виробничо-технологічного процесу самих підприємств. Враховуючи те, що в умовах

сформованого селища витримати вимоги по територіальних розривах СЗЗ неможливо, головне завдання підприємств, які їх створюють, полягає в впровадженні новітніх технологій з подальшим погодженням скорочення даних нормативів СЗЗ до мінімально-можливих розмірів.

З метою обмеження впливу на суміжні ділянки та об'єкти Від ЛЕП напругою 10, 35, 110 кВ згідно з постановою Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р., встановлюються охоронні зони в обидві сторони відповідно 10, 15, 20 м.

Природоохоронні території представлені системою прибережних захисних смуг водойм населеного пункту, зеленими насадженнями загального користування. Дані ділянки потребують ландшафтно-планувальної організації та відповідного благоустрою.

На час розробки містобудівної документації відсутні проекти землеустрою щодо встановлення меж прибережної захисної смуги вздовж річки Стара Красилівка та інших водойм у межі смт Баришівка Броварського району Київської області.

При прийнятті проектних рішень враховані нормативні параметри прибережних захисних смуг річок та водойм на них відповідно Водного кодексу України (ст. 87, ст. 88) нормативні параметри для водойм населеного пункту становлять: для водойм при площі дзеркала більше 3 га – 50 м, та інших приток, струмків та водойм при площі дзеркала водойми менше 3 га – 25 м. Якщо крутизна схилів перевищує три градуси, мінімальна ширина прибережної захисної смуги подвоюється.

Дані території відносяться до земель водного фонду. Господарське використання регламентується дією Земельного та Водного кодексів України та постановою Кабінету Міністрів України №502 від. 13.05.1996. Об'єкти, що знаходяться у прибережній захисній смузі, можуть експлуатуватися, якщо при цьому не порушується її режим.

На час виконання містобудівної документації проекти землеустрою із визначення меж зон санітарної охорони (ЗСО) джерел централізованого питного водопостачання відсутні. Для всіх джерел централізованого водопостачання необхідно виготовити Проекти I, II та III-го поясів ЗСО, встановити межі згідно проектів землеустрою та забезпечити режим господарської діяльності згідно вимог Постанови Кабінету Міністрів України №2024 від 18.12.1998 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Разом з тим, за даними протоколу державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 206 від 12.13.2019 р. комісії з питань встановлення та зміни розмірів санітарно-захисних зон встановлено, що ТОВ «Т.МЕТЕР УКРАЇНА», що знаходиться за адресою: вул. Київський шлях, 78, смт Баришівка, Броварського району, Київської області, здійснює свою діяльність з дотриманням затверджених параметрів викидів та утворення відходів, що забезпечує відсутність понаднормативного впливу на стан довкілля та умови проживання населення (викиди забруднюючих речовин та шум на межі житлової забудови не перевищують нормативних показників). Згідно п. 5.7 ДСП 173-96 у разі, коли за результатами розрахунків, проведених для конкретного об'єкту, буде встановлено, що на межі житлової забудови та прирівняних до неї об'єктів концентрації шкідливих речовин в атмосферному повітрі та рівні звуку не перевищують гігієнічні нормативи, розміри СЗЗ для господарських об'єктів можуть бути зменшені. Була обґрунтована достатність існуючих відстаней до житлової забудови, що підтверджено даними лабораторних досліджень і відповідає вимогам п.5.4 і р.8 ДСП 173-96 щодо не перевищення гігієнічних нормативів (ГДК, ГДР) на зовнішній межі СЗЗ зверненій до житлової забудови. Таким чином, зважаючи на результати розрахунків розсіювання шкідливих речовин в атмосфері, згідно яких

очікувані концентрації забруднюючих речовин та рівні звуку на прилеглий території існуючої житлової забудови не перевищать гігієнічні нормативи та підтвердження цих показників даними натурних досліджень керуючись п.5.7 і 5.9 ДСП 173-96 встановити для санітарно-захисну зону розміром 40 м у північному напрямку, 70 м у південному і південно-західному напрямках, 100 м у східному, західному, північно-східному напрямках від джерел викидів ділянки IV класу санітарної класифікації та 50 м за всіма іншими напрямками сторін світу від всіх крайніх джерел викидів ділянок V класу санітарної класифікації. СЗЗ визначеного розміру витримується у повному обсязі по відношенню до існуючої навколишньої житлової забудови, покриває всі ареали розповсюдження викидів та не суперечить вимогам ДСП 173-96. Подальше функціонування підприємства не призведе до погіршення стану довкілля та умов проживання населення на прилеглий території житлової забудови і може бути дозволено.

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи Матеріали обґрунтування санітарно-захисної зони ТОВ «Т.МЕТЕР УКРАЇНА», що знаходиться за адресою: вул. Київський шлях, 78, смт Баришівка, Баришівський район, Київська область відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України за умов дотримання розглянутих вимог і можуть бути погоджені.

Таким чином, система планувальних обмежень, що регламентує проектне рішення представлена санітарно-захисними та охоронними та природоохоронними зонами. При прийнятті проектних рішень враховані існуючі та перспективні планувальні обмеження, режими господарської діяльності в їх межах.

Охорона історико - культурної спадщини.

Згідно з даними наданими листом від Департаменту культури та туризму Київської обласної військової адміністрації від 02.02.2024 р. № 1255/02/31/2024 та відповідно до даних Державного реєстру нерухомих пам'яток України, «Переліку пам'яток археології Київської області» (затверджений рішенням Київської обласної ради від 19.06.2003 р. № 099-08-XXIV), «Переліку пам'яток історії та мистецтва Київської області, що не підлягають приватизації» (затверджений рішенням обласної ради від 23.01.2003 р. № 068-06-XXIV), Переліку пам'яток культурної спадщини Київської області (наказ управління культури, національностей та релігій КОДА) на території смт Баришівка Броварського району Київської області обліковуються наступні об'єкти культурної спадщини.

Пам'ятки археології:

№ з/п	Тимчасовий ох. №, згідно до Переліку пам'яток	Найменування пам'ятки	Адреса	Дата заснування	Основні розміри (площа пам'ятки, товщина культурного шару тощо)	Примітка
1	1	Городище	смт Баришівка у ПнСх частині смт на лівому березі р.Трубіж займає мис, утворений злиттям річок Трубіж та Мала Красилівка	XI-XIII ст., XVII-XVIII ст. н.е.	1,6 га, к.ш. - до 2 м	під забудовою
2	2	Могильник	смт Баришівка у Сх частині смт на перехресті вулиць Комсомольської та Жовтневої	III-IV ст. н.е. (черняхівська культура)	100 x 400 м	під забудовою
3	3	Поселення	смт Баришівка 1,5 км на Сх від смт на дюній височині в заплаві правого берега р.Трубіж, ур.Острів	III-IV ст. н.е. (черняхівська культура)	50 x 30 м	культурний шар дуже пошкоджений
4	4	Поселення	смт Баришівка 0,8 км на Пн від околиці смт, із Зх межує зі станцією зрошувальних систем на землях колишнього радгоспу, займає дюнне підвищення на правому березі р.Трубіж, витягнуте за віссю Пд-Пн	IV-III тис. до н.е., II-I тис. до н.е.	6,0 га	розорюється
5	5	Поселення	смт Баришівка 1,3 км на Зх від Пн околиці смт, із Зх межує зі станцією зрошувальних систем, займає правий берег р.Трубіж	II тис. до н.е.	5,0 га	розорюється

6.	6	Поселення	смт Баришівка 1,8 км на Зх від Зх околиці смт на правому березі р.Трубіж навпроти мосту через річку, що з'єднує смт Баришівка з с.Селище, витягнуте за віссю ПнСх-ПдЗх	III-IV тис. до н.е., IX-V ст., II ст. до н.е.- II ст. н.е. (зарубинецька культура)	6,0 га	розорюється
----	---	-----------	--	--	--------	-------------

Пам'ятники історії:

№ з/п	Найменування пам'ятки	Датування (рік)	Місце-знаходження	Охорон-ний номер	Рішення Київського облвиконкому
1	2	3	4	5	6
1.	Братська могила воїнів Радянської Армії та партизан, які загинули в роки Великої Вітчизняної війни	1956	біля восьмирічної школи	2	23 листопада 1970 р №806
2.	Братська могила мирних мешканців та воїнів Радянської Армії, які загинули в роки Великої Вітчизняної війни	1958	біля шкіряного заводу	1701	№271 от 12 травня 1980 р
3.	Братська могила воїнів Радянської Армії, які загинули в роки Великої Вітчизняної війни	1972	Біля залізничної колії	1711	№271 от 12 травня 1980 р.
4.	Братська могила воїнів Радянської Армії, які загинули в роки Великої Вітчизняної війни	1972	На кладовищі	1709	№271 от 12 травня 1980 р.
5.	Група братських могил воїнів Радянської Армії, воїнів-інтернаціоналістів, партизан які загинули в роки Великої Вітчизняної війни у 1941 та 1943 рр.	1954, 1967	На кладовищі	3	23 листопада 1970 р №806
6.	Комплекс пам'ятників на честь мирних мешканців та воїнів Радянської Армії, які загинули в роки Великої Вітчизняної війни і воїнів, що загинули в Афганістані		В центрі селища		Щойно виявлений
7.	Пам'ятник на честь 10-роковини Чорнобильської трагедії	1996	Біля музичної школи в парку		Щойно виявлений

Беручи до уваги велику кількість пам'яток та об'єктів археології розміщених на території смт Барішівка та в безпосередній близькості до неї, та те, що територія в археологічному плані мало досліджена, необхідне обстеження місцевості фахівцями археологами.

У відповідності до Закону України «Про охорону культурної спадщини» необхідно провести археологічні дослідження території. Забезпечити розробку облікової та науково-проектної документації на об'єкти культурної спадщини з визначенням зон охорони та режиму використання.

Для дотримання вимог ст. 37 Закону України «Про охорону культурної спадщини» ДБН Б.2.2-12:2019, ДБН Б.1.1-14:2021 метою захисту пам'яток культурної спадщини, в тому числі й археології, а також тих що можуть бути виявлені необхідно:

- провести інвентаризацію об'єктів культурної спадщини;
- обов'язково провести археологічні дослідження плануємої території;
- забезпечити розробку облікової та науково-проектної документації на об'єкти культурної спадщини;
- нанести на містобудівну документацію виявлення та наявні об'єкти культурної спадщини з визначеними межами та охоронними зонами з урахуванням норм Закону України «Про охорону культурної спадщини», ДБН Б.2.2-12:2019;
- перевести цільове призначення земельних ділянок на яких розміщені об'єкти культурної спадщини в землі історико-культурного призначення;
- нанести землі історико-культурного призначення на містобудівну документацію;
- нанести на містобудівну документацію зони археологічного контролю (ДБН Б.2.2-12:2019);
- передбачити заходи в подальшому щодо збереження об'єктів культурної спадщини.

Регулювання відносин у сфері охорони культурної спадщини в проектних межах населеного пункту необхідне з метою її збереження, використання об'єктів культурної спадщини у суспільному житті, захисту традиційного характеру середовища в інтересах нинішнього і майбутніх поколінь.

Охорона культурної спадщини можлива тільки за умови детального виявлення, вивчення її об'єктів та природних ландшафтів, що пов'язані з ними. За умови виявлення об'єктів культурної спадщини їх паспортизація та визначення меж покладається на державні органи охорони культурної спадщини. У майбутньому за умови розробки облікової документації на пам'ятки культурної спадщини відповідні зміни мають бути враховані у порядок землекористування.

Органам місцевого самоврядування, згідно з чинним законодавством, необхідно провести роботи з виготовлення облікової документації для нововиявлених пам'яток та встановлення охоронних зон пам'яток як для існуючих, так і для нововиявлених (згідно з Постановою «Про затвердження Порядку обліку об'єктів культурної спадщини» за №158 від 11.03.2013 р., Наказу Державної служби охорони культурної спадщини «Про схвалення методичних рекомендацій щодо визначення предмету охорони об'єкту культурної спадщини» за №15 від

15.09.2005 р., чинного законодавства).

Межі та режими використання зон охорони пам'яток визначаються відповідною науково-проектною документацією і затверджуються відповідним органом охорони культурної спадщини.

За умови виявлення об'єктів культурної спадщини їх паспортизація та визначення меж покладається на державні органи охорони культурної спадщини. Під час проведення будь-яких земляних робіт можуть бути виявлені ознаки наявності

археологічних пам'яток (уламки посуду, кістки, знаряддя, праці, зброя та ін.). Тоді, згідно зі ст. 36 Закону України «Про охорону культурної спадщини», виконавець робіт зобов'язаний зупинити їхнє подальше ведення і протягом однієї доби повідомити про це орган охорони культурної спадщини для забезпечення відповідних заходів для вивчення та фіксації археологічних об'єктів, нанесення на карти та визначення їх охоронних зон.

Згідно зі ст. 37 Закону роботи на щойно виявлених об'єктах культурної спадщини здійснюються за наявності письмового дозволу відповідного органу охорони культурної спадщини на підставі погодженої з ним науково-проектної документації. Реалізація рішень генерального плану проводиться у відповідності до Закону України «Про охорону культурної спадщини».

Відповідно до ст. 13 Закону України «Про охорону культурної спадщини», об'єкти культурної спадщини незалежно від форм власності відповідно до їхньої археологічної, естетичної, етнологічної, історичної, мистецької, наукової чи художньої цінності підлягають реєстрації шляхом занесення до Державного реєстру нерухомих пам'яток України (далі - Реєстр) за категоріями національного та місцевого значення пам'ятки.

Згідно Порядку обліку об'єктів культурної спадщини, затвердженого наказом Міністерства культури України 11.03.2013 № 158 (далі – Порядок), система обліку об'єктів культурної спадщини включає комплекс заходів із взяття на облік об'єкта культурної спадщини, оформлення облікової документації, занесення чи незанесення об'єкта культурної спадщини до Реєстру, ведення Реєстру, інвентаризації об'єктів культурної спадщини, включення до Реєстру об'єкта культурної спадщини, який взято на державний облік відповідно до законодавства, що діяло до набрання чинності Законом, формування облікових справ та внесення змін до Реєстру.

Взяття на облік об'єкта культурної спадщини забезпечують уповноважені органи, повноваження яких поширюється на територію розміщення такого об'єкта, шляхом занесення його до Переліку об'єктів культурної спадщини.

Для розгляду питання занесення об'єкта культурної спадщини до Реєстру подаються такі документи:

- подання за формою, наведеною у додатку 3 до цього Порядку;
- облікова документація – складається на об'єкт культурної спадщини та містить дані щодо його цінності, характерних властивостей, що становлять його історико-культурну цінність, етапів розвитку, просторових, функціональних характеристик, стану збереження, а також дані проведених досліджень.

Облікова документація складається з:

- облікової картки – містить короткі дані щодо пам'ятки чи об'єкта (місце розташування, межі, фотофіксація, автор, дата тощо);

- історичної довідки;

- матеріалів фотофіксації сучасного стану об'єкта: фото загального вигляду, фото об'єкта в контексті (навколишньому середовищі), фото найбільш цінних (характерних) елементів об'єкта, фото рухомих об'єктів (деталей), фото інтер'єрів, фото загроз (дії негативних чинників);

- акта стану збереження.

Рішення про занесення об'єкта культурної спадщини до Реєстру має містити: найменування пам'ятки; вид, тип, категорію; дату утворення; місцезнаходження; охоронний номер.

Разом з тим, ст. 141, 24, 26, 31, 32, 33, 37 Закону України «Про охорону культурної спадщини», передбачено розроблення науково-проектної документації

щодо визначення меж і режимів використання зон охорони пам'яток архітектури та пам'яток містобудування.

Науково-проектною документацією у сфері охорони культурної спадщини є: 1. науково-проектна (науково-дослідна) документація з визначення: меж і режимів використання території пам'ятки; режимів використання пам'ятки; меж і режимів використання охоронюваної археологічної території; меж і режимів використання зон охорони; меж і режимів використання території об'єкта всесвітньої спадщини; меж і режимів використання буферної зони; меж і режимів використання історичного ареалу населеного місця; меж історичного ареалу населеного місця; 2. план організації території історико-культурного заповідника; 3. план організації історико-культурної заповідної території.

Науково-проектна документація у сфері охорони культурної спадщини визначає спеціальний режим використання території або об'єктів, у тому числі планувальні обмеження у використанні земель у сфері забудови, гранично допустиму висотність будівель та споруд (стаття 334 Закону України «Про охорону культурної спадщини»).

Згідно ДСТУ Б Б.2.2-10:2016 «Склад та зміст науково-проектної документації щодо визначення меж і режимів використання зон охорони пам'яток архітектури та містобудування», науково-проектна документація щодо визначення меж і режимів використання зон охорони пам'яток архітектури та містобудування складається з графічних (аналітичні схеми, проектно-регулятивні креслення та ілюстративні матеріали) та текстових матеріалів (пояснювальна записка та додатки).

При розробленні науково-проектної документації проводяться такі дослідження:

- аналіз природної основи території щодо визначення особливостей рельєфу, гідрографії, видів рослинності;

- історико-містобудівний аналіз щодо визначення історичного розвитку планування і забудови;

- натурні дослідження середовища щодо визначення просторової забудови, поверховості забудови, її стильових ознак, кольорового вирішення, впорядження, дисгармонійних будівель та споруд;

- аналіз об'єктів культурної спадщини та існуючої забудови, розташованих на прилеглих до пам'яток територіях;

- аналіз видового розкриття пам'яток;

- визначення композиційної ролі пам'яток.

Результати проведених досліджень відображають на основному кресленні, схемах, що доповнюють його, та у відповідних розділах пояснювальної записки.

Рішення про затвердження науково-проектної документації у сфері охорони культурної спадщини має містити: назву об'єкта дослідження; місцезнаходження (місце розташування); опис меж територій (якщо науково-проектна документація у сфері охорони культурної спадщини їх визначає); опис обмежень у використанні земель.

Зазначення інформації стосовно місця розташування та координат пам'яток культурної спадщини можливе за умови надання як вихідних даних затвердженої науково-проектної документації у сфері охорони культурної спадщини (на конкретні об'єкти).

Водні ресурси. Відповідно до інформації наданої листом Басейнового управління водних ресурсів середнього Дніпра від 02.02.2024 року №1255/02/31/2024, через смт Баришівка протікають річки: Трубіж (згідно класифікації відноситься до середніх річок ст. 79 Водний кодекс України, Ільта та Стара Красилівка (малі річки,

басейн Дніпра), а також відповідно до проведеної інвентаризації у 2021 році в межах смт Баришівка розташований ставок «Радгосп» загальною площею 0,3 га та осушувальні системи річок Трубіж та Стара Красилівка.

Площа земель водного фонду в Київській області становить - 232,6 тис. га (8% від загальної площі території 28.9 тис. км²). В тому числі під річками та струмками 10 тис га, під водосховищами з озерами та ставками - 158,4 тис. га, болотами - 50 тис. га. На території Київської області протікає 1523 річки загальною довжиною 8,7 тис. км. На них розташовано 2596 водойм (без врахування дніпровських водосховищ) з площею водного дзеркала 25,36 тис. га, об'ємом 411,6 млн.м³ води. Великі річки - Дніпро (243 км в межах області), Десна (66 км), Прип'ять (68 км). Середні річки - Уж (94км), Тетерів (119км), Ірпінь (124км), Рось(192км), Трубіж (125 км), Супій (125 км). Гнила Оржиця (38 км), Гнилий Тікич (40 км). Малі річки з струмками 1511 загальною довжиною - 7535 км. Річки завдовжки понад 10 км - 206, загальною протяжністю 4184 км. В області створено 2389 ставків та 58 водосховищ загальним об'ємом води 462,5 млн. м³.

За даними звітності №2-ТП (водгосп) в області в 2021 році було забрано 523.53 млн. м³ води, що на 158.54 млн. м³ менше, ніж у попередньому році. З них з поверхневих водних джерел - 484.34 млн. м³, із підземних - 39.19 млн. м³. Протягом 2021 року було використано: 522.37 млн. м³, в тому числі на виробничі потреби - 456.3 млн. м³. на господарсько-питні потреби - 37.18 млн. м³ води, на зрошення- 2.5 млн. м³ води, сільськогосподарські - 0.12 млн. м³. Фактичний скид стічних вод в поверхневі водні об'єкти склав 466.22 млн. м³, що на 150.41 млн. м³ менше, ніж у 2020 році, з них - 1.165 млн. м³ забруднених, 429.52 млн. м³ нормативно чистих без очистки, нормативно очищених 35.176 млн. м³.

Найбільшими забруднювачами водних об'єктів Київської області, як і в попередні роки, залишаються підприємства комунального господарства, які підпорядковані органам місцевого самоврядування.

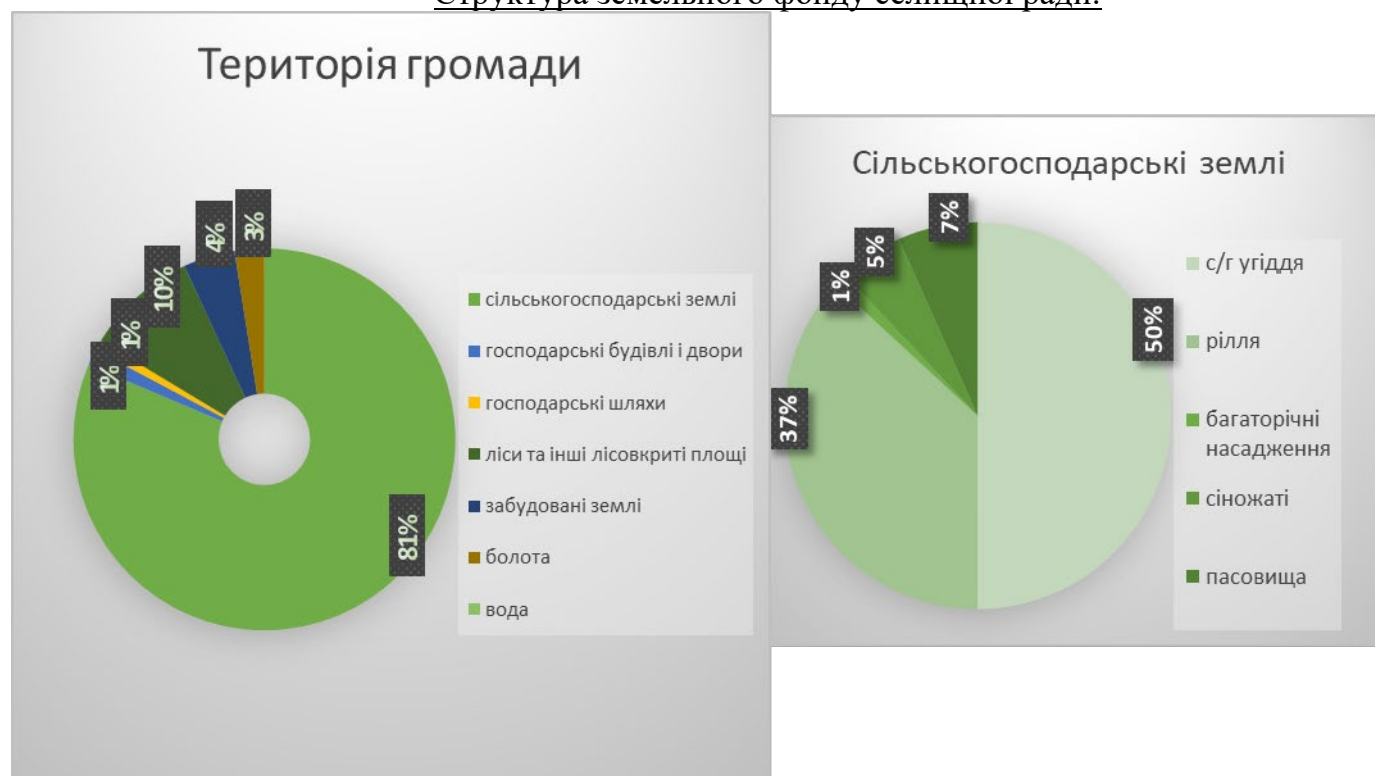
Причиною незадовільної роботи очисних споруд є фізична зношеність та моральна застарілість обладнання, несвоєчасне проведення реконструкції під сучасні технології, поточних та капітальних ремонтів.

Земельні ресурси. Загальна площа земель селищної ради становить 69166,6403 га, із них:

- сільськогосподарські землі – 58200,8746 га, в тому числі:
- с/г угіддя – 56551,04 га
- рілля – 41988,1561 га,
- багаторічні насадження – 1220,6767 га,
- сіножаті – 5923,2154 га,
- пасовища – 7418,9918 га.
- господарські будівлі і двори – 973,6076 га;
- господарські шляхи – 617,727 га;
- ліси та інші лісовкриті площі – 6974,8487 га;
- забудовані землі – 3089,6573 га;
- болота – 1743,64 га;
- вода – 786,5626 га.

По Баришівській селищній раді заключено 351 договір оренди на земельні ділянки на 1189,2409 га.

Структура земельного фонду селищної ради:



Площа земель в адміністративних межах Київської області становить 2816,2 тис. га, з урахуванням 2,1 тис. га земель міста Славутича, яке територіально розташоване в Чернігівській області.

Площа сільськогосподарських угідь становить 1658,9 тис. га, або 58,9% від загальної площі області. Розорюється 1353,7 тис. га земель, що дорівнює 48,1% загальної площі області та 81,4% сільськогосподарських угідь. Забудовані землі займають 137,4 тис. га, що становить 4,9% від загальної площі області.

Ліси та інші лісовкриті площі займають 648,7 тис. га, що становить 23,0 % від загальної площі області і є в середньому на рівні розрахунково- оптимального показника, який забезпечує збалансованість між лісовими ресурсами, обсягами лісокористування та екологічними вимогами.

Під внутрішніми водами знаходиться 175.1 тис. га (6,2% від загальної площі області). В зонах впливу водосховищ підтоплені близько 10 тис. га сільськогосподарських угідь.

Землі промисловості становлять 12,9 тис. га (0,5% від загальної площі області), транспорту і зв'язку - 26,1 тис. га (0,9% від загальної площі області), силових структур - 26,3 тис. га (0,9 % від загальної площі області).

З усіх земель 56,0 тис. га становлять землі природоохоронного призначення, 0,4 тис. га оздоровчою, 1,4 тис. га рекреаційного і 1,2 тис. га історико-культурного призначення.

Щодо структури сільськогосподарських угідь регіону загальною площею 1658,9 тис. га (100%), то у процентному співвідношенні сільськогосподарські угіддя складаються: рілля - 81,6%, пасовища - 8%, сіножаті - 6,9%, багаторічні насадження - 2,8%, перелogi - 0.7%.

Середньозважений показник вмісту гумусу по області за період з 2016 по 2020 роки становить 3,1 %, що відповідає підвищеному рівню забезпеченості. Порівняно з попереднім туром обстеження, цей показник підвищився на 0,12%.

Найважливішим ресурсом для забезпечення відтворення гумусу фунтів залишаються органічні добрива, рослинні рештки, побічна продукція, сидерати, тощо,

внесення яких позитивно впливає на агрохімічні, фізичні та водно-повітряні властивості ґрунтів. Результати агрохімічної паспортизації земель XI туру обстеження свідчать про низьку забезпеченість ґрунтів азотом, що легко гідролізується. Середньозважений показник вмісту легкогідролізного азоту в ґрунтах області дещо підвищився порівняно з попереднім туром обстеження, але ще залишається низьким і становить 128 мг/кг ґрунту.

Обстежені площі за рівнем забезпеченості відносяться до угідь з дуже низьким (18.1% та низьким (61.9%) вмістом даного елемента живлення, 18.2% характеризуються середньою забезпеченістю лужногідролізним азотом. Угіддя із високим вмістом цього елемента становлять лише 1,8%. Динаміка зміни вмісту рухомою фосфору безпосередньо пов'язана із кількістю застосування фосфорних добрив та виносу його з урожаєм сільськогосподарських культур.

Результати досліджень свідчать, що серед обстежених угідь переважають з підвищеним (43.9%) та високим (27.9%) та середнім (21.4%) рівнями забезпеченості. Ґрунти з дуже низьким вмістом сполук рухомого фосфору займають 0.3 %. низьким - 1.3 %. Угіддя з дуже високою забезпеченістю серед обстежених становлять лише 4,2%. Середньозважений показник вмісту рухомих сполук фосфору за методом Чирікова в обстежених ґрунтах області складає 129 мг/кг ґрунту (121 мг/кг ґрунту в попередньому турі), що відповідає підвищеному рівневі забезпеченості. В обстежених землях області середньозважений вміст рухомих сполук калію за методом Чирікова дещо підвищився у порівнянні із попереднім туром і становить 107 мг/кг ґрунту, що відповідає підвищеному рівню забезпеченості.

Поводження з відходами. Протягом 2021 року за статистичними даними в Київській області утворилось 1605,3 тис. тон відходів 1-IV класів небезпеки. Обсяг спалених відходів склав - 7.3 тис. тон, використаних (утилізованих) - 64.0 тис. тон.

Згідно статистичних даних, протягом 2021 року на території області утворено 1605,3 тис. тон відходів, на кінець звітної року у сховища організованого складування (поховання) направлено 1400,2 тис. тон. Основним напрямком роботи у сфері поводження з відходами залишається вирішення питання забезпечення повного збирання небезпечних відходів з метою передачі їх для подальшої утилізації, обробки (переробки) на спеціалізовані підприємства.

Особливу категорію небезпечних відходів становлять непридатні та заборонені до використання пестициди та агрохімікати, незадовільні умови зберігання несуть загрозу для навколишнього природного середовища та здоров'я населення внаслідок забруднення ґрунту, міграції токсичних компонентів шляхом інфільтрації в підземні і поверхневі води, особливо у весняний період, коли непридатні ядохімікати можуть потрапити до водних об'єктів разом із талими водами.

Структуру відходів господарського комплексу в районі представляють промислові відходи, тверді побутові відходи та відходи сільського господарства, зберігання, складування, утилізація та розміщення яких негативно впливає на навколишнє природне середовище.

Стан довкілля Баришівської селищної об'єднаної територіальної громади можливо характеризувати як частково задовільний. Стан поводження з побутовими відходами на території громади є налагодженим.

Послуги з вивезення твердих побутових відходів (далі ТПВ) на ОТГ надає КП БСР «Баришівська ЖЕК». Охоплення населення послугами зі збирання ТПВ становить 48 % населення смт Баришівка та йде процес запровадження збору та вивозу ТПВ в сільських населених пунктах громади.

Існуюча система поводження з побутовими відходами на території Баришівської

селищної об'єднаної територіальної громади характеризується:

- середнім рівнем охоплення населення послугами з вивезення побутових відходів.

- недостатньою кількістю, фізичним зносом наявного обладнання для транспортування побутових відходів, що не дозволяє надавати послуги поводження з побутовими відходами на належному рівні;

- відсутність роздільного збирання побутових відходів, у тому числі небезпечних відходів у складі побутових.

Санітарне очищення території.

Санітарне очищення території населеного пункту (санітарне очищення) – комплекс планувальних, організаційних, санітарно-технічних та господарських заходів щодо збирання, зберігання, перевезення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення побутових відходів, включаючи небезпечні відходи і їх захоронення, що утворилися в населених місцях, а також прибирання об'єктів благоустрою з метою запобігання шкідливому впливу факторів середовища життєдіяльності на життя і здоров'я людини.

Вивіз та знешкодження твердих побутових відходів здійснюється на полігон твердих побутових відходів, що знаходиться на території Березанської територіальної громади обслуговуючою компанією КП «Житлово-експлуатаційна контора Баришівської селищної ради».

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються, а також для забезпечення виконання програми поводження з твердими побутовими відходами передбачається поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання ТПВ, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Проектні рішення

Планове санітарне очищення території населеного пункту, на сьогодні, проводиться спеціальною організацією. Тверді побутові відходи на розрахунковий етап передбачається утилізувати на існуючому полігоні твердих побутових відходів.

Відповідно до норм ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій» обсяг утворення твердих побутових відходів та сміття з вулиць, на розрахунковий етап проекту, складе 6580 тис. т/рік (чисельність населення 18800 осіб; норма утворення твердих побутових відходів на одну особу - 350 кг/рік та додатково 10%, що враховують утворення великогабаритних, ремонтних та будівельних відходів; норма утворення сміття з вулиць - 5 кг/м²).

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються, а також для забезпечення виконання «Програми поводження з твердими побутовими відходами» (постанова Кабінету Міністрів України від 4.04.2004р. №265) передбачається поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання твердих побутових відходів, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Розрахункова кількість машин для санітарного очищення території населеного пункту: 2 сміттєвози; 2 прибиральних машини та механізми.

Першочергові заходи щодо вдосконалення та розвитку системи санітарного очищення смт Баришівка:

Розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення смт Баришівка (після

затвердження даного проекту) з уточненням першочергових та перспективних заходів, спрямованих на поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів, одержання вторинної сировини та вилучення небезпечних відходів, що є у складі побутових відходів, зменшення кількості відходів, що захоронюються на полігонах твердих побутових відходів та звалищах, відповідних витрат на транспортування, поліпшення екологічного та санітарного стану не тільки території населеного пункту, а і громади в цілому.

Перспективні напрямки у сфері поводження з твердих побутових відходів

1) придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ;

2) будівництво (облаштування) прибудинкових контейнерних майданчиків для роздільного збирання та зберігання ТПВ;

3) придбання склопластикових контейнерів для роздільного збирання ТПВ;

4) придбання і встановлення урн для сміття у місцях масового відпочинку, на зупинках транспорту і в інших необхідних місцях;

6) ліквідація джерел забруднення підземних вод та земельних ресурсів (несанкціоновані звалища ТПВ).

Організувати стаціонарні або мобільні пункти прийому вторсировини (скло, метал, папір) від населення:

- При розробці логістичної схеми збору і вивезення ТПВ врахувати проектні автошляхи;

- При реконструкції с/зв в полігон розглянути можливість використання біогазу для виробництва електричної енергії

Проблема знешкодження ТПВ актуальна для всього регіону, тому необхідна розробка регіональної схеми санітарного очищення із проробленням варіанта дальнього транспортування, будівництва сміттесортувальних станцій та комплексів, використання великовантажного транспорту.

Будівництво підприємства промислової переробки і знешкодження відходів на базі сучасних технологій, що виключає шкідливий вплив на навколишнє середовище.

Охорона здоров'я. Відповідно до даних Головного управління статистики у Київській області, стан здоров'я населення наведено у таблиці 2.1.

Таблиця 2.9

Захворюваність населення у Київській області

Кількість уперше зареєстрованих випадків захворювань, тис.

рік	усього	у тому числі								
		новоутворення	хвороби нервової с-ми ¹	хвороби с-ми кровообігу	хвороби органів дихання	хвороби шкіри та підкірної клітковини	хвороби кістково-м'язової системи і сполучної тканини	хвороби сечостатевої с-ми	уроджені аномалії (вади розвитку), деформації та хромосомні порушення	травми, отруєння та деякі інші наслідки дій зовнішніх причин
1995	2120,8	18,2	167,4	63,0	1282,2	107,4	69,7	94,5	2,5	121,9
1996	1777,5	19,6	153,1	65,6	962,4	104,5	60,2	98,5	2,6	125,7
1997	1872,1	18,7	152,7	72,1	985,2	100,5	59,1	95,6	2,8	200,8
1998	1979,1	20,1	171,9	73,2	1029,8	110,3	64,1	108,0	3,0	196,8
1999	2060,6	22,7	35,9	89,6	1048,7	107,2	64,7	123,5	3,4	206,9

2000	2173,1	23,3	40,4	132,7	1084,5	106,5	70,3	135,3	4,0	208,9
2001	2256,2	26,9	41,3	145,2	1089,7	113,0	76,7	144,3	4,4	201,3
2002	2255,9	27,5	45,6	139,9	1048,8	117,9	83,6	157,8	4,5	199,4
2003	2423,7	35,4	50,6	157,0	1128,7	117,4	94,3	183,7	4,2	210,1
2004	2389,1	33,3	51,5	149,1	1068,9	118,6	96,3	192,1	5,9	215,3
2005	2481,7	33,5	51,4	149,0	1144,7	123,8	97,8	196,7	5,9	218,1
2006	2505,9	34,0	52,7	149,1	1152,0	127,3	105,2	194,9	6,0	217,7
2007	2552,1	34,2	53,8	143,7	1196,5	131,8	100,9	193,6	5,6	219,9
2008	2546,2	34,3	52,4	143,0	1188,8	133,0	102,6	198,0	5,6	217,1
2009	2633,1	34,6	56,3	135,6	1279,6	130,8	104,6	202,0	5,6	208,5
2010	2624,9	37,2	59,1	136,4	1258,2	132,7	106,8	203,7	5,2	213,7
2011	2623,6	37,4	62,2	137,7	1226,5	132,2	106,6	208,9	5,4	208,2
2012	2574,7	35,9	60,6	136,1	1188,6	134,5	105,7	198,7	5,4	230,7
2013	2562,7	35,0	60,1	134,4	1185,4	131,7	103,7	203,0	6,2	233,8
2014	2488,7	33,6	59,1	140,3	1142,1	126,0	99,1	192,4	6,9	219,6
2015	2464,0	32,8	57,4	134,4	1143,7	121,4	95,8	197,8	7,8	223,1
2016	2534,2	30,8	60,6	136,5	1215,0	122,9	98,9	204,5	7,9	228,4
2017	2477,5	30,5	61,0	133,9	1172,0	121,2	97,6	201,3	7,6	227,5

Відповідно до даних, оприлюднених у «Аналітично-описовій частині до Стратегії розвитку Київської області на період 2021-2027 роки» (Профіль Київської області) основними причинами смерті людей у 2018 році стали хвороби системи кровообігу (70,1 % від загальної кількості померлих) та новоутворення (13,7 %). У 2018 році показник загальної захворюваності всього населення Київської області збільшився до 20871,70/000 в порівнянні з 2014 роком 19958,50/000 (по Україні 2017 рік – 17137,70/000), I квартал 2019 року – 8374,10/000. Показник первинної захворюваності зріс до 7507,80/000 в 2018 році в порівнянні з 2014 роком 6957,10/000 (по Україні 2017 рік – 6274,80/000), I квартал 2019 року – 2398,80/000.

У 2018 році загальна захворюваність всього населення зросла в порівнянні з 2014 роком практично за всіма класами хвороб. Перше рангове місце в структурі загальної захворюваності стало займають хвороби системи кровообігу, друге - хвороби органів дихання, третє – хвороби органів травлення.

У структурі первинної захворюваності всього населення перше рангове місце посідають хвороби органів дихання, друге – травми та отруєння, третє – хвороби системи кровообігу та хвороби шкіри та підшкірної клітковини, четверте – сечостатевої системи. Також відмічається збільшення поширеності захворювань на хвороби системи кровообігу та онкологічні захворювання, які відіграють провідну роль у формуванні показників смертності та інвалідності.

Відповідно до Програма соціально-економічного та культурного розвитку Київської області на 2024 рік, у 2023 році в Київській області продовжувалася робота, спрямована на реалізацію державної політики щодо реформування системи охорони здоров'я для збереження та зміцнення здоров'я населення області, а також щодо оптимізації організації та фінансування системи охорони здоров'я.

Під час бойових дій у зв'язку з військовою агресією російської федерації проти України зазнало значних пошкоджень 153 будівлі закладів охорони здоров'я Київської області. Серед них на сьогодні повністю відновлені 122 будівлі, частково відновлені 27, не відремонтованими залишилися 4.

Станом на 30 вересня 2023 року структура медичної галузі Київщини складається з 128 медичних закладів. У структурі закладів сімейної медицини працює 336 амбулаторій загальної практики сімейної медицини та 456 фельдшерських і фельдшерсько-акушерських пунктів. У вказаних закладах медичні послуги населенню надавали 5 259 лікарів та 9 256 працівників середнього медичного персоналу.

На виконання Закону України «Про державні фінансові гарантії медичного обслуговування населення» в Київській області на сьогодні з лікарями укладено

1,7 млн декларацій на медичне обслуговування, що становить 97,9 % від зареєстрованого населення області. За кількістю зареєстрованих декларацій і за відсотком укладених декларацій до зареєстрованого населення Київська область посідає 1 місце серед регіонів України.

Відзначимо, що найбільш гострими проблемами здоров'я населення області за даними Комунального закладу Київської обласної ради «Київський обласний центр медичної статистики» визначено:

- високий рівень загальної смертності, особливо чоловіків працездатного віку;
- низький рівень народжуваності;
- від'ємний приріст населення;
- низька очікувана тривалість життя;
- високий коефіцієнт старіння;
- високі показники смертності за класом хвороб системи кровообігу, за класом новоутворення, за класом травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх чинників;

- ріст навантаження на працездатне населення за рахунок росту кількості непрацездатного населення.

Усі мешканці громади можуть отримати первинну та невідкладну медичну допомогу в 25 закладах, в тому числі: Баришівська медична амбулаторія загальної практики сімейної медицини; 9 медичних амбулаторій по селах, 10 фельдшерсько-акушерських пунктів, 5 фельдшерських пунктів та в лікарських амбулаторіях загальної практики сімейної медицини.

В центрі громади функціонує КНП «Баришівська багатопрофільна лікарня», що є лікарняним закладом охорони здоров'я – комунальним некомерційним підприємством та надає послуги вторинної спеціалізованої медичної допомоги.

В клініко-діагностичному відділенні закладу працівниками лабораторії проведено 256046 лабораторних дослідження біологічного матеріалу, рентгенографічно обстежено 10686 пацієнтів та проведено 6448 флюорографій. Фахівці кабінету функціональної діагностики провели 3426 дослідження, із них 3212 електрокардіограм, 106 ренцефалографій, 10 хворим - Холтер-моніторинг серцево-судинної системи, досліджено 66 особам функцію зовнішнього дихання. УЗД проведено 2282 пацієнтам та 309 езофагогастроуденоскопій.

Основні напрямки в роботі лікувальних закладів:

- забезпечення та надання населенню первинної медичної допомоги за місцем проживання (перебування),
- обслуговування дитячого та дорослого населення,
- проведення профілактичних періодичних медичних оглядів декретованих груп населення,
- диспансерний нагляд за пацієнтами, що перебувають на диспансерному обліку,
- проведення профілактичної роботи серед населення з метою виявлення захворювань на ранніх стадіях,
- медичне обслуговування потерпілого населення,
- виконання програми по боротьбі з захворюваннями на туберкульоз,
- проведення профілактичних щеплень.

Вплив забруднюючих речовин на здоров'я людини. Забруднення атмосферного повітря за ступенем хімічної небезпеки для людини посідає перше місце. Це обумовлено, насамперед тим, що забруднюючі речовини з атмосферного повітря мають найширше розповсюдження та випадають у різні середовища. Речовини, що забруднюють природне середовище, дуже різноманітні. Залежно від своєї природи,

концентрації, часу дії на організм людини вони можуть викликати різні несприятливі наслідки. Реакції організму на забруднення залежать від індивідуальних особливостей: віку, статі, стану здоров'я. При систематичному або періодичному надходженні в організм порівняно невеликих кількостей токсичних речовин відбувається хронічне отруєння.

Забруднене повітря негативно впливає переважно на дихальні шляхи, викликаючи бронхіт, емфізему, астму. Шкідливі речовини, що містяться в атмосфері, впливають на людський організм також і при контакті з поверхнею шкіри або слизистою оболонкою.

Якість питної води та її вплив на здоров'я населення. Питна вода та її якість істотно впливають на всі фізіологічні та біохімічні процеси, що відбуваються в організмі людини, на стан її здоров'я. Питна вода, що не відповідає нормативним вимогам несе загрозу виникнення серед населення інфекційних захворювань, злякисних утворень, захворювань ендокринної та інших систем організму. У відповідності до вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» питна вода повинна відповідати таким гігієнічним вимогам: бути безпечною в епідемічному та радіаційному відношенні, мати сприятливі органолептичні властивості та нешкідливий хімічний склад.

Стан ґрунту та вплив на здоров'я населення. Ґрунт має важливе санітарно-гігієнічне і медичне значення, його хімічний склад і наявність у ньому мікроорганізмів значною мірою впливають на стан здоров'я населення. Ґрунт є середовищем життя багатьох хвороботворних мікроорганізмів і вірусів, які збуджують такі тяжкі захворювання, як холера, тиф, чума, сибірська виразка, сказ, туляремія, дизентерія, поліомієліт, правець тощо. На стан здоров'я людей значною мірою впливає також несприятливий хімічний склад ґрунту. Як недостатня кількість будь-якого хімічного елементу, так і його надмірна кількість погіршують здоров'я людей. Крім несприятливого хімічного складу ґрунтів, зумовленого природними процесами, на здоров'я людей негативно впливають ґрунти, штучно забруднені шкідливими сполуками. Дуже небезпечними для організму людини є елементи важких металів: кадмію, цинку, нікелю, молібдену, ртуті, свинцю, миш'яку, селену тощо.

Основними шляхами забруднення ґрунтів шкідливими елементами та їх сполуками є застосування пестицидів, надмірних доз мінеральних добрив, автомобільного транспорту. Всі елементи, які надходять у ґрунт, засвоюються рослинами і по трофічних ланцюгах потрапляють в організм людини.

Серед чинників, що впливають на захворюваність та здоров'я населення, виділяються наступні:

- соціально-економічні (рівень соціальної інфраструктури, умови праці, можливості оздоровлення, доходи та витрати населення, рівень життя тощо);
- генетичні;
- стан навколишнього середовища (що обумовлюється як природними так і антропогенними факторами);
- відсутність повноцінної системи охорони здоров'я.

Прогнозні зміни, якщо детальний план території не буде затверджено.

За умови незатвердження генерального плану населеного пункту ставиться під загрозу визначення планувальної організації, функціонального призначення, містобудівних умов і обмежень та параметрів забудови населеного пункту згідно Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» з метою розміщення об'єктів планової діяльності та розвитку територій. Разом з тим, сумнівним є

впорядкування території проектування та формування вимог до належної відповідно до діючих санітарних та будівельних норм і правил вимог до забудови на ній. Відсутність належного функціонального зонування території з визначенням переважних, супутніх і допустимих видів використання території, містобудівних умов і обмежень, виконання низки заходів щодо інженерної підготовки та захисту території, більш ймовірно призведе до неефективного використання земельних ресурсів та хаотичної забудови.

У разі незатвердження генерального плану та відповідно – відмови від реалізації проектних рішень містобудівної документації, ускладниться процес збільшення надходжень до місцевого державного бюджету, створення нових місць прикладання праці, економічного розвитку території проектування, збільшення обсягів будівництва.

Однією з пріоритетних цілей є зменшення викидів забруднюючих речовин та покращення стану атмосферного повітря. У випадку, якщо містобудівна документація 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, без оптимізації розміщення нових суб'єктів виробничої діяльності з урахуванням екологічних вимог, рівень забруднення атмосферного повітря, швидше за все матиме тенденцію зростання.

Відсутність достатньо розвиненої системи збору дощових вод у випадку якщо генеральний план не буде затверджено, спричинятиме негативний вплив на якість поверхневих та підземних вод.

Проблема ускладнення інженерно-геологічних умов будівництва обумовлена як природними факторами (ландшафтними, паводковими, зливовими дощами) так і антропогенними факторами (неефективне використання містобудівного ресурсу, недостатній рівень виконання заходів з рекультивації порушених ділянок, стихійні сміттєзвалища). Ця тенденція більш ймовірно залишиться такою і надалі у випадку, якщо не будуть вжиті належні заходи. Виконання цих заходів та раціональне використання земельних ресурсів при містобудівному освоєнні території є особливо важливим для досягнення цілей та напрямків визначених низкою місцевих та регіональних програм та забезпечення умов сталого соціально-економічного розвитку. Відсутність генерального плану з належним функціональним зонування території з визначенням певного цільового призначення більш ймовірно призведе до подальшого неефективного використання існуючих земель та хаотичного містобудівного освоєння. Відсутність реалізації низки заходів щодо інженерної підготовки та захисту, санітарного очищення території та рекультивації порушених ділянок, усунення загрози активізації зсувних процесів може негативно впливати на експлуатацію та обслуговування приміщень і споруд та створювати певні ризики для здоров'я населення.

SWOT-аналіз екологічної ситуації довкілля

Сильні сторони	Слабкі сторони
Відносно сприятлива екологічна ситуація	Використання території населеного пункту без врахування функціональних обмежень – санітарно-захисних, природоохоронних зон тощо
Віддаленість від об'єктів природно-заповідного фонду	Відсутність ведення екологічного моніторингу за станом довкілля, а, отже, низький рівень забезпечення екологічної безпеки населення
Високий рівень залучення населення до стану навколишнього природного середовища та екологічна активність громадськості	Відсутність дієвої системи роздільного збору, сортування, переробки та утилізації відходів
Наявність природних об'єктів, в т.ч. корисних копалин, лісових масивів, дендропарків; водних ресурсів. Наявність туристичних об'єктів, в т. ч. пам'яток архітектури	Наявність промислових підприємств. Неналежна робота очисних споруд. Інфраструктура туризму не вдосконалена до сучасних вимог та законодавства.
Можливості	Загрози
Державна підтримка розробок комплексу ефективних технологій зниження антропогенного впливу на стан водних об'єктів	Зростання рівня забруднення водних об'єктів внаслідок відсутності системи очищення території населеного пункту
Озеленення та упорядкування санітарно-захисних зон	Порушення дотримання санітарно-захисних зон, зон санітарної охорони джерел водопостачання, охоронних зон, що в подальшому може призвести до збільшення захворювань серед населення
Розвиток системи роздільного збору, сортування, переробки та утилізації господарсько-побутових відходів	Збільшення викидів в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел забруднення
Створення нових робочих місць	

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

Оцінка ймовірного впливу проектних рішень генерального плану населеного пункту на довкілля відповідно до контрольного переліку

Таблиця 3.1

Чи може реалізація проекту спричинити:		Негативний вплив			Пом'якшення існуючої ситуації
		Так	Ймовірно	Ні	
Повітря					
1	Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел?		+		
2	Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел?		+		
3	Погіршення якості атмосферного повітря?			+	+
4	Появу джерел неприємних запахів?			+	
5	Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату?			+	
Водні ресурси					
6	Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників, як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючись ними)?		+		
7	Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню?			+	
8	Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод?		+		+
9	Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)?			+	
10	Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого водного об'єкту?			+	
11	Збільшення обсягів скидів у поверхневі води		+		+
12	Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону?			+	
13	Забруднення підземних водоносних горизонтів?		+		
Відходи					
14	Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів?		+		
15	Збільшення кількості відходів I-III класу		+		

	небезпеки?				
16	Спорудження еколого-небезпечних об'єктів поводження з відходами?			+	
17	Утворення або накопичення радіоактивних відходів?			+	
Земельні ресурси					
18	Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару?	+			
19	Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів?			+	
20	Зміни в топографії або в характеристиках рельєфу?			+	
21	Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури?			+	
Біорізноманіття					
22	Негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у безпосередній близькості або на їх території тощо)?			+	
23	Зміни у кількості видів рослин або тварин, їхній чисельності або територіальному представництві?			+	
24	Збільшення площ зернових культур або сільськогосподарських угідь в цілому?			+	
25	Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин?			+	
26	Будь-який вплив на наявні об'єкти історико-культурної спадщини?			+	
Населення та інфраструктура					
27	Вплив на нинішній стан забезпечення житлом або виникнення нових потреб у житлі?		+		
28	Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему? Зміни в структурі транспортних потоків?			+	
29	Необхідність будівництва нових об'єктів для забезпечення транспортних сполучень?			+	
30	Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я людей?			+	
Екологічне управління та моніторинг					
31	Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки?			+	+

32	Погіршення екологічного моніторингу?			+	+
33	Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження?			+	+
34	Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва?			+	
Інше					
35	Підвищення рівня використання будь-якого виду природних ресурсів?			+	
36	Суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу?			+	
37	Суттєве порушення якості природного середовища			+	+
38	Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії			+	
39	Такі впливи на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності викличуть значний негативний екологічний ефект, негативний прямий або опосередкований вплив на добробут людей?			+	

Система планувальних обмежень представлена санітарно-захисними зонами (СЗЗ) від промислових підприємств і виробництв, складів, об'єктів транспорту та охоронними зонами від об'єктів інженерної інфраструктури.

Параметри нормативних санітарно-захисних зон (СЗЗ) відповідно санітарної класифікації ДСП №173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

Нормативні СЗЗ основних діючих виробництв та інших об'єктів

Таблиця 3.2

Об'єкти	Нормативна СЗЗ, (м)	Документ
Промислові та сільськогосподарські підприємства		
Підприємство з виготовлення шкіряних виробів	300	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Металообробне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Деревообробне підприємство	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство харчової промисловості	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Меблева фабрика	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виробництва будівельних матеріалів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення бетону	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)

Підприємство з виготовлення виробів із пластичних мас	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення косметичних засобів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Поліграфічне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Елеватор	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Сільськогосподарське підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Склади, об'єкти транспортної інфраструктури		
Автотранспортне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Автомобільна заправна станція	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Станція технічного обслуговування	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Гаражі	50	ДСП №173-96
Залізнична станція	100	ДСП №173-96
Комунікаційні об'єкти та об'єкти інженерної інфраструктури		
Кладовища (діючі)	300	ДСП 173-96 (Додаток № 4)
Біотермічна яма (худобомогильник)	1000	Правила облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України
Ветеринарна лікарня	200	ДСП 173-96 (Додаток № 5)
Газонаповнювальна станція	100	ДСП 173-96 (Додаток № 4)
Повітряні лінії електропередачі (10 кВ)– охоронна зона	10 (від осі в обидві сторони)	Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р.
Повітряні лінії електропередачі (35 кВ)– охоронна зона	15 (від осі в обидві сторони)	
Повітряні лінії електропередачі (110 кВ)– охоронна зона	20 (від осі в обидві сторони)	
І пояс санітарної охорони джерел питного водопостачання	30	Постанова КМУ «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»

Каналізаційні очисні споруди	200	ДСП №173-96 (Додаток № 12)
Поля фільтрації	200	ДСП №173-96 (Додаток № 12)
Транспортні коридори		
Залізниця зона акустичного навантаження	100	ДСП 173-96
Під'їзні колії залізниці Зона акустичного навантаження	50	ДСП 173-96
Природоохоронні об'єкти		
Прибережна захисна смуга водних об'єктів	25-50	ВКУ (ст. № 88)
Смуга відведення каналу	10	ВКУ (ст. № 88)

Нормативні параметри санітарно-захисних зон частини промислових підприємств та об'єктів транспортної та інженерної інфраструктури не витримані і охоплюють житлову забудову. Проекти СЗЗ промислових підприємств і виробництв необхідно розробляти відповідно ДСП 173-96 (п. 5.14) в комплексі з проектом будівництва (реконструкції) підприємств, з першочерговою реалізацією заходів, передбачених в СЗЗ, тобто проблема організації СЗЗ є складовою виробничо-технологічного процесу самих підприємств. Враховуючи те, що в умовах сформованого селища витримати вимоги по територіальних розривах СЗЗ неможливо, головне завдання підприємств, які їх створюють, полягає в впровадженні новітніх технологій з подальшим погодженням скорочення даних нормативів СЗЗ до мінімально-можливих розмірів.

З метою обмеження впливу на суміжні ділянки та об'єкти Від ЛЕП напругою 10, 35, 110 кВ згідно з постановою Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р., встановлюються охоронні зони в обидві сторони відповідно 10, 15, 20 м.

Природоохоронні території представлені системою прибережних захисних смуг водойм населеного пункту, зеленими насадженнями загального користування. Дані ділянки потребують ландшафтної-планувальної організації та відповідного благоустрою.

На час розробки містобудівної документації відсутні проекти землеустрою щодо встановлення меж прибережної захисної смуги вздовж річки Стара Красилівка та інших водойм у межі смт Баришівка Броварського району Київської області.

При прийнятті проектних рішень враховані нормативні параметри прибережних захисних смуг річок та водойм на них відповідно Водного кодексу України (ст. 87, ст. 88) нормативні параметри для водойм населеного пункту становлять: для водойм при площі дзеркала більше 3 га – 50 м, та інших приток, струмків та водойм при площі дзеркала водойми менше 3 га – 25 м. Якщо крутизна схилів перевищує три градуси, мінімальна ширина прибережної захисної смуги подвоюється.

Дані території відносяться до земель водного фонду. Господарське використання регламентується дією Земельного та Водного кодексів України та постановою Кабінету Міністрів України №502 від. 13.05.1996. Об'єкти, що знаходяться у прибережній захисній смузі, можуть експлуатуватися, якщо при цьому не порушується її режим.

На час виконання містобудівної документації проекти землеустрою із визначення меж зон санітарної охорони (ЗСО) джерел централізованого питного водопостачання відсутні. Для всіх джерел централізованого водопостачання необхідно виготовити Проекти I, II та III-го поясів ЗСО, встановити межі згідно проектів землеустрою та забезпечити режим господарської діяльності згідно вимог Постанови Кабінету Міністрів України №2024 від 18.12.1998 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Разом з тим, за даними протоколу державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 206 від 12.13.2019 р. комісії з питань встановлення та зміни розмірів санітарно-захисних зон встановлено, що ТОВ «Т.МЕТЕР УКРАЇНА», що знаходиться за адресою: вул. Київський шлях, 78, смт Баришівка, Броварського району, Київської області, здійснює свою діяльність з дотриманням затверджених параметрів викидів та утворення відходів, що забезпечує відсутність понаднормативного впливу на стан довкілля та умови проживання населення (викиди забруднюючих речовин та шум на межі житлової забудови не перевищують нормативних показників). Згідно п. 5.7 ДСП 173-96 у разі, коли за результатами розрахунків, проведених для конкретного об'єкту, буде встановлено, що на межі житлової забудови та прирівняних до неї об'єктів концентрації шкідливих речовин в атмосферному повітрі та рівні звуку не перевищують гігієнічні нормативи, розміри СЗЗ для господарських об'єктів можуть бути зменшені. Була обґрунтована достатність існуючих відстаней до житлової забудови, що підтверджено даними лабораторних досліджень і відповідає вимогам п.5.4 і р.8 ДСП 173-96 щодо не перевищення гігієнічних нормативів (ГДК, ГДР) на зовнішній межі СЗЗ зверненій до житлової забудови. Таким чином, зважаючи на результати розрахунків розсіювання шкідливих речовин в атмосфері, згідно яких очікувані концентрації забруднюючих речовин та рівні звуку на прилеглий території існуючої житлової забудови не перевищать гігієнічні нормативи та підтвердження цих показників даними натурних досліджень керуючись п.5.7 і 5.9 ДСП 173-96 встановити для санітарно-захисну зону розміром 40 м у північному напрямку, 70 м у південному і південно-західному напрямках, 100 м у східному, західному, північно-східному напрямках від джерел викидів дільниці IV класу санітарної класифікації та 50 м за всіма іншими напрямками сторін світу від всіх крайніх джерел викидів дільниць V класу санітарної класифікації. СЗЗ визначеного розміру витримується у повному обсязі по відношенню до існуючої навколишньої житлової забудови, покриває всі ареали розповсюдження викидів та не суперечить вимогам ДСП 173-96. Подальше функціонування підприємства не призведе до погіршення стану довкілля та умов проживання населення на прилеглий території житлової забудови і може бути дозволено.

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи Матеріали обґрунтування санітарно-захисної зони ТОВ «Т.МЕТЕР УКРАЇНА», що знаходиться за адресою: вул. Київський шлях, 78, смт Баришівка, Баришівський район, Київська область відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України за умов дотримання розглянутих вимог і можуть бути погоджені.

Таким чином, система планувальних обмежень, що регламентує проектне рішення представлена санітарно-захисними та охоронними та природоохоронними зонами. При прийнятті проектних рішень враховані існуючі та перспективні планувальні обмеження, режими господарської діяльності в їх межах.

Складові довкілля	Ймовірний вплив Генерального плану на довкілля
Безпека життєдіяльності населення та його здоров'я	Генеральний план розробляється з метою усунення значних ризиків для здоров'я населення та уникнення виникнення можливих нових ризиків.
Мікроклімат	Негативний вплив мінімальний, звичайний для району. Зміна напрямку руху повітряних мас не передбачається, в результаті чого обмін повітря в населеному пункті буде відбуватися стабільно, не прогнозується затримка смогу, диму та пилу.
Атмосферне повітря	У результаті реалізації Генерального плану не передбачається збільшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та погіршення його стану. Вплив на атмосферне повітря оцінюється як тимчасовий та незначний. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел, розрахункові та фактично заміряні приземні концентрації яких не повинні перевищувати значення гранично допустимих концентрацій (ГДК), та пересувних джерел забруднення.
Водні ресурси	Генеральним планом не передбачено створення підприємств, діяльність яких імовірно може нашкодити водним ресурсам.
Відходи	Реалізація санітарного очищення має сприяти зменшенню обсягів утворення твердих побутових відходів.
Земельні ресурси та ґрунт	В результаті реалізації Генерального плану не плануються зміни у топографії або в характеристиках рельєфу. Поява загрози землетрусу, зсувів, селевих потоків, провалів землі не має підстав для виникнення.
Надра	Реалізація Генерального плану не має призводити до негативного впливу на надра.
Біорізноманіття, флора та фауна	Не передбачається реалізація завдань, які можуть призвести до негативного впливу на біорізноманіття. Проектом передбачається благоустрій та озеленення території проектування. Існуючі зелені насадження максимально зберігаються.
Ландшафти, природні території та об'єкти	Антропогенного впливу не очікується.
Екологічне управління, моніторинг	Генеральним планом передбачено контроль в галузі екологічної безпеки. Стратегічна екологічна оцінка передбачає створення системи моніторингу. Моніторинг базуватиметься на аналізі досягнення запланованих результатів з використанням визначених показників (індикаторів), серед яких є й екологічні індикатори.

Вплив на атмосферне повітря. В результаті реалізації проекту містобудівної документації передбачаються викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту. Спочатку очікується зниження якості повітря у зв'язку із збільшенням інтенсивності руху. Однак ці негативні прояви будуть усунені поступовим виведенням з експлуатації старих автомобілів і прийняття Європейських стандартів з викидів в атмосферу для всіх нових автомобілів, що продають в Україні. До погіршення якості повітря призводять, головним чином, викиди окислів азоту і найдрібніші частки пилу. Окисли азоту дуже шкідливі і подразнюють респіраторну систему (бронхи і легені) в результаті довготривалого впливу.

Усі джерела викидів шкідливих речовин в період підготовчих та будівельних робіт відносяться до неорганізованих, що утворюються під час переміщення ґрунтів та пильних будівельних матеріалів спецтехнікою (екскаватор, бульдозер тощо), викид вихлопних газів під час роботи двигунів автотранспорту та будівельної спецтехніки.

Під час виконання будівельних робіт рекомендовано виконувати заходи, щодо сприяння зменшення викидів забруднюючих речовин (зволоження ділянок пиління – виконання земляних робіт, регулювання двигунів авто та спецтехніки із метою зниження виділення шкідливих вихлопних газів та ін.).

Відповідно до вимог статті 10 Закону України «Про охорону атмосферного повітря», суб'єкти господарювання, що здійснюють викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря та діяльність яких пов'язана з впливом фізичних та біологічних факторів на його стан, зобов'язані:

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

- вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин і зменшення впливу фізичних факторів;

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

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

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

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

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

- використовувати методики вимірювань та засоби вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність, для

визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та викидах організованих стаціонарних і пересувних джерел;

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

- своєчасно і в повному обсязі сплачувати екологічний податок;

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

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

- протягом трьох робочих днів після опублікування в місцевих друкованих засобах масової інформації повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди подати в електронній формі таке повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди для його подальшого публічного розміщення до відповідних місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, на території яких розташовано об'єкт, джерело забруднення, та до центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, у порядку, встановленому Кабінетом Міністрів України.

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

Джерела забруднення атмосферного повітря та інформація про забруднення атмосферного повітря Київської області наведені в таблиці 3.1, 3.2 (статистичні дані згідно Програми державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря зони «Київська» на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням Київської обласної ради від 16.02.2022 № 214-09-VIII).

Таблиця 3.4

Джерела забруднення атмосферного повітря

		2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік
1	Загальна кількість підприємств, що здійснюють викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря, од	407	514	514	508	456
2	Загальна кількість (одиниць) діючих дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, об'єкт якого належить до:	2801	2945	3123	3136	3413
	першої групи	14	20	32	36	40
	другої групи та третьої	2787	2925	3091	3100	3373

	групи					
3	Кількість зареєстрованих транспортних засобів, од з них такі, що належать:	31284	35682	4713 1	78147	85098
	юридичним особам, од	3046	4239	5130	5596	5926
	фізичним особам, од.	28238	31443	4200 1	72551	79172
4	Протяжність автомобільних доріг, тис. км	8,616	8,610	8,652	8,648	8,846
	з них з твердим покриттям	8,598	8,592	8,634	8,631	8,828
5	Інші джерела забруднення, од	5	5	5	5	5
	кількість аеропортів	5	5	5	5	5
	кількість морських/річкових портів	-	-	-	-	-
	кількість об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів, місць видалення відходів	642	608	587	489	430
	...	-	-	-	-	-
6	Природні джерела (за наявності)	-	-	-	-	-

Таблиця 3.5

Інформація про забруднення атмосферного повітря

		2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік
1	Загальний обсяг викидів забруднювальних речовин, тис. т	210,2	162,0	197,0	214,7	223,4
2	Викиди забруднювальних речовин від стаціонарних джерел (тис. т)всього, у тому числі:	98,2	48,2	81,3	84,4	66,6
	діоксид сірки	44,0	14,2	34,3	33,3	27,0177
	діоксид азоту та оксиди азоту	10,5553	4,9374	6,922 6	8,8882	6,6096
	оксид вуглецю	3,1585	5,2151	8,077 6	9,0731	2,6699
	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	29,9905	12,3563	19,38 59	21,489 6	16,9157
	метали та їх сполуки	0,1028	0,0472	0,038 2	0,1246	0,0301

	з них:					
	миш'як	-	-	-	-	-
	кадмій та його сполуки	-	-	-	-	-
	свинець та його сполуки	0,0042	0,0014	0,002 3	0,0027	0,0019
	ртуть та його сполуки	-	-	-	-	-
	нікель та його сполуки	0,0033	0,0012	0,002 4	0,0027	0,0019
	мідь	0,003	0,0011	0,002 2	0,0025	0,0039
	хром	0,0046	0,0016	0,003 4	0,0038	0,0027
	цинк	0,0096	0,0034	0,007 2	0,0081	0,0058
	арсен	0,0039	0,0017	0,002 6	0,0029	0,0021
3	Викиди забруднювальних речовин від пересувних джерел, тис. т	112,0	113,8	115,7	130,3	156,8
4	Інше (вказати)	-	-	-	-	-

Вплив на водні ресурси. Для забезпечення водопостачанням проектною житлової, громадської забудови та виробничих об'єктів передбачається розвиток централізованої системи водопостачання на господарсько-побутові потреби з прокладанням проектних водоводів у межах проектних червоних ліній вулиць (існуючих та тих, що проектується).

Господарсько-питне водопостачання забезпечується централізованим комунальним водопроводом, що має забезпечити надійний санітарний контроль за якістю, а також за раціональним використанням питної води. Джерелом питного водопостачання є підземні водозабори з артезіанських свердловин.

Генеральним планом прийнято другу категорію надійності системи водопостачання за вимогами пункту 8.4 ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».

Обсяги води на господарсько-питне водопостачання розраховано відповідно до ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».

На час розроблення генерального плану водопостачання селища здійснюється централізованим комунальним водопроводом, а також локальними системами господарсько-питного і технічного водопостачання. Комунальний водопровід обслуговує населення, комунальні та промислові підприємства.

Послуги з централізованого водопостачання смт Баришівка надає КП БСР «Господар». Водопостачання здійснюється за рахунок підземних джерел водопостачання. До складу підземного водозбору входить 29 артезіанських свердловин із середнім дебітом свердловини 20 куб. м/год., 25 башт «Рожновського».

Вода проходить повний технологічний цикл очистки на станції знезалізнення води 2-го підйому в смт Баришівка. Весь обсяг води після очищення та знезараження подається у централізовані системи водопостачання.

Контроль за якістю питної води здійснюється Баришівським міжрайонним відділом лабораторних досліджень «ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «КИЇВСЬКИЙ

ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ» відповідно до вимог ДержСанПіН 2.2.4 – 171 – 10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» від 16.07.2010 року.

Подана в централізовані мережі вода по санітарно-мікробіологічним показникам відповідає стандартам, фізико-хімічні показники також в нормі за виключенням не значного перевищення вмісту фторидів.

Остаточні рішення щодо забезпечення водопостачанням селища, уточнені розрахунки об'ємів господарсько-побутового водопостачання, гідравлічні розрахунки мереж і споруд водопроводу пропонується виконувати (уточнювати) на подальших стадіях проектування (стадії «Проект» і «Робоча документація»).

Для всіх джерел централізованого водопостачання необхідно виготовити Проекти II та III-го поясів зони санітарної охорони, встановити межі згідно проектів землеустрою та забезпечити режим господарської діяльності згідно з вимогами статті 34 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання, водовідведення» та Постанови Кабінету Міністрів України №2024 від 18.12.1998 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Згідно із статтею 36 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання, водовідведення» у межах другого поясу зони санітарної охорони забороняється:

- використання хімічних речовин без дозволу державної санітарно-епідеміологічної служби;
- зберігання і застосування пестицидів та мінеральних добрив;
- розорювання земель, а також заняття садівництвом та городництвом;
- зберігання і застосування пестицидів та мінеральних добрив.

Відповідно до статті 87 Водного кодексу України, для створення сприятливого режиму водних об'єктів, попередження їх забруднення, засмічення і вичерпання, знищення навколоводних рослин і тварин, а також зменшення коливань стоку вздовж річок, морів та навколо озер, водосховищ і інших водойм встановлюються водоохоронні зони.

З метою охорони поверхневих водних об'єктів від забруднення і засмічення та збереження їх водності вздовж річок, морів і навколо озер, водосховищ та інших водойм в межах водоохоронних зон виділяються земельні ділянки під прибережні захисні смуги (стаття 88 Водного кодексу України).

Згідно статті 80 Водного кодексу України, з метою охорони водності малих річок забороняється:

- 1) змінювати рельєф басейну річки;
- 2) руйнувати русла пересихаючих річок, струмки та водотоки;
- 3) випрямляти русла річок та поглиблювати їх дно нижче природного рівня або перекривати їх без улаштування водостоків, перепусків чи акведуків;
- 4) зменшувати природний рослинний покрив і лісистість басейну річки;
- 5) розорювати заплавні землі та застосовувати на них засоби хімізації;
- 6) проводити осушувальні меліоративні роботи на заболочених ділянках та урочищах у верхів'ях річок;
- 7) надавати земельні ділянки у заплавах річок під будь-яке будівництво (крім гідротехнічних, гідрометричних та лінійних споруд), а також для садівництва та городництва;
- 8) здійснювати інші роботи, що можуть негативно впливати чи впливають на водність річки і якість води в ній.

Водокористувачі та землекористувачі, землі яких знаходяться в басейні річок, забезпечують здійснення комплексних заходів щодо збереження водності річок та охорони їх від забруднення і засмічення.

Відповідно до статті 81 Водного кодексу України, до комплексу заходів щодо збереження водності річок і охорони їх від забруднення належить:

1) дотримання обмежень у використанні земель в межах водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон;

2) створення спеціалізованих служб по догляду за річками, прибережними захисними смугами, гідротехнічними спорудами та підтриманню їх у належному стані;

3) впровадження ґрунтозахисної системи землеробства з контурно-меліоративною організацією території водозбору;

4) здійснення агротехнічних, агролісомеліоративних та гідротехнічних протиерозійних заходів, а також створення для організованого відводу поверхневого стоку відповідних споруд (водостоки, перепуски, акведуки тощо) під час будівництва і експлуатації шляхів, залізниць та інших інженерних комунікацій;

4¹) запобігання евтрофікації та забрудненню водних об'єктів нітратами;

5) впровадження водозберігаючих технологій, а також здійснення передбачених цим Кодексом водоохоронних заходів на підприємствах, в установах і організаціях, розташованих у басейні річки;

б) створення гідрологічних пам'яток природи.

З метою оцінки екологічного стану басейну річки та розробки заходів щодо раціонального використання і охорони вод та відтворення водних ресурсів складається її паспорт у порядку, що визначається Кабінетом Міністрів України.

Разом з тим, прибережні захисні смуги та смуги відведення каналів є природоохоронною територією з режимом обмеженої діяльності (статті 89, 91 Водного кодексу України), де забороняється:

- розорювання земель, а також садівництво та городництво;
- зберігання та застосування пестицидів і добрив;
- влаштування літніх таборів для худоби;
- будівництво будь-яких споруд, у тому числі баз відпочинку, дач, гаражів та стоянок автомобілів;

- миття та обслуговування транспортних засобів і техніки;
- влаштування звалищ сміття, гноєсховищ, накопичувачів рідких і твердих відходів виробництва, кладовищ, скотомогильників, полів фільтрації тощо;

- випалювання сухої рослинності або її залишків з порушенням порядку, встановленого центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері охорони навколишнього природного середовища.

Контроль забруднення водного середовища включає в себе:

- відбір проб води на вміст забруднюючих речовин, які контролюються;

- лабораторні дослідження;

- оцінка результатів лабораторних досліджень.

Вплив на клімат. Боротьба зі зміною клімату та запобігання зміні клімату – це система заходів, спрямована на скорочення викидів парникових газів і стримування процесу зростання середньої глобальної температури атмосфери Землі. Глобальна зміна клімату та її місцеві прояви сьогодні є серед визначальних чинників, що безпосередньо впливають на екологічний стан територій, зміну характеру довкілля, здоров'я громадян, продовольчу безпеку, інфраструктуру, регіональний та місцевий розвиток. Тож прояви зміни клімату, насамперед негативні, та їхні наслідки не

можуть ігноруватися в процесі стратегічного планування і потребують систематичного моніторингу і розробки системи заходів з пом'якшення наслідків зміни клімату та адаптації до неї природних екосистем, господарства, зокрема сільського, енергетичного сектору, а також захисту громадського здоров'я та інфраструктури.

Відповідно до рекомендацій Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 03.03.2020 року №26/1.4-11.3-5650 «Рекомендації щодо включення кліматичних питань до документів державного планування», у таблиці нижче відображений вплив рішень документа державного планування на зміни клімату.

Таблиця 3.6

Вплив рішень ДДП на зміни клімату

Елемент	Напрямок	Варіант	Ознаки
M-	Пом'якшення	Зменшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП	<ul style="list-style-type: none"> - створення системи ефективних озелених територій різного призначення; - при проектуванні ЛОС надання переваги модернізованим локальним очисним установкам повного біологічного очищення, в результаті експлуатації яких зведені до мінімуму викиди ЗР, в тому числі ПГ; - максимально можлива оптимізація руху транспорту, системи його маневрування; - організація збирання, сортування та вивезення всіх видів відходів; - відмова від використання викопного палива.
M+		Збільшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП	<ul style="list-style-type: none"> - збільшення енерго-, ресурсо- та водокористування; - збільшення кількості транспорту, як вантажного, так і індивідуального.
Mt		Одноразові великі викиди ПГ під час проведення ДДП	<ul style="list-style-type: none"> - великі витрати матеріальних та енергетичних ресурсів; - масштабні земляні роботи.
A+	Адаптація	Сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП	<ul style="list-style-type: none"> - енергоефективність проектних будівель, споруд та матеріалів; - розробка заходів, які передбачається розглянути для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання ДДП.
A-		Зменшення сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП	<ul style="list-style-type: none"> - збільшення потреб в усіх видах ресурсів та енергії, в першу чергу електроенергії, води; - збільшення викидів забруднюючих речовин за рахунок функціонування запроєктованих об'єктів та територій.

Вплив на земельні ресурси, ґрунти. Внаслідок реалізації рішень проекту документа державного планування не передбачається будь-якого посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів, поява таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози також не передбачається внаслідок реалізації проекту.

Під час здійснення планованої діяльності передбачається незначний та тимчасовий вплив на ґрунт, а саме його ущільнення та переміщення, на стадії

проведення підготовчих та будівельних робіт за рахунок впливу від техніки, що використовується для монтажних, підйимально-транспортних та землекопальних робіт. При цьому необхідно вжити природоохоронних заходів, направлених на збереження родючого шару ґрунту та його раціональне використання в подальшому.

Відповідно до пункту 28 Правил розроблення робочих проектів землеустрою, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 року №86, робочий проект землеустрою щодо зняття та перенесення родючого шару ґрунту має містити обґрунтовані проектні рішення з пошарового зняття та роздільного складування верхнього, найбільш родючого шару ґрунту земельних ділянок за умови, якщо:

- масова частка гумусу в нижній межі родючого шару ґрунту, що знімається, становить у природно-сільськогосподарських зонах: Полісся - не менш як 1 відсоток; Лісостеп - не менш як 2 відсотки; Степ - не менш як 2 відсотки; Степова посушлива - не менш як 1 відсоток; Сухостепова - не менш як 1 відсоток; Карпатська гірська область - не менш як 1 відсоток; Кримська гірська область - не менш як 1 відсоток;

- величина рН водної витяжки в родючому шарі ґрунту становить 5,5-8,2 (крім Карпатської та Кримської гірських областей); в ґрунтах Карпатської та Кримської гірських областей - не менше ніж 4;

- величина рН сольової витяжки дерново-підзолистих ґрунтів становить не менше ніж 4,5; в торф'яному шарі - 3-8,2;

- масова частка обмінного натрію (у відсотках ємності катіонного обміну) становить: у суміші родючого шару чорноземів, темно-каштанових, каштанових ґрунтів і сіроземів у комплексах із солонцями - не більше ніж 5; у слабо- і середньосолонцюватих різновидах зональних і гідроморфних ґрунтів зон Лісостепу та Степу - до 15; на слабо- і середньосолонцюватих різновидах малогумусних південних чорноземів, бурих, каштанових ґрунтів і сіроземів, а також гідроморфних, напівгідроморфних ґрунтів Степової посушливої та Сухостепової зон - до 10;

- масова частка ґрунтових частинок менше ніж 0,1 міліметра становить від 10 до 75 відсотків (крім заплавлених, дельтових пісків і піщаних відкладів); на заплавлених, дельтових пісках і піщаних відкладах - 5-10 відсотків.

Вплив на утворення та поводження з відходами. Планове санітарне очищення території населеного пункту, на сьогодні, проводиться спеціальною організацією. Тверді побутові відходи на розрахунковий етап передбачається утилізувати на існуючому полігоні твердих побутових відходів.

Відповідно до норм ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій» обсяг утворення твердих побутових відходів та сміття з вулиць, на розрахунковий етап проекту, складе 6580 тис. т/рік (чисельність населення 18800 осіб; норма утворення твердих побутових відходів на одну особу - 350 кг/рік та додатково 10%, що враховують утворення великогабаритних, ремонтних та будівельних відходів; норма утворення сміття з вулиць - 5 кг/м²).

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються, а також для забезпечення виконання «Програми поводження з твердими побутовими відходами» (постанова Кабінету Міністрів України від 4.04.2004р. №265) передбачається поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання твердих побутових відходів, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Розрахункова кількість машин для санітарного очищення території населеного пункту: 2 сміттєвози; 2 прибиральних машини та механізми.

Першочергові заходи щодо вдосконалення та розвитку системи санітарного очищення смт Баришівка:

Розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення смт Баришівка (після затвердження даного проекту) з уточненням першочергових та перспективних заходів, спрямованих на поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів, одержання вторинної сировини та вилучення небезпечних відходів, що є у складі побутових відходів, зменшення кількості відходів, що захоронюються на полігонах твердих побутових відходів та звалищах, відповідних витрат на транспортування, поліпшення екологічного та санітарного стану не тільки території населеного пункту, а і громади в цілому.

Худобомогильники та біотермічні ями. Згідно підпункту 1.4. «Правил облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України», улаштування нових худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України забороняється з часу набуття чинності цих Правил.

В підпункті 1.1 «Правил облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України» визначено, що ці Правила поширюються на місцеві органи виконавчої влади, суб'єктів господарювання всіх форм власності, що займаються утриманням, розведенням, обігом тварин та переробкою сировини тваринного походження.

За інформацією Головного управління Держпродспоживслужби в Київській області (лист від 18.01.2024 р. № 10-2.4/420-24) та за інформацією Броварського районного управління Головного управління Держпродспоживслужби від 08.01.2024 № Вн-10-16.2/225/24 на території смт Баришівка Баришівської селищної територіальної громади Броварського району Київської області та суміжних територіях знаходиться одна біотермічна яма.

Біотермічна яма знаходиться на території Баришівської державної дільничної лікарні ветеринарної медицини Броварської районної державної лікарні ветеринарної медицини за адресою: вул. Софіївська, 32, смт Баришівка, Броварський район, Київська область.

Захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки, сказу, трихінельозу, емкару, сапу та інших особливо небезпечних хвороб тварин невстановленої етіології, не здійснювалося.

В проекті містобудівної документації надані пропозиції стосовно скорочення санітарно-захисної зони від біотермічної ями до параметрів 200 метрів, за умови локалізації впливу на навколишнє природне середовище. Разом з тим, існує необхідність виконання проекту встановлення санітарно-захисної зони та отримання висновку від відповідних служб.

Вплив на флору та фауну. На території проектування відсутні тварини та рослини, що занесені до Червоної книги України і до переліків видів, які підлягають особливій охороні. Тож будь-яких значних і незворотних змін в екосистемах території проектування в результаті будівництва та експлуатації проектних об'єктів не прогнозується.

Відповідно до частини 2 статті 39 Закону України «Про тваринний світ» під час розміщення, проектування та забудови населених пунктів, підприємств, споруд та інших об'єктів, удосконалення існуючих і впровадження нових технологічних процесів, введення в господарський обіг цілинних земель, заболочених, прибережних і зайнятих чагарниками територій, меліорації земель, здійснення лісових користувань

і лісогосподарських заходів, проведення геологорозвідувальних робіт, видобування корисних копалин, визначення місці випасання і прогону свійських тварин, розроблення туристичних маршрутів та організації місць відпочинку населення повинні передбачатися і здійснюватися заходи щодо збереження середовища існування та умов розмноження тварин, забезпечення недоторканості ділянок, що становлять особливу цінність для збереження тваринного світу.

Відповідно до частини першої та другої статті 27 Закону України «Про рослинний світ» підприємства, установи, організації та громадяни, діяльність яких пов'язана з розміщенням, проектуванням, реконструкцією, забудовою населених пунктів, підприємств, споруд та інших об'єктів, а також введенням їх в експлуатацію, повинні передбачати і здійснювати заходи щодо збереження умов місцезростання об'єктів рослинного світу.

Будівництво, введення в експлуатацію підприємств, споруд та інших об'єктів і застосування технологій, що викликають порушення стану та умов місцезростання об'єктів рослинного світу, засмічення, а також забруднення хімічними та іншими токсичними речовинами територій, зайнятих ними, забороняється.

Акустичний режим. Джерелом акустичного забруднення території населеного пункту є автомобільні дороги і головні вулиці з підвищеною інтенсивністю транспортних потоків.

Для забезпечення нормативних рівнів шуму на території житлової забудови, на ділянках існуючої забудови та вздовж проектних вулиць передбачається формування зелених насаджень в межах червоних ліній, а також при необхідності застосування шумозахисних заходів для першої лінії забудови.

Для забезпечення нормативних рівнів шуму на території житлової забудови, на ділянках існуючої забудови та вздовж проектних вулиць передбачається формування зелених насаджень в межах червоних ліній, а також при необхідності застосування шумозахисних заходів для першої лінії забудови.

Електромагнітне забруднення. Джерелами електромагнітного випромінювання на території населеного пункту є: мережі повітряних ліній електропередачі, станції стільникового та радіотелефонного зв'язку.

З метою обмеження впливу на суміжні ділянки та об'єкти Від ЛЕП напругою 10, 35, 110 кВ згідно з постановою Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р., встановлюються охоронні зони в обидві сторони відповідно 10, 15, 20 м.

Дані обмеження відносяться до постійного фактору присутності і враховуються при прийнятті проектних рішень щодо організації планувальної структури території населеного пункту.

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

Стан навколишнього природного середовища сьогодні є однією з найгостріших соціально-економічних проблем, що прямо чи опосередковано стосується кожної людини і обумовлює актуальність впровадження в області принципів та засад сталого розвитку, який задовольняє потреби сучасності, не ставлячи під загрозу здатність майбутніх поколінь задовольняти їх потреби.

Сталий розвиток українського суспільства, висока якість життя й здоров'я населення, а також національна безпека можуть бути забезпечені тільки за умови збереження природних систем і підтримки відповідної якості навколишнього природного середовища.

Київщина – одна з провідних областей України. В регіоні зосереджена велика кількість промислових підприємств, об'єктів комунального господарства, магістралей міжнародного та загальнодержавного значення. Також, Київщина - одна з областей, що найбільше постраждала від Чорнобильської катастрофи. Ці та інші причини призвели до значного погіршення стану навколишнього природного середовища.

Першочергова увага до охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки життєдіяльності населення – невід'ємна умова сталого розвитку регіону і країни в цілому. Саме тому на території області повинна здійснюватися політика, спрямована на досягнення гармонійної взаємодії суспільства і природи, на охорону, раціональне використання і відтворення природних ресурсів.

У зв'язку з цим, метою виконання СЕО проекту документа державного планування є зменшення забруднення навколишнього природного середовища, забезпечення раціонального використання та відтворення природних ресурсів області, збереження здоров'я населення.

Оцінка стану довкілля в області свідчить, що практично немає природних компонентів екосистеми, які б не зазнавали постійного негативного антропогенного впливу.

У цілому, незважаючи на те, що останніми роками спостерігається тенденція до зменшення антропогенного тиску на довкілля, рівень техногенного навантаження залишається високим, а екологічна ситуація незадовільною.

Найгострішими проблемами в області, які потребують негайного вирішення, є:

- забруднення атмосферного повітря;
- забруднення водного басейну недостатньо очищеними каналізаційними стоками, а також в результаті забруднення відходами та сміттям прибережних територій (смуг);
- негативний вплив токсичних відходів, у тому числі непридатних та заборонених до використання хімічних засобів захисту рослин.

У таблиці нижче наведено ключові потенційні екологічні проблеми і ризики.

Таблиця 4.1

Основні проблеми та ризики	Характеристика
Забруднення атмосферного повітря	Викиди забруднюючих речовин (в основному окис вуглецю, оксиди азоту та пил) стаціонарними та пересувними джерелами.
Вплив на здоров'я населення	Забруднення атмосферного повітря, переважно викидами забруднюючих речовин від автотранспорту.
Біорізноманіття	Недостатність впорядкованих рекреаційних зон за наявності неорганізованих водойм.
Стан водних ресурсів	Скид поверхневого стоку, що формується на території населеного пункту без очистки; незадовільний технічний стан дренажних систем та меліоративних каналів без заходів з реконструкції.
	Стан підземних водних горизонтів і якість питних вод, невпорядковане влаштування свердловин без дотримання зон санітарної охорони.
Поводження з ТПВ	Відсутність ефективної системи поводження з ТПВ.

Враховуючи дані, окреслені в попередніх розділах звіту про СЕО, можна зробити висновок про відсутність глобальних змін природного середовища, в результаті антропогенних дій, що ведуть до порушення структури та функціонування природних систем (ландшафтів) і призводять до негативних соціальних, економічних та інших наслідків, тобто, – екологічних проблем, у тому числі ризиків впливу на стан здоров'я населення, які стосуються документа державного планування.

РОЗДІЛ 5. ЗОБОВ'ЯЗАННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ЗАПОБІГАННЯМ НЕГАТИВНОГО ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ, ДЕРЖАВНОМУ ТА ІНШИХ РІВНЯХ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, А ТАКОЖ ШЛЯХИ ВРАХУВАННЯ ТАКИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІД ЧАС ПІДГОТОВКИ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

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

Міжнародні обов'язки Україна взяла на себе, підписавши більш ніж 50 міжнародних багатосторонніх угод, що стосуються збереження та збалансованого використання біорізноманіття, серед яких:

- Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення головним чином як середовище існування водоплавних птахів (Рамсарська конвенція, м.Рамсар, Іран, 1971 р.);
- Конвенція про біологічне різноманіття, яка була започаткована під час Всесвітньої конференції глав держав та міністрів довкілля у 1992 р. в м. Ріо-де-Жанейро (Бразилія) й ратифікована Верховною Радою України 29 листопада 1994 р.;
- Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979р);
- Угода про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (1995р.);
- Угоди про збереження кажанів в Європі (1991р.);
- Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція);
- Рамкова конвенція ООН про зміну клімату (ратифікована Україною 29 жовтня 1996р.);
- Європейська конвенція про охорону археологічної спадщини (Валлетта, 1992 р.);
- Конвенція про охорону та використання транскордонних водотоків та міжнародних озер (Гельсінкі, 1992), що є чинною в Україні з 1 липня 1999 р. та інші.

Серед основних завдань містобудівної документації у сфері охорони довкілля є:

- виявлення та уточнення територіальних ресурсів для всіх видів функціонального використання території;
- визначення всіх планувальних обмежень використання території згідно з державними будівельними та санітарно-гігієнічними нормами;
- створення належних умов охорони та використання об'єктів культурної спадщини, інших об'єктів, що підлягають охороні відповідно до законодавства;
- визначення напрямів подальшої діяльності щодо охорони та поліпшення стану навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки;
- організація комплексного благоустрою та озеленення.

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

Відповідно до Стокгольмської конвенції про стійкі органічні забруднювачі стосовно усунення використання поліхлорованих дифенілів в обладнанні (тобто

трансформаторах, конденсаторах або інших приймачах, що містять рідкі речовини) до 2025 року суб'єкт реалізації запланованої діяльності зобов'язується докладати активних зусиль стосовно виявлення, маркування й припинення експлуатації обладнання, що містить поліхлоровані дифеніли в концентрації більше 10 відсотків і в обсязі більше 5 літрів. В інших випадках необхідно:

- використовувати ПХБ (поліхлоровані біфенілами) тільки в непошкодженому й герметичному обладнанні й тільки в тих місцях, де ризик викиду в навколишнє природне середовище може бути зведений до мінімуму, а наслідки такого викиду можуть бути швидко усунені;

- використовувати ПХБ тільки в непошкодженому й герметичному обладнанні й тільки в тих місцях, де ризик викиду в навколишнє природне середовище може бути зведений до мінімуму, а наслідки такого викиду можуть бути швидко усунені;

- забезпечувати, щоб обладнання, в якому містяться ПХБ, не експортувалося й не імпортувалося для будь-яких інших цілей, крім цілей екологічно безпечного видалення відходів;

- докладати активних зусиль, спрямованих на забезпечення екологічно безпечного видалення рідин, що утримують поліхлоровані дифеніли, і забрудненого поліхлорованими дифенілами обладнання при концентрації поліхлорованих дифенілів вище 0,005%, у максимально стислі строки, але не пізніше 2028 року, за умови можливого перегляду строків Конференцією Сторін.

Згідно Плану заходів з виконання Стокгольмської Конвенції про стійкі органічні забруднювачі (розпорядження Кабінету Міністрів України від 25 липня 2012 р. № 589-р.) передбачено очищення трансформаторів від поліхлорованих дифенілів та застосування відповідних технологій виконання всього комплексу робіт із знешкодження трансформаторів, в яких виявлено поліхлоровані дифеніли, транспортування вилучених поліхлорованих дифенілів до місця їх знищення.

Стосовно дотримання міжнародних зобов'язань по іншим напрямкам співробітництва, таким як зміна клімату, охорона озонового шару, поводження з відходами та іншим, слід зазначити, що вони не мають прямого відношення до головних цілей та завдань проекту ДДП, що є містобудівною документацією місцевого рівня.

Дотримання вище перелічених зобов'язань може бути реалізоване в сфері науково-технічних розробок, вибору технічно-конструкторських рішень при проектуванні певних об'єктів та споруд, видання певних нормативно-правових актів та державних стандартів в різних галузях господарської діяльності. Проте слід зазначити, що більшість заходів, визначених містобудівною документацією в частині розвитку систем комунальної інфраструктури, поводження з відходами, пропонують впровадження сучасних «дружніх» до оточуючого середовища технологій, що відповідає загальносвітовим принципам охорони довкілля та сприяє дотриманню міжнародних зобов'язань в даній сфері.

Рішення проекту «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» розроблено згідно Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

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

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

2) виконання ряду заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для життя і здоров'я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони навколишнього природного середовища;

3) планова діяльність не передбачає суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу;

4) проектне спрямування на збереження просторової та видової різноманітності і цілісності природних об'єктів і комплексів;

5) узгодження екологічних, економічних та соціальних інтересів суспільства на основі поєднання міждисциплінарних знань екологічних, соціальних, природничих і технічних наук та прогнозування стану навколишнього природного середовища в рамках проведення процедури стратегічної екологічної оцінки проекту генерального плану було обґрунтовано;

6) у звіті СЕО надання інформації щодо обґрунтованого нормування впливу проектних рішень на навколишнє природне середовище;

7) оцінка ступеню антропогенної змінності територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну ситуацію;

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

9) використання отриманих висновків моніторингу та комплексу охоронних заходів об'єкту для виконання можливостей факторів позитивного впливу на охорону довкілля.

При розробленні містобудівної документації було прийнято ряд зобов'язань:

- гарантування екологічно безпечного середовища для життя, праці та здоров'я населення;

- пріоритетність вимог екологічної безпеки, обов'язковість додержання екологічних стандартів, нормативно встановлених рівнів акустичного, електромагнітного, радіаційного та ін. шкідливого фізичного впливу на навколишнє природне середовище, нормативів та лімітів використання природних ресурсів при здійсненні господарської діяльності;

- забезпечення контролю впливу господарської та іншої діяльності на навколишнє природне середовище шляхом здійснення планово-регулярного моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення;

- вирішення питань охорони навколишнього природного середовища та використання природних ресурсів з урахуванням ступеня антропогенної змінності територій, сукупної дії факторів, що негативно впливають на екологічну обстановку;

- компенсація шкоди, заподіяної порушенням законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища.

Зобов'язаннями, сформованими на державному рівні, у сфері охорони довкілля є дотримання:

- санітарно-захисних зон, в тому числі і санітарних розривів, від об'єктів, які є джерелами викидів/скидів забруднюючих речовин та охоронних зон від інженерних мереж та споруд;

- додатково варто зауважити, що на подальших стадіях проектування (стадія «Робочий проект») відповідно до вимог статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» необхідно визначити доцільність здійснення оцінки впливу на довкілля у процесі прийняття рішень про впровадження планової діяльності, що визначена частиною другою та третьою статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» обов'язково до прийняття рішення про провадження діяльності відповідно

до переліку категорій планової діяльності, що підлягають проведенню процедури ОВД;

- на подальших стадіях проектування (стадія «Робочий проект») необхідно визначити доцільність розроблення розділу «Оцінка впливу на навколишнє середовище» у відповідності з діючими нормативами, правилами, інструкціями та державними стандартами, в тому числі згідно з вимогами ДБН А.2.2-3-2014 «Склад та зміст проектної документації на будівництво», ДБН А.2.2-1:2021 «Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС)», ЗУ «Про охорону навколишнього природного середовища».

Реалізації цілей у сфері енергоефективності, отримання енергії з відновлюваних джерел, та скороченні викидів забруднюючих речовин від опалювальних установок можлива при виборі конструкторсько-технологічних рішень на етапі робочого проектування окремих споруд систем тепло-енергопостачання, що забезпечується в процесі розроблення оцінки впливу на довкілля об'єкту, що проектується. Скорочення викидів від автотранспорту також може бути досягнуто в результаті будівництва та ремонту головних та житлових вулиць.

У сфері водних ресурсів, будівництва водопровідних мереж і каналізаційних систем цілі визначені у декількох цільових програмах, з визначенням конкретних заходів будівництва інженерних споруд та мереж, які передбачаються до реалізації у короткостроковій перспективі та повністю враховуються проектом містобудівної документації. Підвищення якості поверхневих вод може бути досягнуто також шляхом влаштування мережі дощової каналізації та будівництва локальних очисних споруд у місцях випуску стоку; створення та озеленення прибережних захисних смуг для всіх водних об'єктів. Також передбачаються заходи щодо інженерної підготовки та захисту території від несприятливих природних процесів, як на ділянках існуючої забудови, так і на ділянках перспективного містобудівного освоєння.

Реконструкція меліоративних систем, комплекс гідротехнічних заходів, рекультивация порушених ділянок з ландшафтним упорядкуванням території дозволять в певній мірі реалізувати політику щодо ренатуралізації природних ландшафтів, ліквідації потенційних пожежонебезпечних осередків, покращити санітарно-гігієнічні умови території.

У сфері біорізноманіття проектом передбачається створення зелених насаджень загального користування, а також зелених насаджень обмеженого користування та спеціального призначення. В сфері охорони здоров'я та соціально-економічного розвитку рішення даної містобудівної документації в достатній мірі враховують цілі, визначені на регіональному рівні, шляхом виділення ділянок певного функціонального використання та необхідної площі для розміщення закладів охорони здоров'я та соціального захисту, фізкультурно-оздоровчих та спортивних споруд, установ культури та мистецтва, підприємств торгівлі, громадського харчування і побутового обслуговування та інших установ та організацій обслуговування.

Таким чином, аналіз цілей відповідних державних програм розвитку, змісту та проектних рішень з просторового розвитку території населеного пункту, свідчить про те, що цілі та заходи, визначені проектом генерального плану, загалом відповідають регіональним та місцевим екологічним цілям.

Таблиця 5.2

Відповідність планувальних рішень проекту ДДП зобов'язанням у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язаними із запобіганням негативного впливу на здоров'я населення, що встановлені на міжнародному рівні

Назва документу	Окремі цілі документу	Заходи та завдання, представлені в проекті ДДП	Ступінь відповідності: (+) повне (+/-) часткове
<p align="center">Директива №2003/4/ЄС про доступ громадськості до екологічної інформації та про скасування Директиви № 90/313/ЄС</p>	<p>Гарантування доступу до інформації щодо Навколишнього природного середовища для досягнення якомога ширшого систематичного надання та розповсюдження для громадськості інформації щодо стану компонентів Навколишнього природного середовища.</p>	<p>Інформування громадськості щодо процедури участі в процесі прийняття проектних рішень, що стосуються навколишнього середовища шляхом оприлюднення на офіційному сайті замовника, Єдиному реєстрі стратегічної екологічної оцінки.</p>	<p align="center">+</p>
<p align="center">Директива № 2008/50/ЄС про якість атмосферного повітря та чистіше повітря для Європи</p>	<p>Визначення і встановлення заходів для захисту якості атмосферного повітря з метою уникнення, попередження чи зменшення шкідливих впливів на здоров'я людини та довкілля.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ідентифікація та встановлення джерел викидів та нормативних СЗЗ; - розробка заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків проекту ДДП. 	<p align="center">+/-</p>
<p>Рамкова директива № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008р. «Про відходи та скасування деяких Директив»</p>	<p align="center">Запровадження роздільного збирання відходів.</p>	<p>Запровадження роздільного збирання відходів.</p>	<p align="center">+</p>
<p>«Трансформація нашого світу: Порядок денний сталого розвитку на 2030 рік» Резолюція ООН 70/1 від 25 вересня 2015 р.</p>	<p>Боротьба зі зміною клімату: вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі змінами клімату та його наслідками.</p>	<p>Розробка заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків проекту ДДП: заходи з адаптації до змін клімату.</p>	<p align="center">+/-</p>

РОЗДІЛ 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

Оцінка потенційних впливів на навколишнє середовище та людей встановила, що окрім вигод, проект може мати певний негативний вплив на довкілля у разі відсутності належного контролю за таким впливом.

Згідно «Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування» затверджених Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України № 296 від 10.08.2018, зі змінами, затвердженими Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України № 465 від 29.12.2018, №260 від 18.07.2019) наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – будь-які ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту (включаючи техногенного), природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

За походженням екологічний вплив може бути первинним, тобто безпосередньо пов'язаним з впливом проекту на екосистему (забруднення атмосфери при будівництві та експлуатації продуктами згорання природного газу) і вторинним, що є наслідком первинних змін в екосистемі (можливе збільшення бронхолегеневих захворювань серед населення).

Вторинні наслідки – вигоди, які полягають у широкому залученні громадськості до прийняття рішень та встановлення прозорих процедур їх прийняття. Стратегічна екологічна оцінка, як інструмент залучення громадянського суспільства до прийняття рішення.

Кумулятивні наслідки – розвиток негативних процесів через нагромадження в організмах людей, тварин, рослин отрути різних речовин внаслідок тривалого їх використання. Ймовірність того, що реалізація генерального плану призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності будуть мати значний сумарний негативний вплив на довкілля, – є незначною. Для стовідсоткового виявлення кумулятивних наслідків необхідно проводити постійний контроль за якістю ґрунту, харчових продуктів місцевого виробництва, питної води тощо.

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

Коротко- та середньострокові наслідки (1, 3-5, 10-15 років) - при реалізації рішень проекту ДДП передбачається поетапне будівництво різних об'єктів комунальних, соціальної, інженерної промисловості. При цьому на кожному етапі в процесі будівництва та подальшої експлуатації проектних об'єктів будуть виникати негативні наслідки у вигляді утворення відходів, емісії шкідливих викидів тощо. Можливо, потрібно буде проводити видалення зелених насаджень, зняття і складування поверхневого шару ґрунту. Проте всі ці впливи відносяться до тимчасових і не стануть причиною суттєвого довгострокового погіршення екологічної рівноваги екосистем населеного пункту. Коротко- та середньострокові наслідки наразі відсутні.

До довгострокових наслідків (50-100 років) відносяться впливи постійного характеру – викиди і скиди, шум, утворення відходів в процесі експлуатації об'єктів.

Постійні наслідки для довкілля: викиди в атмосферу пилу та продуктів згорання природного газу, викидів від автотранспорту. Значного негативного впливу під час планованої діяльності на довкілля та здоров'я населення не передбачається.

Непостійними довгостроковими впливами є роботи, пов'язані з реконструкцією об'єктів, консервацією, припиненням їх існування, перепрофілюванням, заміною обладнання та устаткування, модернізацією тощо.

Ймовірність того, що реалізація проекту генерального плану 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 оцінки факторів ризику кумулятивного впливу надані в таблиці нижче.

Оцінка факторів ризику для довкілля

Фактори впливу	Фактор потенційного кумулятивного впливу	Пропоновані заходи зменшення впливу
Найбільша інтенсивність руху відмічається по головним вулицям	Викиди забруднюючих речовин від автотранспорту	Озеленення населеного пункту
Виробничі підприємства	Збільшення обсягів господарсько-побутових та поверхневих стічних стоків	Використання ефективних сучасних технічних засобів і технологій для утримання своєї території в належному стані, здійснення заходів щодо запобігання забрудненню водних об'єктів стічними (дошовими, сніговими) водами, що відводяться з неї
Територія житлової та садибної забудови	Збільшення обсягів твердих побутових відходів	Здійснення роздільного збору твердих побутових відходів

Таким чином, реалізація проекту генерального плану не має супроводжуватися появою нових значних негативних наслідків для довкілля. Разом з тим, містобудівна документація відіграватиме значну роль у розвитку населеного пункту та є важливим чинником економічного зростання, створення нових робочих місць, структурної перебудови та зміцнення економіки місцевої громади.

Позитивні наслідки:

Запропоновані рекомендації та передбачені заходи мають потенціал для позитивного впливу на якість повітря, а саме: перегляд проектних рішень зі зміною функціонального використання території комерційного (виробничого) призначення на ділянки розміщення об'єктів громадської забудови, що мають менше містобудівне навантаження (щільність забудови, кількість автотранспортних засобів), з метою зменшення антропогенного навантаження на природні комплекси.

Ці заходи (за умови їх реалізації) призведуть до зменшення впливу шуму та забруднення повітря від транспортних засобів. Впровадження сучасних конструктивно-технологічних рішень для централізованих та децентралізованих

систем опалення, дозволить забезпечити регулювання викидів від систем тепlopостачання.

При реалізації рішень стосовно повного охоплення території населеного пункту мережами водопостачання та господарсько-побутової каналізації очікується позитивний вплив на гідрогеологічне середовище. Одночасно вдосконалення системи водопостачання дозволить розширити доступ населення до джерел якісної води, що в майбутньому призведе до покращення стану здоров'я. Окрім цього, дане рішення дозволить розширити доступ підприємств різної галузевої спрямованості до системи каналізації, що в майбутньому також призведе до покращення здоров'я населення. Внаслідок перспективного будівництва мереж дощової каналізації з локальними очисними спорудами, очікується зменшення потрапляння забруднюючих речовин у поверхневі водойми із загальним поверхневим стоком, що формується на території сельбищної зони.

Дане питання потребує пріоритетної уваги та першочергової реалізації з метою своєчасного забезпечення водопостачання фонду житлово-громадської забудови, передбаченого до будівництва, оскільки питання забезпечення водопостачання є одним із головних в забезпеченні санітарно-гігієнічних умов проживання та охорони здоров'я населення. На ділянках містобудівного освоєння, які, частково, є землями сільськогосподарського призначення – ліквідація смітників та ділянок вторинного заболочування та підтоплення шляхом виконання заходів з інженерної підготовки та захисту території; організація зон відпочинку з пішохідними та велодоріжками. Окрім цього, забезпечення населення житлом та об'єктами громадського призначення; створення зелених зон, організація зон відпочинку з дитячими майданчиками, пішохідними та велодоріжками, що дозволить підвищити якість відпочинку та дозвілля, що матиме позитивний вплив на здоров'я населення.

Проектні рішення також передбачають створення зелених насаджень загального користування та організацію зелених насаджень спеціального користування. Розширення зелених зон, створення рекреаційних зон та облаштування водних об'єктів з організацією місць відпочинку покращить стан зелених зон і ландшафтів та умови проживання населення.

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

Даним генеральним планом визначений подальший просторово-територіальний розвиток населеного пункту. Для цього у проекті передбачається: удосконалення системи обслуговування; інженерна підготовка і благоустрій території; заходи щодо охорони навколишнього середовища.

Рішеннями генерального плану передбачено територіальний розвиток населеного пункту в існуючій межі, територія населеного пункту становить 1426,35 га.

У проекті визначено розвиток сільбищних територій. Формування перспективних кварталів житлової садибної забудови на площі біля 125,00 га з врахуванням протипожежних вимог у відповідності до Розділу 15 ДБН Б. 2.2 12:2019 «Планування та забудова територій». Перспективні квартали садибної житлової забудови сформовані регулярною архітектурно-планувальною структурою з об'єктами громадського обслуговування.

Разом з тим, на розрахунковий етап надані пропозиції щодо розвитку багатоквартирної житлової забудови. Визначені перспективні території (17,70 га) під будівництво багатоквартирних житлових будинків. На розрахунковий етап в цілому – 61,90 га. Також надані пропозиції щодо уточнення проектних рішень на наступних стадіях проектування за умови розроблення детального плану.

Запроектована перспективна громадська забудова на площі 36,15 га, представлена наступними об'єктами: заклад дошкільної освіти, заклад позашкільної освіти, заклади торгівлі, підприємства громадського харчування, підприємствами побутового обслуговування, відділення банківських установ (вбудовані), опорний пункт охорони порядку (вбудований). На розрахунковий етап територія громадської забудови буде становити 87,50 га.

Проектні виробничі території запроектовані у північній, західній та південній частинах населеного пункту поряд з існуючими виробничими зонами, територіями та об'єктами. Передбачено розміщення промислових підприємств та складських територій IV та V класу шкідливості (згідно санітарної класифікації) з дотриманням нормативних параметрів санітарно-захисних зон у відповідності до ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

На проектній виробничій території існує можливість розміщення виробництв з обробки деревини, підприємств будівельної промисловості, текстильні виробництва та виробництва легкої промисловості, підприємств з обробки харчових продуктів та смакових речовин. Проектна виробнича територія складає 185,90 га. На розрахунковий етап територія виробничої забудови буде становити 254,00 га.

Щодо існуючих виробничих підприємств доцільно впровадження комплексу організаційних та технологічних заходів щодо покращення стану природного навколишнього середовища: інвентаризація всіх джерел викидів, розширення мережі пунктів контролю і моніторингу атмосферного повітря та довкілля в цілому; розроблення планів природоохоронних заходів та визначення лімітів на природокористування, які обмежують небезпечний вплив технологічних викидів виробництв на довкілля.

Проектними рішеннями надані пропозиції щодо можливості встановлення санітарно-захисної зони від існуючих виробничих підприємств та фермерських господарств за умови реструктуризації та розробки спеціалізованого проекту щодо

встановлення (скорочення) СЗЗ у відповідності до чинного законодавства для зменшення негативного впливу на середовища для проживання населення.

При розміщенні проектних виробничих територій було враховано переважаючі напрямки вітрів. Відносно до сельбищної території, перспективні промислові підприємства необхідно розміщувати з підвітряного боку щодо вітрів пануючого напрямку і відокремлювати їх санітарно-захисними зонами.

На розрахунковий етап території інженерної інфраструктури - 23,00 га. У південній частині населеного пункту заплановано розміщення сонячних електростанцій, що є екологічним альтернативним методом виробництва електроенергії.

Згідно статті 24 п. 2 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», зміна функціонального призначення території не тягне за собою припинення права власності або права користування земельними ділянками, які були передані (надані) у власність чи користування до встановлення нового функціонального призначення території.

Проектом передбачені території розроблення детальних планів території з метою формування принципів планувальної організації забудови з дотриманням протипожежних вимог, визначення планувальних обмежень використання території відповідно до державних будівельних нормам, просторової композиції, планувальної структури, параметрів забудови.

У західній частині населеного пункту наявне діюче кладовище традиційного поховання. Разом з тим, у центральній, та південній частинах населеного пункту розташовані закриті кладовища.

В межах СЗЗ від кладовищ знаходиться житлова та громадська забудова. Кладовища, що знаходяться в оточенні житлової забудови, після остаточного заповнення їх площ, мають бути закриті органами місцевого самоврядування, з заборонаю послідуячого їх повторного використання (проведення підхоронення на місці існуючих поховань) з метою скорочення СЗЗ до 50 м після закінчення кладовищного періоду.

Частина територій житлової забудови потрапляють у санітарно-захисну зону від кладовищ у зв'язку з цим, існує можливість будівництва після закінчення кладовищного періоду або за умови розроблення проекту скорочення санітарно-захисної зони та отримання висновку від відповідних служб.

На розрахунковий етап потреба в територіях під кладовище традиційного поховання смт Баришівка становить 4,512 га (виходячи з нормативного розрахунку - 0,24 га на 1 тис. мешканців згідно Додатку Е.4 ДБН Б. 2.2 12:2019 «Планування та забудова територій»). Рішеннями генерального плану передбачено території під проектне кладовище – 9,86 га, для покриття нормативної потреби та з визначенням резервних територій у західній частині населеного пункту.

Враховуючи природний потенціал території населеного пункту для покриття дефіциту в зелених насадженнях загального користування, проектом пропонується організація нових зелених насаджень загального користування.

Згідно ДБН Б. 2.2 12:2019 «Планування та забудова територій» (п. 8, табл. 8.1) потреба в зелених насадженнях загального користування для населення смт Баришівка, виходячи з розрахункової чисельності населення 18800 осіб, складає 16,92 га (при нормативі 9 м²/люд.)

На час розроблення генерального плану, згідно вихідних даних, зелені насадження загального користування у населеному пункті представлені скверами та парком.

Таблиця 7.1

Характеристика існуючих зелених насаджень загального користування

<i>Найменування</i>	<i>Територія розташування</i>	<i>Територія, га</i>
Сквер	В районі вул. Центральна	0,30
Сквер	В районі вул. Київський шлях	0,67
Парк	В районі вул. Паркова	7,83

Проектними рішеннями містобудівної документації надано пропозиції щодо впорядкування, і реконструкції існуючого парку в центральній частині населеного пункту, санації зелених насаджень загального користування.

Для покриття дефіциту в зелених насадженнях загального користування та організації сприятливого природного середовища для проживання населення, проектом пропонується організація нових зелених насаджень загального користування.

Вздовж р. Трубіж, у східній частині населеного пункту, передбачено влаштування ландшафтно-рекреаційної зони, яка складається з двох парків загальною площею 11,05 га, з можливістю розміщення малих архітектурних форм. Разом з тим, запроектована система пішохідних доріжок (зав'язків) з врахування дисперсії пішоходів, навантаження на ландшафт та рельєфу території.

Таблиця 7.1

Характеристика існуючих зелених насаджень загального користування

<i>Найменування</i>	<i>Територія розташування</i>	<i>Територія, га</i>
Сквер	В районі вул.	0,25
Сквер	В районі вул. Селищанська	0,40
Парк	В районі вул. Проектна 5	4,50
Парк	В районі вул. Проектна 5	6,55

На наступних стадіях проектування, при розробленні детальних планів території щодо розміщення багатоквартирної житлової забудови, необхідно враховувати нормативну потребу зелених насаджень в житлових районах – 6 м²/особу.

Також, проектом передбачена організація зелених насаджень спеціального користування. Озеленені території спеціального призначення не нормуються; їх організація згідно з проектом передбачає:

- створення озелених санітарно-захисних зон навколо промислових підприємств, складів та об'єктів інженерної інфраструктури.
- формування захисних насаджень в зонах акустичного дискомфорту, озеленення вулиць;
- озеленення навколо ставків; озеленення прибережних захисних смуг.

У відповідності до вимог державних будівельних норм доцільно виконувати впорядкування та благоустрій озелених територій спеціального призначення.

Генеральним планом передбачається розвиток централізованої системи водовідведення. Для розвитку мережі каналізування населеного пункту проектними рішеннями передбачено влаштування перспективних самопливних та напірних мереж та додаткових каналізаційних насосних станцій.

На перспективу передбачається реконструкція існуючих очисних споруд населеного пункту.

Сумарна розрахункова максимальна добова кількість стічних вод на розрахунковий етап становитиме 4550,79 м³/добу.

Генеральним планом передбачається охоплення усіх проектних та існуючих (де є технічна можливість) територій населеного пункту централізованим каналізуванням. Схема каналізації, відповідно до топографічних умов території населеного пункту, передбачається наступна: стічні води від існуючої та проектної забудови населеного пункту, системою самопливних та напірних колекторів будуть відводитись на каналізаційні очисні споруди.

Остаточні рішення щодо місць трасування самопливних каналізаційних колекторів, розташування каналізаційних очисних споруд, гідравлічні розрахунки самопливних мереж з визначенням їх діаметрів, пропонується уточнити (виконати) на подальших стадіях проектування (стадії «Проект» і «Робоча документація»).

З метою охорони і оздоровлення навколишнього середовища та для забезпечення екологічної стійкості території до техногенного навантаження у проекті рекомендовано виконати ряд планувальних і технічних заходів. Намічений комплекс заходів повинен реалізовуватись через дію Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та Законів щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території, місцевого самоуправління з урахуванням заходів визначених місцевими та регіональними програмами санітарно-гігієнічного та природоохоронного спрямування.

На основі аналізу конкретної екологічної ситуації, в тому числі з урахуванням рекомендацій обласних управлінь та органів місцевого самоврядування, в генеральному плані (на період його реалізації) пропонується еколого-містобудівні заходи подальшого розвитку та раціонального використання території населеного пункту, зокрема комплекс інженерно-технічних та планувальних заходів, спрямованих на оздоровлення усіх екосистем населеного пункту та умов проживання в ньому:

- територіально-планувальна організація населеного пункту з урахуванням усіх планувальних обмежень як зон регулювання та обмеження забудови (дійсних на даному етапі);

- екологічно зорієнтована трансформація об'єктів промислово комплексу (перепрофілізація, ліквідація тощо), забезпечення їх екологічної реабілітації шляхом планувального та санітарно-гігієнічного облаштування їх територій (в тому числі санітарно-захисних зон);

- винесення за межі населеного пункту та житлової забудови з урахуванням їх зони впливу екологічно шкідливих об'єктів, виходячи із еколого-містобудівних потреб;

- організація санітарно-захисних зон діючих виробничих, комунальних, транспортних об'єктів (відповідно попередньо розроблених проектів), оздоровлення, благоустрій та озеленення їх територій в межах промвузлів, в тому числі за рахунок звільнених (в результаті закриття, передислокації чи перепрофілізації виробництва) на проммайданчиках територій;

- розроблення санітарних паспортів всіх шкідливих в екологічному відношенні об'єктів, технічних проектів благоустрою та озеленення їх СЗЗ;

- зниження рівня шуму за допомогою смуг зелених насаджень, екрануючих перешкод та відбиття звуку від огорожувальних конструкцій будівель.

- впровадження екологоорієнтованих, ресурсо- та енергозберігаючих сучасних технологічних процесів на основних підприємствах-забруднювачах повітря відповідно до вище зазначених програм;

- впровадження комплексу організаційних заходів щодо покращення стану повітряного басейну населеного пункту: інвентаризація всіх джерел викидів, розширення мережі пунктів контролю і моніторингу атмосферного повітря та довкілля в цілому; розроблення планів природоохоронних заходів та визначення лімітів на природокористування, які обмежують небезпечний вплив технологічних викидів виробництв на довкілля, особливо при несприятливих погодних умовах, забезпечення контролю за нештатними ситуаціями;

- вдосконалення і подальший розвиток транспортної мережі та інфраструктури з мінімізацією екологічних впливів на довкілля, покращення акустичної обстановки в населеного пункту:

- розвиток магістральної вуличної мережі і підвищення її пропускної спроможності; будівництво нових та реконструкція існуючих вулиць, будівництво транспортних розв'язок;

- повне забезпечення оптимальних функціональних зв'язків між існуючими та новими житловими районами, зонами рекреації, громадським центром населеного пункту та промисловими зонами;

- покращення транспортного обслуговування: організація додаткових стоянок великовантажного транспорту, додаткової інфраструктури для обслуговування автотранспорту (АЗС, СТО), розвиток електротранспорту та суперчарджерів на АЗС; організація місць зберігання приватного транспорту та повне забезпечення місцями постійного паркування; організація мережі автостоянок тимчасового зберігання автотранспорту в необхідних місцях; будівництво малоповерхових та наземно-підземних гаражів;

- удосконалення системи контролю за експлуатацією автотранспорту;

- озеленення та планувальна організація придорожніх територій, дотримання зон обмеження забудови та захист існуючих житлових територій в місцях несприятливого впливу шуму та загазованості;

- подальший розвиток та удосконалення систем водопостачання суперчарджерів шляхом:

- технічна модернізація виробничої бази та усіх елементів централізованої системи водопостачання (до розрахункових потреб) з реконструкцією/капітальним ремонтом існуючих водопровідних мереж;

- запровадження сучасної автоматизованої системи управління водогосподарським комплексом;

- удосконалення системи подачі та розподілу води по території населеного пункту будівництвом нових та перекладкою або відновленням сучасними методами амортизованих водоводів і мережі, реконструкцією головних споруд, насосних станцій тощо;

- повне обладнання житлового фонду ефективними системами водопостачання та якісною питною водою;

- екологізація водогосподарського комплексу та впровадження заходів водоохоронного значення: запровадження на підприємствах сучасних водозберігаючих технологій зі скороченням питомих витрат води на одиницю продукції, модернізація діючих та будівництво нових систем оборотного і повторного водопостачання, розроблення і здійснення кожним підприємством водозберігаючих і водоохоронних заходів, удосконалення систем лімітування і моніторингу витрат і якості води;

- обладнання житлового фонду водомірними пристроями і регуляторами тиску, ліквідація втрат та непродуктивних витрат води, заборона використання питних вод

для технічних потреб тощо; планувальна організація та дотримання режиму зон санітарної охорони поверхневих дніпровських водозаборів у відповідності з Водним Кодексом України (ст. 93), дотримання жорсткого режиму експлуатації та технічного стану нафто- та газопроводів, особливо в межах II ЗСО питного водозабору;

- подальший розвиток та удосконалення системи водовідведення населеного пункту: поступове забезпечення централізованою каналізацією всієї забудови населеного пункту з охопленням ділянок нової забудови; реконструкція каналізаційних очисних споруд з впровадженням новітніх технологій очищення стічних вод та термомеханічною обробкою осадів у закритих приміщеннях; розширення і модернізація існуючої мережі та установок системи централізованої каналізації на всій території населеного пункту;

- запровадження сучасних методів глибокого очищення каналізаційних і промислових стоків з метою отримання якісних технічних вод, в т.ч. придатних для зрошення; налагодження системи моніторингу якості виробничих стоків перед скиданням у каналізацію; будівництво мереж дощової каналізації, додаткових випусків стічних вод та ОС зливостоків; модернізація виробничої бази та запровадження автоматизованої системи управління водопровідно-каналізаційним господарством тощо;

- розвиток та вдосконалення системи санітарного очищення території: можливе будівництво підприємства промислової переробки твердих побутових відходів, можливе будівництво сміттесортувальної станції, вирішення проблеми збирання побутових відходів з обладнанням всіх майданчиків для збору сміття у відповідності з існуючими санітарними правилами та запровадженням системи роздільного збирання сміття, сортування та утилізації, ліквідація/рекультивация несанкціонованих звалищ та запобігання їх утворенню на території населеного пункту; реконструкція існуючого полігону;

- ТПВ з розширенням площі (після розробленого та затвердження проекту) та облаштуванням сортувальної лінії на полігоні; облаштування додаткових пунктів приймання вторинної сировини; створення системи збирання і перероблення великогабаритних відходів та відходів будівельно-ремонтних робіт;

- заборона традиційного підхоронення в межах кладовищ, що вичерпали свій територіальний ресурс;

- впровадження безвідходних технологій виробництва та нових технологій по переробці відходів на промислових підприємствах; налагодження попередньої локальної і, по можливості, диференційованої утилізації та переробки промислових відходів на підприємствах з поступовою переробкою відходів шламонакопичувача та існуючих відвалів;

- проведення комплексу заходів з інженерної підготовки та гідротехнічного захисту території, зокрема: захист від затоплення та підтоплення, протиерозійні заходи, берегоукріплення; влаштування набережних, захист їх від затоплення; благоустрій існуючих зон відпочинку та створення пляжних зон; рекультивация порушених територій з метою подальшого використання їх для господарських потреб населеного пункту (зони відпочинку, зелені зони, комунально-складські зони тощо); упередження протипросадних заходів; розчистка водотоків та водойм з метою ліквідації штучних перепон для поверхневого стоку, їх санітарно-гігієнічного оздоровлення; оздоровлення заболочених територій;

- раціональна організація та очищення поверхневого стоку з існуючої та проектною територією населеного пункту (з урахуванням інженерно-геологічних факторів) шляхом будівництва (ремонт, реконструкція) мережі зливової каналізації

по всій території населеного пункту (в першу чергу - на промислових площадках), будівництва очисних споруд та випусків очищених стоків з застосуванням сучасних досконалих методів їх очищення;

- подальший розвиток та покращення системи теплопостачання населеного пункту, спрямований на покращення екологічного стану довкілля, економії паливно-енергетичних ресурсів, підвищення коефіцієнту ефективності їх використання шляхом: модернізації котелень, оновлення тепломереж, використання альтернативних джерел теплопостачання - теплових установок сучасного типу з використанням систем утилізації тепла (КОС, ґрунти, водойми), застосування ТНУ з когенераційними установками, геліосистемами (при їх техніко-економічному обґрунтуванні);

- подальший розвиток ефективної і безпечної системи газопостачання населеного пункту шляхом розбудови системи розподільчих газопроводів низького тиску, модернізації газорозподільних мереж та обладнання, застосування енергозберігаючих технологій та скорочення об'ємів газоспоживання, економії природного газу, споживання інших видів палива – біогазу, відходів сировини тощо;

- подальший розвиток системи електропостачання (з забезпеченням енергоресурсом ділянок нової забудови) шляхом: реконструкції та розширення електричних мереж, заміни зношеного і морально застарілого обладнання, впровадження енергозберігаючих технологій і обладнання, будівництва нових джерел енергопостачання (ПС, ЛЕП, СЕС, розподільчих мереж та устаткування); забезпечення екологічного режиму середовища з влаштування технічних та охоронних зон цих об'єктів;

- планувальна організація та озеленення прибережних захисних смуг водосховища, річки та водойм, благоустрій берегів та дотримання водоохоронного режиму прибережних зон (згідно з проектами землеустрою, відповідно ВКУ ст. 88, 89 та рішеннями генплану) - винесення виробничих об'єктів, організація паркових зон тощо;

благоустрій та обладнання місць відпочинку відповідно вимогам санітарних норм; планувально-організаційне облаштування рекреаційних територій, пляжів, в тому числі організація оздоровчої пляжної зони згідно існуючих природоохоронних та санітарно-гігієнічних вимог;

- реконструкція існуючих парків, розширення їх територій як зелених зон загального користування; розширення мережі та благоустрій зелених насаджень загального користування за рахунок створення нових паркових та рекреаційних зон; розширення мережі насаджень санітарно-гігієнічного призначення (захист від шуму, загазованості, запиленості житлових територій) за рахунок створення зелених насаджень вздовж вулиць, озеленення санітарно-захисних зон, піщаних земель, тощо; забезпечення новостворених площ зелених насаджень гумусним ресурсом та своєчасним поливом;

- оздоровлення електромагнітного фону населеного пункту шляхом: інвентаризації джерел неіонізуючого випромінювання з визначенням меж санітарних зон та зон обмеження забудови, припинення експлуатації об'єктів, які не мають санітарних паспортів;

- комплексний санітарний благоустрій приватного сектору (повне забезпечення централізованим водопостачанням, каналізуванням, саночисткою, асфальтування доріг тощо).

Важливим фактором для збереження навколишнього природного середовища та розробки схеми функціонально-планувальної організації території, є планувальні

обмеження, які в межах території проектування представлені системою факторів інженерно-геологічного, санітарно-гігієнічного та природоохоронного характеру, що в певній мірі регламентують або обмежують забудову території.

В структурі планувальних обмежень враховані нормативні санітарно-захисні зони та санітарні відстані до житлової та громадської забудови від регламентованих в екологічному відношенні господарських об'єктів, існуючих та перспективних, які регламентуються відповідно існуючого природоохоронного та містобудівного законодавства.

Таблиця 7.1

Нормативні СЗЗ основних діючих виробництв та інших об'єктів

Об'єкти	Нормативна СЗЗ, (м)	Документ
Промислові та сільськогосподарські підприємства		
Підприємства V класу шкідливості (санітарної класифікації)	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємства IV класу шкідливості (санітарної класифікації)	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення шкіряних виробів	300	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Металообробне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Деревообробне підприємство	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство харчової промисловості	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Меблева фабрика	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виробництва будівельних матеріалів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення бетону	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення виробів із пластичних мас	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Підприємство з виготовлення косметичних засобів	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)

Поліграфічне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Елеватор	100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Сільськогосподарське підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 5)
Склади, об'єкти транспортної інфраструктури		
Логістичний комплекс	50-100	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Автотранспортне підприємство	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Автомобільна заправна станція	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Станція технічного обслуговування	50	ДСП №173-96 (Додаток № 4)
Гаражі	50	ДСП №173-96
Залізнична станція	100	ДСП №173-96
Комунікаційні об'єкти та об'єкти інженерної інфраструктури		
Кладовища (діючі)	300	ДСП 173-96 (Додаток № 4)
Біотермічна яма (худобомогильник)	1000	Правила облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України
Ветеринарна лікарня	200	ДСП 173-96 (Додаток № 5)
Газонаповнювальна станція	100	ДСП 173-96 (Додаток № 4)

Повітряні лінії електропередачі (10 кВ)– охоронна зона	10 (від осі в обидві сторони)	Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р.
Повітряні лінії електропередачі (35 кВ)– охоронна зона	15	
Повітряні лінії електропередачі (110 кВ)– охоронна зона	(від осі в обидві сторони)	
I пояс санітарної охорони джерел питного водопостачання	30	Постанова КМУ «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»
Каналізаційні очисні споруди	200	ДСП №173-96 (Лолаток № 12)
Поля фільтрації	200	ДСП №173-96 (Лолаток № 12)
Транспортні коридори		
Залізниця	100	ДСП 173-96
Під'їзні колії залізниці	50	ДСП 173-96
Природоохоронні об'єкти		
Прибережна захисна смуга водних об'єктів	25-50	ВКУ (ст. № 88)
Смуга відведення каналу	10	ВКУ (ст. № 88)

Проекти СЗЗ промислових підприємств і виробництв необхідно розробляти відповідно ДСП 173-96 (п. 5.14) в комплексі з проектом будівництва (реконструкції) підприємств, з першочерговою реалізацією заходів, передбачених в СЗЗ, тобто проблема організації СЗЗ є складовою виробничо-технологічного процесу самих підприємств. Враховуючи те, що в умовах сформованого селища витримати вимоги по територіальних розривах СЗЗ неможливо, головне завдання підприємств, які їх створюють, полягає в впровадженні новітніх технологій з подальшим погодженням скорочення даних нормативів СЗЗ до мінімально-можливих розмірів. Головним механізмом реалізації даних вимог є законодавча база по охороні довкілля через механізм приписів, штрафів, компенсаційно-соціальних виплат та закриття виробництв державними контролюючими органами.

У західній частині населеного пункту наявне діюче кладовище традиційного поховання. Разом з тим, у центральній, та південній частинах населеного пункту розташовані закриті кладовища. В межах СЗЗ знаходиться житлова та громадська забудова. Кладовища, що знаходяться в оточенні житлової забудови, після остаточного заповнення їх площ, мають бути закриті органами місцевого самоврядування, з заборону послідуочого їх повторного використання (проведення підхоронення на місці існуючих поховань) з метою скорочення СЗЗ до 50 м після закінчення кладовищного періоду.

Від об'єктів інженерної інфраструктури враховані охоронні зони. Від ЛЕП напругою 10, 35, 110 кВ згідно з постановою Кабінету Міністрів України «Про

затвердження правил охорони електричних мереж» 2022 р., встановлюються охоронні зони в обидві сторони відповідно 10, 15, 20 м.

У прийнятті проектних рішень враховані нормативні параметри прибережних захисних смуг річок та водойм на них відповідно до Водного кодексу України (ст. 87, ст. 88) нормативні параметри для водойм населеного пункту становлять: для водойм при площі дзеркала більше 3 га – 50 м, та інших приток, струмків та водойм при площі дзеркала водойми менше 3 га – 25 м. Якщо крутизна схилів перевищує три градуси, мінімальна ширина прибережної захисної смуги подвоюється.

Для всіх джерел централізованого водопостачання необхідно виготовити Проекти I, II та III-го поясів ЗСО, встановити межі згідно проектів землеустрою та забезпечити режим господарської діяльності згідно вимог Постанови Кабінету Міністрів України №2024 від 18.12.1998 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Згідно підпункту 1.4. «Правил облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України», улаштування нових худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України забороняється з часу набуття чинності цих Правил.

В підпункті 1.1 «Правил облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України» визначено, що ці Правила поширюються на місцеві органи виконавчої влади, суб'єктів господарювання всіх форм власності, що займаються утриманням, розведенням, обігом тварин та переробкою сировини тваринного походження.

За інформацією Головного управління Держпродспоживслужби в Київській області (лист від 18.01.2024 р. № 10-2.4/420-24) та за інформацією Броварського районного управління Головного управління Держпродспоживслужби від 08.01.2024 № Вн-10-16.2/225/24 на території смт Баришівка Баришівської селищної територіальної громади Броварського району Київської області та суміжних територіях знаходиться одна біотермічна яма.

Біотермічна яма знаходиться на території Баришівської державної дільничної лікарні ветеринарної медицини Броварської районної державної лікарні ветеринарної медицини за адресою: вул. Софіївська, 32, смт Баришівка, Броварський район, Київська область.

Захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки, сказу, трихінельозу, емкару, сапу та інших особливо небезпечних хвороб тварин невстановленої етіології, не здійснювалося.

В проекті містобудівної документації надані пропозиції стосовно скорочення санітарно-захисної зони від біотермічної ями до параметрів 200 метрів, за умови локалізації впливу на навколишнє природне середовище. Разом з тим, існує необхідність виконання проекту встановлення санітарно-захисної зони та отримання висновку від відповідних служб.

Впровадження вищезазначених заходів сприятиме покращенню умов проживання, оздоровленню навколишнього середовища та підвищенню його екологічної стійкості до техногенних навантажень.

РОЗДІЛ 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)

У контексті стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» були прийняті наступні перспективи для вивчення наявних альтернатив та їх впливу на навколишнє середовище.

У варіанті «нульової альтернативи» розглядалася ситуація гіпотетичного сценарію, за яким не розробляється і не затверджується проект «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області». Цей сценарій можна розуміти як продовження поточних (часто несприятливих) екологічних тенденцій, описаних у розділах 3, 5 та 6 цього Звіту. Отже, за результатами аналізу визначено, що в рамках сценарію «нульової альтернативи» подальший сталий розвиток населеного пункту є частково ускладненим, а місцями і взагалі неможливим, і ця альтернатива призводить до погіршення екологічної ситуації в населеному пункті, неефективного використання земельних ресурсів та хаотичного будівництва. Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність проектних рішень і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище в період реалізації даних рішень, надано прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей планової діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

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

Основні методи під час стратегічної екологічної оцінки:

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

- проаналізовано природні умови території, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), гідрогеологічні особливості території та інших компонентів природного середовища;
- розглянуто природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення, забруднення атмосферного середовища;
- оцінено можливі зміни в природних та антропогенних екосистемах;
- проаналізовано склад ґрунтів, особливості гідрогеологічних умов території смт Баришівка;

2) консультації з громадськістю щодо екологічних цілей;

3) розглянуто способи ліквідації наслідків;

4) особи, які приймають рішення, ознайомлені з можливими наслідками реалізації ДДП;

5) проведено громадське обговорення у процесі розробки проекту містобудівної документації.

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

Максимально сприятливий сценарій – опис, оцінка та прогнозування ситуації у випадку реалізації запропонованих заходів із використанням інноваційних технологій на засадах сталого розвитку.

Така альтернатива опирається на порівняння розглянутих в Генеральному плані впливів на навколишнє середовище в результаті використання ділянок перспективної забудови. Порівняння альтернатив описує переваги та недоліки проекту Генерального плану. Як результат, було розглянуто можливі альтернативні шляхи функціонального використання ділянок для перспективного раціонального використання і мінімальним ступенем навантаження на навколишнє природне середовище.

«Екологічне» поводження з відходами.

Планове санітарне очищення території населеного пункту, на сьогодні, проводиться спеціальною організацією. Тверді побутові відходи на розрахунковий етап передбачається утилізувати на існуючому полігоні твердих побутових відходів.

Відповідно до норм ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій» обсяг утворення твердих побутових відходів та сміття з вулиць, на розрахунковий етап проекту, складе 6580 тис. т/рік (чисельність населення 18800 осіб; норма утворення твердих побутових відходів на одну особу - 350 кг/рік та додатково 10%, що враховують утворення великогабаритних, ремонтних та будівельних відходів; норма утворення сміття з вулиць - 5 кг/м²).

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються, а також для забезпечення виконання «Програми поводження з твердими побутовими відходами» (постанова Кабінету Міністрів України від 4.04.2004р. №265) передбачається поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання твердих побутових відходів, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Розрахункова кількість машин для санітарного очищення території населеного пункту: 2 сміттєвози; 2 прибиральних машини та механізми.

Першочергові заходи щодо вдосконалення та розвитку системи санітарного очищення смт Баришівка:

Розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення смт Баришівка (після затвердження даного проекту) з уточненням першочергових та перспективних заходів, спрямованих на поетапне впровадження системи роздільного збирання твердих побутових відходів, одержання вторинної сировини та вилучення небезпечних відходів, що є у складі побутових відходів, зменшення кількості відходів, що захоронюються на полігонах твердих побутових відходів та звалищах, відповідних витрат на транспортування, поліпшення екологічного та санітарного стану не тільки території населеного пункту, а і громади в цілому.

Перспективні напрямки у сфері поводження з твердих побутових відходів

- 1) придбання спеціалізованих транспортних засобів для забезпечення збирання і транспортування ТПВ;
- 2) будівництво (облаштування) прибудинкових контейнерних майданчиків для роздільного збирання та зберігання ТПВ;
- 3) придбання склопластикових контейнерів для роздільного збирання ТПВ;
- 4) придбання і встановлення урн для сміття у місцях масового відпочинку, на зупинках транспорту і в інших необхідних місцях;
- 6) ліквідація джерел забруднення підземних вод та земельних ресурсів (несанкціоновані звалища ТПВ).

Організувати стаціонарні або мобільні пункти прийому вторсировини (скло, метал, папір) від населення:

- При розробці логістичної схеми збору і вивезення ТПВ врахувати проектні автошляхи;

- При реконструкції с/зв в полігон розглянути можливість використання біогазу для виробництва електричної енергії

Проблема знешкодження ТПВ актуальна для всього регіону, тому необхідна розробка регіональної схеми санітарного очищення із проробленням варіанта дальнього транспортування, будівництва сміттесортувальних станцій та комплексів, використання великовантажного транспорту.

Будівництво підприємства промислової переробки і знешкодження відходів на базі сучасних технологій, що виключає шкідливий вплив на навколишнє середовище.

Опис способу, в якій здійснюється стратегічна екологічна оцінка.

Стратегічна екологічна оцінка проекту містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» виконана відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування, затверджених наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.08.2018 №296.

Відповідно до пункту 1 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», здійснення стратегічної екологічної оцінки забезпечує замовник – Виконавчий комітет Баришівської селищної ради.

Стратегічна екологічна оцінка здійснюється у процесі розроблення ДДП до його подання на затвердження (пункту 1 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»).

Стратегічна екологічна оцінка проекту містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» відповідає розділу III Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Під час проходження СЕО у процесі розробки ДДП здійснено обґрунтування економічних, екологічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище, надано прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей містобудівної документації з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

У процесі проходження стратегічної екологічної оцінки здійснюється:

- збір та аналіз інформації про поточний стан компонентів навколишнього природного середовища;

- проведення аналізу слабких та сильних сторін проекту містобудівної документації з точки зору екологічної ситуації;

- врахування пропозицій та зауважень органів виконавчої влади, що реалізують державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та охорони здоров'я населення, а також громадськості за результатами консультації та громадського обговорення.

В рамках процедури проведення СЕО на офіційному сайті Баришівської селищної ради Броварського району Київської області (<https://baryshivska-gromada.gov.ua/>) було опубліковано заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту документа державного планування та внесено до Єдиному реєстру стратегічної екологічної оцінки за № 04-12-3728-23 від 04.12.2023 року.

Протягом громадського обговорення заяви про визначення обсягу СЕО, термін якого визначений частиною 5 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (строк громадського обговорення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки встановлюється замовником і не може становити менш як 10 днів з дня її оприлюднення), звернень, зауважень та пропозицій від громадськості в електронному, письмовому чи усному вигляді не надходило.

Відповідно до частини 6 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», у строк що не перевищує 10 днів з дня внесення до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту ДДП «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області», Департаментом екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації, в межах своїх повноважень були надані зауваження та пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку.

Зміст Звіту про стратегічну екологічну оцінку проекту документа державного планування відповідає вимогам пункту 2 статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Строк громадського обговорення встановлюється замовником і не може становити менш як 30 днів з дня оприлюднення повідомлення (пункту 6 статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»).

На виконання вимог пункту 4 статті 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку розміщено на офіційному веб-сайті замовника та вносено ним до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

Громадське обговорення у процесі стратегічної екологічної оцінки проектів містобудівної документації на місцевому рівні проводиться в порядку, визначеному Законом України «Про регулювання містобудівної діяльності» для громадського обговорення проектів містобудівної документації на місцевому рівні.

За результатами громадського обговорення замовник готує довідку про громадське обговорення, в якій підсумовує отримані зауваження і пропозиції та зазначає, яким чином у документі державного планування та звіті про стратегічну екологічну оцінку враховані зауваження і пропозиції (або обґрунтовує їх відхилення), а також обґрунтовує обрання саме цього документа державного планування у тому вигляді, в якому він запропонований до затвердження, серед інших виправданих альтернатив, представлених до розгляду. До довідки додаються протокол громадських слухань (у разі проведення) та отримані письмові зауваження і пропозиції. Довідка про громадське обговорення є публічною інформацією та вноситься замовником до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

Відповідно до вимог статті 16 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», замовник протягом п'яти робочих днів з дня затвердження документа державного планування розміщує на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки затверджений документ державного планування (крім інформації, яка відповідно до закону становить державну таємницю або належить до інформації з обмеженим доступом), рішення про його затвердження, заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, і письмово повідомляє про це орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

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

- збройна агресія російської федерації та введенням у зв'язку з цим військового стану із здійсненням заходів відповідного правового режиму;
- обмежений доступ до інформації на період воєнного стану;
- відсутність актуальних даних характеристики сучасного стану складових навколишнього природного середовища, біорізноманіття, інвентаризації природних ресурсів та моніторингу довкілля безпосередньо населеного пункту;
- отримання даних статистики та лабораторних досліджень на платній основі;
- відсутність офіційних статистичних даних окремо по населеному пункту.

Таким чином висновки отримані в результаті аналізу статистичних даних мають певний відсоток похибки;

- дуже обмежена кількість статистичних даних по районах та містах обласного значення, що не дозволяє оцінити стан здоров'я населення або екологічний стан окремого населеного пункту;

- низький рівень сприяння органів виконавчої влади, що займаються реалізацією державної політики у природоохоронній сфері в наданні інформації для проведення СЕО державного планування.

Відсутність таких даних на якості звіту позначилося не значним чином, але за наявності переліченої інформації точність та деталізованість звіту мала б вищий рівень, а пропозиції та рішення більший рівень обґрунтування.

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

Відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Порядок здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затверджує Кабінет Міністрів України.

Відповідно до «Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1272, для здійснення моніторингу замовник документа державного планування розробляє заходи з урахуванням результатів громадського обговорення, консультацій з органами виконавчої влади у процесі проведення стратегічної екологічної оцінки та транскордонних консультацій (у разі їх проведення). Здійснення таких заходів забезпечує можливість:

- виявлення наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, а саме вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо- та довгострокових (на один, три-п'ять, 10-15 років, 50-100 років відповідно), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків;

- запобігання, зменшення та компенсації негативних наслідків, зумовлених виконанням документа державного планування;

- виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

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

- зміст заходів, передбачених для здійснення моніторингу, та строки їх виконання;

- кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників відповідно до кожного з визначених у звіті про стратегічну екологічну оцінку наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення;

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

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

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

- засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, з урахуванням можливості виявлення негативних

наслідків виконання документа державного планування, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку.

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

Замовник протягом п'яти робочих днів з дня затвердження документа державного планування розміщує на своєму офіційному веб-сайті затверджений документ державного планування (крім інформації, яка відповідно до закону становить державну таємницю або належить до інформації з обмеженим доступом), рішення про його затвердження, заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування, і письмово повідомляє про це Міндовкіллю.

З метою забезпечення збору, обробки, збереження та аналізу інформації про стан навколишнього природного середовища, прогнозування його змін та розробки науково обґрунтованих рекомендацій для прийняття ефективних управлінських рішень в Україні створена система державного моніторингу навколишнього природного середовища. Спостереження за станом навколишнього природного середовища, рівнем його забруднення здійснюється центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, іншими спеціально уповноваженими державними органами, а також підприємствами, установами та організаціями, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану навколишнього природного середовища.

Моніторинг елементів навколишнього середовища проводиться відповідно до законодавчої бази: постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 р. № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря»; постанови Кабінету Міністрів України від 19 вересня 2018 р. № 758 «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод»; постанови Кабінету Міністрів України від 20.08.1993 № 661 «Про затвердження Положення про моніторинг земель»; постанова Кабінету Міністрів України від 26.02.2004 № 51 «Про затвердження Положення про моніторинг ґрунтів на землях сільськогосподарського призначення».

Моніторинг екологічних та соціальних наслідків впровадження нового буде здійснюватися з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства під час будівництва і експлуатації щодо мінімізації ймовірних впливів та наслідків на довкілля та здоров'я населення, та запобіганню соціальної нестабільності.

З метою виявлення непередбачених несприятливих наслідків реалізації містобудівної документації і вжиття заходів щодо їх усунення необхідне проведення моніторингу значного впливу на довкілля. Моніторинг наслідків виконання документа державного планування передбачає здійснення спостереження за станом довкілля та факторами, що впливають на його компоненти, оцінювання та аналіз фактичного стану всіх компонентів довкілля, прогнозування стану довкілля та забезпечення науково-інформаційної підтримки прийняття управлінських рішень.

Екологічний та соціальний моніторинг передбачає можливі екологічні загрози та/або виявляє їх впливи, що не були передбачені раніше.

Моніторинг включає, але не обмежується наступними етапами:

1. Вибір параметрів навколишнього природного та соціального середовища для певних аспектів.
2. Встановлення ключових параметрів моніторингу.

3. Візуальний огляд.

4. Регулярні опитування та зустрічі із громадою, яка потенційно потрапляє в зону впливу об'єкту планованої діяльності.

5. Аналіз інформації, що була отримана під час моніторингу та за необхідності розробка комплексу заходів, що усувають або максимально пом'якшують вплив об'єкту на навколишнє природне та соціальне середовище.

6. Регулярний перегляд (не менше одного разу на рік) програми моніторингу та її коригування в разі необхідності.

7. Розміщення не рідше одного разу на рік інформації про результати моніторингу на сайті замовника.

Об'єктами екологічного контролю, що підлягають регулярному спостереженню і оцінці при виконанні документа державного планування є:

- джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- джерела утворення побутових відходів;
- місця тимчасового зберігання побутових відходів до їх видалення

відповідно до вимог законодавства.

Екологічний та соціальний моніторинг також передбачає своєчасне виявлення нових проблем та питань, що викликають занепокоєння. Моніторинг має відбуватись на декількох рівнях та передбачати можливі екологічні загрози та/або виявляти під час його здійснення впливи, що не були передбачені раніше.

Передбачається виконання зовнішнього моніторингу об'єкту силами органів державного нагляду (територіальні органи Державної екологічної інспекції України, Держпродспоживслужби України та Держпраці), місцевого самоврядування та місцевих громадських об'єднань, представниками кредиторів та інвесторів, в т.ч. залученими аудиторськими компаніями.

Постійний моніторинг буде здійснюватися під час всього життєвого циклу об'єкту: будівництво - експлуатація - виведення із експлуатації.

Моніторинг здійснює замовник. З метою забезпечення здійснення моніторингу замовник своїм рішенням може утворювати групи експертів, що відповідальні за здійснення моніторингу (моніторингові групи), визначати їх склад та порядок роботи.

Результати моніторингу замовник оприлюднює на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки один раз на рік протягом строку дії документа державного планування та через рік після закінчення такого строку та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

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

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

Сфера впливу	Індикатори
Забруднення атмосферного повітря	<ul style="list-style-type: none"> - обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел викидів, тон/рік; - обсяги промислових викидів від стаціонарних джерел за окремими забруднюючими речовинами (суспендовані тверді частинки, діоксид та інші сполуки сірки, сполуки азоту, оксид вуглецю, неметанові леткі органічні сполуки, метали та їхні сполуки), тон/рік, а також у відсотках від рівня базового (початкового) періоду; - обсяг викидів від пересувних джерел забруднення за окремими забруднюючими речовинами (суспендовані тверді частинки, діоксид та інші сполуки сірки, сполуки азоту, оксид вуглецю, метан, неметанові леткі органічні сполуки) тис. тон/рік, а також у відсотках від рівня базового (початкового) періоду; - кількість викидів в атмосферне повітря на одну особу, що проживає, кг/на душу населення; - динаміка показників фактичної якості атмосферного повітря (а саме, фактичних фонових концентрацій за забруднюючими речовинами) за період реалізації МД у порівнянні до базового (початкового) періоду (за результатами здійснення моніторингу атмосферного повітря), частка ГДК; - обсяги викидів забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за видами економічної діяльності, %/загального підсумку.
Водні ресурси	<ul style="list-style-type: none"> - кількість домогосподарств, підключених до централізованої системи водопостачання, % від загальної кількості; - кількість домогосподарств, підключених до централізованої системи водовідведення, % від загальної кількості; - обсяг стічних вод від житлово-комунального сектору та промислових підприємств, м³/рік; - обсяг стічних вод задіяних в системах оборотного водопостачання, м³/рік; - кількість проб якості питної води з централізованих та децентралізованих джерел водопостачання (в т.ч. за радіаційними показниками), що не відповідають встановленим санітарним нормам, % від загальної кількості проб/день, проб/ місяць, проб/рік; - загальний об'єм забору прісних вод у цілому, в тому числі: об'єм забору прісних поверхневих вод, об'єм забору прісних підземних вод, м³/рік; - використання прісних вод у цілому, в тому числі: виробничі потреби, побутово-питні потреби, сільськогосподарські потреби, інші, м³/рік; - використання прісних вод у цілому, в тому числі за основним видом економічної діяльності, м³/рік; - використання води у розрахунку на душу населення, м³/рік на душу населення; - індекс експлуатації водних ресурсів (відношення загального об'єму водозабору до загального обсягу ВРПВ), % від ВРПВ; - скидання зворотних вод, усього, в тому числі: у поверхневі водні об'єкти, у підземні горизонти, у накопичувачі, м³/рік; - скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти, в тому числі: забруднених зворотних вод без очищення, недостатньо

	<p>очищених зворотних вод, м³/рік, % від загального об'єму скинутих стічних вод;</p> <ul style="list-style-type: none"> - скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти у розрахунку на одну особу, що проживає, м³/рік; - площа встановлених прибережних захисних смуг водотоків та водойм з винесенням їх меж в натуру та ландшафтним благоустроєм, га.
Збереження біорізноманіття	<ul style="list-style-type: none"> - частка створення зелених насаджень загального користування, га/% від загальної площі території; - частка ділянок по створенню рекреаційних зон, що мають необхідний рівень ландшафтного упорядкування та благоустрою, га/ % від загальної площі території; - загальна площа природно-заповідних територій в абсолютній та відносній («відсоток заповідності») кількості, га/% від загальної площі території.
Підвищення ефективності системи управління відходами	<ul style="list-style-type: none"> - обсяги утворення, накопичення та оброблення ТПВ, тонн/рік; - обсяги утворення, накопичення та оброблення промислових відходів, в т.ч. небезпечних, тонн/рік; - обсяг утворення побутових відходів одним сільським мешканцем, тонн/рік; - обсяг утворення побутових відходів одним міським мешканцем, тонн/рік; - обсяги утворених відходів, збирання (приймання) яких здійснюється на підставі договорів, заключених з організаціями розширеної відповідальності виробника, тонн/рік, % від загального обсягу утворених відходів; - кількість домогосподарств що уклали договір на вивезення відходів, % від загальної кількості; - обсяги відходів, утворених домогосподарствами та з інших джерел, якщо ці відходи подібні за своїм складом до відходів домогосподарств., тонн/рік; - обсяги утворення відходів за видами економічної діяльності підприємств, тонн/рік.
Соціально-економічні аспекти	<ul style="list-style-type: none"> - будівництво вулично-дорожньої мережі міста, км/рік; - розвиток мереж та споруд системи централізованого водовідведення, км/рік; споруд/рік; - розвиток мереж та споруд системи централізованого водопостачання, км/рік; споруд/рік; - розвиток мереж та споруд системи дощової каналізації, км/рік; споруд/рік; - кількість санітарно-курортних і оздоровчих закладів, одиниць; - питома вага відновлюваних джерел у загальному обсязі відпуску електричної енергії, %; - питома вага відновлюваних джерел у загальному обсязі відпуску теплової енергії, %; - кількість впроваджених інноваційних технологічних процесів у промисловості, одиниць; - частка підприємств, які реалізують інноваційні проекти, %; - кількість організацій, які виконують наукові і науково-технічні роботи, одиниць; - кількість промислово-виробничих підприємств, що мають проекти організації санітарно-захисної зони та ступінь їх реалізації, одиниць із загальної кількості зареєстрованих підприємств; - площа створених зелених насаджень спеціального призначення

	<p>(шумозахисне озеленення, озеленення санітарно-захисних зон), га;</p> <ul style="list-style-type: none"> - кількість споруджених шумозахисних екранів вздовж залізничних колій, метрів; - кількість об'єктів комунальної інфраструктури, на яких проведені капітальні ремонти та/або реконструкція, одиниць; - кількість нових об'єктів комунальної інфраструктури, введених в експлуатацію, одиниць; - кількість закладів дошкільної освіти, одиниць; - кількість закладів загальної середньої та вищої освіти, одиниць; - кількість будинків-інтернатів для громадян похилого віку та осіб з інвалідністю (дорослих, дітей і молоді), одиниць; - кількість закладів охорони здоров'я.
Здоров'я населення	<ul style="list-style-type: none"> - забезпеченість населення лікарями всіх спеціальностей (на 10 тис. наявного населення), лікарів; - захворюваність на окремі інфекційні хвороби, осіб; - кількість ВІЛ-інфікованих та хворих на СНІД, осіб; - захворюваність на злоякісні новоутворення, осіб; - захворюваність на активний туберкульоз, осіб; - захворюваність на венеричні хвороби, осіб; - кількість нещасних випадків пов'язаних з виробництвом, одиниць; - природний приріст, скорочення населення, осіб на 1000 наявного населення; - смертність дітей у віці до 1 року, на 1000 живонароджених; - чисельність постійного населення (на кінець року).

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

У відповідності до розділу 4 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», транскордонні консультації держави походження проводяться у випадках, передбачених міжнародними договорами України, згода на обов'язковість яких надана Верховною Радою України.

Якщо органи, зазначені у статтях 7 та 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», вважають, що виконання документа державного планування ймовірно матиме наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, зачепленої держави, вони невідкладно інформують про це орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (Центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища, щодо стратегічної екологічної оцінки).

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

Про необхідність проведення транскордонних консультацій замовник повідомляється письмово. Документ державного планування не затверджується (не приймається) до завершення процедури транскордонних консультацій та врахування їх результатів.

Якщо зачеплена держава протягом строку, визначеного частиною першою цієї статті, повідомила орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», про своє бажання взяти участь у транскордонних консультаціях, цей орган разом із замовником в узгоджений із зачепленою державою строк проводять консультації щодо можливих транскордонних наслідків виконання документа державного планування та заходів із запобігання, зменшення або пом'якшення таких наслідків. Для цього орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», разом із замовником та зачеплена держава узгоджують тривалість консультацій, порядок їх проведення, умови перекладу документів, заходи із забезпечення інформування та участі громадськості зачепленої держави.

Після затвердження документа державного планування орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», забезпечує за поданням замовника інформування зачепленої держави з таких питань:

- 1) зміст затвердженого документа державного планування;
- 2) інформація про те, яким чином питання охорони довкілля враховані в документі державного планування та яким чином у звіті про стратегічну екологічну оцінку враховано результати консультацій та пропозиції, подані відповідно до цієї статті, а також обґрунтування обрання саме цього документа державного планування у тому вигляді, в якому він затверджений, серед інших виправданих альтернатив, представлених до розгляду;
- 3) заходи з моніторингу, ухвалені відповідно до статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку». Замовник забезпечує орган, зазначений у статті

6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», інформацією, необхідною для виконання вимог цієї статті, у тому числі переклад відповідних документів.

У разі якщо орган, зазначений у статті 6 ЗУ «Про СЕО», отримав оповіщення від держави походження та вважає, що виконання документа державного планування, який готується для затвердження на території держави походження, ймовірно матиме наслідки для довкілля України, у тому числі для здоров'я населення, він повідомляє державу походження про своє бажання (небажання) взяти участь у транскордонних консультаціях.

Перед проведенням транскордонних консультацій орган, зазначений у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», та держава походження узгоджують їхню тривалість, порядок проведення, умови перекладу документів та детальні заходи із забезпечення інформування та участі громадськості України з урахуванням вимог статей 12 та 13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

За зверненням органу, зазначеного у статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», виконання заходів із забезпечення інформування та участі громадськості України у транскордонних консультаціях забезпечується органами, зазначеними у статті 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Під час проведення стратегічної екологічної оцінки «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» ймовірні транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – відсутні, з причин мінімального впливу на територію та віддаленості державних кордонів України.

РОЗДІЛ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ІНФОРМАЦІЇ, ПЕРЕДБАЧЕНОЇ ПУНКТАМИ 1-10 ЦЬОЇ ЧАСТИНИ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ.

Містобудівна документація «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» виконана авторським колективом ТОВ «ПРОЕКТГЕНПЛАН» на підставі програми розроблення містобудівної документації населених пунктів Баришівської територіальної громади на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням сесії Баришівської селищної ради Броварського району Київської області від 22.11.2021 року № 883-15-08 та відповідно до погодженого завдання на проектування.

Генеральний план населеного пункту є основним видом містобудівної документації на місцевому рівні, призначеної для обґрунтування довгострокової стратегії планування та забудови території населеного пункту, розробляється і затверджується з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів.

Відповідно до статті 17 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» строк дії генерального плану населеного пункту не обмежується.

Основні показники генерального плану відповідно до завдання на проектування визначені на періоди:

- короткострокового періоду – до 5-ти років (до 2029 р.);
- середньострокового періоду – 6-10 років (до 2034 р.);
- довгострокової перспективи – понад 10 років (понад 2034 р.).

Під час розроблення містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» враховано державні інтереси, надані Київською обласною державною адміністрацією (Київська обласна військова адміністрація) (лист від 02.02.2024 року № 1255/02/31/2024).

Генеральний план виконано відповідно до Земельного кодексу України, Водного кодексу України, Лісового кодексу України, Законів України «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про генеральну схему планування території України», «Про благоустрій населених пунктів», «Про землеустрій», «Про охорону культурної спадщини», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про природно-заповідний фонд», «Про стратегічну екологічну оцінку», «Про благоустрій населених пунктів», «Про меліорацію земель» діючих Державних будівельних норм, нормативно-правових актів та нормативно-методичних положень Міністерства розвитку громад та територій України.

Селище міського типу Баришівка розташоване у східній частині Київської області. Через населений пункт проходять територіальні автомобільні дороги загального користування державного значення Т-10-18 «Бориспіль – Березань – Яготин» та Т-10-25 «Баришівка-/М-03/-Переяслав». Населений пункт є адміністративним центром Баришівської селищної територіальної громади Броварського району Київської області.

Зовнішні зв'язки смт Баришівка з іншими населеними пунктами України забезпечуються залізничним та автомобільним транспортом. Відстань до міста Київ становить біля 70 км.

Зовнішні транспортні зв'язки смт Баришівка у напрямках м. Києва, та інших населених пунктів здійснюються індивідуальними видами транспорту та автобусними маршрутами.

Станом на початок 2024 року кількість приватних легкових автомобілів в смт Баришівка становить 2698, що відповідає рівня автомобілізації 230 автомобілі на 1000 мешканців.

Через населений пункт проходять територіальні автомобільні дороги загального користування державного значення Т-10-18 «Бориспіль – Березань – Яготин» та Т-10-25 «Баришівка- /М-03/-Переяслав».

Зовнішні транспортні зв'язки смт Баришівка з іншими населеними пунктами України забезпечуються залізничним та автомобільним транспортом, який займається пасажирськими і вантажними перевезеннями.

Залізничний транспорт посідає провідне місце серед перевезення вантажу. Значна частина населення користується залізницею. Територією населеного пункту проходить магістральна залізниця Київ – Яготин Регіональної філії Південно-західної залізниці та розташована залізнична станція – Баришівка.

Головні стратегічні документи, що мають відношення до розроблення містобудівної документації «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області»:

- Стратегія розвитку Київської області на 2021-2027 роки, затверджена рішенням Київської обласної ради від 19.12.2019 №789-32-VII;

- Стратегія розвитку Баришівської селищної об'єднаної територіальної громади на 2020-2027 роки;

- Програма соціально-економічного та культурного розвитку Київської області на 2024 рік;

- Програма охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2023-2026 роки, затверджена рішенням

 - Київської обласної ради від 23.12.2022 №472-15-VIII;

 - Національний план управління відходами до 2030 року;

 - Програма «Питна вода Київщини на 2022-2026 роки»;

- Обласна цільова програма захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру на 2018-2023 роки», затверджена рішенням Київської обласної ради від 27 квітня 2018 року № 401-21-VII (зі змінами).

 - Стратегія державної екологічної політики України на період до 2030 року;

 - «Регіональна схема екологічної мережі Київської області» (затверджена рішенням Київської обласної ради від 07.10.2014 року № 849-43-VI).

- Національний план дій з енергоефективності на період до 2023 року» затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29 грудня 2021 року № 1803-р.

Ймовірність того, що реалізація проекту 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.

Таким чином, реалізація проекту не має супроводжуватися появою нових значних негативних наслідків для довкілля.

З метою охорони і оздоровлення навколишнього середовища та для забезпечення екологічної стійкості території до техногенного навантаження у проекті рекомендовано виконати ряд планувальних і технічних заходів. Намічений комплекс заходів повинен реалізовуватись через дію Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та Законів щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території, місцевого самоуправління з урахуванням заходів визначених місцевими та регіональними програмами санітарно-гігієнічного та природоохоронного спрямування.

Впровадження вищезазначених заходів сприятиме покращенню умов проживання, оздоровленню навколишнього середовища та підвищенню його екологічної стійкості до техногенних навантажень.

Законодавство України та передова міжнародна практика передбачають оцінку альтернативних варіантів як частину екологічної оцінки конкретного місця. У контексті стратегічної екологічної оцінки генерального плану території з метою розгляду альтернативних проектних рішень і їх альтернативних наслідків було розглянуто «нульовий сценарій» (за відсутності реалізації проекту), «максимально сприятливий сценарій», «екологічне» поводження з відходами.

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

В процесі роботи над звітом виявлено обмежений доступ, неповноту інформації як про природні так і про господарські характеристики території, види та рівні антропогенного навантаження, стан здоров'я населення проектною територією ніяк невідображений у відкритих джерелах, що вкрай ускладнює роботу та змушує використовувати узагальнену інформацію по області та адміністративному району.

Відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», результати моніторингу замовник оприлюднює на своєму офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки один раз на рік протягом строку дії документа державного планування та через рік після закінчення такого строку та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Порядок здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затверджує Кабінет Міністрів України.

При здійсненні будівельних робіт відповідно до ст. 48 Закону України «Про охорону земель» забезпечити заходи щодо:

- максимального збереження площі земельних ділянок з ґрунтовим і рослинним покривом;
- зняття та складування у визначених місцях родючого шару ґрунту з наступним використанням його для поліпшення малопродуктивних угідь, рекультивативації земель та благоустрою населених пунктів і промислових зон;
- недопущення порушення гідрологічного режиму земельних ділянок;
- дотримання екологічних вимог, установлених законодавством України, при проектуванні, розміщенні та будівництві об'єктів.

Об'єктами екологічного контролю, що підлягає регулярному спостереженню і оцінці при виконанні документа державного планування є:

- джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- джерела утворення побутових відходів;
- забруднення в контрольних створах водних об'єктів;
- місця тимчасового зберігання побутових відходів до їх видалення.

Під час реалізації проекту «Генеральний план населеного пункту смт Баришівка Броварського району Київської області» ймовірні транскордонні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – відсутні, з причин мінімального впливу на територію проектування.

ДОДАТКИ