

ЗВІТ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

Документу державного планування

“Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік”

Розділ “Охорона навколишнього природного середовища”

Виконавець

ФОП Максимова Юлія Сергіївна, реєстраційний номер №10000002237853 від 22.12.2021 р..

Тел. : 044 338 9370

Email : office@juliesdata.com

Аналіз наданих даних виконується в геоінформаційних системах QGIS, SAGA за допомогою інструментів бази даних містобудівного кадастру QGISgp ©Yuliia Maksymova 2019 - 2022

juliesdata.com

facebook.com/juliesdata


twitter @juliesdata

Даний твір є об'єктом авторських прав. © Юлія Максимова, Олексій Бойко.

Поширення та цитування можливе лише за умови посилання на першоджерело.

АВТОРСЬКИЙ КОЛЕКТИВ

Географ-геоеколог,
кандидат географічних
наук_____



Купач Т.Г.

Керівник, спеціаліст із CEO
та геоінформаційних
систем_____



Бойко О.Ю.

Свідоцтво про підвищення кваліфікації Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління № 25-01 від 31 березня 2021р.

Свідоцтво про підвищення кваліфікації Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління № 05-05 від 02 лютого 2022р.

Інженер-геоінформатик,
спеціаліст із CEO,
к.т.н. _____



Максимова Ю.С.

Свідоцтво про підвищення кваліфікації Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління № 25-03 від 31 березня 2021р.

Свідоцтво про підвищення кваліфікації Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління № 05-16 від 02 лютого 2022р.

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ	5
1 ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	6
Зміст та основні цілі ДДП	6
Узгодженість ДДП із цілями документів вищого рівня	12
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДДП НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)	16
2.1. Кліматичні особливості території, для якої розробляється стратегічна екологічна оцінка	16
2.2 Викиди парникових газів	17
2.3 Водні ресурси	20
2.4 Атмосферне повітря	23
2.5 Радіаційний стан	25
2.6 Стан здоров'я мешканців	26
2.7 Земельні ресурси та ґрунти	30
2.8 Біорізноманіття	33
2.10 Землі лісового фонду	43
2.11 Смарагдова мережа та водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО "Людина і біосфера", об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО	43
2.12 Екомережа	43
2.13 Перспективні до заповідання території в межах громади	45
2.14 Історико-культурні об'єкти	46
2.15 Поводження з відходами	51
2.16 TOWS аналіз	54
2.17 Основні екологічні проблеми території громади	57
2.18 Прогнозні зміни стану довкілля, якщо документ державного планування не буде затверджено	60
3 ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)	65
4 ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДДП, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)	68
5. ЗОБОВ'ЯЗАННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ЗАПОБІГАННЯМ НЕГАТИВНОМУ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ, ДЕРЖАВНОМУ ТА ІНШИХ РІВНЯХ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДДП, А ТАКОЖ ШЛЯХИ ВРАХУВАННЯ ТАКИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІД ЧАС ПІДГОТОВКИ ДДП	69
Основні міжнародні та національні зобов'язання	69
Процедура ОВД	78
Інформація про оприлюднення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки	78
Інформація про обговорення Звіту про стратегічну екологічну оцінку	78
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	79
6.1 Атмосферне повітря	79
6.2 Клімат	80
6.3 Водні ресурси	82
6.4 Земельні ресурси	82
6.5 Відходи	83
6.6 Біорізноманіття	83
6.7 Природоохоронні території	84
6.8 Здоров'я населення	84
6.9 Історико-культурна спадщина	84
6.10 Транскордонний вплив	85
6.11 Результати розділу	85
7 ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	89
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	92
8.1 Вихідні дані для виконання оцінки	92
8.2 Використані інструменти та методи	92
8.3 Планувальні альтернативи	93
8.4 Фактори, які не було враховано під час підготовки звіту	94
8.5 Ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів) під час здійснення стратегічної екологічної оцінки	94
9 ЗАХОДИ, ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ	95
Вибір екологічних показників	95
Індикатори моніторингу	95
Збір статистичних даних	102
Додаткова інформація щодо моніторингу довкілля	102
10 ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ (ЗА НАЯВНОСТІ)	102
11 РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ІНФОРМАЦІЇ, ПЕРЕДБАЧЕНОЇ ПУНКТАМИ 1-10 ЦЬЄЇ ЧАСТИНИ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ	102

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ

ДДП	Документ державного планування
ДСТУ	Державний стандарт України
ДСанПіН	Державні санітарні правила і норми
ОДА	Обласна державна адміністрація
ТГ	Територіальна громада
ПЗФ	Природно-заповідний фонд
Програма	Ця Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік
Регіональна доповідь	Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Київській області ¹
СЕО	Процедура стратегічної екологічної оцінки документу державного планування
Звіт	Цей звіт про стратегічну екологічну оцінку

1

<https://mepr.gov.ua/diyalnist/napryamky/ekologichnyj-monitoryng/regionalni-dopovidi-pro-stan-navkolyshnogo-seredovyshha-v-ukrayini/>

ВСТУП

Замовник документу державного планування: Обухівська міська рада: 08700, Україна, Київська область, м. Обухів, вул. Київська, 10, тел.(044) 365-03-20, e-mail: vykonkom@obcity.gov.ua.

Виконавець стратегічної екологічної оцінки ДДП “Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік” – ФОП Максимова Юлія Сергіївна (реєстраційний номер №10000002237853 від 22.12.2021 р.).

1 ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЙОГО ЗВ’ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Зміст та основні цілі ДДП

Відповідно до п. 3 частини першої статті 1 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», документи державного планування - стратегії, плани, схеми, загальнодержавні програми, державні цільові програми та інші програми і програмні документи, включаючи зміни до них, які розробляються та/або підлягають затвердженню органом державної влади, органом місцевого самоврядування.

В таблиці 1.1 наведено основні напрямки та цілі, які закладаються у виконання ДДП і які корелюють із визначеними в ДДП завданнями та/або заходами.

Таблиця 1.1
 Цілі, завдання та заходи Програми

Пріоритетні напрями розвитку	Заходи	Завдання/очікувані результати
1.Безпека життєдіяльності та цивільний захист	<ul style="list-style-type: none"> • забезпечення реалізації комплексної Програми по забезпеченню громадського порядку та контролю за станом благоустрою на території Обухівської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки; • забезпечення колаборації з правоохоронними органами: інформаційний обмін, моніторинг та оцінка загроз для населення, профілактика та протидія, забезпечення охорони громадського порядку на території Обухівської МТГ та ін.; • взаємодія з іншими органами громадської самодіяльності, що беруть участь у заходах, спрямованих на охорону природи і пам'яток історії та культури; • здійснення фізичного захисту об'єктів комунальної власності. • реалізація Всеукраїнського проекту програми «Поліцейський офіцер громади»; • продовження роботи щодо удосконалення системи управління силами та засобами субланки Обухівської міської територіальної громади Обухівської районної ланки територіальної підсистеми Єдиної державної системи цивільного захисту Київської області; • подальший розвиток спеціалізованих служб субланки Обухівської міської територіальної громади Обухівської районної ланки Київської територіальної підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, забезпечення їх належного матеріально-технічного забезпечення та оснащення сучасним обладнанням; • створення місцевих матеріальних резервів для запобігання, ліквідації надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру та їх наслідків; • забезпечення оповіщення керівного складу субланки Обухівської міської територіальної громади Обухівської районної ланки Київської територіальної підсистеми Єдиної державної системи цивільного захисту та населення Громади про загрозу та виникнення надзвичайних ситуацій техногенного, природного або воєнного (військового) характеру; • забезпечення безпеки населення на водних об'єктах Громади; • забезпечення захисту населення, навколишнього природного середовища і небезпечних об'єктів, об'єктів підвищеної небезпеки, об'єктів з масовим перебуванням людей та населених пунктів від пожеж, підвищення рівня протипожежного захисту та створення сприятливих умов для реалізації державної політики у сфері пожежної безпеки; • реалізація заходів Програми захисту населення і території Обухівської міської територіальної громади від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. 	<ul style="list-style-type: none"> - зменшення кількості правопорушень на 5 %; - скорочення на 10 % кількості злочинів проти життя та здоров'я громадян; - зменшення на 5 % кількості правопорушень серед неповнолітніх; - підвищення рівня готовності території і спроможності населення Обухівської МТГ для успішного виконання завдань територіальної оборони і національного спротиву місцевого значення.
2. Відновлення інфраструктури та	<ul style="list-style-type: none"> • продовження реалізації заходів комплексної Програми з питань будівництва, реконструкції, капітального ремонту об'єктів комунальної власності Обухівської міської територіальної громади Київської області на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням 	<ul style="list-style-type: none"> • відновлення пошкоджених багатоквартирних житлових будинків за рахунок коштів «Фонду відновлення зруйнованого майна та інфраструктури»;

<p>житлове будівництво</p>	<p>Обухівської міської ради Київської області від 24.12.2020 № 58-3-VIII;</p> <ul style="list-style-type: none"> реалізація заходів з відновлення пошкоджених багатоквартирних житлових будинків за рахунок коштів «Фонду відновлення зруйнованого майна та інфраструктури», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 липня 2022 року № 879 (United 24); реалізація заходів щодо пріоритетних об'єктів, що потребують відновлення, відповідно до Порядку використання коштів фонду ліквідації наслідків збройної агресії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 10 лютого 2023 року № 118; проведення роботи з відновлення пошкоджених об'єктів відповідно до Програми з відновлення України (кошти Європейського Інвестиційного Банку (ЄІБ)); залучення забудовників та створення сприятливих умов для інвестування у житлове будівництво з метою відновлення та подальшого збільшення житлового фонду Громади. 	<ul style="list-style-type: none"> відновлення об'єктів відповідно до Програми з відновлення України за рахунок коштів Європейського Інвестиційного Банку; введення в експлуатацію за рахунок усіх джерел фінансування 10,5 тис. кв. м загальної площі житла, що на 15,4 % більше, ніж очікується у 2024 році.
<p>3.Розвиток дорожнього господарства</p>	<ul style="list-style-type: none"> продовження реалізації заходів Програми утримання та розвитку вулиць і доріг комунальної власності населених пунктів Обухівської міської територіальної громади Київської області на 2021-2025 роки; проведення необхідного обсягу робіт з відновлення пошкодженої дорожньої інфраструктури Обухівської міської громади, збільшення обсягів та підвищення якості робіт з реконструкції та ремонтів мережі автомобільних доріг Обухівської міської громади; продовження обстеження технічного стану, паспортизація автомобільних доріг місцевого значення загального користування, штучних споруд на них; здійснення капітальних ремонтів штучних споруд на автомобільних дорогах загального користування місцевого значення; продовження робіт з реконструкції, ремонтів і утримання автомобільних доріг загального користування місцевого значення, вулиць і доріг комунальної власності в населених пунктах Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області; забезпечення ефективного проведення габаритно - вагового контролю транспортних засобів та інших самохідних машин і механізмів, які рухаються автомобільними дорогами загального значення шляхом влаштування місць для розташування пересувних пунктів габаритно - вагового контролю; проведення робіт з модернізації системи вуличного освітлення шляхом встановлення сонячних елементів живлення; ліквідація місць концентрації дорожньо - транспортних пригод та ліквідація ділянок з підвищеною аварійністю; встановлення дорожнього огороження та дорожніх знаків на автомобільних дорогах Обухівської міської територіальної громади; встановлення камер фото - та відео фіксації для виявлення порушників ПДР автомобільних доріг місцевого значення загального користування Обухівської міської територіальної громади. 	<ul style="list-style-type: none"> зростання обсягів фінансування дорожніх робіт на дорогах загального користування Обухівської міської територіальної громади; підвищення рівня безпеки на автомобільних дорогах Обухівської міської територіальної громади; капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства.
<p>4. Якісна освіта для всіх</p>	<ul style="list-style-type: none"> формування спроможної та оптимальної мережі закладів загальної середньої освіти Обухівської міської територіальної громади (створення сучасного освітнього простору, формування мережі ліцеїв, забезпечення підвезення учнів до закладів загальної середньої освіти); 	<ul style="list-style-type: none"> забезпечення реформування освітньої системи Обухівської міської територіальної громади; підвищення готовності педагогічних працівників та керівників освітніх закладів до впровадження

	<ul style="list-style-type: none"> • організація інклюзивного освітнього середовища в закладах дошкільної, загальної середньої та позашкільної освіти для дітей з особливими освітніми потребами (забезпечення дітей з особливими освітніми потребами якісними освітніми послугами, створення мережі інклюзивних груп та класів відповідно до потреби); • забезпечення дітей дошкільного віку якісною дошкільною освітою відповідно до потреби; • створення безпечного освітнього середовища шляхом виконання заходів із протипожежної безпеки, охорони праці, санітарно-гігієнічних умов тощо; • створення сприятливих умов для пошуку, підтримки та розвитку обдарованих дітей та молоді; • підвищення соціального статусу педагогічних працівників; • упровадження освітніх інноваційних технологій (використання електронних засобів навчання для організації дистанційного навчання); • створення якісних умов для занять фізкультурно-оздоровчою та спортивно-масовою роботою; • оновлення матеріально-технічної бази і стану закладів, освітніх установ відповідно до запитів громади і потреб модернізації галузі; • облаштування укриття закладів освіти відповідно до вимог чинного законодавства; • підвищення кваліфікації педагогічних працівників. 	<p>Концептуальних засад Нової української школи;</p> <ul style="list-style-type: none"> • удосконалення мережі закладів дошкільної освіти; охоплення дошкільною освітою не менше 98 % дітей дошкільного віку; створення умов для здобуття дошкільної освіти всіма дітьми; • удосконалення мережі закладів загальної середньої освіти; • створення безбар'єрного освітнього простору у закладах освіти та установах; • удосконалення системи здорового харчування в закладах освіти; • створення безпечного та здорового освітнього середовища; • забезпечення умов для вибору учнями профілю навчання відповідно до їхніх здібностей, інтересів; • забезпечення неперервності освіти й адресного підходу до підвищення кваліфікації педагогічних працівників Обухівської МТГ; • інформатизація освітнього процесу, розвиток дистанційної освіти; • забезпечення закладів освіти необхідним обладнанням; • підвищення рівня фізичної підготовленості учнівської молоді, створення якісних умов для занять фізкультурно-оздоровчою та спортивно-масовою роботою; • забезпечення розвитку мережі гуртків закладу позашкільної освіти; • приведення структури позашкільної освіти у відповідність до запитів населення, новітніх досягнень науково-технічного прогресу, запитів мешканців громади; • оновлення матеріально-технічного забезпечення закладів освіти.
<p>5.Розвиток медичної галузі</p>	<ul style="list-style-type: none"> • забезпечення функціонування закладів охорони здоров'я на території Громади; • розвиток медичних послуг з реабілітації на території Громади; • покращення ментального здоров'я населення Громади; • забезпечення жіночого населення Обухівської та прилеглих територіальних громад стаціонарною акушерсько-гінекологічною допомогою; • підвищення ефективності використання ресурсів, якості та доступності 	<ul style="list-style-type: none"> • забезпечення безбар'єрного постійного та вчасного доступу до широкого спектру медичних послуг відповідно до потреб населення; • підвищення якості медичних послуг, що надаються закладами охорони здоров'я, зокрема їх ефективності, безпечності та пацієнтоорієнтованості;

	<p>спеціалізованої медичної допомоги;</p> <ul style="list-style-type: none"> · забезпеченість закладів охорони здоров'я відповідним обладнанням; · розвиток системи реабілітаційної допомоги в Громаді. · покращення надання медичної допомоги Ветеранам війни, а також членам їх сімей та сімей загиблих (померлих) Захисників та Захисниць України, військовослужбовців, у тому числі психологічної та реабілітаційної допомоги; · створення та обладнання кабінету для героя з метою надання стоматологічних послуг ветеранам війни з обмеженими можливостями. 	<p>· створення сприятливих умов для розвитку людських ресурсів у сфері охорони здоров'я.</p>
<p>6. Соціальний захист населення</p>	<ul style="list-style-type: none"> · реалізація заходів Комплексної програми «Турбота» Обухівської міської територіальної громади на 2021-2025 роки; · сприяння розвитку мережі установ в територіальних громадах, що здійснюють організацію комплексного соціального обслуговування за місцем проживання осіб похилого віку, з інвалідністю, дітей з інвалідністю; · підвищення якості соціального обслуговування осіб похилого віку, з інвалідністю, дітей з інвалідністю територіальними центрами соціального обслуговування (надання соціальних послуг), налагодження моніторингу діяльності надавачів соціальних послуг; · організація та надання соціальних послуг пільговим категоріям громадян в територіальних громадах; · надання всіх видів державної допомоги для сімей з дітьми, малозабезпеченим сім'ям, особам з інвалідністю за адресною спрямованістю; · забезпечення обліку та надання грошової допомоги внутрішньо переміщеним особам, а також контроль за проведенням соціальних виплат внутрішньо переміщеним особам за місцем їх фактичного проживання чи перебування; · забезпечення соціального захисту учасників бойових дій та членів їх сімей, а також членів сімей осіб, смерть яких пов'язана з участю у масових акціях протесту, що відбулися у період з 21 листопада 2013 року по 21 лютого 2014 року; · реалізація державної політики щодо соціального захисту населення, постраждалого внаслідок Чорнобильської катастрофи, та інших категорій громадян; · розвиток супроводу в рамках «Єдиного вікна» для ветеранів війни, а також членів їх сімей та сімей загиблих (померлих) Захисників та Захисниць України. 	<ul style="list-style-type: none"> · покращення соціального обслуговування осіб з інвалідністю усіх груп та категорій, пенсіонерів, самотніх непрацездатних громадян, а також громадян постраждалих внаслідок аварії на ЧАЕС, ветеранів війни та внутрішньо переміщених осіб; · своєчасне надання державних соціальних допомог; · стовідсоткове забезпечення надання адміністративної послуги – установа статусу, видача посвідчень ветеранам війни: особам з інвалідністю в наслідок війни, членам сім'ї загиблих та учасникам війни.
<p>7. Підтримка дітей та сім'ї</p>	<ul style="list-style-type: none"> · реалізація заходів Комплексної Програми підтримки сім'ї та забезпечення прав дітей «Назустріч дітям» на території Обухівської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки; · забезпечення захисту житлових та майнових прав дітей-сиріт, дітей, позбавлених батьківського піклування та осіб з їх числа; · залучення громадських та інших організацій до діяльності з питань соціального захисту, соціальної підтримки та надання соціальних послуг дітям, зокрема, постраждалим внаслідок російської військової агресії, дітям-сиротам та позбавлених батьківського піклування, дітям захисників України та внутрішньо переміщених осіб, забезпечення таких дітей оздоровленням та відпочинком; · забезпечення реабілітацією в спеціалізованих службах первинного соціально-психологічного консультування (притулках, денних центрах тощо) осіб, які 	<ul style="list-style-type: none"> · частка дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування, які виховуватимуться у сімейних формах, від загальної кількості дітей вказаної категорії, складе 96 %; · розвиток сімейних форм виховання: відкриття та створення дитячого будинку сімейного типу та прийомної сім'ї у Громаді; · частка дітей, що потребують особливої соціальної уваги та підтримки, які будуть забезпечені оздоровленням та відпочинком, від загальної кількості дітей вказаної категорії становитиме 45 %; · збільшення в забезпечені житлом кількості дітей

	<p>постраждали від домашнього насильства та/або насильства за ознакою статі, їх соціальна інтеграція, а також підвищення професійного рівня спеціалістів, які надають допомогу вказаним категоріям осіб;</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведення інформаційно-просвітницьких заходів з питань протидії торгівлі людьми, зокрема, для внутрішньо переміщених осіб, а також осіб, які вимушено виїхали за кордон щодо роз'яснення можливих ризиків потрапляння в ситуації торгівлі людьми та можливостей отримання постраждалими комплексної допомоги у державних інституціях; • посилення співпраці служб у справах дітей та сім'ї, центру надання соціальних послуг та правоохоронних органів з питань протидії торгівлі людьми, домашньому насильству; насильству за ознакою статі та гендерно – зумовленому насильству; • удосконалення механізмів здійснення профілактики негативних проявів наркоманії, алкоголізму та правопорушень серед дітей та їхніх батьків; профілактика злочинності, негативних проявів серед дітей, запобігання безпритульності та бродяжництва; • надання соціальної допомоги та забезпечення правового захисту осіб, які постраждали від торгівлі людьми, шляхом удосконалення системи відновлення їхніх прав, надання комплексу послуг, впровадження механізму взаємодії суб'єктів у сфері протидії торгівлі людьми; • розвиток сімейних форм виховання та усиновлення дітей; • підтримка багатодітних сімей та матерів, яким присвоєно почесне звання України «Мати героїня». 	<p>до 90 %; зберегти 100% право на житло дітей-сиріт, дітей, позбавлених батьківського піклування;</p> <ul style="list-style-type: none"> • здійснення соціальної підтримки 100 % сімей які перебувають в складних життєвих обставинах шляхом створення ефективної системи захисту населення через запровадження механізму комплексного надання сім'ям якісних базових соціальних послуг.
<p>8.Розвиток фізичної культури та спорту</p>	<ul style="list-style-type: none"> • реалізація заходів Міської цільової Програми розвитку молодіжної політики, фізичної культури і спорту на території Обухівської міської територіальної громади на 2021-2025 роки, яка затверджена рішенням Обухівської міської ради Київської області від 24.12.2020 №68-3-VIII; • проведення міських спортивно-масових заходів згідно календарного плану на 2025 рік з олімпійських видів спорту; • проведення міських спортивно-масових заходів згідно календарного плану на 2025 рік з неолімпійських видів спорту; • проведення міських спортивно-масових заходів згідно календарного плану на 2025 рік міського центру інваспорт; • участь провідних спортсменів, команд Громади у міжнародних, всеукраїнських, обласних змаганнях з олімпійських видів спорту; • участь провідних спортсменів, команд Громади у міжнародних, всеукраїнських, обласних змаганнях з неолімпійських видів спорту; • участь провідних спортсменів, команд Громади у міжнародних, всеукраїнських, обласних змаганнях міського центру інваспорт; • збереження наявної, з подальшим удосконаленням, матеріально-технічної бази, поліпшення умов її функціональності (будівництво, реконструкція, капітальний ремонт); • забезпечення розвитку олімпійських, неолімпійських, дефлімпійських, та парлімпійських видів спорту в Обухівській міській територіальній громаді; • участь у всеукраїнській та міжнародній діяльності спортивного населення Обухівської міської територіальної громади Київської області. 	<ul style="list-style-type: none"> • збільшення чисельності школярів, які відвідують спортивні секції з олімпійських, не олімпійських видів спорту в Обухівській міській територіальній громаді; • покращення результатів виступів збірних команд та окремих спортсменів Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області в офіційних обласних, всеукраїнських і міжнародних змаганнях.

<p>9.Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>реалізація заходів Комплексної Програми культурно-мистецьких заходів на території Обухівської міської територіальної громади на 2021-2025 роки;</i> • <i>Комплексної програми розвитку культури Київської області на 2024-2026 роки та Програми розвитку туризму Київської області на 2024-2026 роки;</i> • <i>Програми розвитку та функціонування української мови як державної в усіх сферах суспільного життя у Київській області на 2023-2025 роки;</i> • <i>модернізація культурної інфраструктури, матеріально - технічної бази закладів культури, оптимізація культурних просторів;</i> • <i>здійснення заходів із охорони і збереження об'єктів культурної спадщини на території Обухівської міської територіальної громади, в тому числі паспортизація та реставрація пам'яток культурної спадщини;</i> • <i>розвиток позитивного іміджу та популяризація регіону як культурної, туристичної дестинації на території України;</i> • <i>діджиталізація музейних закладів та окремих унікальних експонатів з метою популяризації історично-культурного надбання для широкого кола громадськості;</i> • <i>забезпечення сприятливих умов для функціонування та розвитку театрального і музичного мистецтва;</i> • <i>створення умов для розвитку публічних бібліотек як соціокультурних та інформаційних центрів громад з якісно новим рівнем послуг;</i> • <i>організація та проведення культурно-мистецьких заходів та урочистих подій з нагоди відзначення державних та професійних свят;</i> • <i>сприяння розвитку творчого потенціалу Громади, творчій діяльності професійних митців;</i> • <i>збереження та популяризація нематеріальної культурної спадщини, відродження та розвиток осередків народних художніх промислів;</i> • <i>розвиток туристичного потенціалу Обухівської міської територіальної громади та розробка екскурсійних маршрутів;</i> • <i>розробка туристичного порталу Обухівської міської територіальної громади.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>проведення капітального ремонту та реконструкції приміщень з закладів культури;</i> • <i>збільшення на 1% кількості відвідувачів культурно - мистецьких заходів.</i>
<p>10.Розвиток молодіжної інфраструктури, підтримка соціальних проєктів з розвитку молоді, її національно-патриотичного виховання</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>забезпечення реалізації пріоритетних під час воєнного стану та післявоєнний період заходів Програми національно-патриотичного виховання в Київській області на 2022-2025 роки;</i> • <i>надання консультативної підтримки та здійснення заходів, спрямованих на інформування молоді щодо наявних можливостей реалізації власного потенціалу для сприяння діяльності місцевих громадських організацій, які надають різноманітну допомогу Збройним Силам України, залучення молоді до волонтерської діяльності;</i> • <i>реалізація заходів щодо підтримки та покращення ментального здоров'я молоді, надання психологічної допомоги внутрішньо переміщеним особам;</i> • <i>створення якісних умов для доступу молоді до послуг, що сприяють її адаптації до нової структури та умов ринку праці, соціалізації та реалізації власного потенціалу в умовах війни та в післявоєнний період, розвитку громадянських та інших компетентностей, необхідних для молоді людини під час війни та в післявоєнний період;</i> • <i>висвітлення кращих практик участі молоді в усіх сферах життєдіяльності суспільства під час війни, сприяння відкриттю молодіжних центрів (осередків молодіжної</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>проведення 50 заходів з молодіжної політики та національно-патриотичного виховання; охоплення понад 17 тис. осіб заходами, спрямованими на підвищення рівня активності молоді та національно-патриотичного виховання;</i> • <i>проведення не менше 10 тренінгів, семінарів, воркшопів для підвищення якості неформальної освіти молоді та національно-патриотичного виховання.</i>

	<p>громадської активності на базі бібліотек, клубів, центрів, будинків культури просторів, хабів тощо) в територіальних громадах області із забезпеченням їх організаційної, методичної, інформаційної, ресурсної, матеріальної підтримки.</p>	
<p>11.Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● реалізація заходів Регіональної програми розвитку житлово- комунального господарства, енергоефективної трансформації та енергобезпеки Київської області на 2023-2027 роки, затвердженої рішенням Київської обласної ради від 09 червня 2023 року № 554-18-VIII; ● реалізація заходів Програми співфінансування робіт з реконструкції, капітального ремонту та технічного переоснащення багатоквартирних житлових будинків Обухівської міської територіальної громади на 2021 –2025 роки на 2025 рік; ● реалізація заходів Програми сприяння створення та діяльності об'єднань співвласників багатоквартирних будинків на території Обухівської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки на 2025 рік; ● реалізація заходів Програми енергозбереження і енергоефективності та реформування і розвитку житлово-комунального господарства на території Обухівської міської територіальної громади на 2021-2025 роки на 2025 рік; ● оснащення багатоквартирних житлових будинків та будівель вузлами комерційного обліку теплової енергії та водопостачання; ● розвиток та реконструкція систем тепло-, водопостачання та водовідведення для забезпечення населення якісними послугами; ● забезпечення належної підготовки об'єктів життєзабезпечення населення та соціально-культурного призначення Громади до сталої роботи в опалювальному сезоні 2025/2026 років. ● забезпечення функціонування системи енергетичного менеджменту та моніторингу енергоспоживання 	<ul style="list-style-type: none"> · кількість об'єднань співвласників багатоквартирних будинків, які отримали з міського бюджету частину співфінансування на виконання робіт з капітального ремонту чи реконструкції -1 будинков; · кількість багатоквартирних будинків, які отримали співфінансування робіт з реконструкції, капітального ремонту та технічного переоснащення багатоквартирних житлових будинків Обухівської міської територіальної громади - 3 будинки; · проведення ремонту 1 км водопровідних та 0,2 км каналізаційних мереж; · кількість будівель бюджетної сфери, які будуть термомодернізовані (утеплені) - 1 од.; · кількість будівель комунальної власності, на яких будуть впроваджені сонячні електростанції -1 од.; · 100% оснащення багатоквартирних житлових будинків та будівель вузлами комерційного обліку теплової енергії та водопостачання; · заміна 4 км теплових мереж; · кількість водозабірних споруд (свердловин), які будуть збудовані, реконструйовані та капітально ремонтвані - 2 шт.; · кількість встановлених когенераційних установок на газових котельнях в Громаді – 1 од.; · кількість систем водопостачання, водовідведення та насосних станцій які будуть збудовані, реконструйовані та капітально ремонтвані -1 од.
<p>12. Надання якісних послуг з перевезення пасажирів</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● продовження оптимізації реєстру міжміських та приміських (внутрішньообласних) автобусних маршрутів загального користування, у тому числі таких, що проходять від населених пунктів Обухівської міської територіальної громади до міста Києва; ● перехід від практики контролю виконання умов договорів шляхом виїзних 	<ul style="list-style-type: none"> · запровадження автоматизованої системи обліку оплати проїзду - електронного квитка на автобусних маршрутах загального користування. · забезпечення надання послуг пасажирського автомобільного транспорту на автобусних маршрутах загального користування саме тої якості,

	<p>перевірок, до здійснення контролю виконання умов договорів шляхом отримання відповідної інформації від контролюючих органів та відповідної інтелектуальної системи управління;</p> <ul style="list-style-type: none"> • покращення якості обслуговування пасажирів на автобусних маршрутах загального користування, шляхом включення до конкурсних умов вимог щодо використання транспортних засобів пасажиромісткістю від 17 місць з місцем водія, виконання рейсів транспортними засобами, які за категорією, класністю, екологічним нормам та іншими параметрами відповідають (або вище) тим транспортним засобам, які подані на конкурс; • поліпшення стану доріг комунальної власності, шляхом забезпечення ефективного використання коштів, передбачених для належного їх утримання; • здійснення моніторингу рівня аварійності та тяжкості наслідків дорожньо-транспортних пригод з метою удосконалення системи контролю експлуатаційного стану автомобільних доріг і вулиць за параметрами безпеки руху. 	<p>яка була визначена умовами відповідного конкурсу;</p> <p>забезпечення постійного моніторингу пасажирських перевезень громадського транспорту та оперативне (вчасне або й превентивне) коригування роботи автобусних маршрутів в залежності від зміни пасажиропотоків, погодних умов та інших факторів, що впливають на їх роботу в реальному часі.</p>
<p>13. Цифрова трансформація</p>	<ul style="list-style-type: none"> • цифрова інтеграція - розширення хостингу для обробки та зберігання даних. Впровадження та синхронізація процесів штучного інтелекту (ШІ) на вебсайті; • покращення доступності - редизайн вебсайту; мобільні додатки; покращений дизайн; нові формати; економія часу; • залучення громадськості - чат-Боти у Viber і Telegram; сторінки на Facebook; інформування; простота використання; зворотній зв'язок; • оновлення інфраструктури - сучасні технології; використання сервісів Adobe; покращення дизайну, безпека; • інформування, корелювання, забезпечення спадковості, зниження напруженості у суспільстві, мобілізуванню друкованого медіа; • реалізація заходів міської комплексної програми «Розумне місто» на території Обухівської міської територіальної громади на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням Обухівської міської ради Київської області №264-9-VIII від 22.04.2021 зі змінами; • впровадження системи електронного документообігу та автоматизації бізнес-процесів у межах Обухівської міської територіальної громади; • розвиток інформаційно-комунікаційних технологій, зокрема забезпечення покриття фіксованим широкосмуговим доступом до Інтернету сільських населених пунктів; • стимулювання впровадження технології Дія.QR у всі сфери життя; • сприяння у розробленні системи ведення реєстрів структурних підрозділів органів місцевого самоврядування з їх подальшою інтеграцією до Єдиного державного вебпорталу відкритих даних; • сприяння міжнародній співпраці в галузі інформатизації, е-урядування та е-демократії; • організація навчання фахівців органів місцевого самоврядування з питань 	<ul style="list-style-type: none"> • дозволить швидко і якісно надавати інформацію громадськості; • збільшення доступності міських сервісів, покращення якості графічних матеріалів та мультимедійного контенту; • прискорення процесу створення та публікації інформаційних матеріалів; • розширення комунікаційних каналів (чат-боти, Facebook) збільшить залучення громадян до публічних консультацій і подання петицій; • безпека інформаційних систем; • збільшення тиражу громадсько-політичної газети «Обухівські вісті». • забезпечення та покращення кіберзахисту інформаційно-комунікаційних систем Обухівської міської територіальної громади; • забезпечення підвищення рівня цифрової грамотності населення Громади, зокрема через проєкти «Цифрова Академія Київщини», «Дія. Цифрова освіта» та Дія.Центри; • забезпечення якісної роботи, подальша модернізація та підтримка функціонування інформаційно-комунікаційних систем виконавчого комітету Обухівської міської ради та його підрозділів.

	<p>цифрових навичок та компетенцій, а також впровадження електронних сервісів.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 	
<p>14. Удосконалення системи надання адміністративних послуг</p>	<ul style="list-style-type: none"> • відпрацювання та впровадження дієвих механізмів надання якісних та доступних адміністративних послуг на території Обухівської міської територіальної громади; • створення належних умов для безперешкодного доступу для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення до приміщень ЦНАПів; • активізація використання ЦНАПом Платформи Дія Центрів; • приєднання ЦНАПу до мережі Дія Центрів; • запровадження нових підходів до сервісного обслуговування населення з надання адміністративних послуг на території Громади; • популяризація діяльності ЦНАПу та використання електронних сервісів серед населення. 	<ul style="list-style-type: none"> • запровадження збільшення послуг, передбачених розпорядженням Кабінету Міністрів України від 16 травня 2014 року № 523-р «Деякі питання надання адміністративних послуг через центри надання адміністративних послуг» (у редакції розпорядження Кабінету Міністрів України від 18 серпня 2021 року № 969-р); • забезпечення належного рівня фізичної безбар'єрності у ЦНАПах; • збільшення кількості громадян, які скористалися доступом до сучасних електронних сервісів та послуг.
<p>15. Розвиток ринку праці для підвищення рівня зайнятості населення</p>	<ul style="list-style-type: none"> • посилення мотивації населення до зайняття підприємництвом та створення сприятливих умов для розвитку малого та середнього бізнесу, зокрема шляхом стимулювання активними програмами підтримки бізнесу в умовах воєнного стану, а саме: • стимулювання підприємницької діяльності та створення нових робочих місць шляхом реалізації урядової програми надання мікрогрантів на створення або розвиток власного бізнесу згідно постанови Кабінету Міністрів України від 21 червня 2022 року № 738; • надання роботодавцям компенсації витрат на оплату праці за працевлаштування внутрішньо переміщених осіб внаслідок проведення бойових дій відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20 березня 2022 року № 331; • надання роботодавцям компенсації витрат на оплату праці за працевлаштування внутрішньо переміщених осіб внаслідок проведення бойових дій за направленням центру зайнятості відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 08 вересня 2015 року № 696; • компенсація роботодавцям фактичних витрат у розмірі єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування за працевлаштування зареєстрованих безробітних з числа осіб, які мають додаткові гарантії у працевлаштуванні відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 10 лютого 2023 року № 124; • компенсація роботодавцям витрат у розмірі єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування за працевлаштування зареєстрованих безробітних осіб на новостворені робочі місця, передбачена постановою Кабінету Міністрів України від 18 квітня 2023 року № 338; • відшкодування суб'єктам господарювання, які є застрахованими особами, допомоги по частковому безробіттю у разі втрати ними частини доходу через зупинку 	<ul style="list-style-type: none"> • збільшення кількості працевлаштованих незайнятих осіб, які скористалися послугами центрів зайнятості, порівняно з 2024 роком на 10%; • збільшення чисельності працевлаштованих осіб за направленням центрів зайнятості чи самостійно на 10%.

	<p>(скорочення) виробництва продукції (виконання робіт, надання послуг) відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 21 червня 2022 року № 702;</p> <ul style="list-style-type: none"> ● забезпечення належного професійно-кваліфікаційного рівня шукачів роботи вимогам роботодавців шляхом організації професійного навчання безробітних; ● підвищення конкурентоспроможності деяких категорій осіб шляхом видачі ваучера на навчання, що дає особам право на перепідготовку або підготовку за іншою спеціальністю, підготовку на наступному рівні освіти, спеціалізацію, підвищення кваліфікації у закладах освіти чи у роботодавця; ● сприяння поверненню безробітних осіб до продуктивної зайнятості, збереженню мотивації до праці шляхом залучення до суспільно корисних робіт в умовах воєнного стану; ● організація професійної та соціальної адаптації осіб, які здійснювали заходи із забезпечення національної безпеки і оборони, відсічі і стримування збройної агресії росії; ● вдосконалення процесів професійної орієнтації населення, особливо внутрішньо переміщених осіб, демобілізованих учасників АТО/ООС, осіб з інвалідністю, молоді у віці до 35 років, щодо актуальних професій з метою їх самореалізації; ● здійснення заходів щодо популяризації робітничих професій та боротьби із стереотипами, у тому числі гендерними, щодо вибору професії; ● зменшення негативних наслідків збройної агресії на економіку та підвищення мотивації до зайнятості в реальному секторі економіки; ● удосконалення форм і методів взаємодії між органами виконавчої влади, місцевого самоврядування та бізнесом на засадах соціального партнерства шляхом налагодження дієвої співпраці; ● скорочення сфери тіньової зайнятості та підвищення мотивації до офіційного працевлаштування в усіх сферах підприємницької діяльності, насамперед, у сфері малого бізнесу; ● посилення контролю за дотриманням суб'єктами господарювання відповідних державних гарантій оплати праці, легалізації заробітної плати та зайнятості, недопущення виплати заробітної плати нижче законодавчо встановленого мінімуму за умови повної зайнятості працівників; ● включення до колективних договорів установ і підприємств положення про забезпечення рівних можливостей жінок і чоловіків, зокрема здійснення рівної оплати праці жінок і чоловіків при однаковій кваліфікації та однакових умовах праці; ● активізація роботи комісії при міській раді з питань погашення заборгованості із заробітної плати (грошового забезпечення), пенсії, стипендії та інших соціальних виплат. 	
<p>16. Розвиток промислового</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● сприяння відновленню зруйнованих та пошкоджених підприємств; ● сприяння впровадженню в регіональну економіку підходів циркулярної економіки; 	<ul style="list-style-type: none"> · досягнення позитивного індексу промислового виробництва на рівні не менше 101,0%; · зростання на рівні 2 % обсягу реалізованої

<p>потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● розвиток інноваційної екосистеми Громади з метою створення умов для прискореного розвитку регіональної економіки; ● сприяння реалізації проєктів регіонального розвитку з розбудови індустріальних парків та промислових зон; ● проведення та участь у заходах з промоції індустріальних парків на місцевому, регіональному, національному та міжнародному рівнях; ● підтримка кластерів та кластерного руху; продовження проведення підприємницького відкриття у потенційних сферах смарт-спеціалізації з метою визначення смарт-спеціалізації Обухівської міської територіальної громади; ● промоція підприємств та кластерів, що входять до сфер смарт-спеціалізації Київської області, зокрема на платформі S3, та залучення їх до міжнародної співпраці; ● сприяння цифровій трансформації виробничих процесів та підтримка впровадження технології Індустрії 4.0; ● сприяння інноваційній діяльності підприємств та організацій; ● участь у заходах, спрямованих на розширення співробітництва між наукою, бізнесом, владою та бізнес-асоціаціями; ● організація та проведення заходів (вебінарів, круглих столів, форумів, конференцій тощо) за участю представників промислових підприємств, науковців, галузевих асоціацій з обговорення та впровадження інноваційних технологій у виробництво, а також участь у партнерських заходах та виставках; ● популяризація продукції регіональних виробників шляхом сприяння участі підприємств у виставково-ярмаркових заходах, конкурсах, форумах, презентаціях регіонального, національного та міжнародного рівня; ● сприяння інтернаціоналізації діяльності підприємств, організацій, кластерів та кластерних ініціатив; ● сприяння підвищенню професійних компетенцій кадрів суб'єктів підприємництва, зокрема в питаннях циркулярної економіки, шерінгової економіки, проєктного менеджменту, цифровізації, кластеризації. 	<p>промислової продукції у порівнянні з її очікуваним обсягом за 2024 рік;</p> <ul style="list-style-type: none"> · участь у проєктах ЄС; · підтримка партнерських проєктів регіональних стейкхолдерів.
<p>17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● реалізація заходів Комплексної програми розвитку сільського господарства та сільських територій Київської області на 2024-2027 роки на території Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області; ● впровадження екоінноваційних проєктів в агросекторі, а саме біогазових технологій, за допомогою яких залишки та відходи сільськогосподарського виробництва можна трансформувати в електричну і теплову енергію; ● широке інформування сільгоспвиробників щодо законодавства у сфері забезпечення прав власників та орендарів земельних паїв/ділянок, охорони та використання 	<ul style="list-style-type: none"> · збільшення валового збору сільськогосподарських культур на 3,5 %; · зростання виробництва м'яса (реалізації на забій сільськогосподарських тварин у живій масі) на 0,1 %; · зростання виробництва молока на 0,5 %.

	<p>земель сільськогосподарського призначення;</p> <ul style="list-style-type: none"> • задоволення потреб населення в якісних і доступних продуктах харчування шляхом збільшення обсягів виробництва тих видів сільськогосподарської продукції, що не забезпечують норми споживання населення; • покращення рівня фінансового забезпечення сільськогосподарського виробництва шляхом залучення державних фінансових ресурсів, у тому числі для здешевлення кредитів банків, запровадження іпотечних механізмів кредитування сільськогосподарського виробництва, надання бюджетної дотації секторам з високою доданою вартістю, а також фермерським господарствам; • організація системи навчання, інформування та консультування малих і середніх виробників, фермерів, сільського населення; • технічне переоснащення сільськогосподарського виробництва через механізм часткової компенсації сільгосптоваровиробникам вартості сільськогосподарської техніки та обладнання; • посилення організаційно-економічної допомоги в створенні та функціонуванні фермерських господарств сімейного типу з подальшим їх об'єднанням у сільськогосподарські кооперативи, кластери; • впровадження у виробництво нових високопродуктивних сортів та гібридів сільськогосподарських культур і садивного матеріалу; • підвищення рівня самозайнятості сільського населення, перш за все молоді, яка проживає на сільських територіях, шляхом підтримки проєктів розвитку ринкової інфраструктури, зокрема обслуговуючих кооперативів; • запровадження проведення тренінгів, семінарів та курсів для фермерів, сільського населення для підвищення їх кваліфікаційних знань про розвиток органічного виробництва, сільськогосподарську кооперацію, механізми державної підтримки тощо. 	
<p>18. Створення умов для розвитку малого та середнього підприємництва та збільшення інвестицій в економіку Громади</p>	<ul style="list-style-type: none"> • участь у роботі з організації та проведення заходів Урядової програми переміщення підприємств з території, що наближені або знаходяться у зоні бойових дій, на територію Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області; • проведення тематичних засідань координаційної ради з питань розвитку підприємництва при виконавчому комітеті Обухівської міської ради Київської області та ради жінок-підприємниць Громади; • інформування підприємців про діяльність міжнародних організацій бізнес-асоціацій, спрямовану на розвиток та підвищення конкурентоспроможності малого та середнього бізнесу; • забезпечення підвищення рівня обізнаності суб'єктів підприємницької діяльності, у т.ч. через використання вебресурсів (вебсайту, фейсбук сторінки, e-mail, дайджестів тощо), організацію опитувань, публікації статей тощо для розширення співпраці регіональних 	<ul style="list-style-type: none"> • зростання кількості зареєстрованих суб'єктів підприємницької діяльності на 1,2% ; • загальна сума податкових надходжень до бюджетів усіх рівнів від діяльності малого і середнього підприємництва досягне 8%; • частка податкових надходжень від діяльності малого і середнього підприємництва до бюджетів усіх рівнів у 2025 році становитиме 35%.

	<p>підприємств з потенційними діловими партнерами;</p> <ul style="list-style-type: none"> ● дерегуляція бізнес процесів, проведення навчальних семінарів, тематичних зустрічей для розробників проєктів регуляторних актів з питань реалізації державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності; ● сприяння розвитку інфраструктури підтримки розвитку малого та середнього підприємництва; ● запровадження постійних консультацій з потенційними інвесторами з метою виявлення та вирішення проблем, які створюють перешкоди у процесі інвестування; ● формування бази даних потенційних інвесторів, виходячи із наявних ресурсів, пріоритетних сфер для інвестування та потреб Громади, налагодження з ними ефективної комунікації з метою підписання меморандумів про співпрацю, стимулювання до здійснення інвестицій; ● проведення спеціалізованих тематичних публічних заходів, у т.ч. в онлайн-форматі (засідань за «круглим столом», «бізнес зустрічей» тощо), за участю представників влади, бізнесу, науковців тощо; ● інформаційна підтримка інвестиційної діяльності (промоція інвестиційного потенціалу Громади, створення контенту для соціальних мереж та веб-сайту, сприяння в просуванні регіональних підприємств на внутрішньому та зовнішньому ринках, забезпечення повноцінного функціонування та наповнення інформаційних ресурсів); ● участь в роботі Агенції регіонального розвитку Київської області з метою сприяння комунікаціям із зовнішніми партнерами, які готові інвестувати в економіку Громади; ● сприяння створенню елементів інституційного середовища (індустріальних, наукових, технологічних парків, кластерів тощо) як платформи для зростання інвестиційних потоків, розвитку інновацій та передових технологій. 	
<p>19. Надходження до бюджетів усіх рівнів</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● розвиток власних ресурсних баз органами місцевого самоврядування шляхом: ● -розширення дохідних джерел (податків і зборів) місцевих бюджетів; ● -залучення до оподаткування підприємств, які зареєстровані в інших громадах, проте здійснюють свою господарську діяльність на території Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області; ● -залучення інвесторів в Громаду; ● підвищення ефективності використання бюджетних коштів за рахунок: ● -оптимізації мережі та чисельності працівників бюджетних установ, які утримуються за кошти місцевого бюджету у межах затверджених асигнувань на оплату праці; ● -недопущення виникнення простроченої кредиторської заборгованості по захищених статтях видатків у бюджетній сфері; 	<ul style="list-style-type: none"> · досягнення обсягу доходів місцевого бюджету (без трансфертів з державного бюджету) за оперативними даними у сумі 1034,5 млн грн., що порівняно з очікуваним показником 2024 року більше на 5%. ·

	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>·</i> <i>-вжиття заходів щодо погашення дебіторської та кредиторської заборгованості та неутворення відповідної простроченої заборгованості;</i> ● <i>·</i> <i>-інвентаризації програм, затверджених Обухівською міською радою Київської області, та визначення їх пріоритетності щодо фінансування;</i> ● <i>·</i> <i>-забезпечення оптимізації витрат головних розпорядників коштів місцевого бюджету шляхом виключення непершочергових та неефективних витрат, насамперед тих, що не забезпечують виконання основних функцій і завдань відповідного головного розпорядника;</i> ● <i>·</i> <i>-вжиття дієвих заходів щодо трансформування мережі бюджетних установ в установи нового типу, які спроможні надавати якісні послуги на рівні європейських стандартів;</i> ● <i>·</i> <i>-впровадження та застосування гендерного орієнтованого підходу в бюджетному процесі;</i> ● <i>·</i> <i>-здійснення аналізу ефективності використання власних бюджетних коштів по непершочергових статтях та напрямках, зокрема і на проведення виплат стимулюючого характеру, та вишукування додаткових джерел для покриття дефіциту коштів на виплату заробітної плати тощо;</i> ● <i>·</i> <i>підвищення ефективності бюджетного процесу та фінансової дисципліни через:</i> ● <i>·</i> <i>-запровадження середньострокового бюджетного планування місцевого бюджету;</i> ● <i>·</i> <i>-здійснення подальших кроків у напрямі впровадження реформи місцевого самоврядування, децентралізації управління бюджетними коштами та підвищення рівня самостійності органів місцевого самоврядування.</i> 	
<p>20. Розвиток міжнародного співробітництва</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>·</i> <i>активізація взаємодії з діючими регіонами-партнерами Київської області та започаткування співпраці з адміністративними утвореннями іноземних держав на основі нових двосторонніх документів; встановлення та налагодження партнерських зв'язків з метою поглиблення взаємодії з іншими країнами в галузі економіки, торгівлі, культури, туризму, екологічної безпеки, охорони здоров'я, науки й освіти, інших сфер суспільного життя; розширення географії міжнародних зв'язків для підвищення конкурентоспроможності підприємств Громади та підвищення соціального розвитку її населення шляхом:</i> ● <i>·</i> <i>проведення зустрічей керівництва Громади з представниками іноземних держав та організацій, а також протокольного супроводу делегацій іноземних держав та організацій згідно з програмами таких візитів;</i> ● <i>·</i> <i>організації візитів делегацій Громади до іноземних держав у рамках реалізації чинних і планованих дво- та багатосторонніх документів;</i> ● <i>·</i> <i>забезпечення участі представників Громади в засіданнях двосторонніх міжурядових комісій, у ділових радах для обговорення питань міжрегіонального</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>зростання загального обсягу експорту товарів до 10,2 млн дол. США (на 5,2 % більше порівняно з очікуваним показником 2024 року);</i> · <i>збільшення обсягу імпорту товарів на 1,0 %, який становитиме 40,0 млн дол. США.</i> · <i>налагодження міжмуніципальних партнерств з муніципалітетами країн Європи.</i>

	<p><i>співробітництва;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ● <i>· проведення спільних міжрегіональних заходів та посилення інституційної спроможності Громади у сфері міжрегіонального співробітництва;</i> ● <i>· участь в Ініціативі Cities4Cities United4Ukraine;</i> ● <i>· залучення міжнародної технічної допомоги та супровід проєктів міжнародної технічної допомоги, а саме: організація співпраці з наявними та потенційними реципієнтами міжнародної технічної допомоги Громади, співпраця з організаціями, що надають міжнародну технічну допомогу, для розбудови дорожньої інфраструктури, створення нових робочих місць, підвищення якості надання медичних послуг та безпеки життєдіяльності, покращення екології, збереження та популяризації культурної спадщини, а також розвитку туризму в Обухівській міській територіальній громаді Обухівського району Київської області;</i> ● <i>· промоція та зміцнення позитивного міжнародного іміджу Обухівської міської територіальної громади за рахунок реалізації двосторонніх медійних проєктів з регіонами-партнерами Київської області, організації виготовлення та поширення через дипломатичні установи України за кордоном промоційних відео про Громаду, промотурів для делегацій з іноземних держав</i> 	
<p>21. Містобудівна діяльність</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>· забезпечення розроблення та затвердження містобудівної документації регіонального і місцевого рівня – комплексних планів просторового розвитку території громади та генеральних планів населених пунктів;</i> ● <i>· виконання завдань, передбачених Програмою комплексного відновлення та розвитку території Київської області на 2023-2027 роки, затвердженої рішенням Київської обласної ради від 17 жовтня 2023 року № 726-21-VIII;</i> ● <i>· передбачення у проєктах містобудівної документації на території Обухівської міської територіальної громади відповідного рівня промислових зон та територій, на яких передбачається розміщення інноваційної інфраструктури, індустріальних парків, з урахуванням їх спеціалізації та транспортної доступності;</i> ● <i>· проведення роботи з перегляду проєктно-кошторисної документації на об'єкти будівництва на предмет їх безбар'єрності для забезпечення доступності осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення до об'єктів соціальної та інженерно-транспортної інфраструктури;</i> ● <i>· забезпечення проведення інвентаризації земель та розроблення технічної документації для здійснення нормативної грошової оцінки землі.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>розроблення проєкту комплексного плану просторового розвитку території Обухівської міської територіальної громади;</i> · <i>розроблення 6 проєктів генеральних планів населених пунктів та 6 проєктів планів зонування населених пунктів Обухівської міської територіальної громади;</i> · <i>розроблення та затвердження технічної документації із землеустрою щодо інвентаризації земель державної та комунальної власності на території Обухівської міської територіальної громади (в межах та за межами населених пунктів).;</i>
<p>22. Екологічна безпека, удосконалення системи</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>· продовження реалізації заходів Комплексної програми охорони навколишнього природного середовища на території Обухівської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки, затвердженої рішенням Обухівської міської ради Київської області від 24.12.2020 № 65-3-VIII;</i> ● <i>· реалізація заходів Програми з питань благоустрою на території Обухівської міської</i> 	<ul style="list-style-type: none"> · <i>цілодобовий контроль (щомісячний бюлетень), забезпечення автоматичного вимірювання вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі у населених пунктах;</i> · <i>оформлення паспортів на водні об'єкти;</i> · <i>уточнення екологічного паспорта міської</i>

<p>поводження твердими побутовими відходами</p>	<p>з територіальної громади на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням Обухівської міської ради Київської області від 24.12.2020 №62-3-VIII, а саме:</p> <ul style="list-style-type: none">● послуги щодо благоустрою території громади;● технічне обслуговування елементів благоустрою території громади;● громадські вбиральні модульного типу;● облаштування парковочних зон під паркування автомобільного транспорту;● розробка схеми організації дорожнього руху громади.● проведення постійного контролю за станом забруднення атмосферного повітря в громаді та висвітлення результатів у пресі;● упорядкування джерел, очищення русел від дерев, що потрапили до них внаслідок проходження весняних повеней;● проведення в громаді екологічних заходів з пропаганди охорони навколишнього природного середовища (Акція «Посади дерево», День довкілля);● розроблення проектів землеустрою з організації та встановлення меж території природно-заповідного фонду місцевого значення на території громади;● формування екологічної культури населення;● забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів з впровадженням роздільного збору відходів;● моніторинг впливу існуючого полігону промислових відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами);● поліпшення екологічного та санітарного стану водойм.	<p>територіальної громади, результатом якого стане сформований позитивний природоохоронний світогляд і екологічність підприємницької діяльності на території громади;</p> <ul style="list-style-type: none">· покращення інформування та обізнаності населення про стан навколишнього середовища на території громади, шляхом проведення ефективної інформаційної кампанії;· підвищення привабливості громади та покращення якості життя населення у громаді.
--	---	--

Узгодженість ДДП із цілями документів вищого рівня

Інформацію щодо узгодженості даної Програми із релевантними документами регіонального рівня наведено у таблицях нижче². Зауважимо, що визначені у Програмі завдання та заходи є *узагальненими*, тому їх вплив на довкілля має бути уточнений на наступних етапах, в тому числі: при визначенні конкретних очікуваних результатів від провадження рішень ДДП та їх характеристик..

Таблиця 1.2.

Узгодженість основних напрямів Програми з положеннями Стратегії розвитку Київської області на 2021-2027 роки³

Основні напрями	Цілі Стратегії розвитку Київської області на 2021-2027 роки*			
	СЦ.1.	СЦ.2	СЦ.3	СЦ.4
1.Безпека життєдіяльності та цивільний захист;	++	○	○	○
2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	++	○	○	○
3.Розвиток дорожнього господарства;	++	○	○	++
4. Якісна освіта для всіх;	++	+	○	
5.Розвиток медичної галузі;	++	+	○	++
6.Соціальний захист населення;	++	+	○	++
7.Підтримка дітей та сім'ї;	++	○	○	++
8.Розвиток фізичної культури та спорту;	++	+	○	++
9.Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу;	++	+	○	++
10.Розвиток молодіжної інфраструктури, підтримка соціальних проєктів з розвитку молоді, її національно-патріотичного виховання	++	+	○	+
11.Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;	++	○	○	++

² Примітка. “+” - узгоджені частково , “++” - повністю узгоджені, “-” - є суперечності, “o” - нейтральний взаємозв'язок.

³ <https://koda.gov.ua/kiivshhina/rozvytok-regionu/strategiya-rozvytku/>

12. Надання якісних послуг з перевезення пасажирів	++	+	+	++
13. Цифрова трансформація	++	+	+	++
14. Удосконалення системи надання адміністративних послуг;	++	+	+	++
15. Розвиток ринку праці для підвищення рівня зайнятості населення	○	+	++	+
16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки	○	++	++	○
17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва	○	++	++	+
18. Створення умов для розвитку малого та середнього підприємництва та збільшення інвестицій в економіку Громади	○	++	++	+
19. Надходження до бюджетів усіх рівнів		++	++	
20. Розвиток міжнародного співробітництва	+	++	++	+
21. Містобудівна діяльність	○	○	○	++
22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами	+	+	+	++

Примітка. * Роз'яснення до Цілей Цілі Стратегії розвитку Київської області:

СЦ 1. - Стратегічна ціль 1. "Розвиток людського капіталу та підвищення якості життя до європейських стандартів" передбачає виконання завдань і здійснення заходів щодо стабілізації демографічної ситуації в області, забезпеченні рівного доступу до якісної освіти, послуг охорони здоров'я незалежно від місця проживання людей, підвищення матеріального добробуту населення.

СЦ.2. - Стратегічна ціль 2. "Підвищення конкурентоспроможності регіону" - реалізація цієї цілі спрямовується на розвиток людського капіталу; сприяння розвитку підприємництва, підтримку інтернаціоналізації бізнесу у секторі малого та середнього підприємництва; підвищення інвестиційної привабливості територій, підтримку залучення інвестицій; сприяння впровадженню інновацій та зростанню технологічного рівня регіональної економіки, підтримку інноваційних підприємств та стартапів; сталий розвиток промисловості

СЦ.3. - Стратегічна ціль 3. "Розвиток інноваційно орієнтованих галузей економіки (на засадах smart спеціалізації)" передбачає формування ефективного місцевого самоврядування та органів державної влади на новій територіальній основі; формування горизонтальної та вертикальної координації державних секторальних політик та державної регіональної політики; побудову системи ефективного публічного

інвестування на всіх рівнях врядування; розбудову потенціалу суб'єктів державної регіональної політики; забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків, запобігання та протидії домашньому насильству та дискримінації; розбудову системи інформаційно-аналітичного забезпечення та розвиток управлінських навичок для прийняття рішень, що базуються на об'єктивних даних та просторовому плануванні.

СЦ.4. - Стратегічна ціль 4. "Сталий розвиток території населених пунктів і громад" передбачає створення і підтримку сприятливого життєвого середовища, збалансований розвиток виробничої і соціальної сфер, екологічну безпеку, задоволення інтересів громадян в усіх сферах життєдіяльності, покращення усіх видів інфраструктури, надання населенню високоякісних публічних послуг.

Інформацію щодо узгодженості Програми із цілями державної екологічної політики України на період до 2030 року наведено в таблиці нижче.

Таблиця 1.3

Узгодженість ДДП із стратегічним цілям державної екологічної політики⁴

Цілі ДДП	Цілі Стратегії державної екологічної політики України на період до 2030 року **				
	Ціль 1	Ціль 2	Ціль 3	Ціль 4	Ціль 5
1.Безпека життєдіяльності та цивільний захист;	0	0	+	+	+
2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	0	0	0	0	0
3.Розвиток дорожнього господарства;	+	+	+	+	0
4. Якісна освіта для всіх;	0	0	0	0	0
5.Розвиток медичної галузі;	0	0	0	0	0
6.Соціальний захист населення;	0	0	0	0	0
7.Підтримка дітей та сім'ї;	0	0	0	0	0
8.Розвиток фізичної культури та спорту;	0	0	0	0	0
9.Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу;	0	0	0	0	0
10.Розвиток молодіжної інфраструктури, підтримка соціальних проєктів з розвитку молоді, її національно-патріотичного виховання	0	0	0	0	0
11.Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;	+	0	0	0	0

⁴ <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2697-19#Text>

12. Надання якісних послуг з перевезення пасажирів	0	0	0	0	0
13. Цифрова трансформація	+	0	0	0	0
14. Удосконалення системи надання адміністративних послуг;	0	0	0	0	0
15. Розвиток ринку праці для підвищення рівня зайнятості населення	0	0	0	0	0
16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки	+	+	+	+	+
17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва	+	+	0	0	+
18. Створення умов для розвитку малого та середнього підприємництва та збільшення інвестицій в економіку Громади	0	0	0	0	0
19. Надходження до бюджетів усіх рівнів	0	0	0	0	0
20. Розвиток міжнародного співробітництва	+	0	0	0	0
21. Містобудівна діяльність	+	+	+	+	+
22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами	+	+	+	+	+

***Пояснення цілей Стратегії державної екологічної політики України на період до 2030 року:*

"Ціль 1." - Формування в суспільстві екологічних цінностей і засад сталого споживання та виробництва;

"Ціль 2" - Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України;

"Ціль 3" - Забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку України;

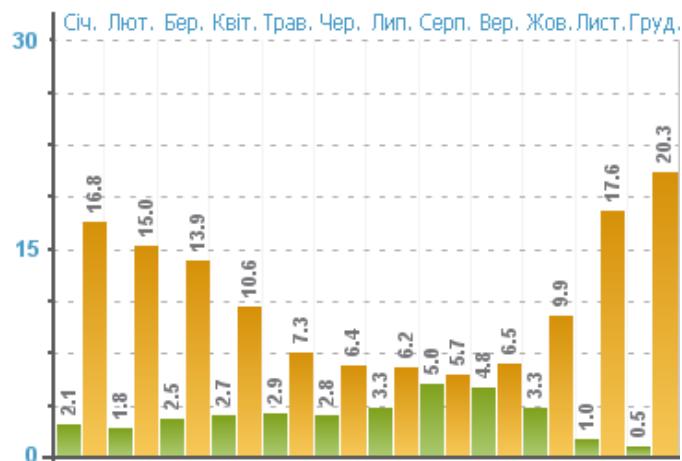
"Ціль 4" - Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення;

"Ціль 5" - Удосконалення та розвиток державної системи природоохоронного управління.

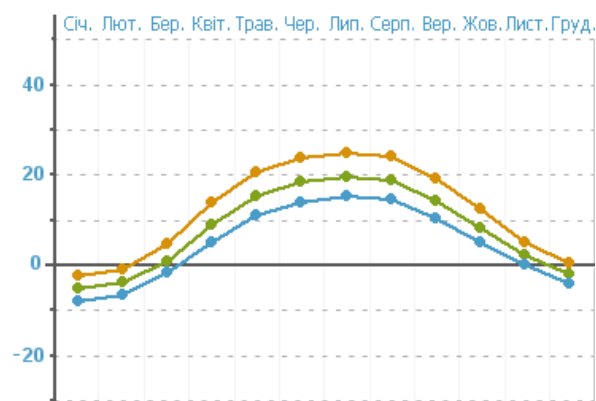
2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДДП НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО

2.1. Кліматичні особливості території, для якої розробляється стратегічна екологічна оцінка

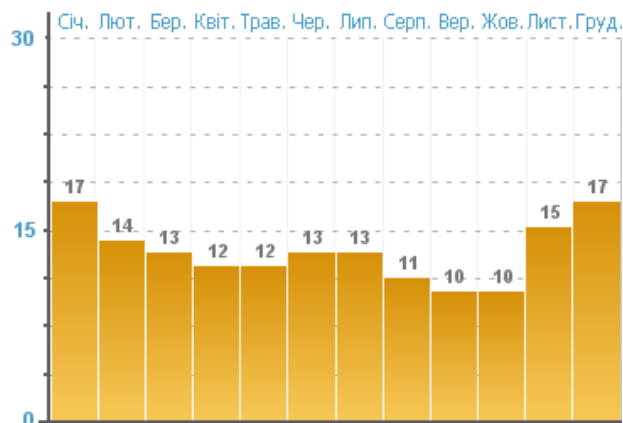
Клімат території Обухівської міської територіальної громади є помірно континентальним, м'яким, з достатньою вологістю. Зима тривала, порівняно тепла, а літо – достатньо тепле й вологе. Обухівська МТГ розташована у вологій помірно теплій агрокліматичній зоні. Клімат даної території формується під впливом інтенсивного західного (Атлантичного) переносу повітряних мас. Для даної території характерні підвищена вологість, помірні температури та достатня кількість атмосферних опадів. Взимку, періодичні вторгнення мас арктичного та сибірського холодного повітря приносять похолодання та суху погоду, яка встановлюється з листопаду до кінця березня. Цей період також характеризується, в цілому, стійким сніговим покривом, що формується з грудня по березень. Кількість днів із температурами нижче 0°C може сягати 88.7. Також, для території міської територіальної громади характерні часті відлиги (пов'язані із втручанням теплих повітряних мас Атлантики) та ожеледиця. Взимку переважають західні вітри. Весна не стійка, із значними амплітудами добових температур, заморозками. Літо продовжується із травня по вересень із максимумами середньомісячних температур та опадів (для липня – (+20,5°C), для червня - 82 мм). В ці пори року переважають західні, північно-західні та північні вітри. Осінь суха та коротка із переважанням південних вітрів. Кількість днів із температурами вище 0°C може становити 276.4. Аналіз основних метеопказників клімату (метеостанція Київ), починаючи з 1899 року за даними Українського гідрометричного центру https://meteo.gov.ua/ua/34208/climate/climate_stations/32/6/



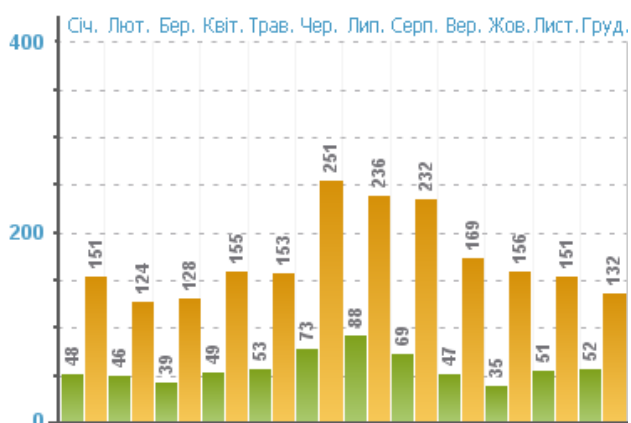
Умовні позначення: зелений графік - ясні; помаранчевий графік - похмури
рис.2.1 Число ясних і похмурих днів за загальною та нижньою хмарністю



Умовні позначення: оранжева лінія графіку - середньомісячна максимальна;
синя лінія графіку - середньомісячна мінімальна;
зелена лінія графіку - середньомісячна.
рис.2.2 Показники середньої місячної і річної температури



Умовні позначення: зелений графік- середня; оранжевий графік - максимальна.
 рис.2.3 Число днів із різною кількістю опадів



Умовні позначення: зелений графік- середня; оранжевий графік - максимальна.
 рис.2.4. Середня місячна і максимальна кількість опадів (мм) з поправками на змочування

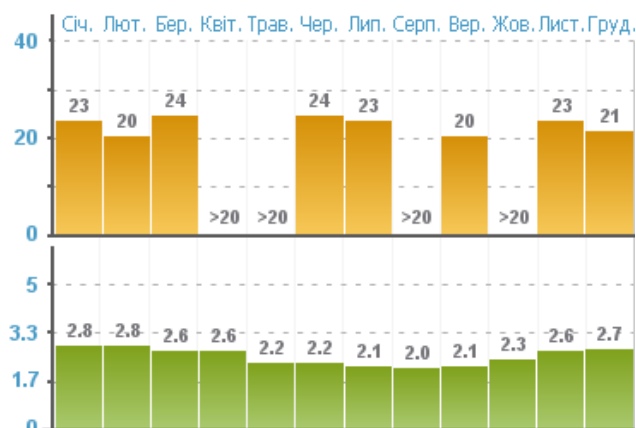


рис.2.5. Швидкість вітру, м/с*

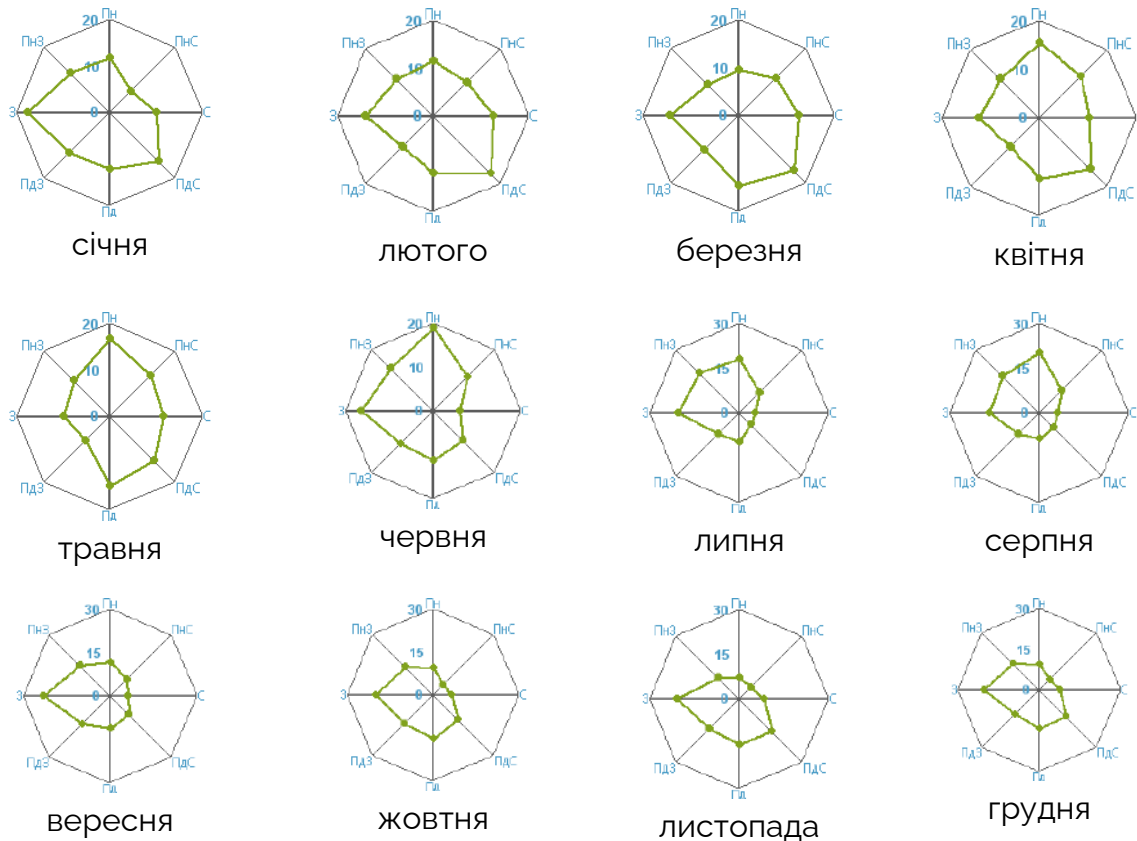


рис.2.6. Повторюваність (%) напрямку вітру та штилю

Лісовкриті ділянки міської територіальної громади мають особливості теплового і вітрового режимів. Тепловий режим лісових масивів залежить від породного складу дерев, що і обумовлює радіаційний режим. Загалом, внаслідок переваги денного прогрівання над нічним охолодженням лісові ділянки влітку будуть в середньому холодніші відкритих на 0,7-1°C. Взимку переважає нічне охолодження над денним прогріванням, а тому тепловий режим лісових ділянок буде відзначатись вищими температурами. Ніж відкрита територія. На всіх лісових масивах серед деревного покриву спостерігається різке зниження швидкості вітру. Так, якщо на відкритих ділянках і на вершинах височин швидкість його дорівнює 4-5 м/с, то серед лісових масивів зменшується до 1,5-2 м/с вже на віддалі 35-50 м від краю масиву, а ще через 50 м досягає 1,0 м/с.

Населені пункти характеризуються наявністю земних покривів з високою теплопровідністю і теплоємністю і низькою вологоємністю. Внаслідок цього, а також значного забруднення атмосфери, в населених пунктах змінюються такі кліматичні показники: підвищується температура, зменшується відносна вологість, збільшується кількість опадів, зменшується швидкість вітру, тощо.

2.2. Стан атмосферного повітря

За даними [Регіональної доповіді](#) (2023 рік) основний внесок у забруднення атмосферного повітря Київської області вносять підприємства постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря. У 2023 році забруднення повітряного басейну області обумовлено як і в попередні роки роботою

Трипільської ТЕС ПАТ Центренерго, викиди якої формували понад 64,5 % всіх викидів стаціонарних джерел області.

Основним, для території міської територіальної громади, забруднювачами атмосферного повітря у 2023 році були наступні підприємства: ПАТ «Центренерго» Трипільська ТЕС - 35809,707т/рік, зокрема.

За даними Головного управління статистики в Київській області у області у 2023 році у порівнянні з попереднім роком викиди від стаціонарних джерел збільшилися і становили –55,51 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 35% та 30% від загального обсягу викидів). Крім того, від стаціонарних джерел забруднення надійшло 3771888,193 млн.т. діоксиду вуглецю.

Таблиця 2.1

Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Роки	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, тис.т.			Щільність викидів у розрахунку на км2, кг	Обсяги викидів у розрахунку на одну особу, кг
	Всього	у тому числі			
		стаціонарними джерелами	пересувними джерелами		
1	2	3	4	5	6
2018	197,0	81,3	115,7	6995,2	111,4
2019	214,7	84,4	130,3	7623,7	120,5
2020	223,3	66,5	156,8	7929,1	124,8
2021	197,2	59,3	137,9	7002,3	109,9
2022	-	47,99	-	-	-
2023	-	55,51	-	-	-

Таблиця 2.2

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення в розрізі адміністративної області

	Обсяги викидів, т	У % до 2022р.	У тому числі			
			діоксиду сірки		діоксиду азоту	
			т	У % до 2022р.	т	У % до 2022р.
Київська область	55512,087	115,7	22515,5	133,8	4819,314	119,6
Район						
Обухівський	37124,129	122,2	22251,571	134,3	3608,423	129,0

Розвиток виробництва, яким характеризується сьогодення, висуває нові складні проблеми, зокрема збереження чистоти одного з найважливіших компонентів біосфери – повітряної оболонки. Останнім часом фактори антропогенного забруднення атмосфери набули глобального характеру.

Крім того, у безпосередній близькості до Обухівської міської територіальної громади знаходиться підприємство, яке входить в перелік «ТОП-100 основних підприємств-забруднювачів України» - Трипільська ТЕС ПАТ «Центренерго», що також робить суттєвий внесок у забруднення навколишнього середовища району. Через Обухівський район проходить автодорога національного значення Н-01 Київ

- Знам'янка. Внаслідок інтенсивного руху транзитного автотранспорту через район, а також в зв'язку з різким збільшенням кількості місцевих транспортних засобів, спостерігається певне забруднення атмосферного повітря пилом та окислами азоту. Майже всі складові вихлопних газів автомобілів шкідливі для людського організму, а оксиди азоту до того ж беруть активну участь у створенні фотохімічного смогу. Зменшення цього впливу можливе шляхом удосконалення схем руху, розташування майданчиків для паркування автомобілів, покращення якості палива, а також доріг.

Спостереження за станом забруднення атмосферного повітря проводились на одному посту в м. Обухів. У повітрі визначався вміст чотирьох основних домішок (завислі речовини, діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту) та вміст важких металів. У місті Обухів було відібрано і проаналізовано 600 проб повітря.

Загальний рівень забруднення повітря за ІЗА в місті Обухів оцінювався, як низький.

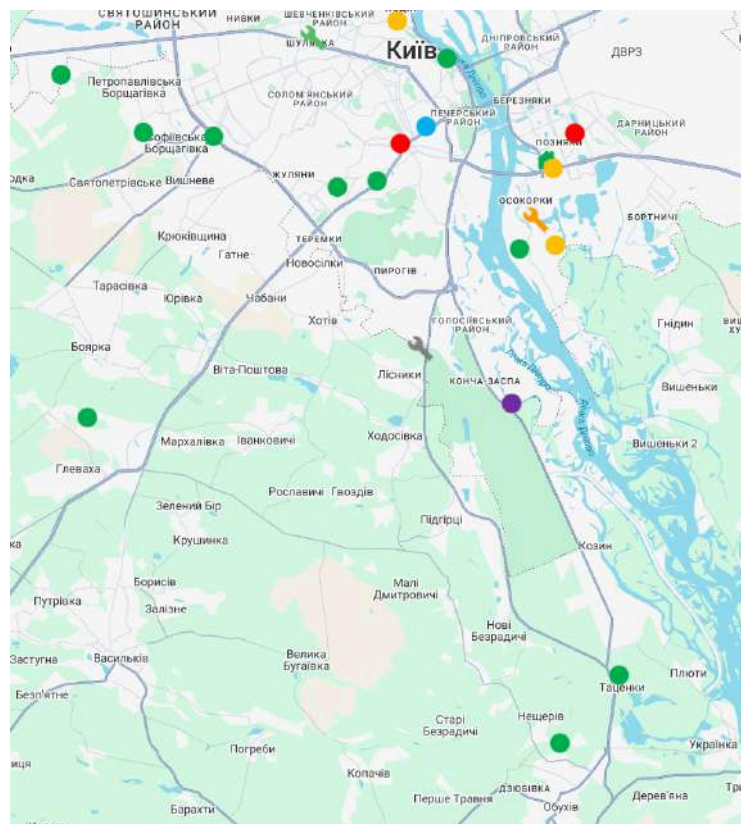


Рис. 2.7. Карта моніторингу якості повітря

(<https://eco-city.org.ua/?zoom=10&lat=50.369717&lng=30.950585&station=318&random=7853833>)

В м. Обухів по вулиці Київська, 117, встановлено пункт спостережень за станом атмосферного повітря. Середньомісячні концентрації основних забруднювальних речовин за серпень 2024 року дорівнювали: діоксиду азоту – 1,8 ГДКс.д., діоксиду сірки – 0,9 ГДКс.д., завислих речовин – 0,7 ГДКс.д., оксиду вуглецю – 0,2 ГДКс.д.

Максимальні концентрації становили: діоксиду азоту – 0,7 ГДКм.р., завислих речовин – 0,3 ГДКм.р., діоксиду сірки та оксиду вуглецю – 0,2 ГДКм.р. На території Обухівської міської ради встановлено громадські станції спостереження якості повітря від виробника Eko City.

2.3. Зміни клімату та викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря (парникові гази)

Парникові гази, що утворюються внаслідок діяльності людини, викликають посилення парникового ефекту. Надмірна кількість газів, які утворюються в результаті діяльності транспорту, сільського господарства, промисловості, а також лісових пожеж, утримують сонячне тепло у нижніх шарах атмосфери, не даючи йому повертатись до космосу.

Відповідно до [Регіональної доповіді](#) про стан навколишнього природного середовища в Київській області за 2023 рік та [Екологічного паспорту](#) Київської області (за даними Головного управління статистики в Київській області у області у 2021 році) у порівнянні з попередніми роками 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 зменшилися 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 загального обсягу викидів). Крім того, від стаціонарних джерел забруднення надійшло 3,3 млн.т. діоксиду вуглецю.

Основними забруднювачами атмосферного повітря області в цілому у 2023 році серед іншого є підприємства Обухівського (37,1 тис. т) району (за даними Регіональної доповіді, 2023). Найбільш забруднененими також є території Обухівського (10203 кг/км²) району.

Таблиця 2.3

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення (в розрізі ОТГ)

	Всього, тонни	у % до попереднього року	збільшення/зменшення проти 2022 року
1	2	3	4
Область - всього	55512,087	115,7	7524,277
Обухівська	218,201	73,8	-77,636

Основними причинами забруднення атмосферного повітря області є - застарілі технології та устаткування, на базі яких функціонують підприємства, і які вже не в змозі забезпечити дотримання встановлених законодавством нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- значна частка газоочисного обладнання, яке експлуатується на підприємствах, морально і фізично застаріла. Газоочисне обладнання підприємств вловлює в основному тільки пил, у той час як найбільш шкідливі з'єднання - окисли азоту, вуглецю, фенол, сірчисті, фтористі сполуки та ін. - викидаються без очищення;
- великі обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від неорганізованих джерел.

Таблиця 2.4

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення (в розрізі адміністративних одиниць)

	Обсяги викидів, т	У тому числі	
		діоксиду сірки	діоксиду азоту

		У % до 2022р.	т	У % до 2022р.	т	У % до 2022р.
1	2	3	4	5	6	7
Київська область	55512,087	115,7	22515,5	133,8	4819,314	119,6
Район						
Обухівський	37124,129	122,2	22251,571	134,3	3608,423	129,0

Паризька угода 2015 року встановлює глобальні рамки для обмеження глобального потепління рівня значно нижче 2°C, переважно до 1,5°C, порівняно з доіндустріальним рівнем. Для досягнення цієї глобальної температурної мети країни прагнуть якнайшвидше скоротити зростання викидів парникових газів, а потім швидко скорочувати їх, ґрунтуючись на найкращих наявних наукових даних, економічній та соціальній доцільності (<https://content.meteoblue.com/en/>).

Наслідки зміни клімату вже добре помітні щодо підвищення температури повітря, танення льодовиків і зменшення полярних крижаних шапок, підвищення рівня моря, посилення опустелювання, а також по екстремальних погодних явищах, таких як хвилі спеки, посухи, повені і шторми. Зміна клімату не є глобально рівномірною та впливає на деякі регіони більше, ніж на інші. На наступних рисунках нижче представлено зміни клімату для території МС Обухів за останні 40 років. Як джерело даних використовується ERA5, атмосферний реаналіз глобального клімату п'ятого покоління ECMWF, що охоплює часовий діапазон з 1979 по 2021 рік з просторовою роздільною здатністю 30 км. Дані не відображатимуть умови в точному місці. Мікроклімати та місцеві відмінності не відображаються. Тому температура часто буде вищою, ніж показано на екрані, особливо в містах, а кількість опадів може змінюватись в залежності від рельєфу місцевості (<https://content.meteoblue.com/en/>).

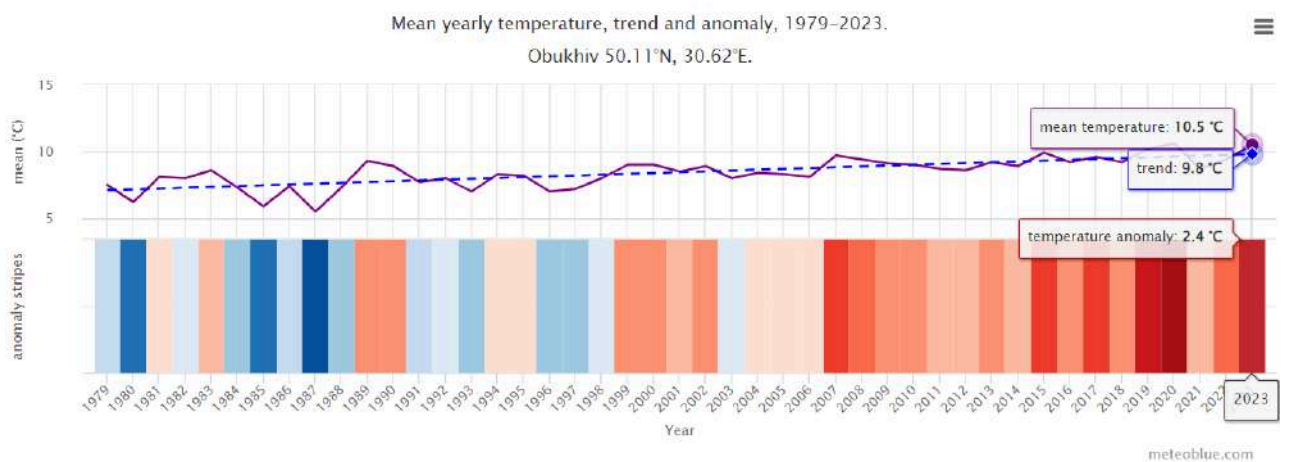


рис. 2.8. Річна зміна температури МС Обухів
 (<https://content.meteoblue.com/en/>)

Графік візуалізує оцінку середньорічної температури для більшого регіону м. Обухів. Пунктирна синя лінія - це лінійна тенденція зміни клімату. Якщо лінія тренду піднімається зліва направо, то температурний тренд є позитивним і в м. Обухівстає тепліше через зміну клімату. Якщо вона горизонтальна, то чіткої тенденції не спостерігається, а якщо вона йде вниз, то умови в Долинській з часом стають холоднішими

(https://www.meteoblue.com/uk/weather/historyclimate/change/%d0%9e%d0%b1%d1%83%d1%85%d1%96%d0%b2_ukraine_698782).

У нижній частині графіка показані так звані смуги потепління. Кожна кольорова смуга представляє середню температуру за рік - синя для більш

холодних і червона для більш теплих років.

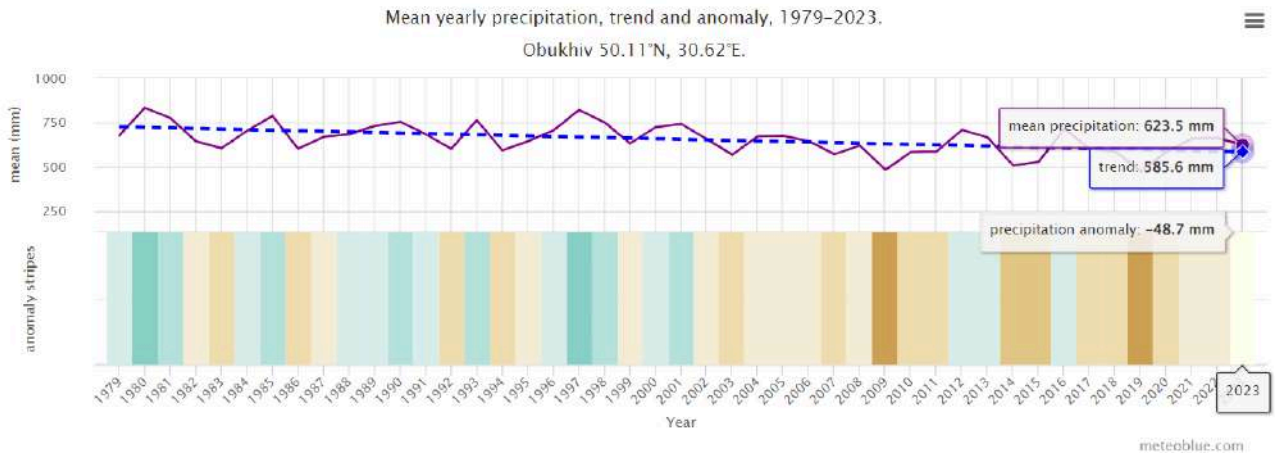


рис. 2.9. Річна зміна кількості опадів МС Обухів (<https://content.meteoblue.com/en/>)

Верхній графік показує оцінку середньої загальної кількості опадів для більшого регіону міста Обухів. Пунктирна синя лінія - це лінійна тенденція зміни клімату. Якщо лінія тренду піднімається зліва направо, то тренд опадів є позитивним і в місті Обухів стає вологіше через зміну клімату. Якщо лінія тренду горизонтальна, то чіткої тенденції не спостерігається, а якщо вона опускається вниз, то умови в м. Обухів з часом стають сушішими. У нижній частині графіка показані так звані смуги опадів. Кожна кольорова смуга відображає загальну кількість опадів за рік - зелена для більш вологих і коричнева для більш сухих років.

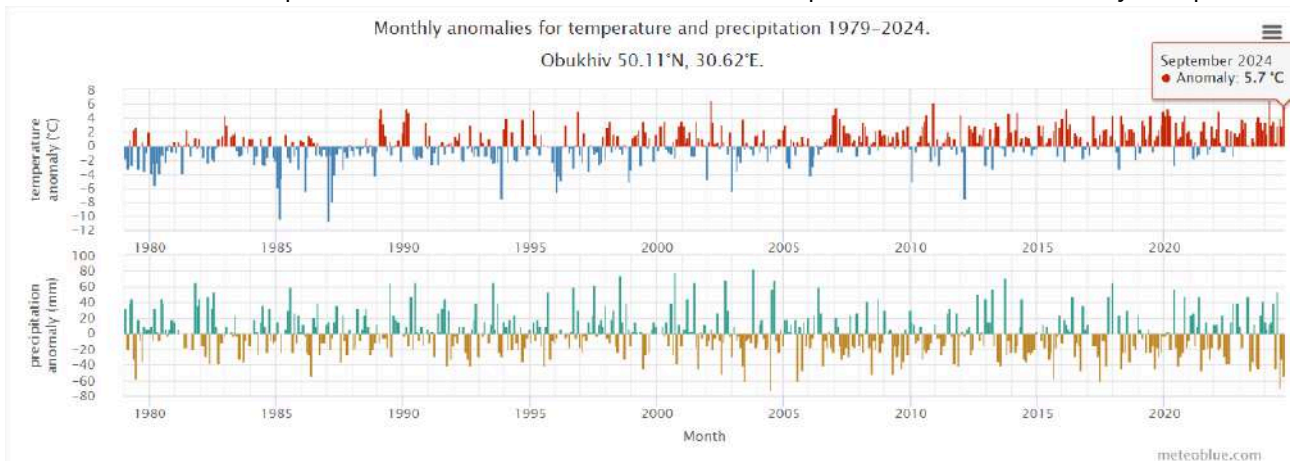


рис. 2.10. Зміна клімату: Місячні аномалії температури та опадів МС Обухів (<https://content.meteoblue.com/en/>)

На верхньому графіку показано аномалію температури для кожного місяця з 1979 року до сьогодні. Аномалія показує, наскільки було тепліше або холодніше, ніж середнє кліматичне значення за 30 років у 1980-2010 роках. Таким чином, червоні місяці були теплішими, а сині - холоднішими за норму. У більшості місцевостей ви побачите збільшення кількості теплих місяців з роками, що відображає глобальне потепління, пов'язане зі зміною клімату. Нижній графік показує аномалію опадів для кожного місяця з 1979 року до сьогодні. Аномалія показує, чи випало за місяць більше або менше опадів, ніж у середньому за 30 років у 1980-2010 роках. Таким чином, зелені місяці були вологішими, а коричневі - сушішими за норму.

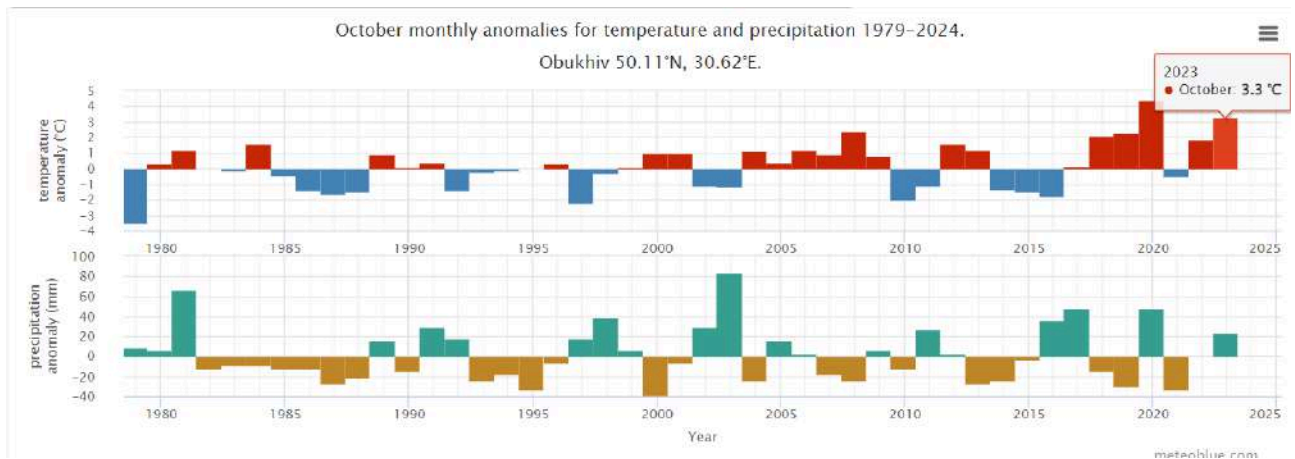


рис. 2.11. Зміна клімату: Аномалія температури та опадів за кожен жовтень в період з 1979 по 2023 року (<https://content.meteoblue.com/en/>)

2.4. Радіаційний стан

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.

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. Також потужність еквівалентної дози гамма та рентгенівського випромінювання визначається в автоматичному режимі стаціонарними постами департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації в населених пунктах, в тому числі в Обухові. Середньомісячні значення потужності еквівалентної дози радіаційного опромінення по області за даними автоматизованих постів спостереження за станом забруднення атмосферного повітря у 2021 році знаходились в межах 0,11 мкЗв/год - 0,14 мкЗв/год.

Проте, на фоні цієї загальної тенденції не виключена ймовірність деякого недовготривалого підвищення радіоактивності приземної атмосфери у випадку небезпечних стихійних метеорологічних явищ або лісових пожеж на радіаційно-забруднених територіях. Суттєве збільшення радіоактивності приземного повітря можливе лише внаслідок техногенних аварій на радіаційно-небезпечних об'єктах як на території України, так і за її межами.

Втім, в умовах російської агресії, що триває на час складання цього огляду, не виключається ймовірність застосування противником ядерної зброї, що може призвести до докорінної зміни радіаційної ситуації та до катастрофічних наслідків для населення та навколишнього середовища.

Таблиця 2.5.

Потужність експозиційної дози гамма-випромінювання, мкР/год

№	Пункт спостереження	ПЕД, мкР/год
---	---------------------	--------------

		Рівень природного фону	Максимально разовий рівень (серпень 2024)	Середньомісячні значення	
				липень 2024	серпень 2024
1	2	3	4	5	6
1	с. Центральне Обухівського р-ну		14	12	12

2.5. Водні ресурси

За запасами водних ресурсів Київська область має достатньо поверхневих і підземних водних ресурсів: у маловодний рік 95% забезпеченості на 1 кв. км тут припадає 996,5 тис. куб. м загальних і 26,4 тис. куб. м місцевих поверхневих водних ресурсів, а на одного мешканця – відповідно 6,48 і 0,18 тис. куб. метрів. Водозабезпеченість території і населення області загальними водними ресурсами майже в 6-11 раз більші і місцевими в 1,2-2,2 рази менші, ніж у середньому по Україні.

За даними звітності №2-ТП (водгосп) в Київській 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, сільсько-господарські – 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.

По території Обухівської міської територіальної громади Київської області протікають річки притоки Дніпра – Стугна, Красна, та їх притоки – Раківка, Тихань, Кобринка, Деремезнянка, Бродок.

Річка Стугна – права притока річки Дніпро, протяжність річки від витоків до гирла 68 км, площа водозабору – 785 км², середній ухил – 1,7 м/км. В межах міста довжина річки – 1,2 км.

Річка Красна – права притока річки Дніпро. Довжина 48 км, площа басейну 357 км². Долина трапецієподібна, завширшки до 1,8 км, завглибшки до 60 м. Пересічна ширина заплави 200 м. Річище звивисте, його середня ширина (в середній течії) 10 м. Похил річки 1,7 м/км. Навесні повноводна, в літню межень перетворюється на вузьку річечку. У зв'язку з будівництвом Канівської ГЕС і підняттям рівня води в Канівському водосховищі природний вигляд нижніх ділянок річки порушений. Побудовано багато ставків.

Річка Кобринка – права притока річки Стугна протікає з північного заходу на південний схід. Протяжність річки в межах міста – близько 7,0 км. На території Обухівської громади є ставки, розташовані в балках.

Річка Раківка – починається злиттям двох невеликих витоків на південно-західній околиці села Тростинка. Місцем злиття витоків є невеликий ставок. Річка тече територією села Тростинка, приймаючи 4 лівих та 1 праву притоки, що не мають назви. Далі річка протікає селом Велика Вільшанка, далі між селами Велика Вільшанка та Мала Вільшанка. У цьому місці річка розділяє Васильківський та Обухівський райони.

У Великій Вільшанці річка приймає 4 лівих та 2 правих притоки.

Далі річка протікає селом Копачів, де приймає ще дві притоки — ліву та праву. Права притока на військовій 3-версній карті 1860-х років позначена як Вільшанка.

Впадає річка у Стугну за 800 метрів на північ від села Копачів.

Річка Тихань – ліва притока Стугни (басейн Дніпра). Довжина річки 15 км, похил річки – 4,9 м/км. Формується з багатьох безіменних струмків та 2 водойм. Площа басейну 39,2 км².

Тихань бере початок на західній околиці села Малі Дмитровичі й протікає через нього. Тече переважно на південний схід у межах сіл Великі Дмитровичі та Старі Безрадичі. На північній околиці села Тарасівка впадає до річки Стугни, лівої притоки Дніпра.

В Обухівському районі налічується 142 ставки, загальною площею 891 га, об'ємом 11 млн.м³, з них в оренді 25 шт.

Розроблені та погоджені в установленому законом порядку 11 паспортів водних об'єктів розташованих в межах Обухівської міської ради:

- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,1631 га, розташований в межах міста Обухова, вул. Зелений Гай, Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,2931 га, розташований в межах міста Обухова, провулок Полянський, Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,1655 га, розташований в межах міста Обухова, вул. Польок, Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,8133 га, розташований в межах міста Обухова, житловий масив «Вікторія», Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,2258 га, розташований в межах міста Обухова, мікрорайон Яблуневий (в районі гаражного кооперативу «Урожай», Київської області);
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №1 площею 0,5263 га, розташований в межах міста Обухів, (мікрорайон №2 «Верхній ставок»), Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №2 площею 0,2668 га, розташований в межах міста Обухова, мікрорайон №2 «Нижній ставок», Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №2 площею 0,5431 га, розташований в межах міста Обухова, житловий масив «Сонячний», Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №3 площею 7,1280 га, розташований в межах міста Обухова, вул. Пушкіна, Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №4 площею 1,3078 га, розташований в межах міста Обухова, вул. Київська (район ПрАТ «Київський картонно-паперовий комбінат»), Київської області;
- Паспорт водного об'єкта – Ставок №5 площею 5,6382 га, розташований в межах міста Обухова, вул. Київська (район ТОВ «Стирлоптфармторг»), Київської області.

Якість питної води та її вплив на здоров'я населення.

Для забезпечення підприємств, бюджетних установ, населення громади питною водою використовуються води прісних підземних горизонтів. Неякісна питна вода є однією з причин зростання у населення таких захворювань, як виразкова хвороба шлунку, жовчнокам'яна хвороба, хвороби органів дихання. У процесі підготовки питної води для її знезаражування здійснюється хлорування, в

процесі якого утворюються токсичні речовини які можуть викликати порушення центральної нервової системи, негативно впливати на функцію нирок і печінки.

Контроль за якістю і безпечністю питної води, що надається для споживання населенню повинен бути забезпечений власниками водопроводів у відповідності до вимог ДСанПіНу 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною", яким передбачено перелік показників, точки відбору проб та кратність досліджень.

Мікробіологічна оцінка якості вод з огляду на епідемічну ситуацію

У 2023 році Державною установою «Київський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України» здійснювались моніторингові лабораторні дослідження якості питної води та поверхневих водних об'єктів. З контрольних точок централізованих мереж водопостачання досліджено 8244 зразки питної води (4244 за мікробіологічними та 4000 за санітарно-хімічними показниками).

Зокрема, з метою попередження виникнення випадків водно-нітратної метгемоглобінемії за мікробіологічними та санітарно-хімічними показниками досліджено з колодязів 1282 зразки води, яка використовується для споживання дітьми до 3-х років. Вміст нітратів перевищений у 416 (32,5%) зразках питної води в тому числі і у Феодосіївській СТГ Обухівського району. Перевищення вмісту нітратів у воді джерел нецентралізованого питного водопостачання залишається основним з проблемних питань регіону, що є одним з чинників негативного впливу на стан здоров'я населення, особливо дітей.

Вода поверхневих водойм рекреаційних зон, що використовувались для відпочинку, за мікробіологічними показниками не відповідала в 160 зразках з 388 відібраних (41,2%), за санітарно-хімічними – в 170 зразках з 343 відібраних (49,6%). Перевищений вміст заліза, аміаку, азоту амонійного, марганцю, сухого залишку, показників запаху, мутності, кольоровості, окисності, водневого показника, БСК та встановлена невідповідність за індексом лактозо-кишковопозитивних паличок (ЛКП) в рекреаційних зонах селах Ходосівка та Круглик Феодосіївської СТГ, м. Обухів Обухівської МТГ тощо.

В 2023 році на лептоспіроз захворіло 24 особи (2022 рік – 8), з них в Обухівському – 4 випадки (Богуславська МТГ – 3, з них 1 дитина, Васильківська МТГ – 1).

Відібрано та досліджено на вібріофлору 1302 зразки води з поверхневих водойм, у місцях масового відпочинку населення. За результатами досліджень холерний вібріон не виділено. Проте, у 21 -у зразку води, відібраному з поверхневих водойм, виділено холерний вібріон не O1, який не викликає захворювання на холеру, але свідчить про фекальне забруднення водойм: з річки Стугна (біля БХЗ) м. Обухів Обухівської МТГ (6), зі ставку м. Обухів Обухівської МТГ (7).

При здійсненні моніторингу за підприємствами, що забруднюють водні об'єкти, не відповідала гігієнічним нормам за мікробіологічними показниками вода водоймищ, відібраних в контрольних створах: річка Стугна – 500м вище та 500м нижче скиду стоків КОС ПрАТ «Київський КПК» с. Халеп'я Української МТГ Обухівського району; річка Рось – 500м нижче випуску стічних вод КОС м. Богуслав Богуславської МТГ Обухівського району.

2.6. Земельні ресурси, ґрунти та надра

Нижче наведено розподіл земельних ділянок за категоріями в межах Обухівських МТГ згідно з даними <https://kadastr.live>.

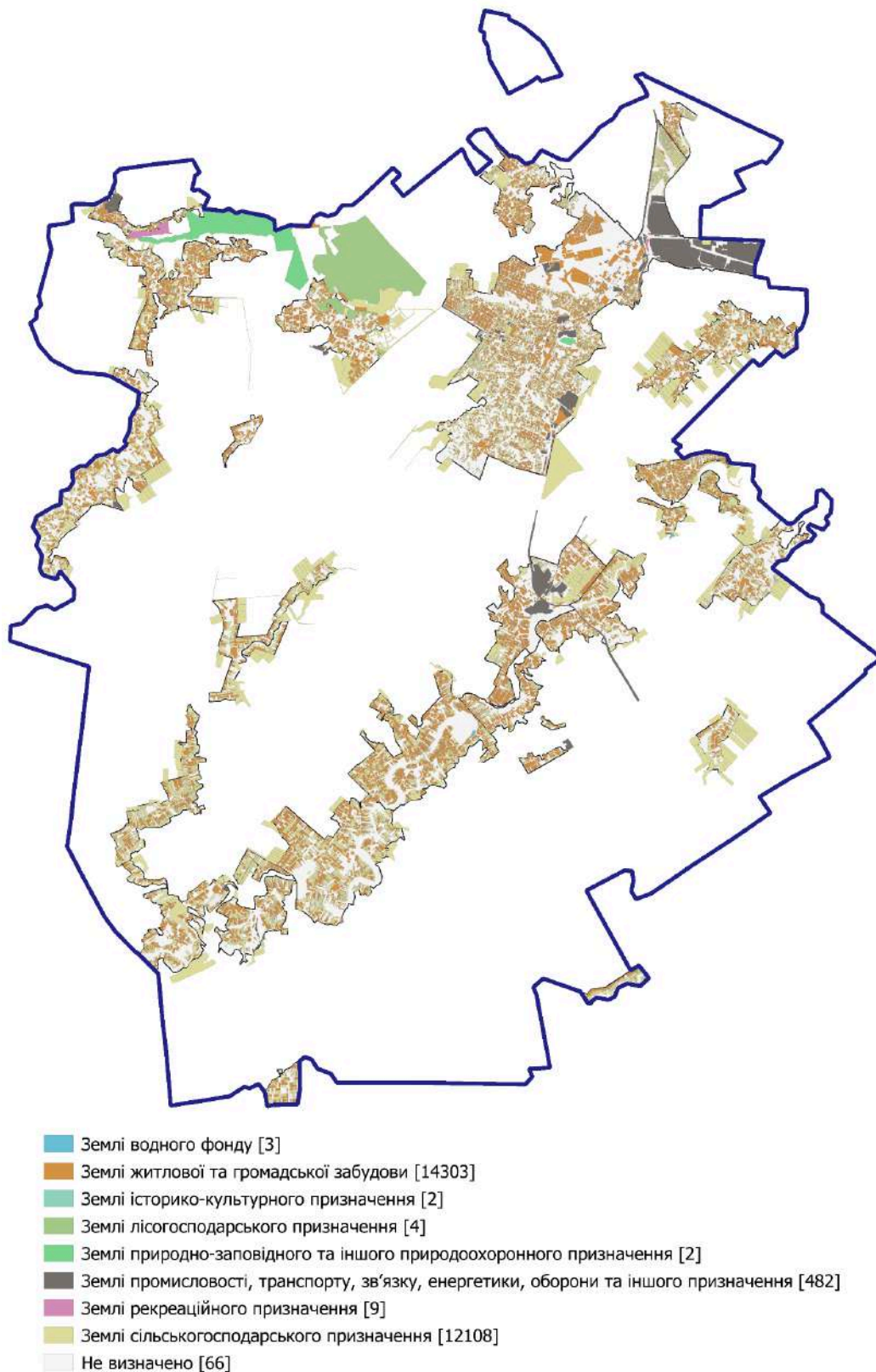


рис. 2.12. Розподіл земельних ділянок за категоріями в межах Обухівських МТГ⁵

⁵ <https://kadastr.live>

Безпосередньо структура земельних ресурсів Обухівської міської громади представлена категоріями, що зведені до таблиці 2.6.

Таблиця 2.6.
Структура земельного фонду Обухівської МТГ

Категорія	Кількість	Площа, га
Землі житлової та громадської забудови	14304	2358.1785
Землі сільськогосподарського призначення	12108	3042.4185
Не визначено	66	14.9307
Землі рекреаційного призначення	9	231.269
Землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення	482	426.655
Землі історико-культурного призначення	2	0.1187
Землі лісгосподарського призначення	4	406.1949
Землі водного фонду	3	2.3676
Землі природно-заповідного та іншого природоохоронного призначення	2	232.689

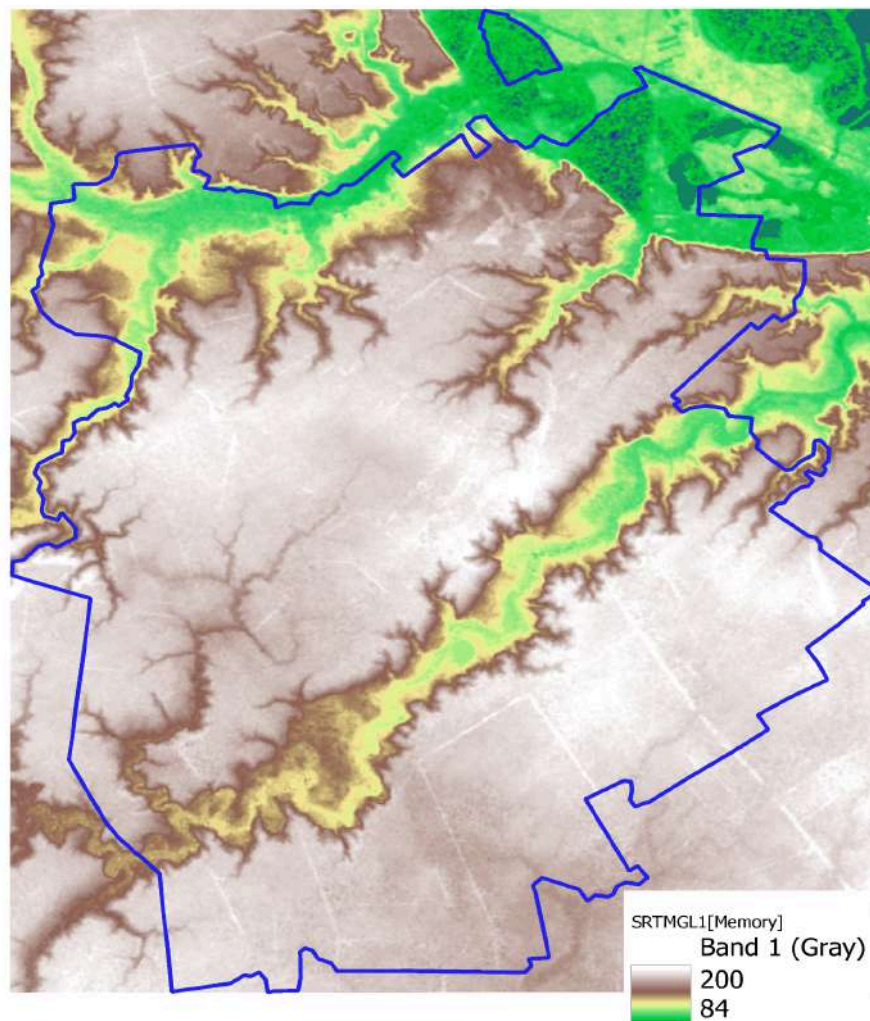


Рис. 2.13. Цифрова модель місцевості території Обухівської міської громади (srtm, 30М,
<https://portal.opentopography.org/datasetMetadata?otCollectionID=OT.042013.4326.1>)

Аналіз ЦММ території вказує на те, що близько 453 га земель сільськогосподарського призначення знаходяться на ділянках з ухилом близько та більше 7 градусів (рис.2.13.)

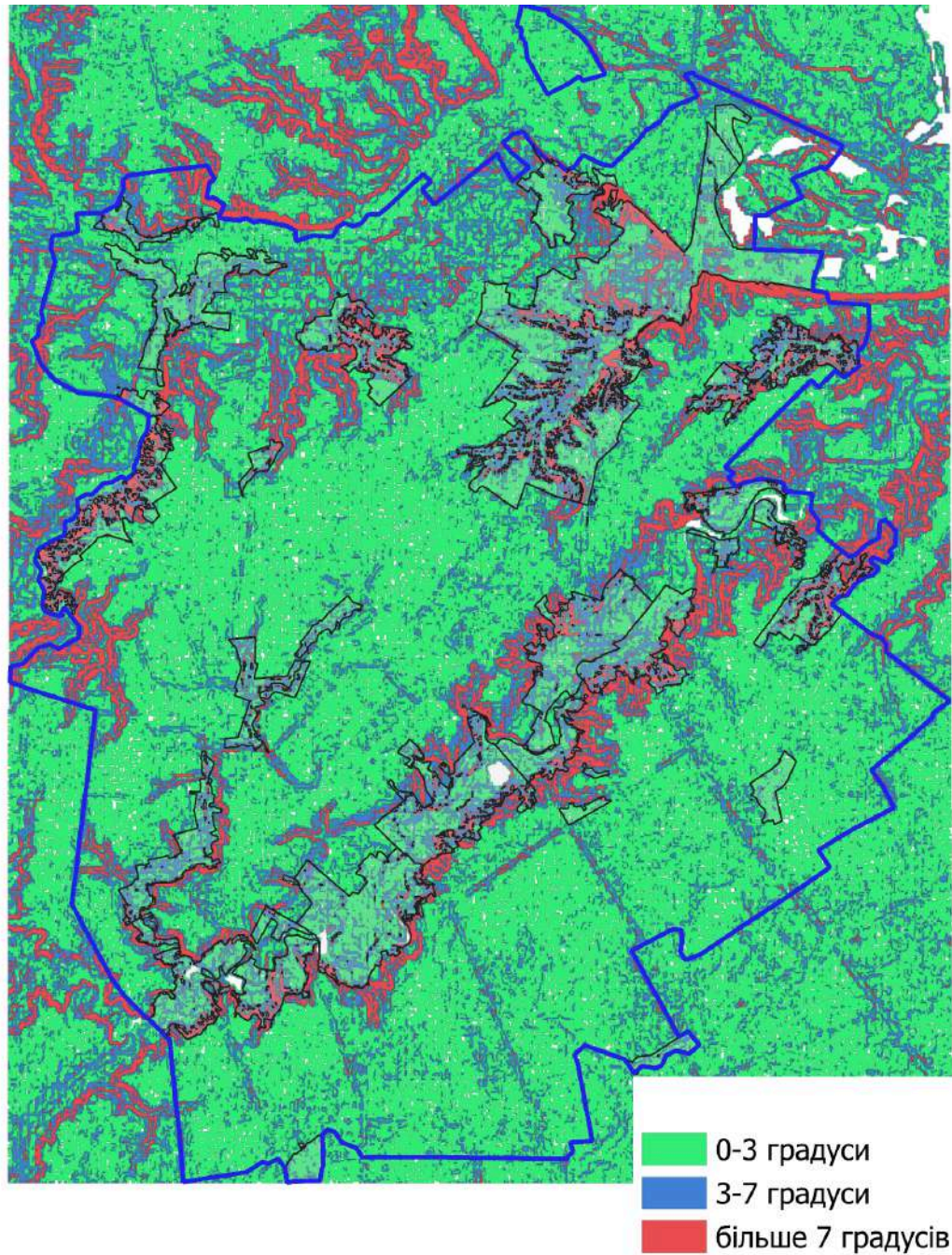


Рис. 2.14. Схиліві поверхні різної крутизни на територію Обухівської МТГ

Ґрунти Обухівської міської територіальної громади Київської області переважно чорноземні мало – гумусні (рис. 2.12).

Ґрунти представлені відкладеннями досить значних товщ піску. Їх потужність досягає 15 – 20 м. Потужність лесових відкладень на воду – розділах досягає 3 – 4 м, на схилах збільшується до 6 м. В понижених місцях зменшується до 1,5 – 2 метрів. На лесах під різнотравною рослинністю сформувались мало – гумусні чорноземи. На схилах зустрічаються опідзолені чорноземи. На дні балок та ровів – алювіальні ґрунти. В заболочених місцях розвинута очеретяно – осокова рослинність.

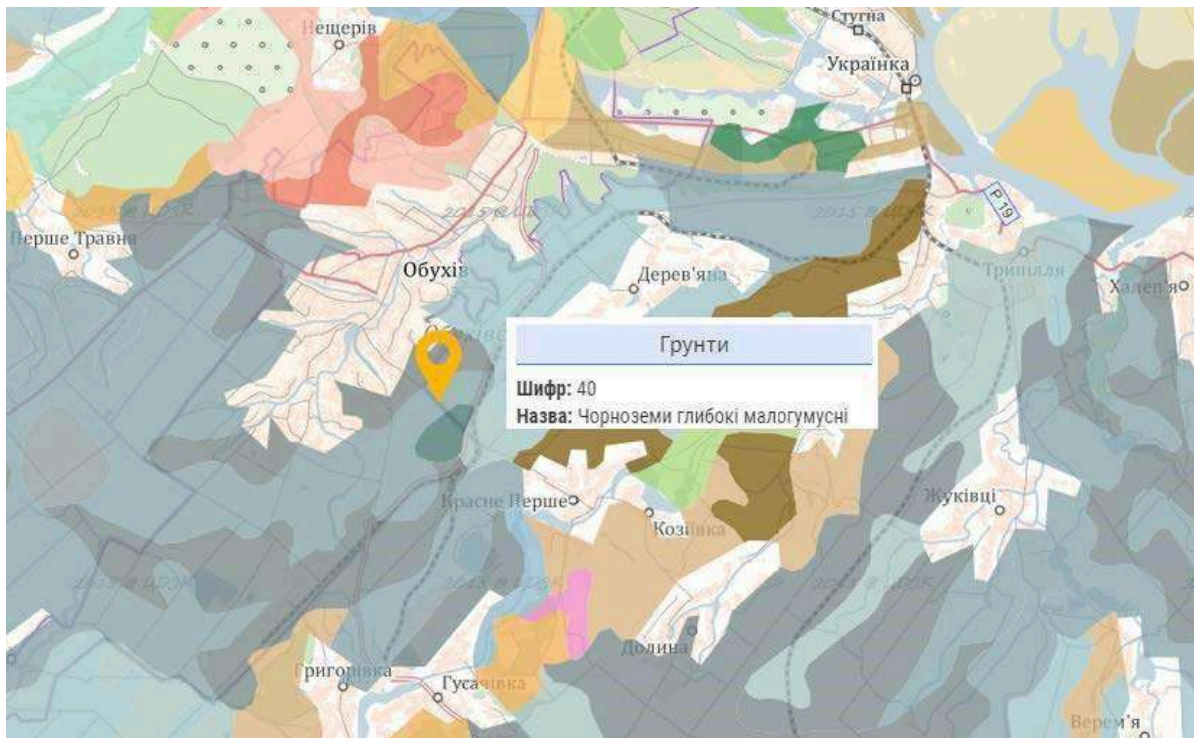


Рис. 2.15. Типи ґрунтів Обухівської МТГ

Згідно Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища в Київській області основними антропогенними чинниками впливу на родючість ґрунтів є сільськогосподарська освоєність земель, забрудненість ґрунтів радіонуклідами, зберігання або постійне складування відходів, порушення правил транспортування нафти та газу, розробки родовищ корисних копалин.

Сільське господарство підсилює дію природних чинників погіршення їх якості. Насамперед це стосується земель аграрного сектору, де погіршення якісного стану ґрунтового покриву відбувається через мінімізацію механізованого обробітку ґрунту, нехтування науково обґрунтованою системою використання ґрунтів, вирощування малозатратних культур (зернових), суттєве зменшення внесення органічних добрив, відсутність протиерозійних заходів. Це призводить до зменшення родючості ґрунтів. Особливо загрозовою є ситуація з використанням пестицидів. Їх використання завдає шкоди мікрофлорі й мікрофауні ґрунту, значно знижує врожайність полів, викликає забруднення підземних вод та сприяє поширенню токсичних металів, наприклад. Надзвичайно гострою проблемою є питання безпечного зберігання та утилізації непридатних хімічних засобів захисту рослин. Станом на 01.01.22 на території області налічувалося 211,615 т заборонених і непридатних до використання хімічних засобів захисту рослин. Умови зберігання більшості цих хімічних речовин є незадовільними, складські приміщення знаходяться в аварійному стані,

Промислове та транспортне забруднення ґрунтів є локальним фактором зниження родючості ґрунтів. Промислове забруднення призводить до утворення кислотних дощів.

Антропогенний вплив завдає ґрунтам великої, інколи непоправної шкоди. Забруднення ґрунту несе в собі серйозну потенційну загрозу для здоров'я людини, екосистем та економіки в цілому. Особливо небезпечним є неправильне або надмірне використання пестицидів, адже вони проявляють мутагенну, або інші негативні дії на живу природу і людину. Через неправильне використання добрив в ґрунтах спостерігаються високі концентрації нітратів, що може спричинити отруєння людей. Для збереження родючості ґрунтів потрібно проводити

раціонально обґрунтовану господарську діяльність на засадах сталого розвитку, проводити постійний моніторинг ґрунтів для відображення їх фактичного стану і проведення доцільного землекористування.

2.7. Стан здоров'я мешканців

Існуючі статистичні дані говорять про такі загальні тенденції в області та громаді, як зниження народжуваності, підвищення показника смертності, підвищення питомої ваги населення старшого пенсійного віку, зниження середньої очікуваності тривалості життя. В цілому тенденції різкого або негативного погіршення стану здоров'я населення немає.

Основним фактором зменшення населення в громаді станом до 24 лютого 2022 року було його природне скорочення (згідно даних на 01.01 2023 року).

Тобто в громаді складається загроза старіння населення. Скорочення економічно активного населення призводить до ще більшого зростання рівня навантаження на населення працездатного віку. За шкалою ООН старим населення вважається тоді, коли частка людей у віці понад 65 р. становить більше 7%, а в громаді такий показник очевидно є вищим. Для громади, яке прагне розвиватися, такий сценарій є загрозливим. Крім того є загроза через можливу міграцію населення через бойові дії на території країни. Докладна статистика на момент розроблення Звіту щодо еміграції та імміграції на території громади відсутня.

Для здоров'я населення становлять потенційну загрозу промислові підприємства, які функціонують на території громади та поруч із нею. Аналіз залежності здоров'я населення від ступеня забруднення навколишнього середовища дозволив визначити рівні, при яких відзначаються ті чи інші порушення здоров'я. Встановлено, що при 1,5-2 кратному збільшенні ГДК хімічних речовин в атмосферному повітрі, реєструються достовірні зрушення імунологічних, біохімічних і фізіологічних параметрів організму людини. Статично значимі зрушення показників захворюваності (поширеності та тяжкості перебігу хвороби) реєструються при рівні забруднення, що перевищує допустимий в 2 - 3 рази (Кобець Г.П., Зінгер Ф.Х., Кальянов А.В. і ін., 1994). Подальше збільшення ступеня забруднення (в 4 і більше разів) обумовлює зміни показників захворюваності хронічними видами патології, а при 6-ти кратному і більшому перевищенні гігієнічних нормативів, відзначається збільшення частоти множинної і поєднаної патології.

Детальні локальні дані щодо стану здоров'я населення в громаді не надано.

Захворювання, зареєстровані у хворих, які проживають у районі обслуговування лікувально-профілактичного закладу, за 2024 рік (за даними КНП ОМР "Обухівська БЛІЛ")

1. Діти віком 0-14 років включно

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань-усього у дітей віком (включно)				у тому числі вперше в житті у дітей віком (включно)				Перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
			0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Усі хвороби	1.0	A00-T98	4948	2519	1746	3202	2530	1330	1085	1445	2461
у тому числі											
Деякі інфекційні та паразитарні хвороби	2.0	A00-B99	266	148	137	129	257	139	134	123	7
з них: хронічний вірусний гепатит В	2.1	B18.0.1									
хронічний вірусний гепатит С	2.2	B18.2	1	1		1					1
Новоутворення	3.0	C00-D48	22	11	10	12					21
у тому числі :											
доброякісні новоутворення шкіри	3.2	D22, D23, D28.0, D29.0.2.4									
яєчника	3.4	D27		X				X			
Хвороби крові, кровотворних органів та окремі порушення із залученням імунного механізму	4.0	D50-D89									
у тому числі: анемії	4.1	D50-D64									
з них залізодефіцитні	4.2	D50									
апластичні	4.3	D60,D61									
гемофілія	4.4	D66, D67, D68.0.1.4									
імунодефіцити (всі форми)	4.6	D80-D84									
саркоїдоз	4.7	D86									
інші порушення із залученням імунного механізму, не класифіковані в інших рубриках	4.8	D89									
Хвороби ендокринної системи, розладу харчування, порушення обміну речовин	5.0	E00-E90	943	462	150	793	1	1		1	929
у тому числі: дифузний зоб I ступеня	5.1	E01.0, E04.0(1)	621	302	82	539					621
дифузний зоб II-III ступенів	5.2	E01.0, E04.0									
набутий гіпотиреоз та інші форми гіпотиреозу	5.3	E01.8, E03	1			1					1
вузловий зоб (ендемичний і нетоксичний)	5.4	E01.1.2 E04.1.2	1	1		1					1

1. Діти віком 0-14 років включно

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань-усього у дітей віком (включно)				у тому числі вперше в житті у дітей віком (включно)				Перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
			0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9
тиреотоксикоз (гіпертиреоз)	5.5	E05									
тиреїдити	5.6	E06	4	2		4					
цукровий діабет	5.8	E10-E14	27	12	2	25	1	1		1	27
нецукровий діабет	5.17	E23.2									
ожиріння	5.18	E66	31	16	3	28					31
післяопераційний гіпотиреоз	5.19	E89.0									

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань-усього у дітей віком (включно)				у тому числі вперше в житті у дітей віком (включно)				Перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
			0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Розлади психіки і поведінки	6.0	F00-F99									
Хвороби нервової системи	7.0	G00-G99	207	97	111	96					207
у тому числі: запальні хвороби ЦНС	7.1	G00, G03, G04, G06, G08, G09	7	3	3	4					7
епілепсія	7.5	G40-G41	2			2					2
хвороби периферичної нервової системи	7.8	G50-G52, G54, G56 - G58, G60 - G62, G64, G70-G72	2	2		2					2
дитячий церебральний параліч	7.11	G80	12	10	3	9					12
Хвороби ока та придаткового апарату	8.0	H00-H59	761	387	305	456	550	275	223	327	260
у тому числі: кон'юнктивіт та інші захворювання кон'юнктиви	8.2	H10-H11	265	134	147	118	265	134	147	118	
катаракта	8.4	H25-H26	4	2	1	3					4
косоокість	8.8	H49-H50	119	66	65	54	13	9	8	5	113
міопія (короткозорість)	8.11	H52.1	140	85	17	123	64	34	11	53	89
Хвороби вуха та соскоподібного відростка	9.0	H60-H95	168	84	83	85	142	70	73	69	21
у тому числі: хвороби середнього вуха та соскоподібного відростка	9.1	H65-H66, H68-H74	168	84	83	85	142	70	73	69	21

з них гострий отит середнього вуха	9.2	H65.0.1, H66.0	129	68	61	68	129	68	61	68	x
хронічний отит середнього вуха	9.3	H65.2.3.4 H66.1.2.3	25	13	10	15					21
Хвороби системи кровообігу	10.0	I00-I99									
у тому числі: гостра ревматична гарячка	10.1	I00-I02									
з них без ураження серця	10.2	I00									
хронічні ревматичні хвороби серця	10.3	I05-I09									
з них ревматичні ураження клапанів серця	10.4	I05-I08									
есенціальна гіпертензія	10.6	I10									
неревматичні ураження клапанів серця	10.15	I34-I38									
Хвороби органів дихання	11.0	J00-J99	453	230	221	232	130	75	68	62	323
у тому числі: гострий фарингіт та гострий тонзиліт	11.1	J02-J03	76	43	43	33	76	43	43	33	x
гострий ларингіт та трахеїт	11.2	J04	36	20	18	18	36	20	18	18	x
пневмонії	11.5	J12-J16, J18									

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань-усього у дітей віком (включно)				у тому числі вперше в житті у дітей віком (включно)				Перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
			0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9
алергічний риніт	11.8	J30.1-4	30	15	13	17					28
хронічний риніт, назофарингіт, фарингіт	11.9	J31	19	9	7	12					19
хронічні хвороби мигдалин та аденоїдів	11.10	J35	78	43	22	56					78
хронічний ларингіт, ларинготрахеїт	11.12	J37	4	3		4					4
бронхіт хронічний	11.14	J41-J42									
бронхіальна астма	11.16	J45-J46									
Хвороби органів травлення	12.0	K00-K93	88	43	44	44	88	43	44	44	
у тому числі: гастро-езофагеальний рефлюкс	12.1	K21									
виразка шлунка та 12-палої кишки	12.3	K25-K27									
гастрит та дуоденіт	12.4	K29	11	6	3	8	11	6	3	8	
диспепсії	12.5	K30									
функціональні розлади шлунка	12.6	K31									
хвороба Крона	12.7	K50									
неспецифічний виразковий коліт	12.8	K51									
синдром подразненого кишечника	12.10	K58									

хронічний гепатит	12.12	K73, K75.2,3									
жовчнокам'яна хвороба	12.13	K80									
холецистит, холангіт	12.14	K81, K83.0									
хвороби підшлункової залози	12.15	K85, K86									
целіакія	12.16	K90.0									
Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	13.0	L00-L99	460	240	250	210	422	232	244	178	27
у тому числі: інфекції шкіри та підшкірної клітковини	13.1	L00-L08	239	124	134	105	239	124	134	105	
атопічний дерматит	13.2	L20	27	18	11	16	16	10	8	8	12
контактні дерматити	13.3	L23-L25									
Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини	14.0	M00-M99	1006	520	184	822	377	198	48	329	655
у тому числі: ревматоїдний артрит	14.2	M05, M06, M08.0	4	2	1	3					4
системний червоний вовчак	14.9	M32									
Хвороби сечостатевої системи	15.0	N00-N99	11			11					11

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань-усього у дітей віком (включно)				у тому числі вперше в житті у дітей віком (включно)				Перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
			0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	0-14 років	з них у хлопчиків	0-6 років	7-14 років	
A	B	C	1	2	3	4	5	6	7	8	9
у тому числі: гострий гломерулонефрит	15.2	N00									X
хронічний гломерулонефрит	15.4	N03									
інфекції нирок	15.6	N10-N12									
з них хронічний пієлонефрит	15.7	N11									
цистит	15.10	N30									
з них гострий цистит	15.11	N30.0									X
хронічний цистит	15.12	N30.1,2									
гідроцеле та сперматоцеле	15.15	N43									
розлади менструацій	15.28	N91-N92, N94	11	X	X	11		X	X		11
Вагітність, пологи та післяпологовий період	16.0	O00-O99 (крім O80)		X	X			X	X		
Окремі стани, що виникають у перинатальному періоді	17.0	P05-P96	18	11	18	X	18	11	18	X	
у тому числі: пологова травма	17.1	P10-P15	2	2	2	X	2	2	2	X	
внутрішньоматкова гіпоксія та асфіксія в пологах	17.2	P20, P21	1		1	X	1		1	X	

гемолітична хвороба плоду або новонародженого, обумовлена ізоімунізацією	17.3	P55, P56, P57.0				X				X
Уроджені аномалії (вади розвитку), деформації і хромосомні порушення	18.0	Q00-Q99	1	1	1		1	1	1	
у тому числі вроджені аномалії системи кровообігу	18.1	Q20-Q26								
Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявлені під час лабораторних та клінічних досліджень, не класифіковані в інших рубриках	19.0	R00-R99	5	3	2	3	5	3	2	3
Травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин	20.0	S00-T98	539	282	230	309	539	282	230	309

Кількість хворих, які перебували під диспансерним наглядом на кінець звітнього року із захворюваннями на:

злаякісні новоутворення (C00-C97), 1 15, з них дівчатка 2 7

активний туберкульоз (A15-A19), 2 3, з них дівчатка 2 __

з них активний туберкульоз легенів (A15.0-3, A16.0-2, A19-част) 3 1, з них дівчатка 2 __

сифіліс – усі форми (A50-A53) 4 __, з них дівчатка 2 __

2. Діти віком 15 – 17 років включно

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань – усього		у тому числі вперше в житті				Перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітнього року	
			усього	у тому числі в юнаків	усього	у тому числі в юнаків	виявлено під час профоглядів		усього	у тому числі юнаки
							усього	у тому числі в юнаків		
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
Усі хвороби	1.0	A00-T98	2944	1586	1143	675	14	9	1785	904
у тому числі	2.0	A00-B99	101	60	95	59			10	6
Деякі інфекційні та паразитарні хвороби										
з них: хронічний вірусний гепатит В	2.1	B18.0.1	1	1					1	1
хронічний вірусний гепатит С	2.2	B18.2								
Новоутворення	3.0	C00-D48	7						7	
у тому числі:										
доброякісні новоутворення шкіри	3.2	D22, D23, D28.0, D29.0.2.4								
молочної залози	3.3	D24		X		X		X		X
яєчника	3.4	D27		X		X		X		X

Хвороби крові, кровотворних органів і окремі порушення із залученням імунного механізму	4.0	D50-D89								
у тому числі: анемії	4.1	D50-D64								
з них залізодефіцитні	4.2	D50								
апластичні	4.3	D60, D61								
гемофілія	4.4	D66, D67, D68.0.14								
імунодефіцити (всі форми)	4.6	D80-D84								
саркоїдоз	4.7	D86								
інші порушення із залученням імунного механізму, не класифіковані в інших рубриках	4.8	D89								
Хвороби ендокринної системи, розлади харчування, порушення обміну речовин	5.0	E00-E90	382	174	1	1			382	174
у тому числі: дифузний зоб I ступеня	5.1	E01.0, E04.0(1)	186	84					186	84
дифузний зоб II-III ступенів	5.2	E01.0, E04.0								
набутий гіпотиреоз та інші форми гіпотиреозу	5.3	E01.8, E03	1	1					1	1
вузловий зоб (ендемичний і нетоксичний)	5.4	E01.1.2, E04.1.2	2						2	
тиреотоксикоз (гіпертиреоз)	5.5	E05								
тиреїдити	5.6	E06	2						2	
цукровий діабет	5.8	E10-E14	10	6	1	1			10	6
у тому числі: інсулінозалежний	5.9	E10, E12-част.I	10	6	1	1			10	6
інсулінонезалежний	5.10	E11.X.1, E12-част.II.X.1								
з них інсулінонезалежний, із отриманням інсуліну	5.11	E11.X.2, E12-част.II.X.2								

Таблиця 2000

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань – усього		у тому числі вперше в житті				Перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітнього року	
			усього	у тому числі в юнаків	усього	у тому числі в юнаків	виявлено під час профоглядів		усього	у тому числі юнаки
							усього	у тому числі в юнаків		
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
з ускладненнями (із рядка 5.8)	5.12	E10.0-8 - E14.0-8	1	1					1	1
з них діабет з ураженням нирок	5.13	E10.2-E14.2							x	x
діабетична катаракта	5.14	E10.3-E14.3							x	x
діабетична ретинопатія	5.15	E10.3-E14.3							x	x

діабетична гангрена	5.16	E10.5-E14.5							x	x
нецукровий діабет	5.17	E23.2								
ожиріння	5.18	E66	32	23					32	23
післяопераційний гіпотиреоз	5.19	E89.0								
Розлади психіки та поведінки	6.0	F00-F99								
Хвороби нервової системи	7.0	G00-G99	245	121					245	121
у тому числі: запальні хвороби ЦНС	7.1	G00.G03.G04 G06.G08.G09	2						2	
епілепсія	7.5	G40-G41	6	3					6	3
хвороби периферичної нервової системи	7.8	G50-G52, G54, G56-G58, G60-G62, G64, G70-G72	4	4					4	4
дитячий церебральний параліч	7.11	G80	9	2					9	2
вегетосудинна дистонія	7.12	G90.9	170	85					170	85
Хвороби ока та придаткового апарату	8.0	H00-H59	404	259	176	110	14	9	233	135
у тому числі: кон'юнктивіт та інші захворювання кон'юнктиви	8.2	H10-H11	95	62	95	62				
катаракта	8.4	H25-H26	2						2	
глаукома	8.7	H40	1						1	
атрофія зорового нерва	8.9	H47.2	1	1					1	1
міопія (короткозорість)	8.11	H52.1	198	123	32	21	14	9	170	102
Хвороби вуха та соскоподібного відростка	9.0	H60-H95	120	68	93	56			16	12
у тому числі: хвороби середнього вуха та соскоподібного відростка	9.1	H65-H66, H68-H74	120	68	93	56			16	12
з них гострий отит середнього вуха	9.2	H65.0.1, H66.0	88	54	88	54			x	x
хронічний отит середнього вуха	9.3	H65.2-4 H66.1-3	8	4					8	4
Хвороби системи кровообігу	10.0	I00-I99								
у тому числі: гостра ревматична гарячка	10.1	I00-I02								
з них без ураження серця	10.2	I00								

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань – усього		у тому числі вперше в житті				Перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітнього року	
			усього	у тому числі в юнаків	усього	у тому числі в юнаків	виявлено під час профоглядів		усього	у тому числі юнаки
							усього	у тому числі в юнаків		
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8
хронічні ревматичні хвороби серця	10.3	I05-I09								
з них ревматичні ураження клапанів серця	10.4	I05-I08								

есенціальна гіпертензія	10.6	I10								
інші хвороби серця	10.14	I27-I31, I33-I38, I40, I42, I50, I51								
з них неревматичні ураження клапанів серця	10.15	I34-I38								
Хвороби органів дихання	11.0	J00-J99	382	218	161	96			216	118
у тому числі: гострий фарингіт та гострий тонзиліт	11.1	J02-J03	84	50	84	50			x	x
гострий ларингіт та трахеїт	11.2	J04	41	28	41	28			x	x
пневмонії	11.5	J12-J16, J18								
алергічний риніт	11.8	J30.1-4	19	11					19	11
хронічний риніт, назофарингіт, фарингіт	11.9	J31	30	21					30	21
хронічні хвороби мигдаликів та аденоїдів	11.10	J35	73	42					73	42
хронічний ларингіт, ларинготрахеїт	11.12	J37								
bronхіт хронічний	11.14	J40-J42								
інші хронічні обструктивні хвороби легень	11.15	J44								
bronхіальна астма	11.16	J45-J46								
Хвороби органів травлення	12.0	K00-K93	15	9	11	6			4	3
у тому числі: гастро-езофагеальний рефлюкс	12.1	K21								
виразка шлунка та 12-палої кишки	12.3	K25-K27								
гастрит та дуоденіт	12.4	K29	15	9	11	6			4	3
диспепсії	12.5	K30								
функціональні розлади шлунка	12.6	K31								
хвороба Крона	12.7	K50								
неспецифічний виразковий коліт	12.8	K51								
синдром подразненого кишечника	12.10	K58								
хронічний гепатит	12.12	K73, K75.2,3								
жовчнокам'яна хвороба	12.13	K80								
холецистит, холангіт	12.14	K81, K83.0								
хвороби підшлункової залози	12.15	K85, K86								
целиакія	12.16	K90.0								

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Зареєстровано захворювань – усього		у тому числі вперше в житті				Перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітнього року	
			усього	у тому числі в юнаків	усього	у тому числі в юнаків	виявлено під час профоглядів		усього	у тому числі юнаки
							усього	у тому числі в юнаків		
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8

Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	13.0	L00-L99	179	123	179	123				
у тому числі:										
інфекції шкіри та підшкірної клітковини	13.1	L00-L08	99	60	99	60				
атопічний дерматит	13.2	L20	9	6	9	6				
контактні дерматити	13.3	L23-L25								
Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини	14.0	M00-M99	869	427	192	97			667	335
у тому числі: ревматоїдний артрит та інші запальні поліартропатії	14.1	M05-M06, M08 M10-M13								
з них ревматоїдний артрит	14.2	M05-M06, M08.0								
деформівний артроз	14.6	M19.9								
системний червоний вовчак	14.9	M32								
ураження міжхребцевих дисків шийного та інших відділів	14.11	M50-M51								
Хвороби сечостатевої системи	15.0	N00-N99	5						5	
у тому числі: гострий гломерулонефрит	15.2	N00							X	X
хронічний гломерулонефрит	15.4	N03								
інфекції нирок	15.6	N10-N12								
з них хронічний пієлонефрит	15.7	N11								
камені нирок і сечоводів	15.9	N20								
цистит	15.10	N30								
з них гострий цистит	15.11	N30.0							X	X
хронічний цистит	15.12	N30.1.2								
сальпінгіт, оофорит	15.20	N70		X		X		X		X
розлади менструацій	15.28	N91-N92, N94	5	X		X		X	5	X
Вагітність, пологи та післяпологовий період	16.0	O00-O99 (крім O80)		X		X		X		X
Уроджені аномалії (вади розвитку), деформації і хромосомні порушення	18.0	Q00-Q99								
у тому числі вроджені аномалії системи кровообігу	18.1	Q20-Q26								
Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявлені при лабораторних та клінічних дослідженнях, не класифіковані в інших рубриках	19.0	R00-R99	5	3	5	3				
Травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин	20.0	S00-T98	230	124	230	124				

Таблиця 2001

Кількість хворих, які перебували під диспансерним наглядом на кінець звітнього року із захворюваннями на:
 злоякісні новоутворення (C00-C97), 1 3, з них дівчата 2 1
 активний туберкульоз (A15-A19), 2 , з них дівчата 2
 з них активний туберкульоз легенів (A15.0-3, A16.0-2, A19-част), 3 , з них дівчата 2
 сифіліс – усі форми (A50-A53), 4 , з них дівчата 2

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
Усі хвороби	1.0	A00-T98	20496	7354	8241	3284	9337	8588	2201	5774
у тому числі										
Деякі інфекційні та паразитарні хвороби	2.0	A00-B99	702	370	341	179	461	165	89	74
з них: хронічний вірусний гепатит В	2.1	B18.0.1	8	6	7	6	8			
хронічний вірусний гепатит С	2.2	B18.2	7	6	6	6	7			
Новоутворення	3.0	C00-D48	3240	1137	41	18	3054	2656	28	2497
у тому числі:										
доброякісні новоутворення шкіри	3.2	D22, D23 D28.0, D29.0.2.4								
молочної залози	3.3	D24	8	x	8	x	8	5	5	5
яєчника	3.4	D27	2	x	2	x	2	2	2	2
Хвороби крові, кровотворних органів і окремі порушення із залученням імунного механізму	4.0	D50-D89								
у тому числі: анемії	4.1	D50-D64								
з них залізодефіцитні	4.2	D50								
апластичні	4.3	D60,D61								
гемофілія	4.4	D66, D67, D68.0.1.4								
імунодефіцити (всі форми)	4.6	D80-D84								
саркоїдоз	4.7	D86								
інші порушення із залученням імунного механізму, не класифіковані в інших рубриках	4.8	D89								
Хвороби ендокринної системи, розлади харчування, порушення обміну речовин	5.0	E00-E90	4317	919	622	168	3563	2719	297	2309
у тому числі: дифузний зоб I ступеня	5.1	E01.0,E04.0(1)	421	69	54	34	291	181	28	51

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року
			1	2	3	4	5	6	7	8
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8
дифузний зоб II-III ступенів	5.2	E01.0.E04.0	230	45	33	3	184	35	18	35
набутий гіпотиреоз та інші форми гіпотиреозу	5.3	E01.8.E03	282	46	49	9	220	184	22	184
вузловий зоб (ендемичний і нетоксичний)	5.4	E01.1.2, E04.1.2	704	185	170	25	519	449	70	370
тиреотоксикоз (гіпертиреоз)	5.5	E05	75	32	24	4	57	48	21	48
тиреоїдити	5.6	E06	453	47	63	6	333	234	29	130
цукровий діабет	5.8	E10-E14	840	317	93	42	762	526	56	497
у тому числі: інсулінозалежний	5.9	E10, E12-част.I	158	95	4	4	143	56	1	56
інсулінонезалежний	5.10	E11.X.1, E12-част.II.X.1	682	222	89	38	619	470	55	441
з них інсулінонезалежний, із отриманням інсуліну	5.11	E11.X.2, E12-част.II.X.2	366	149	22	11	314	287	16	239
з ускладненнями (із рядка 5.8)	5.12	E10.0-8 - E14.0-8	420	145	45	25	410	295	27	292
з них: діабет з ураженням нирок	5.13	E10.2-E14.2	98	51	14	5	x	50	8	x
діабетична катаракта	5.14	E10.3-E14.3	53	24	14	2	x	44	6	x
діабетична ретинопатія	5.15	E10.3-E14.3	69	45	13	2	x	50	6	x
діабетична гангрена	5.16	E10.5-E14.5	3	1	1	1	x	3	1	x
нецукровий діабет	5.17	E23.2	4	3			4	3		3
ожиріння	5.18	E66	199	60	101	27	162	92	39	60
післяопераційний гіпотиреоз	5.19	E89.0	233	39	29	12	230	176	13	174
Розлади психіки та поведінки	6.0	F00-F99	857	507	221	84	735	155	58	129
Хвороби нервової системи	7.0	G00-G99	676	318	252	108	266	164	44	74
у тому числі: запальні хвороби ЦНС	7.1	G00.G03, G04.G06, G08.G09	7	5				3		
хвороба Паркінсона	7.2	G20	26	15	5	2	26	20	3	20
розсіяний склероз	7.4	G35	13	6			13	5		5
епілепсія	7.5	G40-G41	21	13	3	2	21	4		4
транзиторні церебральні ішемічні напади та споріднені синдроми	7.7	G45	19	16	19	16	x	6	6	x

хвороби периферичної нервової системи	7.8	G50-G52,G54, G56-G58, G60-G62, G64, G70-G72	222	111	82	47	31	51	25	16
---------------------------------------	-----	--	-----	-----	----	----	----	----	----	----

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків в	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
з них ураження нервів нервових корінців та сплетінь	7.9	G50-G52, G54,G56-G58	178	80	65	33		27	19	
вегетосудинна дистонія	7.12	G90.9	61	41	61	41				
Хвороби ока та придаткового апарату	8.0	H00-H59	1727	654	550	318	476	885	317	408
у тому числі: кон'юнктивіт та інші захворювання кон'юнктиви	8.2	H10-H11	290	182	203	142		86	82	
хвороби склери, кератит та інші хвороби рогівки	8.3	H15-H18	70	52	46	29		32	30	
катаракта	8.4	H25-H26	390	170	108	35	71	277	55	56
відшарування та розриви сітківки	8.6	H33								
глаукома	8.7	H40	256	122	49	31	143	240	45	127
атрофія зорового нерва	8.9	H47.2	5	1	1	1	5	3	1	3
міопія (короткозорість)	8.11	H52.1	143	55	41	17	45	30	7	21
Хвороби вуха та соскоподібного відростка	9.0	H60-H95	702	367	536	328	47	182	135	33
у тому числі: хвороби середнього вуха та соскоподібного відростка	9.1	H65-H66, H68-H74	365	157	315	143	38	110	90	28
з них гострий отит середнього вуха	9.2	H65.0.1, H66.0	300	134	300	134	x	80	80	x
хронічний отит середнього вуха	9.3	H65.2.3.4 H66.1.2.3	31	19	12	6	31	24	9	24
втрата слуху	9.4	H90-H91	1		1		1	1	1	1
Хвороби системи кровообігу	10.0	I00-I99	1919	839	515	236	439	421	281	169
у тому числі: гостра ревматична гарячка	10.1	I00-I02								
з них без ураження серця	10.2	I00								
хронічні ревматичні хвороби серця	10.3	I05-I09								

з них ревматичні ураження клапанів серця	10.4	I05-I08								
гіпертонічна хвороба (всі форми)	10.5	I10-I13, I20.X.7-I25.X.7, I60.X.7-I69.X.7	228	145	102	66	107	120	72	81
у тому числі: гіпертонічна хвороба (без згадування про ішемічну хворобу серця та судинні ураження мозку)	10.6	I10-I13								
вторинна гіпертензія	10.7	I15					X			X
ішемічна хвороба серця	10.8	I20-I25								

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків в	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
в тому числі з гіпертонічною хворобою	10.9	I20.X.7-I25.X.7								
із загальної кількості хворих на ішемічну хворобу (р.10.8) – хворі на стенокардію	10.10	I20								
гострий та повторний інфаркт міокарда	10.11	I21-I22								
у тому числі великовогнищевий (трансмуральний)	10.12	I21.0-3-I22.0.1.8								
інші форми гострої ішемічної хвороби серця	10.13	I24								
інші хвороби серця	10.14	I27-I31, I33-I38, I40, I42, I50-I51								
з них: неревматичні ураження клапанів серця	10.15	I34-I38								
кардіоміопатії	10.16	I42.0-2								
порушення провідності серця	10.17	I44-I45								
пароксизмальна тахікардія	10.18	I47								
фібриляція та тріпотіння передсердь	10.19	I48								
цереброваскулярні хвороби	10.20	I60-I69	545	208	242	83	302	156	84	113

з них з гіпертонічною хворобою	10.21	I60.X.7-I69.X.7	228	145	102	66	107	120	72	81
інсульт (усі форми)	10.22	I60-I64	113	66	113	66	89	61	61	49
з них з гіпертонією	10.23	I60..X.7-I64..X.7	76	49	76	49	60	47	47	35
атеросклероз	10.24	I70	40	29	21	15	39	21	18	21
інші хвороби периферичних судин	10.25	I73	9	6			9			
флебіт, тромбофлебіт, варикозне розширення вен	10.26	I80-I83	93	59	58	44	45	49	41	30
Хвороби органів дихання	11.0	J00-J99	673	339	533	258	75	191	160	31
у тому числі: гострий фарингіт та гострий тонзиліт	11.1	J02-J03	290	103	290	103	x	62	62	x
гострий ларингіт та трахеїт	11.2	J04	90	50	90	50	x	15	15	x
пневмонії	11.5	J12-J16,J18								
алергічний риніт	11.8	J30.1-4	65	44	52	44	30	28	28	
хронічний риніт, назофарингіт, фарингіт	11.9	J31	52	30	30	18	33	23	23	22
хронічні хвороби мигдалин та аденоїдів	11.10	J35	53	29	27	22		22	15	
хронічний ларингіт, ларинготрахеїт	11.12	J37	42	30	19	15		30	15	

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
бронхіт хронічний	11.14	J40-J42								
інші хронічні обструктивні хвороби легень	11.15	J44								
бронхіальна астма	11.16	J45-J46								
пневмоконіози	11.18	J60-J65								
Хвороби органів травлення	12.0	K00-K93	352	221	199	150		144	104	
у тому числі: гастро-езофагеальний рефлекс	12.1	K21	25	21	16	13		15	12	
виразка шлунка та 12-палої кишки	12.3	K25-K27	35	32	25	22		9	6	
гастрит та дуоденіт	12.4	K29	77	43	37	26		15	12	
диспепсії	12.5	K30								
хвороба Крона	12.7	K50								

неспецифічний виразковий коліт	12.8	K51								
інші хвороби кишечника та очеревини	12.9	K52, K55, K56, K58-K66	14	11	11	8		6	6	
з них синдром подразненого кишечника	12.10	K58	12	7	7	2		4	4	
цирози печінки	12.11	K70.3, K71.7, K74.3-6								
хронічний гепатит	12.12	K73, K75.2.3	28	18	19	16		18	12	
жовчнокам'яна хвороба	12.13	K80	39	28	27	24		20	17	
холецистит, холангіт	12.14	K81, K83.0	76	45	35	26		24	16	
хвороби підшлункової залози	12.15	K85, K86	39	23	19	15		18	13	
целіакія	12.16	K90.0								
Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	13.0	L00-L99	822	437	643	394	17	182	155	8
у тому числі: інфекції шкіри та підшкірної клітковини	13.1	L00-L08	295	230	295	230		65	65	
атопічний дерматит	13.2	L20	23	17	23	17		10	10	
контактні дерматити	13.3	L23-L25	174	102	174	102		64	64	
Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини	14.0	M00-M99	949	316	545	224	14	224	163	
у тому числі: ревматоїдний артрит та інші запальні поліартропатії	14.1	M05-M06, M08, M10-M13	22	12	17	7		16	14	

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансер-ним наглядом на кінець звітного року
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8
з них ревматоїдний артрит	14.2	M05-M06								
сольові артропатії	14.3	M10-M11								
з них подагричні	14.4	M10								
артрози	14.5	M15-M19	161	91	107	54		87	71	
з них деформівний артроз	14.6	M19.9	90	55	64	46		66	57	
системний червоний вовчак	14.9	M32								
анкілозуючий спондиліт	14.10	M45								

ураження міжхребцевих дисків шийного та інших відділів	14.11	M50-M51	50	31	38	25		20	20	
інші дорсопатії, спондилопатії	14.12	M40-M43, M46-M48, M53-M54	158	83	122	55		64	34	
Хвороби сечостатевої системи	15.0	N00-N99	1562	288	1245	177	190	280	150	42
у тому числі: гострий гломерулонефрит	15.2	N00					x			x
хронічний гломерулонефрит	15.4	N03								
інфекції нирок	15.6	N10-N12	79	42	42	28		30	13	
з них хронічний пієлонефрит	15.7	N11	58	35	35	26		22	9	
камені нирок і сечоводів	15.9	N20	70	42	52	37		26	18	
цистит	15.10	N30	114	70	95	58		46	46	
з них: гострий цистит	15.11	N30.0	60	41	60	41	x	30	30	x
хронічний цистит	15.12	N30.1.2	47	27	31	15		16	16	
хвороби передміхурової залози	15.13	N40-N42	87	87	52	52		63	45	
з них гіперплазія передміхурової залози	15.14	N40	50	50	33	33		33	28	
чоловіча безплідність	15.16	N46						x	x	x
хвороби молочної залози	15.19	N60-N64	124		124		11	2	2	
сальпінгіт, оофорит	15.20	N70	67	x	65	x				
запальні хвороби шийки матки	15.21	N72	50	x	45	x				
ендометріоз	15.23	N80	48	x	48	x				
незапальні хвороби шийки матки	15.26	N86-N88	143	x	129	x				
з них ерозія та ектропіон шийки матки	15.27	N86	133	x	119	x				

3.Дорослі (18 років і старші)

Найменування класів і окремих хвороб	Номер рядка	Шифр (рубрики) відповідно до МКХ-10	Дорослі (18 років і старші)					з них чоловіки – 60 років та старші, жінки – 55 років та старші		
			zareєстровано захворювань - усього	з них у чоловіків	у тому числі вперше в житті	з них у чоловіків	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року	zareєстровано захворювань- усього	у тому числі вперше в житті	перебувають під диспансерним наглядом на кінець звітного року
A	B	B	1	2	3	4	5	6	7	8
розлади менструацій	15.28	N91-N92, N94	125	x	101	x		x	x	x
порушення в менопаузі та після менопаузи	15.29	N95	42	x	36	x		5	5	
жіноча безплідність	15.30	N97	1	x	1	x		x	x	x
інші розлади жіночих статевих органів	15.31	N82, N84, N90, N93, N96, N98-N99	34	x	30	x		2	2	
Вагітність, пологи та післяпологовий період	16.0	O00-O99 (крім O80)	530	x	530	x		x	x	x
Уроджені аномалії (вади розвитку), деформації і хромосомні порушення	18.0	Q00-Q99	1		1					
у тому числі уроджені аномалії системи кровообігу	18.1	Q20-Q26								
Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявлені під час лабораторних та клінічних досліджень, не класифіковані в інших рубриках	19.0	R00-R99	15	8	15	8				
Травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин	20.0	S00-T98	1452	634	1452	634		220	220	

Прогнозовані зміни стану здоров'я населення, якщо документ не буде затверджено: за умови збереження існуючої ситуації значного збільшення впливу негативних факторів на стан здоров'я мешканців не передбачається. У зв'язку з кумулятивними впливами автомобільних викидів, недостатнім очищенням стічних вод, неякісної питної води, нераціонального поводження із відходами, в тому числі ріст кількості несанкціонованих сміттєзвалищ, можливе накопичення шкідливих сполук в ґрунтах, зараження ґрунтових вод, поверхневих вод, повітря, що матиме систематичний негативний вплив на здоров'я, зумовлюючи збільшення частоти хронічних захворювань.

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

2.8 Біорізноманіття

Рослинний світ.

Рослинний покрив представлено рослинними асоціаціями природної зони Лісостепу. Рослинність Лісостепу в Київській області представлено широколистими лісами, здебільшого дубовими та дубово-грабовими, а також лучними степами. Найпоширенішими в Київському Лісостепу є грабово-дубові ліси. Крім цього, зрідка трапляється формація дубово-грабових лісів, або грудів (грабових дібров), хоча в минулому (аналогічно до сугрудків і суборів) була значно поширена і зараз спостерігаються місцями у вигляді вкраплень серед лісів інших формацій, ближче до його південної межі. Характерною особливістю цієї формації є відсутність сосни у складі деревостану. Сосна зникає, не витримуючи конкуренції з іншими деревними породами. У складі деревостану з'являється ясен. Широколистяні деревні породи досягають тут найкращого розвитку. Деревостан двоярусний. До складу першого ярусу в корінних асоціаціях входить дуб з домішкою клену звичайного, берези бородавчастої, осики.

Степова рослинність представлена в основному лучними степами і остепненими луками з пануванням типчакково-мітлицевої групи асоціацій. Із злаків на цих степах переважають: типчак борознистий, костриця червона та лучна, мітлиця Сирейщикова, ковила Іоанна, тонконіг вузьколистий, тимофіївка степова, келерія струнка, трясучка середня. Серед інших груп, крім різних видів конюшини, є рослини гігрофіли: підмаренник справжній, вероніка дібровна, гадючник шестипелюстковий, королиця звичайна, жовтозілля Черняєва, волошка лучна, льон багаторічний, гвоздики перетинчасті, щавель кислий, віскарія клейка, смілка поникла.

Також, межах перших надзаплавних терас річок представлено фітоценози Поліського типу рослинності: здебільшого формації дубово-соснових лісів, або суборів. Також, для території громади характерна наявність формації грабово-дубово-соснових лісів, або сугрудів, невеличкими ділянками у комплексі з іншими формаціями представлена і в районах поширення соснових і дубово-соснових лісів. Характерною особливістю даної формації є наявність поруч із сосною і дубом ряду нових деревних порід: граба звичайного, липи серцелистої, клена звичайного та деяких інших, а також чагарників: ліщини звичайної, бруслини європейської, невластивих борам і суборам. Трав'яний покрив таких лісів двоярусний. Верхній ярус досить рідкий, складається з орляка та інших високих рослин. Основна маса трав'янистих рослин входить до складу другого трав'яного

ярусу. Тут уже відсутні види, властиві борам, — верес, чебрець звичайний, сон широколистий. Замість них з'являються види, властиві дубово-грабовим лісам: копитняк європейський, квасениця звичайна, зірочник лісовий та інші.

Лісова рослинність на заплавах річок має невелике поширення. Вона представлена невеликими дубовими гайками. Між рідкими деревами переважають лучні трави, але серед них можна знайти і деякі лісові трав'янисті рослини, наприклад буквицю лікарську, суницю, ластовень лікарський, півники сибірські, перестріч гайовий, перестріч лучний, перестріч гребінчастий, конвалію, пижмо звичайне, вероніку дібровну, звіробій звичайний. Зрідка трапляються чагарники: бруслина європейська, терен кров'яний, а також такі чагарнички, як дрік красильний та ін. На луках нерідко можна бачити також окремі дерева осока та деяких видів верб, в'яза гладенького, рідше тополі білої, груші, яблуні лісової. Іноді вони трапляються як домішка в дубових гайках. Зрідка можна зустріти й осокорові гайки та гайки з верби білої. Всі вони та дерева, що стоять окремо, властиві переважно прируслової частині заплави або центральній її частині.

В притерасній частині заплав, в місцях надмірного зволоження водами джерел і з горбкуватим мікрорельєфом, зустрічаються ліси з пануванням у деревостані вільхи чорної - чорновільшанники, рідше вони трапляються на незаплавних зниженнях. В підліску вільхи чорної, іноді в значній кількості, можна бачити вербу попелясту, рідше і в незначній кількості - крушину ламку, рідко і поодинокі - вербу п'ятитичинкову, калину звичайну, жостір проносний, смородину чорну.

Масиви лучної рослинності знаходяться в заплаві р. Стугна і займають значні площі. Найважливішим фактором, що надає рослинності заплави певної специфічності і утворює характерний режим ґрунтів на заплаві, є повінь. Першою смугою лучної заплавної рослинності є смуга шелюги. Трав'яниста рослинність представлена видами: куничник, пирій, деревій дніпровський, оман британський, молочай лозяний, спориш звичайний, плоскуха звичайна, паслін чорний, шпергель звичайний, лобода біла, нетреба звичайна та ряд інших. Вогкий тип умов місцезростання характеризується асоціаціями з китником лучним та тонконогом болотним. Значно поширені такі види як, щавель пірамідальний, мітлиця біла, мітлиця Сирейщикова, тонконіг лучний, підмаренник північний, горошок мишачий, вербозілля лучне та багато інших видів. Територія громади має незначні болотні ділянки, що зосереджені в притерасній частині Стугни. Багатство рослинного світу та інтенсивне господарське використання земель призвело зникнення деяких видів рослин, багато видів, в тому числі внаслідок проведення осушувальних меліорацій, перебувають на межі зникнення.

Тваринний світ.

Детальний опис тваринного світу даної території не може бути здійснений через недостатню вивченість. Недостатньо вивчена фауна безхребетних тварин області, яка складається не менш ніж декількох тисяч видів. Серед видів тварин що зустрічаються найчастіше на території даного регіону можна віднести наступні. У лісах: серед ссавців – їжак, кріт, куниця, борсук, заєць-русак, білка, лисиця; серед птахів – куріпка, рябчик, дрізд, зозуля, дятел, синиця, сова, перепел, чаплі крук, ворона, грак; серед плазунів – гадюка, ящірка, вуж, мідянка. На сільськогосподарських угіддях: ссавці – миші, хом'яки, серед птахів – жайворонки, куріпка, шуліка чорний. У населених пунктах: серед ссавців – кажани, миші, пацюк чорний; серед птахів – голуб, ластівка, дрізд, зяблик, сич, голуб сизий, горобець, сорока, ворона. Для отримання актуальної деталізованої інформації щодо характеристик рослинного покриву і тваринного світу громади необхідно виконати

польові дослідження. Таку інформацію можливо отримати під час моніторингу наслідків виконання ДДП для довкілля.

Відомості про біорізноманіття громади

Нижче наведено інформацію про біорізноманіття в Обухівській МТГ на основі даних міжнародної бази GBIF (<https://www.gbif.org/>).

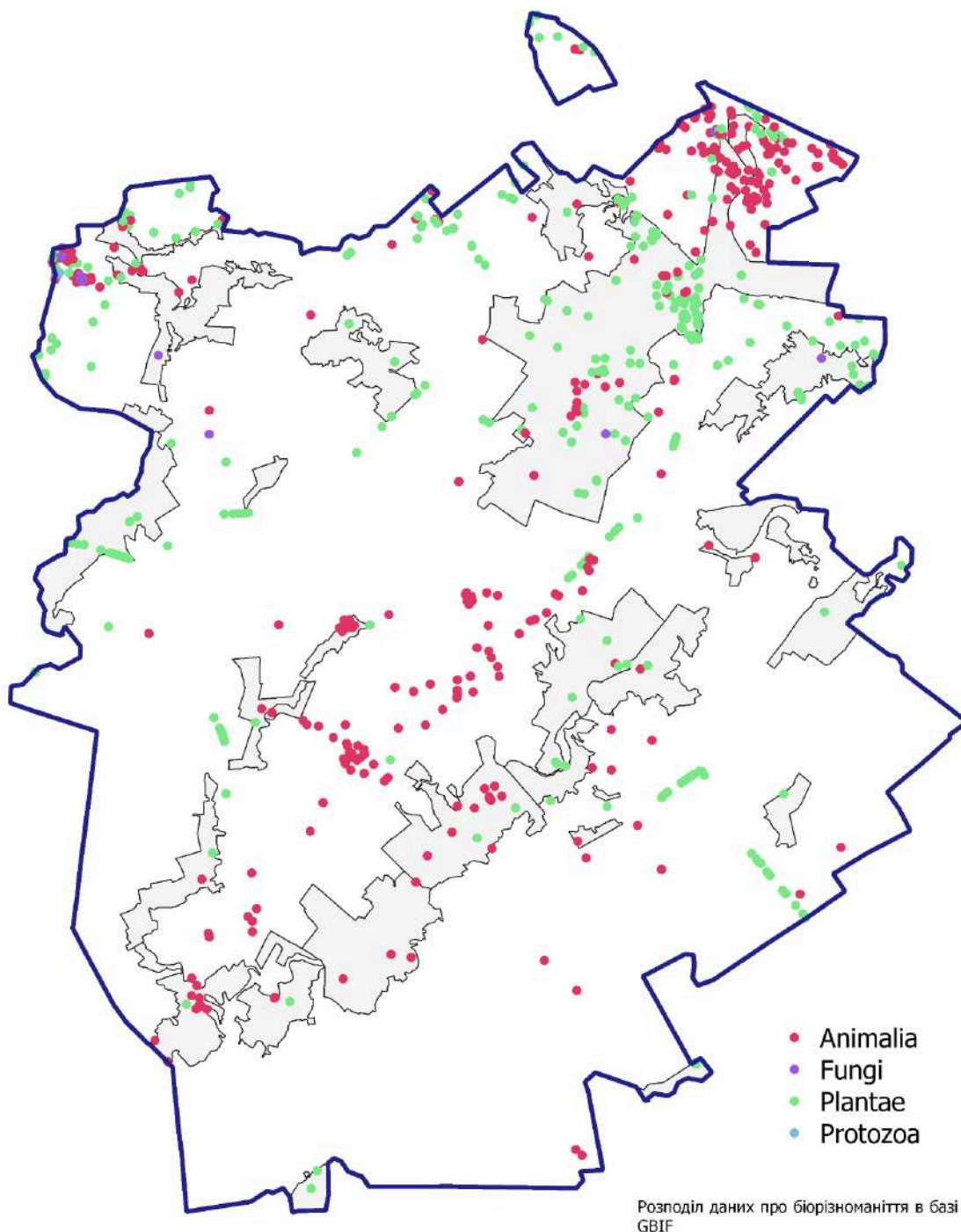


рис.2.16. Розподіл даних про біорізноманіття в базі GBIF на території Обухівської МТГ

scientificName	kingdom	family	scientificName	kingdom	family	scientificName	kingdom	family
Turdus merula Linnaeus, 1758	Animalia	Turdidae	Sambucus nigra L.	Plantae	Viburnaceae	Motacilla citreola Pallas, 1776	Animalia	Motacillidae
Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus, 1766)	Animalia	Laridae	Symphytotrichum novae-angliae (L.) G.L.Nesom	Plantae	Asteraceae	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Animalia	Picidae
Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Emberizidae	Hylotelephium spectabile (Boreau) H.Ohba	Plantae	Crassulaceae	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	Animalia	Colubridae
Passer domesticus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Passeridae	Biorhiza pallida (Olivier, 1791)	Animalia	Cynipidae	Pandion haliaetus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Pandionidae
Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Animalia	Falconidae	Typha laxmanni Lepech.	Plantae	Typhaceae	Ixobrychus minutus (Linnaeus 1766)	Animalia	Ardeidae
Locustella luscinioides (Savi, 1824)	Animalia	Locustellidae	Symphytotrichum ×versicolor (Willd.) G.L.Nesom	Plantae	Asteraceae	Babka gymnotrachelus (Kessler, 1857)	Animalia	Gobiidae
Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)	Animalia	Acrocephalidae	Cossus cossus Linnaeus, 1758	Animalia	Cossidae	Carpodacus erythrinus (Pallas 1770)	Animalia	Fringillidae
Columba livia J.F.Gmelin, 1789	Animalia	Columbidae	Lycogala epidendrum (L., Fr., 1829	Protozoa	Tubiferaceae	Perccottus glehni Dybowski, 1877	Animalia	Odontobutidae
Tringa ochropus Linnaeus, 1758	Animalia	Scolopacidae	Palomena prasina (Linnaeus, 1761)	Animalia	Pentatomidae	Gymnocephalus cernua (Linnaeus 1758)	Animalia	Percidae
Buteo butec (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Pyrochroa coccinea (Linnaeus, 1761)	Animalia	Pyrochroidae	Larus canus Linnaeus, 1758	Animalia	Laridae
Columba oenas Linnaeus, 1758	Animalia	Columbidae	Artemisia absinthium L.	Plantae	Asteraceae	Vincetoxicum hirundinaria Medik.	Plantae	Apocynaceae
Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Chelidonium majus L.	Plantae	Papaveraceae	Ammophila sabulosa (Linnaeus, 1758)	Animalia	Sphecidae
Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)	Animalia	Corvidae	Hylotelephium H.Ohba	Plantae	Crassulaceae	Apium graveolens L.	Plantae	Apiaceae
Hirundo rustica Linnaeus, 1758	Animalia	Hirundinidae	Aythya marila (Linnaeus, 1761)	Animalia	Anatidae	Cicer arietinum L.	Plantae	Fabaceae
Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Charadriidae	Salvia pratensis L.	Plantae	Lamiaceae	Lactuca muralis (L.) Fresen.	Plantae	Asteraceae
Chlidonias hybrida (Pallas 1811)	Animalia	Laridae	Robinia pseudoacacia L.	Plantae	Fabaceae	Vinca minor L.	Plantae	Apocynaceae
Phoenicurus ochruros (S.G.Gmelin, 1774)	Animalia	Muscicapidae	Cornus sanguinea L.	Plantae	Cornaceae	Astragalus dasyanthus Pall.	Plantae	Fabaceae
Columba palumbus Linnaeus, 1758	Animalia	Columbidae	Ajuga reptans L.	Plantae	Lamiaceae	Dianthus membranaceus Borbás	Plantae	Caryophyllaceae
Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Oriolidae	Matricaria discoidea DC.	Plantae	Asteraceae	Carex humilis Leys.	Plantae	Cyperaceae
Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Animalia	Alaudidae	Mustela nivalis Linnaeus, 1766	Animalia	Mustelidae	Anemone sylvestris L.	Plantae	Ranunculaceae

<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Ciconiidae	<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Plantae	Euphorbiaceae	<i>Platytes cerusella</i> (Denis & Schiffermüller), 1775	Animalia	Crambidae
<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	<i>Acer negundo</i> L.	Plantae	Sapindaceae	<i>Ornithogalum fischerianum</i> Krasch.	Plantae	Asparagaceae
<i>Corvus cornix</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Corvidae	<i>Onopordum acanthium</i> L.	Plantae	Asteraceae	<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	Animalia	Tettigoniidae
<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Animalia	Accipitridae	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Emberizidae	<i>Linum austriacum</i> L.	Plantae	Linaceae
<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Rallidae	<i>Lathyrus lacteus</i> (M.Bieb.) Wissjul.	Plantae	Fabaceae
<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Sturnidae	<i>Salvia sclarea</i> L.	Plantae	Lamiaceae	<i>Gypsophila paniculata</i> L.	Plantae	Caryophyllaceae
<i>Sterna hirundo</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Laridae	<i>Vicia pisiformis</i> L.	Plantae	Fabaceae	<i>Sambucus ebulus</i> L.	Plantae	Viburnaceae
<i>Calidris pugnax</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	<i>Calendula officinalis</i> L.	Plantae	Asteraceae	<i>Salvia nutans</i> L.	Plantae	Lamiaceae
<i>Ardea alba</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Ardeidae	<i>Medicago lupulina</i> L.	Plantae	Fabaceae	<i>Ranunculus illyricus</i> L.	Plantae	Ranunculaceae
<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae	<i>Oedipoda caerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Acrididae	<i>Phlomis pungens</i> Willd.	Plantae	Lamiaceae
<i>Chlidonias niger</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Laridae	<i>Achillea millefolium</i> L.	Plantae	Asteraceae	<i>Pelophylax ridibundus</i> (Pallas, 1771)	Animalia	Ranidae
<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Ardeidae	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller), 1775	Animalia	Nymphalidae	<i>Mesembrina mystacea</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscidae
<i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Passeridae	<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Plantae	Cyperaceae	<i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Apidae
<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Laniidae	<i>Euphorbia esula</i> L.	Plantae	Euphorbiaceae	<i>Aleyrodes proletella</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Aleyrodidae
<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Animalia	Phylloscopidae	<i>Pentanema salicinum</i> (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort.	Plantae	Asteraceae	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> (Say, 1824)	Animalia	Chrysomelidae
<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Animalia	Acrocephalidae	<i>Kleidocerys resedae</i> (Panzer 1793)	Animalia	Lygaeidae	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Nymphalidae
<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Motacillidae	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	Plantae	Poaceae	<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Animalia	Acrididae
<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Hirundinidae	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	Plantae	Ceratophyllaceae	<i>Succinea putris</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Succineidae
<i>Tringa glareola</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Scolopacidae	<i>Elodea nuttalli</i> (Planch.) H.St.John	Plantae	Hydrocharitaceae	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Strigidae
<i>Corvus frugilegus</i> Linnaeus, 1758	Animalia	Corvidae	<i>Matricaria chamomilla</i> L.	Plantae	Asteraceae	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae
<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Animalia	Acrocephalidae	<i>Scutellaria altissima</i> L.	Plantae	Lamiaceae	<i>Pipistrellus kuhli</i> (Kuhl, 1817)	Animalia	Vespertilionidae

Jynx torquilla Linnaeus, 1758	Animalia	Picidae	Pentanema hirtum (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort.	Plantae	Asteraceae	Cichorium intybus L.	Plantae	Asteraceae
Pica pica (Linnaeus, 1758)	Animalia	Corvidae	Megascolia maculata (Drury, 1773)	Animalia	Scoliidae	Jasione montana L.	Plantae	Campanulaceae
Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscicapidae	Anemonoides sylvestris (L.) Galasso, Banfi & Soldano	Plantae	Ranunculaceae	Vaccinium vitis-idaea L.	Plantae	Ericaceae
Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	Hippophae rhamnoides L.	Plantae	Elaeagnaceae	Verbascum lychnitis L.	Plantae	Scrophulariaceae
Remiz pendulinus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Remizidae	Spergula morisonii Boreau	Plantae	Caryophyllaceae	Rhus typhina L.	Plantae	Anacardiaceae
Larus cachinnans Pallas, 1811	Animalia	Laridae	Euphorbia kaleniczenkoi Czern.	Plantae	Euphorbiaceae	Papaver rhoeas L.	Plantae	Papaveraceae
Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)	Animalia	Nymphalidae	Convolvulus arvensis L.	Plantae	Convolvulaceae
Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)	Animalia	Ardeidae	Sicyos angulatus L.	Plantae	Cucurbitaceae	Prunus padus L.	Plantae	Rosaceae
Panurus biarmicus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Panuridae	Asperula arvensis L.	Plantae	Rubiaceae	Centaurea cyanus L.	Plantae	Asteraceae
Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)	Animalia	Scolopacidae	Ailanthus altissima (Mill.) Swingle	Plantae	Simaroubaceae	Lophophanes cristatus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Paridae
Motacilla flava Linnaeus, 1758	Animalia	Motacillidae	Potentilla recta L.	Plantae	Rosaceae	Trifolium pratense L.	Plantae	Fabaceae
Coccothraustes coccothraustes (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch	Plantae	Vitaceae	Eristalis arbustorum (Linnaeus, 1758)	Animalia	Syrphidae
Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscicapidae	Solidago gigantea Aiton	Plantae	Asteraceae	Oenothera biennis L.	Plantae	Onagraceae
Anas crecca Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae	Arctium minus (Hill) Bernh.	Plantae	Asteraceae	Viscum album L.	Plantae	Viscaceae
Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	Animalia	Turdidae	Tilia tomentosa Moench	Plantae	Malvaceae	Calidris ferruginea (Pontoppidan, 1763)	Animalia	Scolopacidae
Parus major Linnaeus, 1758	Animalia	Paridae	Chenopodium album L.	Plantae	Amaranthaceae	Discoelius zonalis (Panzer, 1801)	Animalia	Eumenidae
Eremophila alpestris (Linnaeus, 1758)	Animalia	Alaudidae	Elsholtzia ciliata (Thunb.) Hyl.	Plantae	Lamiaceae	Allium sphaerocephalon L.	Plantae	Amaryllidaceae
Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Animalia	Sylviidae	Prunus spinosa L.	Plantae	Rosaceae	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Rallidae
Sitta europaea Linnaeus, 1758	Animalia	Sittidae	Armoracia rusticana P.Gaertn., B.Mey & Scherb.	Plantae	Brassicaceae	Charadrius hiaticula Linnaeus 1758	Animalia	Charadriidae
Streptopelia decaocto (Frivaldsky, 1838)	Animalia	Columbidae	Lathyrus tuberosus L.	Plantae	Fabaceae	Calidris temminckii (Leisler, 1812)	Animalia	Scolopacidae

Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Paridae	Veronica austriaca subsp. jacquini (Baumg.) Watzl	Plantae	Plantaginaceae	Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Acrocephalidae
Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Animalia	Emberizidae	Clematis integrifolia L.	Plantae	Ranunculaceae	Tadorna ferruginea (Pallas, 1764)	Animalia	Anatidae
Perdix perdix (Linnaeus, 1758)	Animalia	Phasianidae	Lophiolepis decussata (Janka) Del Guacchio, Bures lamonico & P.Caputo	Plantae	Asteraceae	Falco subbutec Linnaeus, 1758	Animalia	Falconidae
Fringilla montifringilla Linnaeus, 1758	Animalia	Fringillidae	Valeriana exaltata J.C.Mikan	Plantae	Caprifoliaceae	Echium vulgare L.	Plantae	Boraginaceae
Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Allium oleraceum L.	Plantae	Amaryllidaceae	Accipiter brevipes (Severtzov, 1850)	Animalia	Accipitridae
Myathropa florea (Linnaeus, 1758)	Animalia	Syrphidae	Eucosma obumbratana (Lienig & Zeller 1846)	Animalia	Tortricidae	Scoliopteryx libatrix Linnaeus 1758	Animalia	Erebidae
Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	Animalia	Fringillidae	Cuscuta epithymum (L.) L.	Plantae	Convolvulaceae	Upupa epops Linnaeus, 1758	Animalia	Upupidae
Solanum dulcamara L.	Plantae	Solanaceae	Actaea spicata L.	Plantae	Ranunculaceae	Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)	Animalia	Phasianidae
Corvus corax Linnaeus, 1758	Animalia	Corvidae	Lilium martagon L.	Plantae	Liliaceae	Glycine max (L.) Merr.	Plantae	Fabaceae
Falco columbarius Linnaeus, 1758	Animalia	Falconidae	Apera spica-vent (L.) P.Beauv.	Plantae	Poaceae	Ctenopus sulphureus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Tenebrionidae
Masicera silvatica (Fallén, 1810)	Animalia	Tachinidae	Bromus arvensis L.	Plantae	Poaceae	Tringa stagnatilis (Bechstein, 1803)	Animalia	Scolopacidae
Galerida cristata (Linnaeus, 1758)	Animalia	Alaudidae	Microtus arvalis (Pallas, 1779)	Animalia	Cricetidae	Serinus serinus (Linnaeus, 1766)	Animalia	Fringillidae
Tenthredo vespa Retzius, 1783	Animalia	Tenthredinidae	Allium podolicum Blocki ex Racib. & Szafer	Plantae	Amaryllidaceae	Phalaropus lobatus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae
Calcarius lapponicus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Calcariidae	Microtus levis Miller, 1908	Animalia	Cricetidae	Dictamnus albus L.	Plantae	Rutaceae
Lanius excubitor Linnaeus, 1758	Animalia	Laniidae	Anas strepera Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae	Haematopus ostralegus Linnaeus, 1758	Animalia	Haematopodidae
Pentatoma rufipes (Linnaeus, 1758)	Animalia	Pentatomidae	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Plantae	Brassicaceae	Sterna albifrons Pallas, 1764	Animalia	Laridae
Clytra laeviuscula Ratzeburg, 1837	Animalia	Chrysomelidae	Geranium macrorrhizum L.	Plantae	Geraniaceae	Origanum vulgare L.	Plantae	Lamiaceae
Trichodes apiarius (Linnaeus, 1758)	Animalia	Cleridae	Galium verum L.	Plantae	Rubiaceae	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Alcedinidae
Misumena vatia (Clerck, 1757)	Animalia	Thomisidae	Potentilla argentea L.	Plantae	Rosaceae	Corydalis solida (L.) Clairv.	Plantae	Papaveraceae
Chalcophora mariana (Linnaeus, 1758)	Animalia	Buprestidae	Eryngium planum L.	Plantae	Apiaceae	Veronica dilleni Crantz	Plantae	Plantaginaceae

Coriarchne depressa (C.L.Koch, 1837)	Animalia	Thomisidae	Arctium tomentosum Mill.	Plantae	Asteraceae	Pyrus L.	Plantae	Rosaceae
Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Cornus mas L.	Plantae	Cornaceae	Cicindela campestris Linnaeus, 1758	Animalia	Carabidae
Cladonia rangiferina (L.) Weber	Fungi	Cladoniaceae	Berteroa incana (L.) DC.	Plantae	Brassicaceae	Pinus sylvestris L.	Plantae	Pinaceae
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs	Plantae	Dryopteridaceae	Galanthus nivalis L.	Plantae	Amaryllidaceae	Gagea fragifera (Vill.) E.Bayer & G.López	Plantae	Liliaceae
Rhagonycha fulva (Scopoli, 1763)	Animalia	Cantharidae	Portulaca oleracea L.	Plantae	Portulacaceae	Cytisus scoparius (L.) Link	Plantae	Fabaceae
Buteo lagopus (Pontoppidan, 1763)	Animalia	Accipitridae	Torymus ruschka (Hoffmeyer, 1929)	Animalia	Torymidae	Verpa bohemica (Krombh.) J.Schröt.	Fungi	Morchellaceae
Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)	Animalia	Accipitridae	Cosmos bipinnatus Cav.	Plantae	Asteraceae	Ardea purpurea Linnaeus, 1766	Animalia	Ardeidae
Hemipenthes morio (Linnaeus 1758)	Animalia	Bombyliidae	Torymus artemisiae Mayr 1874	Animalia	Torymidae	Tringa erythropus (Pallas, 1764)	Animalia	Scolopacidae
Turdus pilaris Linnaeus, 1758	Animalia	Turdidae	Diaea dorsata (Fabricius, 1777)	Animalia	Thomisidae	Crex crex (Linnaeus, 1758)	Animalia	Rallidae
Enoplognatha ovata (Clerck 1757)	Animalia	Theridiidae	Geranium pratense L.	Plantae	Geraniaceae	Zapornia parva (Scopoli, 1769)	Animalia	Rallidae
Caucasotachea vindobonensis (C.Pfeiffer, 1828)	Animalia	Helicidae	Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758	Animalia	Coccinellidae	Bombycilla garrulus (Linnaeus 1758)	Animalia	Bombycillidae
Plectrophenax nivalis (Linnaeus 1758)	Animalia	Calcariidae	Solidago canadensis L.	Plantae	Asteraceae	Porzana parva (Scopoli, 1769)	Animalia	Rallidae
Acanthis flammea (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Brachyderes incanus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Curculionidae	Anas clypeata Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae
Xanthoria parietina (L.) Th.Fr.	Fungi	Teloschistaceae	Rosa canina L.	Plantae	Rosaceae	Phasianus colchicus Linnaeus, 1758	Animalia	Phasianidae
Frangula alnus Mill.	Plantae	Rhamnaceae	Impatiens glandulifera Royle	Plantae	Balsaminaceae	Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)	Animalia	Ardeidae
Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780	Protozoa	Physaraceae	Althaea officinalis L.	Plantae	Malvaceae	Anas penelope Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae
Pyropterus nigroruber (De Geer, 1774)	Animalia	Lycidae	Gibbaranea bituberculata (Walckenaer, 1802)	Animalia	Araneidae	Phylloscopus trochilus (Linnaeus 1758)	Animalia	Phylloscopidae
Rubus idaeus L.	Plantae	Rosaceae	Peltis ferruginea (Linnaeus, 1758)	Animalia	Trogossitidae	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscicapidae
Picus canus J.F.Gmelin, 1788	Animalia	Picidae	Deraeocoris ruber (Linnaeus, 1758)	Animalia	Miridae	Sternula albifrons (Pallas, 1764)	Animalia	Laridae
Haliaeetus albicilla (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Poa angustifolia L.	Plantae	Poaceae	Lanius minor Gmelin, 1788	Animalia	Laniidae
Corvus monedula Linnaeus, 1758	Animalia	Corvidae	Thlaspi arvense L.	Plantae	Brassicaceae	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Prunellidae

Eurydema ventralis Kolenati, 1846	Animalia	Pentatomidae	Arabidopsis thaliana Heynh.	Plantae (L.)	Brassicaceae	Curruca curruca (Linnaeus, 1758)	Animalia	Sylviidae
Cicadella viridis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Cicadellidae	Sieglingia decumbens Bernh.	Plantae (L.)	Poaceae	Stachys palustris L.	Plantae	Lamiaceae
Anas querquedula Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae	Calluna vulgaris (L.) Hull	Plantae	Ericaceae	Phyllobius pomaceus Gyllenhal, 1834	Animalia	Curculionidae
Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	Animalia	Caprimulgidae	Chimaphila umbellata W.P.C.Barton	Plantae (L.)	Ericaceae	Salix viminalis L.	Plantae	Salicaceae
Athene noctua (Scopoli, 1769)	Animalia	Strigidae	Avena fatua L.	Plantae	Poaceae	Viola tricolor subsp. tricolor	Plantae	Violaceae
Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	Animalia	Podicipedidae	Linum perenne L.	Plantae	Linaceae	Agapanthia villosoviridescens (Degeer, 1775)	Animalia	Cerambycidae
Podiceps nigricollis C.L.Brehm, 1831	Animalia	Podicipedidae	Araneus diadematus Clerck, 1757	Animalia	Araneidae	Prunus fruticosae Pall.	Plantae	Rosaceae
Calidris alpina (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	Leptoglossus occidentalis Heidemann, 1910	Animalia	Coreidae	Asperula tinctoria L.	Plantae	Rubiaceae
Cygnus olor (J.F.Gmelin, 1789)	Animalia	Anatidae	Coccinella magnifica Redtenbacher, 1843	Animalia	Coccinellidae	Lolium multiflorum Lam.	Plantae	Poaceae
Phalacrocorax carbo (Linnaeus 1758)	Animalia	Phalacrocoracidae	Lepiota cristata (Bolton) P.Kumm.	Fungi	Agaricaceae	Neottia nidus-avis (L.) Rich.	Plantae	Orchidaceae
Philomachus pugnax (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	Dactylis glomerata L.	Plantae	Poaceae	Ornithogalum orthophyllum subsp. kochii (Parl.) Zahar.	Plantae	Asparagaceae
Calidris minuta (Leisler, 1812)	Animalia	Scolopacidae	Coccygante flos-cuculi (L.) Fourr., 1868	Plantae (L.)	Caryophyllaceae	Pelobates fuscus (Laurenti, 1768)	Animalia	Pelobatidae
Muscicapa striata (Pallas 1764)	Animalia	Muscicapidae	Cerastium arvense L.	Plantae	Caryophyllaceae	Peucedanum oreoselinum (L.) Moench	Plantae (L.)	Apiaceae
Certhia familiaris Linnaeus, 1758	Animalia	Certhiidae	Campanula patula L.	Plantae	Campanulaceae	Primula veris L.	Plantae	Primulaceae
Casmerodius albus (Linnaeus 1758)	Animalia	Ardeidae	Leucanthemum vulgare Lam.	Plantae	Asteraceae	Cruciata glabra (L.) Opiz	Plantae	Rubiaceae
Dendrocopos syriacus (Hemprich & Ehrenberg, 1833)	Animalia	Picidae	Knautia arvensis (L.) Coult.	Plantae	Caprifoliaceae	Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt	Plantae (L.)	Asparagaceae
Spinus spinus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Hieracium pilosella L.	Plantae	Asteraceae	Convallaria majalis L.	Plantae	Asparagaceae
Cuculus canorus Linnaeus, 1758	Animalia	Cuculidae	Dianthus deltoides L.	Plantae	Caryophyllaceae	Evernia prunastri (L.) Ach.	Fungi	Parmeliaceae
Acanthis hornemanni (Holböll, 1843)	Animalia	Fringillidae	Poa pratensis L.	Plantae	Poaceae	Cornus sanguinea subsp. australis (C.A.Mey.) Jáv.	Plantae	Cornaceae
Delichon urbicum (Linnaeus, 1758)	Animalia	Hirundinidae	Phleum pratense L.	Plantae	Poaceae	Potentilla alba L.	Plantae	Rosaceae
Luscinia luscinia (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscicapidae	Rumex acetosella L.	Plantae	Polygonaceae	Digitalis grandiflora Mill.	Plantae	Plantaginaceae

Turdus philomelos C.L.Brehm, 1831	Animalia	Turdidae	Rumex acetosa L.	Plantae	Polygonaceae	Clematis recta L.	Plantae	Ranunculaceae
Curruca communis (Latham, 1787)	Animalia	Sylviidae	Rhinanthus vernalis (N.W.Zinger) Schischk. & Serg.	Plantae	Orobanchaceae	Poecile palustris (Linnaeus, 1758)	Animalia	Paridae
Circaetus gallicus (Gmelin 1788)	Animalia	Accipitridae	Plantago lanceolata L.	Plantae	Plantaginaceae	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Animalia	Columbidae
Hyles euphorbiae Linnaeus, 1758	Animalia	Sphingidae	Lotus ucrainicus Klokov	Plantae	Fabaceae	Carex colchica J.Gay	Plantae	Cyperaceae
Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	Ranunculus repens L.	Plantae	Ranunculaceae	Hesperis pycnotricha Borbás	Plantae	Brassicaceae
Oenanthe oenanthe (Linnaeus, 1758)	Animalia	Muscicapidae	Poa bulbosa L.	Plantae	Poaceae	Androsace elongata L.	Plantae	Primulaceae
Larus fuscus Linnaeus, 1758	Animalia	Laridae	Trifolium medium L.	Plantae	Fabaceae	Sempervivum ruthenicum Koch ex Schnittsp. & C.B.Lehm.	Plantae	Crassulaceae
Volucella inanis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Syrphidae	Taraxacum officinale Weber ex F.H.Wigg.	Plantae	Asteraceae	Cetonia aurata (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scarabaeidae
Ciconia nigra (Linnaeus, 1758)	Animalia	Ciconiidae	Rumex crispus L.	Plantae	Polygonaceae	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Lucanidae
Charadrius dubius Scopoli 1786	Animalia	Charadriidae	Briza media L.	Plantae	Poaceae	Erinaceus roumanicus Barrett-Hamilton, 1900	Animalia	Erinaceidae
Viburnum opulus L.	Plantae	Viburnaceae	Artemisia campestris L.	Plantae	Asteraceae	Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)	Animalia	Coenagrionidae
Pipistrellus kuhli (Natterer, 1819)	Animalia	Vespertilionidae	Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl	Plantae	Poaceae	Athyrium filix-femina (L.) Roth	Plantae	Athyriaceae
Locustella fluviatilis (Wolf, 1810)	Animalia	Locustellidae	Agrostis tenuis Sibth.	Plantae	Poaceae	Fistulina hepatica (Schaeff.) With.	Fungi	Fistulinaceae
Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1792)	Animalia	Phylloscopidae	Grus grus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Gruidae	Angelica archangelica L.	Plantae	Apiaceae
Viscum album subsp. album	Plantae	Viscaceae	Veronica spicata L.	Plantae	Plantaginaceae	Quercus robur L.	Plantae	Fagaceae
Dendrocopos major (Linnaeus 1758)	Animalia	Picidae	Verbascum phlomoides L.	Plantae	Scrophulariaceae	Solidago virgaurea L.	Plantae	Asteraceae
Ficedula albicollis (Temminck, 1815)	Animalia	Muscicapidae	Steris viscaria (L.) Raf.	Plantae	Caryophyllaceae	Sorbus aucuparia L.	Plantae	Rosaceae
Apus apus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Apodidae	Astragalus cicer L.	Plantae	Fabaceae	Columba livia var domestica J.F.Gmelin, 1789	Animalia	Columbidae
Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Motacillidae	Oenothera depressa Greene	Plantae	Onagraceae	Amata phegea Linnaeus, 1758	Animalia	Erebidae
Chenopodium ucrainicum & Mosyakin & Mandák	Plantae	Amaranthaceae	Carex contigua Hoppe	Plantae	Cyperaceae	Dorcus parallelipedus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Lucanidae

Alcea rugosa Alef.	Plantae	Malvaceae	Agrostis stolonifera L.	Plantae	Poaceae	Viola arvensis Murray	Plantae	Violaceae
Phragmites australis subsp altissimus (Benth.) Clayton	Plantae	Poaceae	Centaurea pseudomaculosa Dobroc	Plantae	Asteraceae	Veronica chamaedrys L.	Plantae	Plantaginaceae
Thelypteris palustris Schott	Plantae	Thelypteridaceae	Hieracium umbellatum L.	Plantae	Asteraceae	Bothriochloa ischaemum (L.) Keng	Plantae	Poaceae
Epipactis palustris (L.) Crantz	Plantae	Orchidaceae	Malva alcea L.	Plantae	Malvaceae	Phlomis tuberosa (L.) Moench	Plantae	Lamiaceae
Buteo rufinus (Cretzschmar, 1829)	Animalia	Accipitridae	Festuca pratensis Huds.	Plantae	Poaceae	Genista tinctoria L.	Plantae	Fabaceae
Merops apiaster Linnaeus, 1758	Animalia	Meropidae	Elytrigia repens (L.) Nevski	Plantae	Poaceae	Lycium barbarum L.	Plantae	Solanaceae
Eryngium campestre L.	Plantae	Apiaceae	Campanula trachelium L.	Plantae	Campanulaceae	Agrotis exclamationis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Noctuidae
Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Veronica verna L.	Plantae	Plantaginaceae	Steatoda grossa (C.L.Koch, 1838)	Animalia	Theridiidae
Helianthus tuberosus L.	Plantae	Asteraceae	Carex hirta L.	Plantae	Cyperaceae	Mus musculus Linnaeus, 1758	Animalia	Muridae
Bucephala clangula (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae	Lolium perenne L.	Plantae	Poaceae	Anogcodes melanurus (Fabricius, 1787)	Animalia	Oedemeridae
Galatella inosyris (L.) Rchb.fil.	Plantae	Asteraceae	Holcus lanatus L.	Plantae	Poaceae	Musca domestica Linnaeus, 1758	Animalia	Muscidae
Periparus ater (Linnaeus, 1758)	Animalia	Paridae	Potentilla reptans L.	Plantae	Rosaceae	Armadillidium vulgare (Latreille, 1804)	Animalia	Armadillidiidae
Falco peregrinus Tunstall, 1771	Animalia	Falconidae	Potentilla anserina L.	Plantae	Rosaceae	Asarum europaeum L.	Plantae	Aristolochiaceae
Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Aegithalidae	Leonurus cardiaca L.	Plantae	Lamiaceae	Pulmonaria obscura Dumort.	Plantae	Boraginaceae
Chlidonias leucopterus (Temminck, 1815)	Animalia	Laridae	Rorippa sylvestris (L.) Besser	Plantae	Brassicaceae	Polygonatum multiflorum (L.) All.	Plantae	Asparagaceae
Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758)	Animalia	Ardeidae	Calystegia sepium (L.) R.Br.	Plantae	Convolvulaceae	Mellinus arvensis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Crabronidae
Carex leporina L.	Plantae	Cyperaceae	Ranunculus sardous Crantz	Plantae	Ranunculaceae	Porcellio spinicornis Say, 1818	Animalia	Porcellionidae
Spergula arvensis L.	Plantae	Caryophyllaceae	Heliopsis helianthoides (L.) Sweet	Plantae	Asteraceae	Urtica dioica L.	Plantae	Urticaceae
Saxicola rubicola (Linnaeus, 1766)	Animalia	Muscicapidae	Ranunculus acris L.	Plantae	Ranunculaceae	Triturus cristatus (Laurenti, 1768)	Animalia	Salamandridae
Hyla orientalis Bedriaga, 1890	Animalia	Hylidae	Rumex confertus Willd.	Plantae	Polygonaceae	Tussilago farfara L.	Plantae	Asteraceae
Bombina bombina (Linnaeus, 1761)	Animalia	Bombinatoridae	Lepthyphantes flavipes (Blackwall, 1854)	Animalia	Linyphiidae	Anser albifrons (Scopoli, 1769)	Animalia	Anatidae
Lamium galeobdolon (L.) L.	Plantae	Lamiaceae	Diplostyla concolor (Wider 1834)	Animalia	Linyphiidae	Diaperis bolet (Linnaeus, 1758)	Animalia	Tenebrionidae

Stipa capillata L.	Plantae	Poaceae	Porrhomma pygmaeum (Blackwall, 1834)	Animalia	Linyphiidae	Polygonum arenarium Waldst. & Kit.	Plantae	Polygonaceae
Sicista betulina (Pallas, 1779)	Animalia	Dipodidae	Agyneta rurestris (C.L.Koch, 1836)	Animalia	Linyphiidae	Ballota nigra L.	Plantae	Lamiaceae
Berberis vulgaris L.	Plantae	Berberidaceae	Centromerus sylvaticus (Blackwall, 1841)	Animalia	Linyphiidae	Micrommata virescens (Clerck, 1757)	Animalia	Sparassidae
Euonymus europaeus L.	Plantae	Celastraceae	Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)	Animalia	Emydidae	Arcyria obvelata (Oeder) Onsberg, 1979	Protozoa	Arcyriaceae
Cobitis Linnaeus 1758	Animalia	Cobitidae	Coprinus comatus (O.F.Müll.) Pers.	Fungi	Agaricaceae	Trollius europaeus L.	Plantae	Ranunculaceae
Lacerta agilis Linnaeus, 1758	Animalia	Lacertidae	Bufotes viridis (Laurenti, 1768)	Animalia	Bufonidae	Erodium cicutarium (L.) L'Hér.	Plantae	Geraniaceae
Aquila pomarina C.L.Brehm, 1831	Animalia	Accipitridae	Setaria verticillata (L.) P.Beauv.	Plantae	Poaceae	Aristolochia clematitis L.	Plantae	Aristolochiaceae
Echinocystis lobata (Michx.) Torr. & A.Gray	Plantae	Cucurbitaceae	Setaria glauca (L.) P.Beauv.	Plantae	Poaceae	Geranium pusillum L.	Plantae	Geraniaceae
Mareca penelope (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae	Hydroprogne caspia (Pallas, 1770)	Animalia	Laridae	Morus alba L.	Plantae	Moraceae
Lathraea squamaria L.	Plantae	Orobanchaceae	Cetraria islandica (L.) Ach.	Fungi	Parmeliaceae	Tenthredo temule Scopoli, 1763	Animalia	Tenthredinidae
Lathyrus vernus (L.) Bernh.	Plantae	Fabaceae	Flavocetraria nivalis (L.) Kärnefelt & A.Thell	Fungi	Parmeliaceae	Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	Plantae	Asparagaceae
Bufo bufo (Linnaeus, 1758)	Animalia	Bufonidae	Alectoria ochroleucoides Essl.	Fungi	Parmeliaceae	Episyron arrogans (Smith, 1873)	Animalia	Pompilidae
Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)	Animalia	Troglodytidae	Flavocetraria cucullata (Bellardi) Kärnefelt & A.Thell	Fungi	Parmeliaceae	Lycosa singoriensis (Laxmann, 1770)	Animalia	Lycosidae
Aythya ferina (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae	Lycopodium annotinum L.	Plantae	Lycopodiaceae	Glechoma hederacea L.	Plantae	Lamiaceae
Perccottus gleni Dybowski, 1877	Animalia	Odontobutidae	Bromus japonicus Thunb.	Plantae	Poaceae	Lamium maculatum (L.) L.	Plantae	Lamiaceae
Cobitis taenia Linnaeus, 1758	Animalia	Cobitidae	Bufo viridis Laurenti, 1768	Animalia	Bufonidae	Eumenes coronatus (Panzer 1799)	Animalia	Vespidae
Gasterosteus aculeatus Linnaeus, 1758	Animalia	Gasterosteidae	Hieracium apatelioides Zahn	Plantae	Asteraceae	Lacerta viridis (Laurenti, 1768)	Animalia	Lacertidae
Carassius gibelio (Bloch, 1782)	Animalia	Cyprinidae	Ptelea trifoliata L.	Plantae	Rutaceae	Nyctalus noctule (Schreber, 1774)	Animalia	Vespertilionidae
Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel, 1846)	Animalia	Cyprinidae	Sympetrum sanguineum (Müller, 1764)	Animalia	Libellulidae	Arion fuscus (O.F.Müller, 1774)	Animalia	Arionidae
Proterorhinus semilunaris (Heckel, 1837)	Animalia	Gobiidae	Caliroa ceras (Linnaeus, 1758)	Animalia	Tenthredinidae	Geranium robertianum L.	Plantae	Geraniaceae
Asclepias syriaca L.	Plantae	Apocynaceae	Anthophora bimaculata (Panzer, 1798)	Animalia	Apidae	Centaurea scabiosa L.	Plantae	Asteraceae

Amanita muscaria Lam.	Fungi (L.)	Amanitaceae	Linaria flavirostris (Linnaeus, 1758)	Animalia	Fringillidae	Brassica oleracea L.	Plantae	Brassicaceae
Leucaspis delineatus (Heckel, 1843)	Animalia	Cyprinidae	Phaeolus schweinitzii (Fr.) Pat.	Fungi	Laetiporaceae	Exidia saccharina Fr.	Fungi	Auriculariaceae
Quercus rubra L.	Plantae	Fagaceae	Cladonia fimbriata (L.) Fr.	Fungi	Cladoniaceae	Ceratiomyxa fruticulosa (O.F.Müll.) T.Macbr. 1899	Protozoa	Ceratiomyxaceae
Gobio gobic (Linnaeus, 1758)	Animalia	Cyprinidae	Stachys byzantina K.Koch	Plantae	Lamiaceae	Eschscholzia californica Cham.	Plantae	Papaveraceae
Spatula querquedula (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae	Plantago media L.	Plantae	Plantaginaceae	Trifolium repens L.	Plantae	Fabaceae
Mareca strepera (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae	Rutilus rutilus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Cyprinidae	Pimpinella saxifraga L.	Plantae	Apiaceae
Anas acuta Linnaeus, 1758	Animalia	Anatidae	Carassius Nilsson, 1832	Animalia	Cyprinidae	Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)	Animalia	Anatidae
Tringa totanus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae	Verbascum phoeniceum L.	Plantae	Scrophulariaceae	Coprinopsis pseudonivea (Bender & Ulje, Redhead, Vilgalys & Moncalvo	Fungi	Psathyrellaceae
Adonis vernalis L.	Plantae	Ranunculaceae	Chaetopteroptia segetum (Herbst, 1783)	Animalia	Scarabaeidae	Tanacetum parthenium (L.) Sch.Bip.	Plantae	Asteraceae
Chamaenerion angustifolium (L.) Scop.	Plantae	Onagraceae	Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.	Plantae	Brassicaceae	Conocybe siliginea (Fr.) Kühner	Fungi	Bolbitiaceae
Lethrus apterus (Laxmann, 1770)	Animalia	Geotrupidae	Stellaria media (L.) Vill.	Plantae	Caryophyllaceae	Impatiens parviflora DC.	Plantae	Balsaminaceae
Lamium amplexicaule L.	Plantae	Lamiaceae	Infundibulicybe gibba (Pers.) Harmaja	Fungi	Tricholomataceae	Symphytum officinale L.	Plantae	Boraginaceae
Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Accipitridae	Dendrocytes medius (Linnaeus, 1758)	Animalia	Picidae	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	Animalia	Sciuridae
Perca fluviatilis Linnaeus, 1758	Animalia	Percidae	Fulica atra Linnaeus, 1758	Animalia	Rallidae	Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758)	Animalia	Podicipedidae
Cyprinus carpio Linnaeus, 1758	Animalia	Cyprinidae	Clanga pomarina (C.L.Brehm, 1831)	Animalia	Accipitridae	Limosa limosa (Linnaeus, 1758)	Animalia	Scolopacidae
Sander lucioperca (Linnaeus, 1758)	Animalia	Percidae						

На території Обухівської МТГ знаходяться території, віднесені до природно - заповідного фонду, діяльність яких регулюється Законом України "Про природно-заповідний фонд", іншими документами що стосуються охорони довкілля. Схема розташування ПЗФ подана нижче. Відомості про функціональні зони та охоронні зони ПЗФ - не надано.

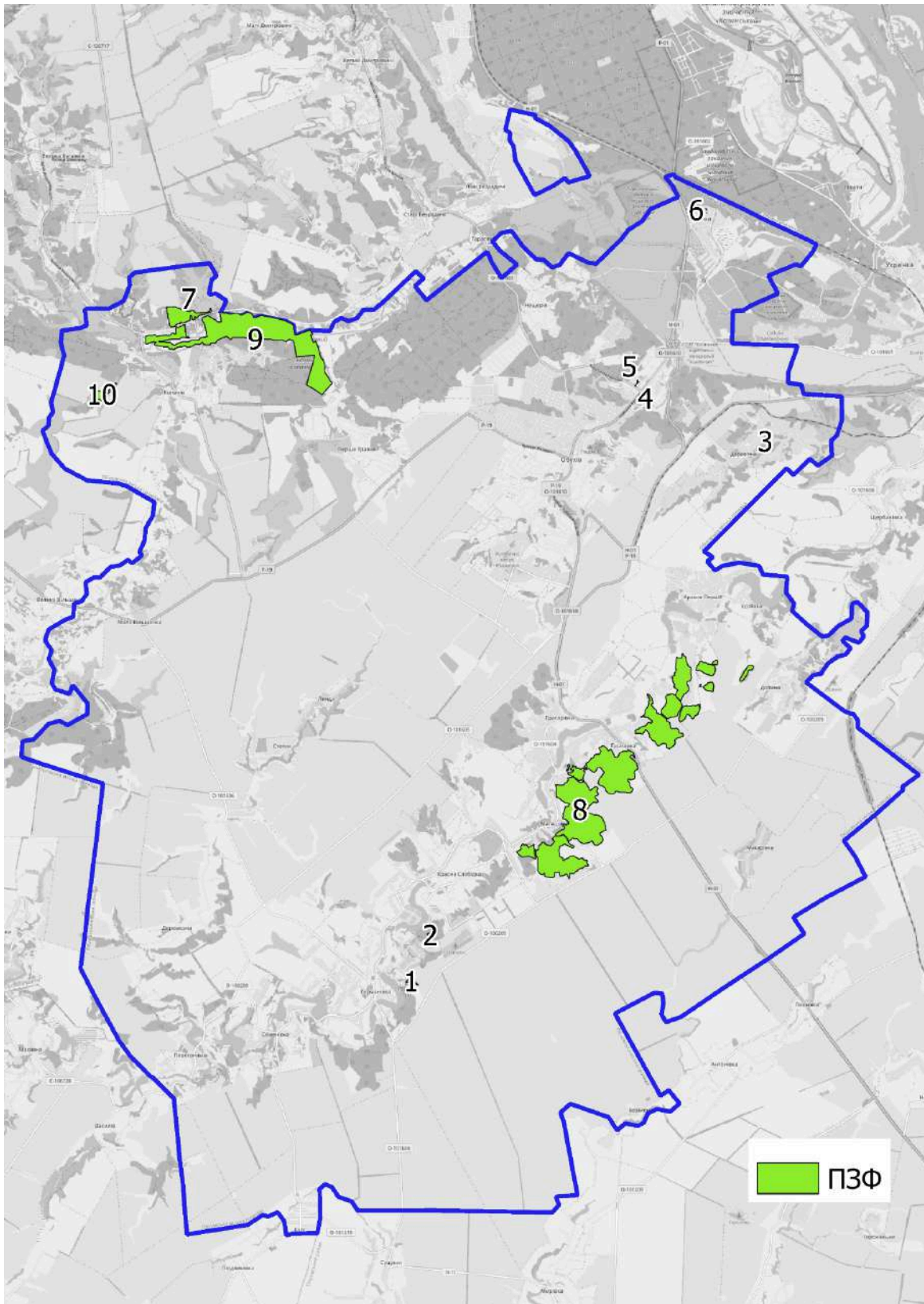


рис.2.17. Розташування територій ПЗФ на території Обухівської МТГ згідно з відкритими даними⁶

Зокрема на території громади знаходиться:

⁶ Примітка. Межі громади взято із відкритих даних про АТУ - <https://atu.decentralization.gov.ua>, межі ПЗФ та Смарагдової мережі взято із даних Публічної кадастрової карти - https://data.gov.ua/dataset/mepr_05/resource/ba204283-62c2-461e-87f8-4639ac5e203e, межі населених пунктів взято із відкритих даних OSM - <https://www.openstreetmap.org/#map=6/48.538/31.157>

Таблиця 2.7.

Назва ПЗФ	Тип	Площа	№ пп на рис. 2.16
Комплексна пам'ятка природи місцевого значення «Ревина гора»	Місцеве	1.58596497895	1
Комплексна пам'ятка природи місцевого значення «Городище»	Місцеве	1.09342850762	2
Ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Адоніс»	Місцеве	0.38888977995	3
Ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Дуб-довгожитель»	Місцеве	0.01237044839	4
Ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Вікові дерева дуба звичайного»	Місцеве	0.05538950417	5
Ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Таценківські дуби-велетні»	Місцеве	0.02311300296	6
Ландшафтний заказник місцевого значення «Копачівські схили»	Місцеве	25.4149148748	7
Ландшафтний заказник місцевого значення «Пролісок»	Місцеве	462.024216444	8
Гідрологічний заказник місцевого значення «Копачівський»	Місцеве	225.539413695	9
Заповідне урочище місцевого значення «Верем'я»	Місцеве	6.79925702181	10

Території ПЗФ займають 232.68905 км², від загальної площі громади, що є вкрай низьким показником.

Зауважимо, що згідно Закону України "Про ПЗФ" землі природно-заповідного фонду України, а також землі територій та об'єктів, що мають особливу екологічну, наукову, естетичну, господарську цінність і є відповідно до статті 6 цього Закону об'єктами комплексної охорони, належать до земель природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного або історико-культурного призначення. На землях природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного або історико-культурного призначення забороняється будь-яка діяльність, яка негативно впливає або може негативно впливати на стан природних та історико-культурних комплексів та об'єктів чи перешкоджає їх використанню за цільовим призначенням. На землях територій та об'єктів природно-заповідного фонду, які створюються в зоні відчуження та зоні безумовного (обов'язкового) відселення території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи, забороняється будь-яка діяльність, що не забезпечує режим радіаційної безпеки.

Межі територій та об'єктів природно-заповідного фонду встановлюються в натурі відповідно до законодавства. До встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду в натурі їх межі визначаються відповідно до проектів створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду.

На використанні земельної ділянки або її частини в межах природно-заповідного фонду може бути встановлено обмеження (обтяження) в обсязі, передбаченому законом або договором. Обмеження (обтяження) підлягає

державній реєстрації і діє протягом строку, встановленого законом або договором. Завдані внаслідок обмеження (обтяження) у землекористуванні втрати відшкодовуються в порядку, встановленому Кабінетом Міністрів України.

Збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду забезпечується шляхом: встановлення заповідного режиму; організації систематичних спостережень за станом заповідних природних комплексів та об'єктів; проведення комплексних досліджень з метою розробки наукових основ їх збереження та ефективного використання; додержання вимог щодо охорони територій та об'єктів природно-заповідного фонду під час здійснення господарської, управлінської та іншої діяльності, розробки проектної і проектно-планувальної документації, землевпорядкування, лісовпорядкування, здійснення оцінки впливу на довкілля; запровадження економічних важелів стимулювання їх охорони; здійснення державного та громадського контролю за додержанням режиму їх охорони та використання; встановлення підвищеної відповідальності за порушення режиму їх охорони та використання, а також за знищення та пошкодження заповідних природних комплексів та об'єктів; проведення широкого міжнародного співробітництва у цій сфері; проведення інших заходів з метою збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду.

Території, що можуть бути включені до складу ПЗФ

Природно-заповідний фонд (ПЗФ) охороняється як національне надбання, щодо якого встановлюється особливий режим охорони, відтворення і використання. Україна розглядає цей фонд як складову частину світової системи природних територій та об'єктів, що перебувають під особливою охороною. Правовий режим існування територій та об'єктів ПЗФ визначається ЗУ «Про природно-заповідний фонд України», ЗУ «Про охорону навколишнього природного середовища України» та Земельним кодексом України. Землі ПЗФ, згідно зі ст. 43 Земельного Кодексу України віднесені до особливо цінних земель природоохоронного призначення.

Створення територій та об'єктів ПЗФ регулюється ст.ст. 51 – 53 ЗУ «Про ПЗФ». Відповідно до ст. 51 цього Закону підготовка і подання клопотань про створення чи оголошення територій та об'єктів ПЗФ можуть здійснюватись державними та науковими установами, природоохоронними громадськими об'єднаннями або іншими організаціями та громадянами. Докладні рекомендації щодо пошуку територій під ПЗФ підготовлено МБО "Екологія - Право - Людина"

[http://epl.org.ua/images/pdf/people/1767_EPL_Posibnyk_Fond_Zapovidnuk.pdf].

У виборі ділянок, перспективних для заповідання, варто керуватися Оселищною директивою та зважати на наявність існування на територіях видів флори та фауни, занесених до Червоної книги України. Важливо пам'ятати про роль природно-заповідної мережі у показниках сталого розвитку країни. Так рекомендованими під ПЗФ можуть бути наступні території в межах громади (опираючись на рекомендації http://epl.org.ua/images/pdf/people/1767_EPL_Posibnyk_Fond_Zapovidnuk.pdf):

природні ділянки, що можливо включити до складу існуючих територій природно-заповідного фонду; місця поширення видів рослин і тварин, занесених до Червоної книги України, регіональних переліків видів флори та фауни, що охороняються в областях, а також місця поширення рослинних угруповань, занесених до Зеленої книги України, місця поширення видів флори і фауни та оселища, що знаходяться під охороною Бернської конвенції (додатки конвенції I, II та III, Резолюції Постійного комітету конвенції № 4 (1996, 2010) «Про зникаючі природні

середовища (оселища), що потребують спеціальних заходів для їх збереження» та № 6 (1998, 2011) «Про перелік видів, щодо потребують спеціальних заходів для їх збереження»; потенційними для заповідання є об'єкти-кандидати (які не мають статус об'єктів ПЗФ в Україні) Смарагдової мережі Європи, що створюється на виконання Бернської конвенції як аналог екомережі ЄС НАТУРА 2000; землі лісогосподарського призначення, насамперед лісові землі наукового призначення, рекреаційно-оздоровчі та захисні ліси, та інші ділянки лісів, важливі для збереження біорізноманіття; внутрішні природні та штучно створені водні об'єкти (водотоки, водойми), прибережні захисні смуги та водоохоронні зони, заболочені території, острови та інші водно-болотні угіддя, що не використовуються інтенсивно у сільському господарстві; заплави малих річок (долини річок, збережені у природному стані); сільськогосподарські угіддя екстенсивного використання (пасовища, сіножаті); території, на яких у минулому було здійснено заходи з консервації земель шляхом залуження; неугіддя, малопродуктивні, деградовані та еродовані землі, що підлягають відновленню; перелоги, що виведені з категорії орних земель; • природні степові ділянки (в сучасних умовах, як правило, розміщені на схилах та у яружно-балочних комплексах), якщо на їх території немає заростання деревною рослинністю, представленою інвазивними видами, а також якщо в минулому на цих ділянках не здійснювались заходи з лісорозведення. Для точної характеристики потенційних об'єктів ПЗФ мають бути надані геопросторові дані про території, зокрема інформація про рельєф, існуючі та проектні санітарні та планувальні обмеження. На час розробки Звіту геопросторових даних про територію громади не надано.

2.10 Землі лісового фонду, паркові та рекреаційні насадження

Згідно економічного профілю Обухівської МТГ та структури земельних угідь площа лісогосподарських земель складає 406.19489999999996 км²., що є низьким показником.

Відповідно до рішення Обухівської міської ради №256-13-VII від 25.08.2016 року «Про затвердження переліку зелених зон на території Обухівської міської ради», рішення Обухівської міської ради Київської області №638/28-28-VII «Про проведення інвентаризації земельних ділянок комунальної власності, землі загального користування (парки, зелені зони, сквери), за адресою: м. Обухів, Київської області», рішення Обухівської міської ради Київської області від 31.05.2018 №815-35-VII «Про внесення змін до Комплексної програми охорони навколишнього природного середовища на території Обухівської міської ради на 2016 – 2020 роки (із наступними змінами)»: в таблиці 2.9. наведена технічна інформація щодо зелених зон Обухівської міської територіальної громади Київської області.

Таблиця 2.8

№ п/п	Адреса	Об'єкт нерухомості майна	Орієнтовна площа, м ²	Власник нерухомого майна
1	2	3	4	5
1	Київська обл., м. Обухів, вул. Київська (в районі банку «Аваль»)	«Сквер Слави»	2067,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
2	Київська обл., м. Обухів, вул. Київська (в районі буд.113)	Сквер	7604,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
3	Київська обл., м. Обухів,	Сквер	2461,0	Виконавчий комітет

	вул. Київська (в районі буд.156)			Обухівської міської ради Київської області
4	Київська обл., м. Обухів, вул. Каштанова «Дубовий гай»	Сквер	4256,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
5	Київська обл., м. Обухів, вул. Каштанова (в районі Обухівської центральної районної лікарні)	Сквер	7351,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
6	Київська обл., м. Обухів, вул. Васильківська	Сквер	6078,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
7	Київська обл., м. Обухів, вул. Миру	Сквер «Алея Небесної Сотні»	3873,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
8	Київська обл., м. Обухів, вул. Київська (в районі Лицею №5)	Сквер	3605,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
9	Київська обл., м. Обухів, вул. Київська (в районі Лицею №5)	Сквер	11302,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
10	Київська обл., м. Обухів, мікрорайон Яблуневий (в районі будинку культури)	Сквер	6012,0	Виконавчий комітет Обухівської міської ради Київської області
	Всього 10 об'єктів		54609,0	

По зазначених зелених зонах розроблена технічна документація та присвоєні кадастрові номери.

Зелені насадження відіграють надзвичайно важливу роль як біологічний фільтр повітря. Зелені насадження «виловлюють» із забрудненої атмосфери окиси азоту, сірчистий ангідрид, сажу, свинець, цементний пил, окиси магнію, заліза і багато інших «продуктів цивілізації», що опинились в атмосфері через недосконалість промислової технології. Для територіальної громади, в зв'язку з близькістю потужного промислового вузла, в тому числі Трипільської ТЕС, є дуже актуальним створення зелених зон та збільшення кількості зелених насаджень.

В межах Обухівської міської територіальної громади Київської області спеціалізованого комунального підприємства по утриманню зелених насаджень немає. Частково цю роботу виконують ТОВ «МЖЦ», КП «Теплотрансбуд» та на умовах договору спеціалізовані підприємства, які укомплектовані спеціальною технікою та механізмами, кваліфікованими спеціалістами за рахунок коштів бюджету громади, а на земельних ділянках, переданих у власність, наданих у постійне користування або в оренду – за рахунок коштів їх власників або користувачів.

Під час проведення щорічних обстежень зелених насаджень виявляють аварійні дерева, що підлягають знесенню та видаленню пеньків.

Актуальною проблемою для зелених насаджень на території Обухівської міської територіальної громади Київської області, яка потребує вирішення, є враження дерев омелою. Боротьба з омелою ведеться в основному механічним способом – санітарним обрізуванням пошкоджених гілок або видаленням дерев (при враженні 60% крони).

За 2024 рік відбулося 50 виїзних засідань комісії Виконавчого комітету по обстеженню зелених насаджень на території громади, складені відповідні акти, які затверджені рішеннями Виконавчого комітету Обухівської міської ради Київської області. Проведено обстеження та маркування 202 дерев, які потребують видалення або санітарного обрізування.

2.11 Смарагдова мережа та водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО "Людина і біосфера", об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО

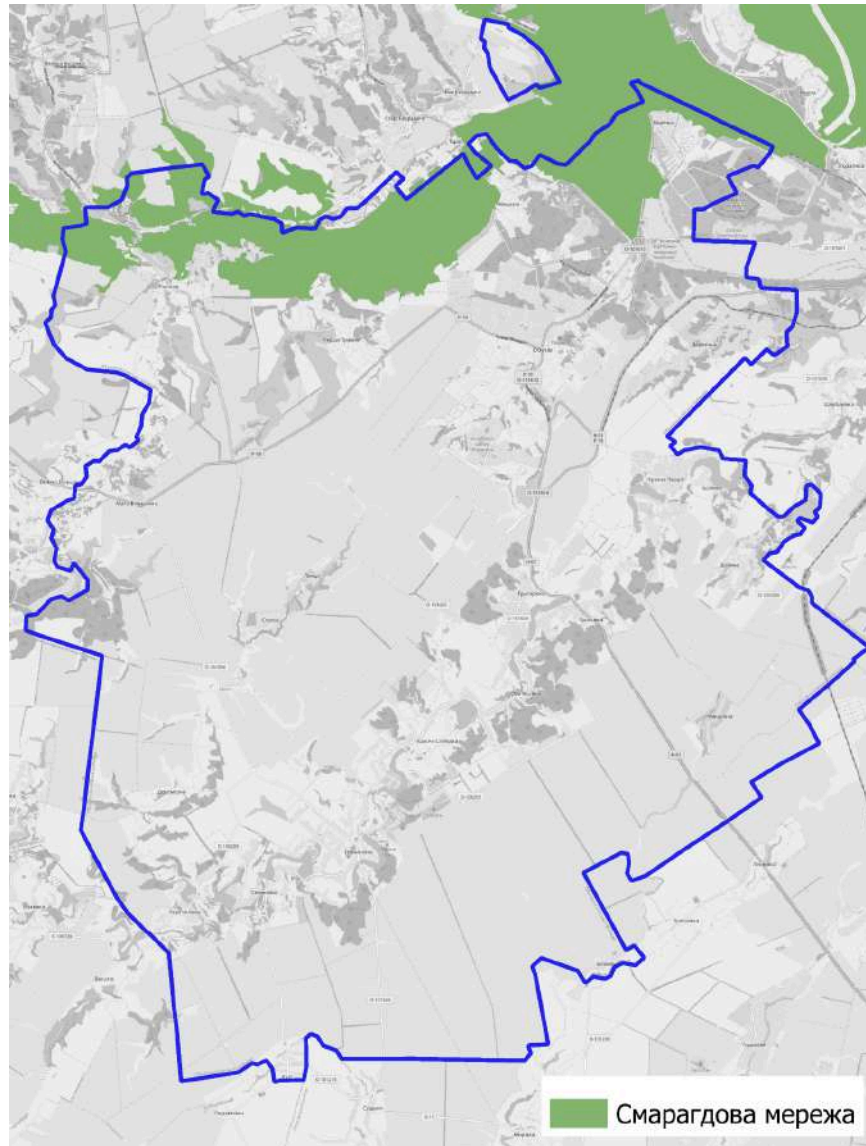


рис.2.18. Схема розташування територій Смарагдової мережі на території Обухівської МТГ⁷

В межі території громади потрапляють території Смарагдової мережі (<http://emerald.net.ua/>, <https://map.land.gov.ua>), схема місцезоташування яких згідно даних Публічної кадастрової карти подано на рис. нижче. Згідно даних сайту Рамського Бюро (<https://rsis.ramsar.org/ris/2387>) водно-болотні угіддя міжнародного значення на території Обухівської громади відсутні (рис. 2.17)

⁷ Примітка. Межі громади взято із відкритих даних про АТУ - <https://atu.decentralization.gov.ua>, межі ПЗФ та Смарагдової мережі взято із даних Публічної кадастрової карти - <https://map.land.gov.ua>, межі населених пунктів взято із відкритих даних OSM - <https://www.openstreetmap.org/#map=6/48.538/31.157>

2.12 Екомережа

Схема локальної екомережі на громаду не розроблена.

Стосовно регіональної схеми екомережі Київської області, то інформація зазначена згідно Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища в Київській області 2021 рік [<https://mepr.gov.ua/diyalnist/napryamky/ekologichnyj-monitoryng/regionalni-dopovidi-pro-stan-navkolyshnogo-seredovyssha-v-ukrayini/>]

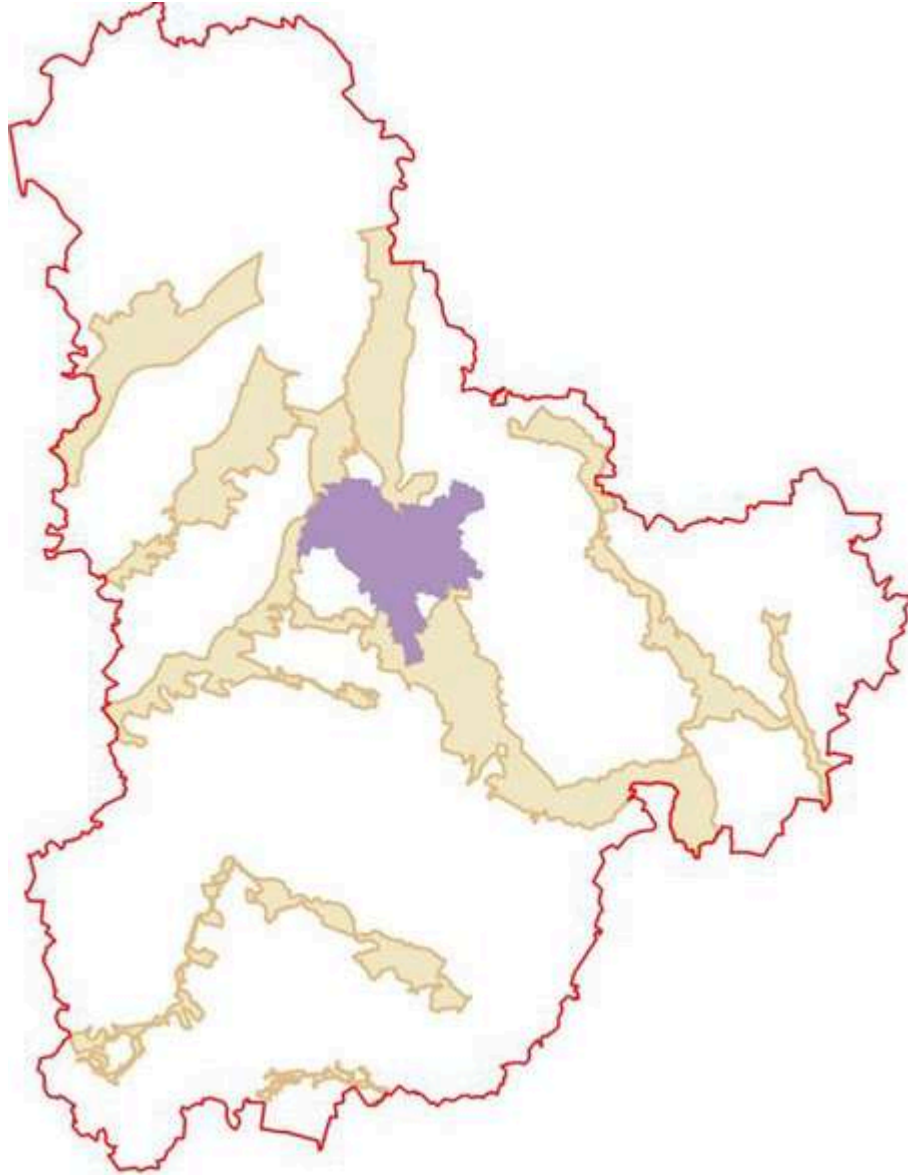


Рис. 2.19. Складові структурних елементів екологічної мережі в розрізі одиниць адміністративно-територіального устрою регіону

На виконання Закону України «Про загальнодержавну програму формування національної екологічної мережі України на 2000-2015 роки» та Закону України «Про екологічну мережу України» у 2011 році відповідно до Програми «Охорона довкілля та раціональне використання природних ресурсів Київської області на період до 2011 року» затвердженої рішенням Київської обласної ради від 06.11.2007 № 198-13-V, Інститутом зоології ім. І.І. Шмальгаузена Національної академії наук України було розроблено Регіональну схему екологічної мережі Київської області, яку затверджено рішенням Київської обласної ради від 07.10.2014 № 849-43-VI. Рішенням Київської обласної ради восьмого скликання від 21 березня 2023 року №

524-16-VIII затверджено оновлену регіональну схему екологічної мережі в Київській області.

До складу регіональної екомережі Київщини включено дві ключові території загальнодержавного значення, що мають між регіональній та транскордонний характер і посідають визначне місце у схемі Національної екомережі України, а також три ключові території регіонального значення. Кожна з спроектованих ключових територій включає переважаючу частку природних ландшафтів та репрезентує окремі типи природних екосистем. Всі ключові території також мають у своєму складі важливі та великі за площею існуючі та спроектовані території природно-заповідного фонду.

Ключові території, які виділяються на більш низькому, регіональному рівні, можуть входити до складу екологічних коридорів загальнодержавного значення.

Екологічні коридори регіонального рівня виконують сполучні функцію між ключовими територіями та забезпечують зв'язки між ділянками природних ландшафтів, що збільшує їх стійкість до впливу різних негативних факторів і покращує умови для збереження біологічного різноманіття. Екокоридори Київської регіональної схеми екологічної мережі виділено не лише на основі долин річок, оскільки річкові долини історично є місцями концентрації населених пунктів. Сполучна функція може виконуватись лише долинами річок, до яких примикають лісові та інші природні масиви. Проектування екологічних коридорів відбувається на основі контурів природних елементів ландшафтів, але у деяких випадках, ширина пропонованих коридорів менш ніж ширина. Це обумовлено тим, що з одного боку це полегшує подальшу імплементацію екологічної мережі зокрема узгодження з землекористувачами та землевласниками), а з іншого боку ширина коридорів достатня для міграцій та дисперсії тварин.

При проектуванні регіональної схеми екологічної мережі Київщини виділено також зони перспективного відновлення. До складу т. з. зон перспективного відновлення включають пошкоджені, техногенно перетворені природні території, які потребують відновлення.

Для перспективного відновлення запропоновано території, які не втратили остаточно свого природного стану і не мають ефективного господарського використання. Це комплекс заболочених територій на лівобережній частині Київщини, що простягаються значним масивом з півночі на південь у Броварському, Бориспільському та Переяслав-Хмельницькому районах. Сьогодні ці території меліоровані і використовуються як орні землі та для інших потреб агропромислового комплексу. Проте заболоченість дається взнаки і повноцінного господарського використання ці території не мають. Доцільним є відновлення на них природних болотних масивів.

2.13 Перспективні до заповідання території в межах громади

Створення територій та об'єктів ПЗФ регулюється ст.ст. 51 – 53 ЗУ «Про ПЗФ». Відповідно до ст. 51 цього Закону підготовка і подання клопотань про створення чи оголошення територій та об'єктів ПЗФ можуть здійснюватись державними та науковими установами, природоохоронними громадськими об'єднаннями або іншими організаціями та громадянами. Докладні рекомендації щодо пошуку територій під ПЗФ підготовлено МБО "Екологія - Право - Людина"⁸.

У виборі ділянок, перспективних для заповідання, варто керуватися Оселищною директивою та зважати на наявність існування на територіях видів

⁸ http://epl.org.ua/images/pdf/people/1767_EPL_Posibnyk_Fond_Zapovidnuk.pdf

флори та фауни, занесених до Червоної книги України. Важливо пам'ятати про роль природно-заповідної мережі у показниках сталого розвитку країни.

Так рекомендованими під ПЗФ можуть бути наступні території в межах громади (опираючись на рекомендації http://epi.org.ua/images/pdf/people/1767_EPL_Posibnyk_Fond_Zapovidnuk.pdf): природні ділянки, що можливо включити до складу існуючих територій природно-заповідного фонду; місця поширення видів рослин і тварин, занесених до Червоної книги України, регіональних переліків видів флори та фауни, що охороняються в областях, а також місця поширення рослинних угруповань, занесених до Зеленої книги України, місця поширення видів флори і фауни та оселища, що знаходяться під охороною Бернської конвенції (додатки конвенції I, II та III, Резолюції Постійного комітету конвенції № 4 (1996, 2010) «Про зникаючі природні середовища (оселища), що потребують спеціальних заходів для їх збереження» та № 6 (1998, 2011) «Про перелік видів, щодо потребують спеціальних заходів для їх збереження»); потенційними для заповідання є об'єкти-кандидати (які не мають статус об'єктів ПЗФ в Україні) Смарагдової мережі Європи, що створюється на виконання Бернської конвенції як аналог екомережі ЄС НАТУРА 2000; землі лісогосподарського призначення, насамперед лісові землі наукового призначення, рекреаційно-оздоровчі та захисні ліси, та інші ділянки лісів, важливі для збереження біорізноманіття; внутрішні природні та штучно створені водні об'єкти (водотоки, водойми), прибережні захисні смуги та водоохоронні зони, заболочені території, острови та інші водно-болотні угіддя, що не використовуються інтенсивно у сільському господарстві; заплави малих річок (долини річок, збережені у природному стані); сільськогосподарські угіддя екстенсивного використання (пасовища, сіножаті); території, на яких у минулому було здійснено заходи з консервації земель шляхом залуження; неугіддя, малопродуктивні, деградовані та еродовані землі, що підлягають відновленню; перелоги, що виведені з категорії орних земель; • природні степові ділянки (в сучасних умовах, як правило, розміщені на схилах та у яружно-балочних комплексах), якщо на їх території немає заростання деревною рослинністю, представленою інвазивними видами, а також якщо в минулому на цих ділянках не здійснювались заходи з лісорозведення.

2.14 Історико-культурні об'єкти

Відомості відсутні.

2.15 Поводження з відходами

У 2023 році за статистичними даними в Київській області обсяг утворених відходів I-IV склав 932,6 тис. т, спалено 6,0 тис. т та підготовлено відходів до їх утилізації та утилізовано 21,5 тис. т. У 2023 році найбільшими накопичувачами промислових відходів є ПрАТ «АК «Київводоканал»Трипільська ТЕС ПАТ «Центренерго», більш детальна інформація щодо накопичення відходів наведена в табл.2.10.

Таблиця 2.9

Підприємства – основні накопичувачі промислових відходів

№ з/п	Підприємства	Найменування відходу	Клас небезпеки	Накопичено відходів станом на початок звітного періоду, т	Фактично утворилось відходів на підприємстві за 2022 рік (звітний), т	Накопичено відходів станом на кінець звітного року, т	Місце накопичення відходів
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Трипільська ТЕС ПАТ «Центренерго»	Шлак паливний	4	28908220	212398	29100516	Обухівський р-н, м. Українка, вул. Промислова, буд.1 (золошлаковідвал Трипільської ТЕС)
2	ПрАТ «АК «Київводоканал» (Бортницька станція аерації)	Шлам від очищення вод стічних неспецифічних промислових (осад)	4	7496372,481	112582,079	7608954,56	Мулові лани БСА

на території області потребує вилученню, утилізації, знищенню та знешкодженню 204,665 тонн непридатних до використання та заборонених до застосування хімічних засобів захисту рослин, що розміщені в 22 місцях зберігання на території 6 районів (Білоцерківського, Бориспільського, Бучанського, Вишгородського, Обухівського, Фастівського) та зони відчуження ЧАЕС.

В табл. 2.11 наведена інформація щодо інфраструктури місць видалення відходів.

Таблиця 2.10

Інфраструктура місць видалення відходів.

№ з/п	Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район)	Місця видалення відходів категорії Г - надзвичайно небезпечні		Місця видалення відходів категорії В - небезпечні		Місця видалення відходів категорії Б - помірно небезпечні		Місця видалення відходів категорії А - малонебезпечні	
		діючі, од.	закриті, од.	діючі, од.	закриті, од.	діючі, од.	закриті, од.	діючі, од.	закриті, од.
1	Обухівський район	-	-	2	-	2	-	3	-

Зменшення навантаження на полігони твердих побутових відходів, мінімізації антропогенного навантаження на природні ресурси та покращення екологічного стану області здійснюється від роздільного збирання твердих побутових відходів.

В Обухівській громаді розроблено схему санітарного очищення та є доопрацювання у існуючій схемі (рис. 2.18 та 2.19)

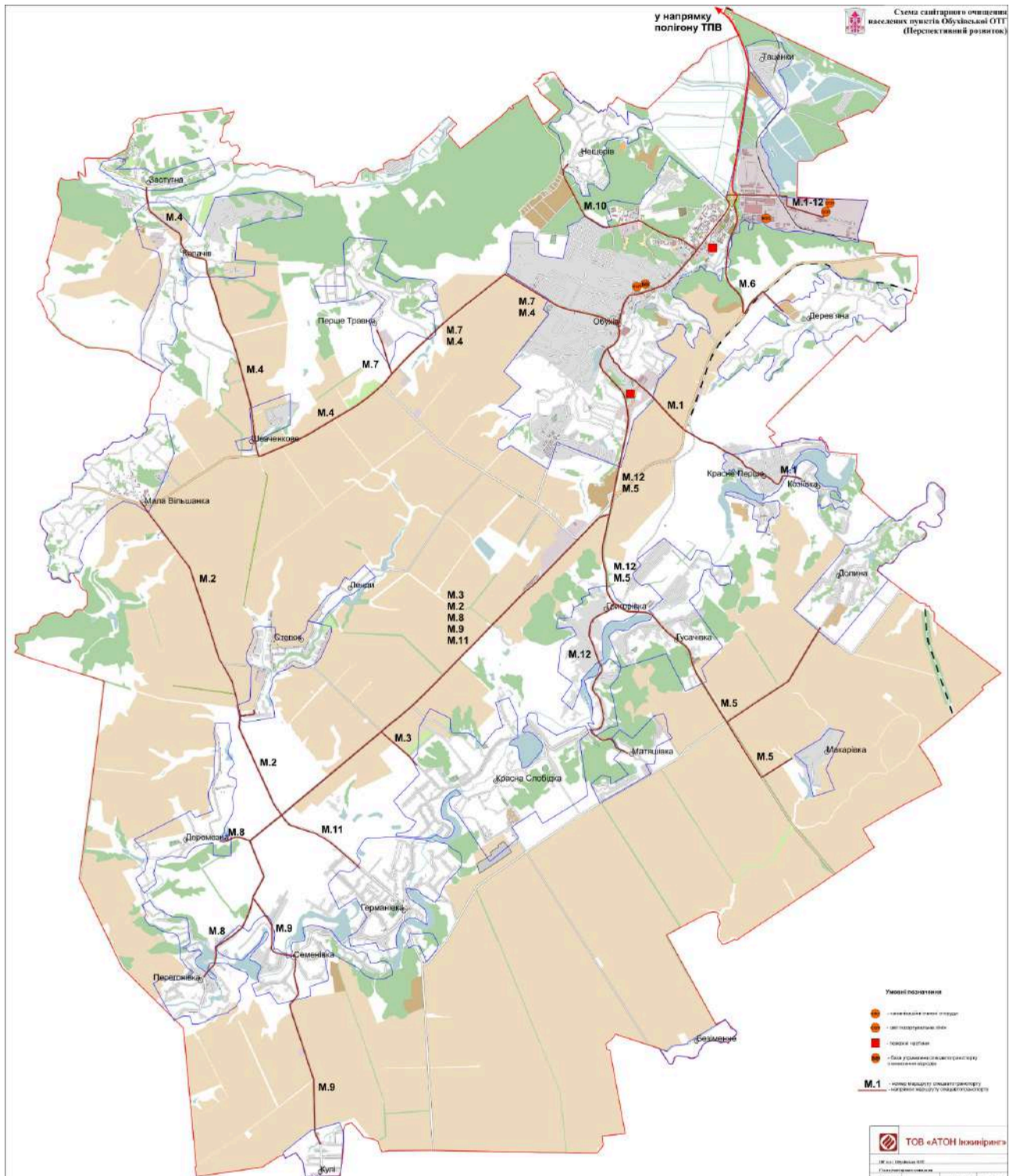


Рис. 2.20. Схема санітарного очищення Обухівської МТГ. Перспективний план

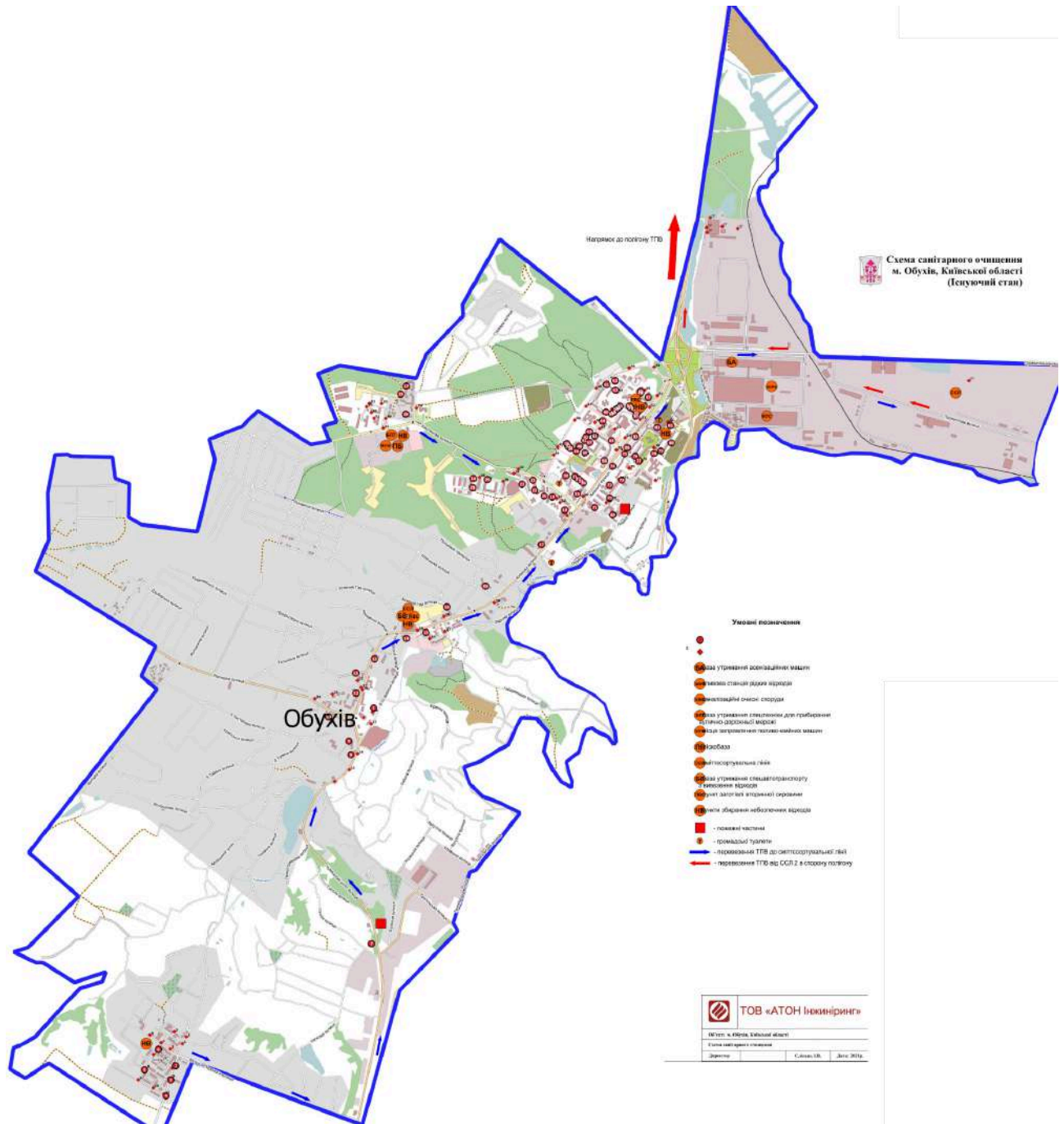


Рис. 2.21. Схема санітарного очищення Обухівської МТГ. Існуючий стан

2.16 TOWS аналіз

Таблиця 2.11

	<p style="text-align: center;">Зовнішні фактори. Можливості (О)</p> <p>Тренд зеленого туризму; Тренд органічного землеробства; Розвиток альтернативної енергетики; Розвиток міжмуніципального співробітництва; Дія програм міжнародної технічної допомоги; Угода про асоціацію з ЄС; Європейський зелений курс; Розвиток державної транспортної інфраструктури; Розвиток цифрових технологій та робототехніки; Розвиток технічних можливостей для геоінжинірингу.</p>	<p style="text-align: center;">Зовнішні фактори. Загрози (Т)</p> <p>Військова агресія з боку росії; Недосконалість інфраструктури для управління відходами; Низький рівень екологічної свідомості та відповідальності з боку населення та суб'єктів господарювання; Кліматичні зміни; Швидка роботизація промисловості та агросектору; Небезпека зараження водоносних горизонтів токсичними речовинами, що виділяються внаслідок необережного поводження з відходами та промислової діяльності; Низька правова свідомість мешканців (Особливо в екологічній та соціальній сферах), що стримує інвестиції; Посилення ерозії ґрунтів; Втрата родючості ґрунтів через інтенсивну сільськогосподарську діяльність; Збільшення обсягу забруднення ґрунту та водних об'єктів мінеральними добривами; Недостатність питної води, виснаження водоносних горизонтів внаслідок неефективної господарської діяльності та змін клімату; Руйнування екосистем внаслідок неефективної господарської діяльності, порушення режимів використання ПЗС; Прогнозоване зневоднення річки внаслідок змін клімату; Зниження біорозмаїття або його структурна зміна; деградація водних екосистем (наприклад, евтрофікація та мертві зони); Біоаккумуляція токсинів. Зростання рівня захворюваності населення через забруднення навколишнього середовища; Відсутність достовірних даних щодо кількісних і якісних характеристик зелених насаджень; Відсутність єдиної системи даних щодо екологічного стану довкілля; Можливе старіння населення громади. Низька підприємницька активність населення, високий рівень безробіття. Сезонність та неофіційне працевлаштування; Суттєве зростання цін на світових енергетичних ринках;</p>
--	---	--

		<p>Зниження рівня ґрунтових вод призводить до загострення проблеми водопостачання у населених пунктах громади; Подальше делегування на місцевий рівень державних фінансових зобов'язань щодо забезпечення соціальних стандартів без надання належної матеріально-фінансової бази; Згортання реформ. Зміна політичного курсу країни. Нестабільність курсу гривні. Тиск аграрних холдингів на розвиток малого та середнього бізнесу на селах. Економічні кризи, в т.ч. через війну; Поглиблення міжнародної політичної кризи. Негативні зміни у національному законодавстві.</p>
<p>Внутрішні фактори. Сильні сторони (S)</p> <p>Громада має комфортний клімат для життя населення та інші ресурси для формування комфортних та якісних умов життя; Наявність природно-рекреаційного потенціалу: водні ресурси, мальовничі ландшафти, чисте повітря, значні масиви зелених насаджень, ліси. Наявні історичні та культурні пам'ятки. Наявна історія розвитку сіл громади. Можливість розвитку зеленого туризму, велотуризму тощо. Спрямованість влади на вирішення екологічних питань в громаді та розвитку нових напрямів розвитку Наявні вільні земельні ділянки, господарські двори і промислові площі, які можуть бути запропоновані інвесторам. Наявність дієвих громадських організацій, які вирішують низку соціальних питань в громаді, існує позитивна практика соціальних угод з підприємствами в громаді, спрямована на вирішення нагальних потреб. Наявність родючих сільськогосподарських земель.</p>	<p>SO</p> <p>"Максі-Максі" Стратегія, що використовує сильні сторони для максимізації можливостей</p> <p>Розвиток екологоорієнтованого (органічного) землеробства, для експорту продукції із високою доданою вартістю в країни ЄС та Північної Америки. Співпраця в розвитку зеленого туризму в рамках міждержавного партнерства та відповідно до державних стратегій. Доступ до інвестицій в органічне землеробство, за умови розширення територій з природоохоронним статусом (зокрема буферних територій екомережі) і подальша сертифікація сільськогосподарської продукції відповідно до Директиви ЄС №834/2007. Економічна діяльність, пов'язана із біосеквестрацією вуглецю і торгівля дозволами на викиди вуглецю.</p>	<p>ST</p> <p>"Максі-Міні" Стратегія, що використовує сильні сторони для мінімізації загроз</p> <p>Заходи із охорони довкілля, розширення заповідних територій, розширення буферних територій екомережі, в яких можна вести сертифіковане органічне землеробство та розвивати зелений туризм. Створення аналітичної цифрової системи управління громадою, що поєднуватиме екологічний кадастр, систему моніторингу довкілля та містобудівний кадастр, для прогнозування антропогенної діяльності та попередження розвитку негативних тенденцій. Цифрова освіта для ГО та адміністрації громади з метою створення управлінського кадрового резерву.</p>
<p>Внутрішні фактори. Слабкі сторони</p>	<p>WO</p> <p>"Міні-Максі" Стратегія, що підсилює</p>	<p>WT</p> <p>"Міні-Міні" Стратегія, що мінімізує</p>

(W)	слабкі сторони за допомогою переваг, які дають можливості	слабкі сторони та уникає загроз
<p>Недосконалість схеми санітарної очистки території громади, погана ситуація із ТПВ.. Наявність стихійних сміттєзвалищ. Незадовільний стан полігонів ТПВ, на які вивозяться відходи. Накопичення побутових відходів та невідповідність цим об'ємам відходів існуючих методів їх знешкодження. Погіршення екологічної ситуації через не раціональну систему землекористування, в тому числі високий рівень розораності земель; Застарілі технології на виробництвах; Значне моральне і фізичне зношення інженерно-технічної інфраструктури, транспортної інфраструктури, зношеність житлового фонду, зношеність автопарку; Низький рівень розвитку інфраструктури для маломобільних груп населення. Низька якість питної води, забруднення та погіршення стану водних об'єктів. замуленість вод. Забруднення стічними водами сільськогосподарського виробництва, комунального господарства річки громади. Забруднення ґрунтових вод, що використовуються для питного водопостачання. Руйнування вірогідно наявних невідкритих археологічних пам'яток внаслідок неефективної господарської діяльності.</p>	<p>Впровадження системи містобудівного кадастру, просторової аналітики для управління територіями та моніторингу довкілля, що зокрема дасть можливість ефективно управляти відходами. Залучення фінансування за державними та міждержавними програмами для розвитку інфраструктури, зеленого туризму, органічного землеробства, відновлення довкілля. Впровадження індикаторів цілей сталого розвитку в управління.</p>	<p>Впровадження роздільного збору відходів, стратегії Zero waste. Впровадження роздільного збору відходів, стратегії Zero waste. Заповідання територій, зменшення споживання води. Відмова від споживання викопного палива, Пропаганда здорового способу життя. Розробка та впровадження стратегії адаптації до змін клімату.</p>

2.17. Основні наявні екологічні проблеми території громади

Основні екологічні проблеми в громаді, виявлені в процесі здійснення СЕО узагальнено в таблиці нижче з точки зору їх "прив'язки" до конкретних природних компонентів - повітря, ґрунтів, поверхневих і ґрунтових вод, видів і біотопів, які зазнають негативного впливу.

Серед основних екологічних проблем, які можна виділити наступні:

- знищення зелених насаджень та лісів;
- наявність несанкціонованих сміттєзвалищ,
- відсутність паспортизації та належного обліку зелених насаджень та водних об'єктів;
- порушення режиму використання ПЗС водних об'єктів, замулення, забруднення;
- не встановлені в натурі межі об'єктів ПЗФ,
- частково відсутність документації на пам'ятки історико-культурної спадщини,
- відсутність землевпорядної документації щодо організації та встановлення меж територій і об'єктів ПЗФ та ІКС,
- розораність земель,
- ерозія, змивання родючого шару, забруднення та, в цілому, деградація ґрунтів,
- відсутність достовірної інформації про кількість викидів, джерела таких викидів та діючі дозволи на викиди від стаціонарних джерел забруднення в громаді.

У таблиці нижче проаналізовано основні екологічні проблеми Обухівської міської територіальної громади з точки зору їх "прив'язки" до конкретних природних компонентів - повітря, ґрунтів, поверхневих і ґрунтових вод, видів і біотопів, які зазнають негативного впливу.

Таблиця 2.12

Екологічні проблеми	Компоненти, що зазнають впливу						
	Атмосферне повітря	Поверхневі води	Грунтові води	Підземні води	Грунти	Види і біотопи	Образ ландшафту
Низька якість питної води через незадовільний технічний стан водопровідних споруд і мереж та значна їх зношеність, недостатність (в селах, де наявне водопостачання централізоване). Водопостачання значної частини населення відбувається з неперевіраних індивідуальних джерел водопостачання		+	+	+			
Відсутність культури економії та бережливого ставлення до води		+	+	+			
Забруднення стічними водами сільськогосподарського виробництва, комунального господарства водних об'єктів, скидання у водойми неочищених вод, відсутність системи збору та відведення стоку поверхневих вод		+	+		+	+	
Зростання обсягів побутових відходів та невідповідність утворюваним об'ємам існуючих методів їх знешкодження. Наявність та утворення нових стихійних сміттєзвалищ, відсутність налагодженої системи збору та вивезення сміття	+	+	+	+	+	+	+
Високий ступінь розораності земель і посилення ерозійних процесів тощо.	+	+	+	+	+	+	+
Викиди від стаціонарних (підприємства) та пересувних (автотранспорт) джерел забруднення. Відсутність точної інформації щодо об'ємів викидів. Відсутність актуальних дозволів на викиди у всіх	+	+	+	+	+		

забруднювачів повітря							
Низький рівень розуміння в суспільстві пріоритетів збереження навколишнього природного середовища та переваг сталого розвитку	+	+	+	+	+	+	+
Відсутність винесених меж в природі ПЗФ, недостатність інформування населення щодо режиму використання таких територій, дуже низький % ПЗФ на території громади					+	+	+
Руйнація пам'яток культурної та історичної спадщини							+
житлове та інше будівництво	+	+	+	+	+	+	+
ремонт, реконструкція дорожньо-транспортної мережі	+	+	+	+	+	+	+

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

Клімат і обіг парникових газів

Згідно Регіональної доповіді на території області спостерігаються загальні кліматичні тенденції характерні для України. Протягом декількох останніх років кліматичні зміни проявляються особливо відчутно, зокрема це аномально теплі та малосніжні зими, а влітку посуха. Кліматичні зміни проявляються також через пилові бурі, які утворюються внаслідок вітрової ерозії ґрунту на розораних після збору врожаю полях. Посухи спричиняють обміління річок та ставків, зниження рівня води у колодязях.

Рамковою конвенцією ООН про зміну клімату 1992 р. визначено систему заходів, спрямованих на стабілізацію концентрації парникових газів з метою уникнення негативного антропогенного впливу на кліматичну систему. Сторонами Рамкової конвенції ООН про зміну клімату стали 189 країн.

У 1996 році Україна ратифікувала Рамкову конвенцію ООН про зміну клімату (РКЗК ООН) та у 2004 році Кіотський протокол до неї. Як країна з перехідною економікою, Україна стала стороною і взяла зобов'язання стабілізувати викиди ПГ у період 2008 – 2012 років на рівні 1990 року.

У 2005 році Кабінет Міністрів України схвалив Національний план заходів з реалізації положень Кіотського протоколу до Рамкової конвенції Організації Об'єднаних Націй про зміну клімату (Розпорядження № 346-р). Планом передбачено перелік заходів з наступними пріоритетними кроками: створення національної системи оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів; проведення щорічної інвентаризації антропогенних викидів та абсорбції парникових газів; створення інфраструктури для реалізації проектів, спрямованих на зменшення обсягу антропогенних викидів ПГ (проекти спільного впровадження); та створення національної системи торгівлі дозволами на викиди. Указом Президента (№ 1239, 2005) Мінприроди було визначено координатором заходів щодо виконання зобов'язань України за РКЗК ООН та її Кіотського протоколу.

З метою забезпечення виконання цих зобов'язань постановою Кабінету Міністрів України від 04.04.2007 №612 утворено Національне агентство екологічних інвестицій України, як центральний орган виконавчої влади, діяльність якого спрямовується та координується Урядом через Міністра охорони навколишнього природного середовища.

Для вирішення проблем зменшення викидів парникових газів та адаптації екосистем до зміни клімату, в першу чергу, необхідно вивчати, контролювати та прогнозувати ці зміни на майбутнє. Необхідно проводити глибокі системні дослідження та інформаційні кампанії серед населення з метою ознайомлення з проблемою глобальної зміни клімату.

Основною причиною зміни клімату є використання викопного палива та неефективне споживання енергії, що виробляється. Парникові гази, що утворюються внаслідок діяльності людини, викликають посилення парникового ефекту. Надмірна кількість газів, які утворюються в результаті діяльності ТЕЦ, транспорту, сільського господарства, промисловості, а також лісових пожеж, утримують сонячне тепло у нижніх шарах атмосфери, не даючи йому повертатись до космосу. Середня температура поверхні планети піднялася близько на 1,1° С з кінця ХІХ століття. Вчені вже не сумніваються, що ця зміна обумовлена в 32 основному збільшенням концентрації вуглекислого газу та інших антропогенних викидів в атмосфері.

Збереження існуючого стану використання території Обухівської міської

територіальної громади призводить до загроз для екологічного стану через інтенсивне сільське господарство – викиди парникових газів тваринницькими комплексами та з полів. Забудова, особливо торгові центри у поєднанні із парковками разом із зменшенням площ зелених насаджень створює умови для формування теплових островів, які є загрозою для здоров'я людини через "теплові" стреси. З іншого боку, наявність досить крупних лісових масивів і підтримка сталого лісового господарства через збереження і, навіть, збільшення площ лісових насаджень чинитиме позитивний вплив на місцеві кліматичні умови, а також робить внесок у боротьбу із глобальною зміною клімату через підтримку лісових і болотних біотопів, що поглинають парникові гази.

Згідно Регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища в Київській області спостерігаються загальні кліматичні тенденції характерні для України

<https://mepr.gov.ua/diyalnist/napryamky/ekologichnyj-monitoryng/regionalni-dopovid-i-pro-stan-navkolyshnogo-seredovyshha-v-ukrayini/>.

Зміна клімату - це найбільший виклик, з яким стикається людство за всю історію. Водночас, це і можливість побудувати кращий світ, без нерівності й насилля. Оскільки корені цих проблем, в тому числі і впливу людини на клімат, лежать в існуючій економічній системі, орієнтованій на постійний ріст споживання.

Тому відвернення кліматичної загрози не можливе без злагодженої співпраці усіх країн і, зрештою, усіх людей заради спільного блага. Найбільш характерними проявами змін клімату є аномальна спека влітку, зміщення сезонів, підвищена кількість опадів, з якою не справляється зливово каналізація в населених пунктах.

Так, згідно з даними Центральної геофізичної лабораторії, середньорічна температура у Києві на 2,1 оС перевищила кліматичну норму.

Загалом, у Києві було зафіксовано 24 температурні рекорди, при чому всі в бік перевищення попередніх значень. Також, це поява невластивих шкідників і хвороб рослин, що разом зі зміною погодних умов означає нові виклики для аграрного сектору області. Варто зазначити, що значний вплив на навколишнє природне середовище, який в свою чергу призводить до зміни клімату є діяльність людини.

Суттєво покращило б ситуацію скорочення викидів парникових газів та поступовий перехід до споживання чистої енергії, тобто енергії вітру, сонця, води та землі (геотермальна енергія). Це відновні джерела енергії (ВДЕ) планети, генерація енергії від відновлюваних джерел не супроводжується значними викидами небезпечних газів на відміну від викопного палива та атому.

Серед наслідків зміни клімату на території області відзначається подальше збільшення температури повітря та кількості екстремальних погодних умов.

У Обухівській МТГ, як у всій Україні спостерігається потепління, яке переважно проявляється у змінах (часто екстремальних) звичного середовища проживання та погіршення якості природних ресурсів, важливих для існування людини. У глобальному контексті це проявляється в активізації масових міграційних процесів. Локально отримуємо зменшення води в річках, зміну та/або зникнення видів флори та фауни, підвищення загрози розповсюдження інфекційних хвороб

Атмосферне повітря.

Враховуючи поточну ситуацію прогнозується подальше забруднення атмосферного повітря у громаді від транспортних засобів, промислових підприємств та підприємств теплоенергетики (газові котельні), що розташовані в житловій зоні та мають застаріле обладнання і неоснащені газопилоочисними спорудами.

У зв'язку із збільшенням кількості автотранспорту та значним відсотком старих автомобілів можливо спрогнозувати збільшення викидів від пересувних

джерел. Від транспорту потрапляють в природне середовище значні маси пилу, сажі, відпрацьованих газів, мастил, важких металів та інших речовин.

Істотних змін в стані здоров'я населення не передбачається, але можливе незначне систематичне збільшення негативного впливу на здоров'я людей, тваринний і рослинний світ через накопичення викидів. Детальний прогноз впливу забруднення атмосфери на здоров'я населення можливий лише після отримання даних польових досліджень та локальних статистичних даних на рівні населених пунктів, а також детальної інформації про місце розташування підприємств, їх характеристику та розміри СЗЗ в громаді та на прилеглих до неї територіях.

Водні ресурси

Враховуючи існуючу динаміку, прогнозується подальше погіршення стану водних ресурсів через інтенсивне сільське господарство та відсутність централізованих систем очистки господарсько-побутових та дощових вод у частині населених пунктів громади, а також незадовільний їх технічний стан в частині населених пунктів. Також у зв'язку із змінами клімату прогнозується поступове зменшення водності річок басейну через недостатню кількість опадів, які є основним джерелом наповнення річок регіону. Це призведе до ускладнень у веденні сільськогосподарської діяльності.

Через відсутність вуличної дощової та господарської систем каналізації, а також розвиток сільськогосподарського комплексу, порушення режимів використання ПЗС прогнозується подальше забруднення водойм за санітарно-хімічними та мікробіологічними, фізико-хімічними показниками не відповідають нормативним вимогам.

Більш точний прогноз зміни стану водойм можливий лише після проведення відповідних польових досліджень.

Земельні ресурси та ґрунти

Землекористування в громаді супроводжується високим рівнем розорюваності земель, розширенням посівних площ просапних культур, нехтуванням науково обґрунтованими ґрунтозахисними сівозмінами, впровадженням індустриальних технологій вирощування сільськогосподарських культур, що викликає відчутне зменшення площ, зайнятих природними рослинними угрупованнями (луками, лісами, болотами) при одночасному збільшенні питомої ваги освоєних сільськогосподарських угідь, насамперед ріллі. Застосування великих доз добрив може погіршити якість продукції, ґрунтових вод, що зумовлює забруднення близьких річок і водойм. Використання мінеральних добрив дало змогу певною мірою підвищити врожайність культур, однак подальше збільшення їх доз уже не сприятиме її зростанню, що буде пов'язано із зменшенням запасів гумусу в ґрунті.

Нераціональне використання земельних ресурсів може призводити до зменшення площі ділянок із природною рослинністю або повне заміщення природної рослинності (лісових і лучних біотопів на агроугіддя), фрагментація природних оселищ і як результат – втрата біорізноманіття території, замулення та деградація малих річок, зростання ерозійної небезпеки та деградація ґрунтового покриву, що виражається у погіршенні властивостей ґрунтів, зокрема – у руйнуванні їхньої структури, ущільненні, втраті гумусу та низки важливих для живлення рослин макро- та мікроелементів, їхньому забрудненні.

Особливо небезпечне неправильне або надмірне використання пестицидів. Причому деяка їх частина трансформується, тобто виникають нові токсичні речовини (вторинна токсикація). Повне знищення ґрунтового покриву

спостерігається в процесі селитебного, промислового, дорожнього й інших видах будівництва.

В структурі земель громади наявні також землі і лісогосподарського призначення, хоча частка таких лісовкритих ділянок значно менша ніж агро угіддя, землі житлової та громадської забудови та землі промисловості та транспорту, що буде впливати на подальше зростання забруднення ґрунтів.

Відходи

Однією з найгостріших екологічних проблем в Київській області є поводження з відходами.

Основними джерелами утворення відходів в області є підприємства хімічної, машинобудівної, паливно-енергетичної, будівельної галузей, агропромислового комплексу та сфери комунально-побутового обслуговування.

Поява нових несанкціонованих сміттєзвалищ, а це має загрозливу тенденцію щодо забруднення ґрунтів і ґрунтових вод та повітря. Несанкціоновані сміттєзвалища є середовищем для розмноження комах та гризунів, які є збудниками та переносниками різних інфекційних захворювань, таких як лептоспіроз, сказ, енцефаліт, чума та ін.

Передбачається можливе збільшення в обсягах побутових відходів, що генеруються населенням громади.

Також передбачається збільшення кумулятивного впливу побутових відходів, пов'язаного із ростом території стихійних сміттєзвалищ, утворення нових сміттєзвалищ, накопиченням шкідливих сполук в ґрунті, зараженні ґрунтових вод. Відсутність контролю за вмістом відходів, що стихійно утилізуються може стати причиною техногенних катастроф. У зв'язку із прогнозованими змінами клімату і підвищенням температури, можливі викиди органічних речовин із підприємств та міграція сполук азоту та фосфору з орних земель, можуть спричинити евтрофікацію водойм, замори риби та руйнацію екосистем річок.

Детальніший прогноз змін стану довкілля можливий за умови проведення польових досліджень зазначених об'єктів негативного впливу та аналізу проб води, повітря та ґрунту. Відбір зразків для аналізу доцільно робити у зонах векторного впливу цих об'єктів.

Біорізноманіття, природоохоронні території

Природоохоронні території громади можуть зазнавати антропогенного тиску зі сторони населених пунктів, промислових підприємств, несвідомого ставлення до навколишнього середовища зі сторони населення тощо. Також відсоток % територій природно-заповідного фонду в громаді дуже низький. Низький рівень інформованості населення щодо розташування таких територій та їх статусу, умов використання може нести загрозу завдання шкоди таким територіям через недбале відношення громадян. Враховуючи зміни законодавства, пов'язані із адміністративною реформою та переходом до громад повноважень із управління земельними ресурсами, є доцільним вказати ризики для територій ПЗФ, водних об'єктів, лісів, пов'язані із передачею таких територій у приватну власність. Ріст ризиків знищення природоохоронних територій росте також через відсутність в громаді розробленої схеми локальної екомережі.

Історико-культурні об'єкти

Аналіз кількісного та якісного стану об'єктів культурної спадщини повинен базуватися на точних даних про їх місце розташування та специфіку використання їх у екскурсійній та туристичній діяльності, а також даних про дотримання охоронного статусу таких пам'яток/перспективних до охорони об'єктів ІКС

громади/району/області тощо. Відсутність точної та релевантної інформації на даний момент може призводити до їх втрати та/або пошкодження, в тому числі зі сторони населення через непоінформованість про статус таких об'єктів та їх цінність.

Стан здоров'я мешканців

За умови збереження існуючого ситуації значного збільшення впливу негативних факторів на стан здоров'я мешканців не передбачається. У зв'язку з кумулятивними впливами промислової діяльності, автомобільних викидів, недостатнім очищенням стічних вод, неякісної питної води, нераціонального поводження із відходами, в тому числі ріст кількості несанкціонованих сміттєзвалищ, можливе накопичення шкідливих сполук в ґрунті, зараження ґрунтових вод, поверхневих вод, повітря, що матиме систематичний негативний вплив на здоров'я, зумовлюючи збільшення частоти хронічних захворювань. Підвищення ступеня забруднення об'єктів навколишнього середовища обумовлює формування підвищеного ризику розвитку випадків інших захворювань. Згідно з даними Є.І. Гончарук (1997 г.), із забрудненням навколишнього середовища пов'язано близько 20% всіх випадків захворювань і 60% неправильного фізичного розвитку, а також більше половини випадків смерті. Поряд зі складною екологічною ситуацією, яка є причиною не тільки прямого екологічного збитку, пов'язаного із забрудненням і деградацією навколишнього середовища, але і веде до соціально-екологічних втрат, в зв'язку зі шкідливим впливом чинників навколишнього середовища на стан здоров'я населення, серед яких, негативний вплив на рівень і тенденції надають і несприятливі умови праці. На стан здоров'я населення впливають численні фактори, основними з яких є: - обсяги, структура, якість і стандарти споживання; - стан навколишнього середовища і умови праці; - позитивні і негативні процеси, що протікають в суспільстві і природному середовищі; - ефективність функціонування системи охорони здоров'я. За оцінкою фахівців США, перераховані фактори здійснюють на здоров'ї людини різний вплив: - спосіб життя - 51,2%; - навколишнє середовище - 19,9%; - спадковість - 20,4%; - рівень охорони здоров'я - 8,5%

[\[http://eia.menr.gov.ua/uploads/documents/1973/reports/5f6bf990c22ee99b735ee84e3f3f608f.pdf\]](http://eia.menr.gov.ua/uploads/documents/1973/reports/5f6bf990c22ee99b735ee84e3f3f608f.pdf). Детальний прогноз стану здоров'я населення можливий лише після отримання локальних статистичних даних на рівні населеного пункту, геопросторових даних щодо розміщення виробництва, СЗЗ, розсіювання викидів, місць проживання та кількості населення.

3 ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)

Обухівська громада, відповідно до отриманих даних та інформації з відкритих джерел, має ряд проблем із утилізацією, переробкою побутових відходів, окремі проблеми із водопостачанням та каналізування населених пунктів (подекуди застарілі системи та обладнання), знижена якість дорожньої та транспортної інфраструктури, дисбаланс у землекористуванні та високий рівень розораності земель, а також забруднення від промислової діяльності, зокрема, транспортної сфери. Інформацію про впливи, яких можуть зазнавати як власне територія громади, так і прилеглі території сусідніх громад зі сторони Обухівської громади, систематизовано у наведеній нижче таблиці із переліком чинників негативного впливу та компонентів довкілля, для яких такий вплив є суттєвим.

Таблиця. 3.1
 Компоненти, що зазнають негативного впливу

Чинники негативного впливу	Компоненти довкілля, що зазнають негативного впливу							
	Атмосферне повітря	Поверхневі води	Ґрунтові води	Підземні води	Ґрунти	Види і біотопи	Образ ландшафту	Клімат
зі сторони нежитлових будівель	-	ДВ	ДВ	-	-	фрагментація	-	-
зі сторони житлової забудови	-	ДВ	ДВ	-	-	фрагментація	-	формування теплових островів, С,П
зі сторони промислових підприємств (в тому числі с/г підприємств, фермерських господарств)	-	ДВ, скидання неочищених стічних вод	ДВ, стоки/інфільтрація	ДВ, стоки/інфільтрація	ДВ,М	фрагментація	візуальний вплив	формування теплових островів, Т,П

зі сторони вулично-дорожньої мережі, автомобільних доріг - шум, викиди хімічних речовин та ПММ	АМ, Т, АЗ, П	ДВ, Р	ДВ, стоки/інфільтрація	інфільтрація	ДВ,М	фрагментація	візуальний вплив	формування теплових островів, С,П
зі сторони поведінки з ТПВ	АМ, Т	-	ДВ, Р	інфільтрація ДВ,Р	ДВ	ДВ	ЕЗ, зниження якості ландшафту через поширення неприємних запахів, візуальний вплив	Т
Території с/г призначення	-	ДВ	ДВ, Р	-	ДВ,Р	-	-	Т

ДВ - дощові води, АМ - атмосфера (механічне перенесення впливу, запахи та механічні частинки),
 АЗ - Атмосфера (звукове навантаження),
 Е - електромагнітне випромінювання,
 П - емісія парникових газів, /С - світлове забруднення
 ЕЗ - естетичне забруднення (зниження естетичного сприйняття і оцінки ландшафту)
 Т - теплове забруднення, М-механічне забруднення /Р - прямий механічний вплив (наприклад, для водних об'єктів - руйнування, замулення, дренажу водонесних горизонтів)

Примітка до таблиці 3.1. **Синім** кольором зазначено прямі наслідки впливу, **Пурпуровим** - вторинні, кумулятивні та синергічні.

Отже, територія громади та прилеглі до меж громади території можуть, з огляду на існуючий стан та у разі затвердження ДДП, зазнавати впливу на навколишнє середовище зі сторони сільськогосподарської та іншої промислової діяльності, транспортного руху. Тиск може посилюватися також внаслідок дисбалансу лісових та інших зелених насаджень в структурі земельного фонду тощо.

Негативний вплив стосується практично всіх компонентів довкілля: атмосферне повітря, води, ґрунти, образ ландшафту. Основними каналами передачі зазначеного впливу є: дощові води та пряме забруднення атмосферного повітря. Доцільно зауважити, що аналогічні проблеми (фактори впливу) характерні й для сусідніх із Обухівською громадою територій.

Актуальна кількісна інформація про стан довкілля на територіях, які ймовірно зазнають впливу, відсутня.

4 ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДДП, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ (ЗА АДМІНІСТРАТИВНИМИ ДАНИМИ, СТАТИСТИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ТА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ)

Відомості про природоохоронні території, які знаходяться в межах території Обухівської міської територіальної громади, зокрема території та об'єкти природно-заповідного фонду, їх функціональні та охоронні зони, території, зарезервовані з метою наступного заповідання, території та об'єкти екомережі тощо наведено в розділі 2 Звіту.

Природоохоронні території в межах громади зазнають тиску зі сторони факторів, які перелічені в розділі 2 цього Звіту. Зокрема, враховуючи зміни законодавства, пов'язані із адміністративною реформою та переходом до громад повноважень із управління земельними ресурсами, є доцільним вказати ризики для територій ПЗФ, водних об'єктів, лісів, пов'язані із передачею таких територій у приватну власність. Ріст ризиків знищення природоохоронних територій росте також через відсутність в громаді розробленої схеми локальної екомережі.

Надалі наведемо відомості про можливий тиск на природоохоронні території зі сторони рішень ДДП. Така оцінка впливу є достатньо узагальненою та потребує уточнень на основі/із залученням до оцінювання геопросторових даних про територію громади (схеми території громади), тобто з урахуванням просторової прив'язки об'єктів, які ймовірно можуть чинити тиск по відношенню до природоохоронних територій. Також варто враховувати, що в Програмі завдання визначені узагальнено та на подальших етапах при їх деталізації через конкретні заходи, впливу від цих заходів на природоохоронні території має бути уточненим.

В загальному, рішення документу державного планування не несуть прямої шкоди територіям з природоохоронним статусом. Тимчасові негативні наслідки для природоохоронних територій і в цілому для територій громади (компонентів довкілля) можуть мати місце під час ведення будівельних робіт. Окремі того, прийняття рішення щодо будівництва, яке матиме вплив на природоохоронні території та оцінка таких ризиків має відбуватися згідно вимог чинного законодавства за вставленими процедурами, враховуючи необхідність проходження процедур стратегічної екологічної оцінки (ЗУ "Про СЕО", оцінки впливу на довкілля (ЗУ "Про ОВД").

Для територій ПЗФ питання впливу на заповідні території регулюється в тому числі ЗУ "Про ПЗФ", де визначається, що на землях природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного або історико-культурного призначення забороняється будь-яка діяльність, яка негативно впливає або може негативно впливати на стан природних та історико-культурних комплексів та об'єктів чи перешкоджає їх використанню за цільовим призначенням. До того ж навколо об'єктів ПЗФ, можуть встановлюватися охоронні зони, в межах яких не допускається будівництво промислових та інших об'єктів, мисливство, розвиток господарської діяльності, яка може призвести до негативного впливу на території та об'єкти природно-заповідного фонду. Оцінка такого впливу здійснюється на основі екологічної експертизи, що проводиться в порядку, встановленому законодавством України.

Регулювання питань впливу на водні об'єкти визначаються в тому числі Водним Кодексом України, де регулюються питання використання водних об'єктів, їх прибережно-захисних смуг та водоохоронних зон. Ймовірним негативним впливам можуть піддаватися поверхневі та підземні водні ресурси території громади при реалізації завдань які стосуються будівництв та / або реконструкцій каналізації чи водопровідної мережі громади у разі аварійних ситуацій в тому числі.

Отже, прийняття рішення щодо будівництва, яке матиме вплив на природоохоронні території та оцінка таких ризиків має відбуватися згідно вимог чинного законодавства за вставленими процедурами, враховуючи необхідність проходження процедур стратегічної екологічної оцінки (ЗУ "Про СЕО", оцінки впливу на довкілля (ЗУ "Про ОВД"). Питання використання та впливу на ліси регулюється в тому числі Лісовим Кодексом. Відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковою, в тому числі для об'єктів, віднесених до першої та другої категорій видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля, а також для діяльності, яка впливатиме на ПЗФ. Зокрема, у першу групу входять усі суцільні та поступові рубки головного користування та суцільні санітарні рубки на площі понад 1 гектар; усі суцільні санітарні рубки на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду. До другої групи входить сільське господарство, лісівництво та водне господарство; сільськогосподарське та лісогосподарське освоєння, рекультивація та меліорація земель (управління водними ресурсами для ведення сільського господарства, у тому числі із зрошуванням і меліорацією) на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду чи в їх охоронних зонах на площі 5 гектарів і більше, насадження лісу (крім лісовідновлювальних робіт) на площі понад 20 гектарів або на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду чи в їх охоронних зонах на площі 5 гектарів і більше; інтенсивна аквакультура на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду чи в їх охоронних зонах.

Такий аналіз є достатньо узагальненим та потребує уточнень вже на етапах реалізації конкретних рішень з урахуванням їх просторової прив'язки до території, віддаленості по відношенню до природоохоронних територій, умов реалізації та інших характеристик. Частково екологічні проблеми, ризики для здоров'я та благополуччя населення, що стосуються рішень ДДП і які є ймовірними внаслідок їх впровадження, можна узагальнити в таблиці (табл. нижче)

Таблиця 4.1.

Основні екологічні проблеми і ризики впливу на здоров'я населення які стосуються провадження рішень ДДП

Основні екологічні проблеми і ризики	Характеристика проблем і ризиків, що пов'язуються із провадженням рішень ДДП	Просторова прив'язка (територія/об'єкт)	процеси та окремі рішення які закладені в ДДП і які ймовірно стимулюватимуть появу проблеми/ризиків	напрямок Програми/окремі заходи в межах яких можуть виникати негативні екологічні наслідки
Забруднення атмосферного повітря	Збільшення викидів забруднюючих речовин пересувними джерелами забруднення промислове	Вулиці, ділянки виробничого призначення наслідки забруднення повітря в контексті цілої області (Трипільська ТЕС та ін.) Агровиробництво	Реконструкція, розбудова вулично-дорожньої мережі; процес модернізації існуючих об'єктів теплоенергопостачання, житлове та нежитлове будівництво інтенсифікація агровиробництва та с/г	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства; 11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнто

				ваних галузей економіки 17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва
Забруднення ґрунтів	забруднення ґрунтів хімічними та органічними сполуками внаслідок провадження господарської діяльності деградація ґрунтів, посилення ерозії тощо	агроугіддя під суцільною ріллею	подальший розвиток с/г діяльності не орієнтованої на раціональне та дбайливе ставлення (оранки на схилах, надмірна кількість добрив, знеліснення та інше)	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3.Розвиток дорожнього господарства; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки 17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва
Стан земельних ресурсів/на др	нераціональне використання земельних ділянок, порушення експлуатації тощо	відкриті землі, землі відведені під забудову чи інше іприродокористування	забудова, дороги, с/г призначення	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3.Розвиток дорожнього господарства; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки 17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва
Забруднення поверхневих / підземних водних об'єктів	Скиди поверхневого стоку без очистки	Сельбищна та виробнича територія	поганий стан системи дощової каналізації, аварії системи водопостачання та водовідведення, сільське не органічне землеробство, виробнича сфера (порушення	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3.Розвиток дорожнього господарства; 17.Розвиток високотехнологічного

			технологічних процесів під час експлуатації)	сільськогосподарського виробництва
Вплив на біорізноманіття, лісові насадження	Скорочення площ зелених насаджень	Локальні ділянки в межах сельбищної, транспортної та виробничої зони	стримування озеленення, формування зелених зон	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки 17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва
Тиск на території та об'єкти ПЗФ та Смарагдової мережі	порушення меж територій та об'єктів ПЗФ, охоронних зон тощо	території та об'єкти ПЗФ, водоохоронні та інші охоронні зони об'єктів	порушення процедури переведення земель з категорії в категорію, порушення процедури створення та формування містобудівної документації, відсутність ДДП та МД	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки 17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва 21. Містобудівна діяльність
Вплив на здоров'я населення	Забруднення атмосферного повітря, переважно викидами забруднюючих речовин від автотранспорту, забруднення ґрунтів, водних об'єктів тощо	Території населених пунктів, що прилягають до магістральних доріг, території нп в цілому	дорожня мережа, виробничі об'єкти, господарська та комунальна інфраструктура	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства;
Вплив на благополуччя та якість життя населення	відсутність зон відпочинку та відновлення, відсутність розвиненої інфраструктури соціальної, медичної, культурної тощо, поганий стан	міські та сільські поселення	житловий фонд, комунальне господарство, транспортна інфраструктура, проблеми соціальної та інших сфер: питання що пов'язані із порушенням в	напрями пов'язані із соціальною, медичною, безпековою, освітньою та культурною сферами громади: 1-15

	житлового фонду та інфраструктури		напряму виконання окремих рішень ДДП	
--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	--

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

Основні міжнародні та національні зобов'язання

Питання збереження і відтворення якості навколишнього середовища та раціональне використання природних ресурсів в Україні на урядовому рівні декларуються як пріоритетні. Відповідні положення та вимоги захисту навколишнього середовища закріплені у земельному, водному, лісовому законодавстві, законодавстві про надра, про охорону атмосферного повітря, про охорону і використання рослинного і тваринного світу та в інших спеціальних законодавчих документах.

Серед найважливіших слід виділити Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»⁹, Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»¹⁰, Закон України «Про засади державної регіональної політики»¹¹, Законом України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» (схвалено Верховною Радою України 28 січня 2019 року).

На міжнародному рівні зобов'язання з охорони довкілля визначені у рамках Угоди про асоціацію між Україною та Європейським Союзом (глава 6)¹⁴. Україна приєдналася до глобального процесу забезпечення сталого розвитку в рамках 70-ї сесії Генеральної Асамблеї ООН у вересні 2015 року, підсумковим документом Саміту «Перетворення нашого світу: порядок денний у сфері сталого розвитку до 2030 року» було затверджено **17 Цілей Сталого Розвитку та 169 завдань, серед яких також цілі екологічного спрямування**: чиста вода і належні санітарні умови, доступна і чиста енергія, пом'якшення наслідків зміни клімату, захист та відновлення екосистем^{15|16}. Вимоги із дотримання екологічних вимог визначені також у ряді міжнародних угод, які ратифіковані в Україні, зокрема, Європейська ландшафтна конвенція¹⁷, Конвенція про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі¹⁸ та інші.

Закон України «Про основи містобудування» зобов'язує суб'єктів містобудівної діяльності при розробці та реалізації містобудівної документації дотримуватись основних завдань та заходів щодо забезпечення соціально, економічно і екологічно збалансованого розвитку, а також екологічної безпеки територій (стаття 19)[9]. Екологічна безпека територій передбачає дотримання встановлених природоохоронним законодавством вимог щодо охорони

⁹ Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1991, № 41, ст.546, останні уточнення від 28.12.2014, ВВР, 2015, № 11, ст.75

¹⁰ Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року від 28 лютого 2019 року № 2697-VIII // (Відомості Верховної Ради (ВВР), 2019, № 16, ст.70

¹¹ Закон України «Про засади державної регіональної політики» від 05.02.2015 № 156VІІІ // Відомості Верховної Ради (ВВР), 2015, № 13, ст.90

навколишнього природного середовища, збереження та раціонального використання природних ресурсів, санітарно-гігієнічних вимог щодо охорони здоров'я людини, здійснення заходів для нейтралізації, утилізації, знищення або переробки всіх шкідливих речовин і відходів. Пріоритетні напрямки і вимоги і критерії екологічної безпеки визначені у Постанові Верховної Ради України «**Про Основні напрями державної політики України у галузі охорони довкілля, використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки**»[10].

Проект ДДП розроблено з урахуванням зобов'язань України у сфері охорони довкілля, у тому числі, пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, зокрема:

Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» від 20.03.2018 2354-VIII, який регулює відносини у сфері оцінки наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, виконання документів державного планування;

Протоколу про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті, котрий ратифіковано Законом України від 01.07.2015 № 562-VIII;

положень статті 363 **Глави 6 «Навколишнє середовище» і Додатку XXX до Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони**¹², ратифікованої Законом України від 16 вересня 2014 р. № 1678-VII, в т.ч. Директиви 2001/42/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку впливу окремих планів та програм на навколишнє середовище;

Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28.02.2019 2697-VIII, зокрема, забезпечення мети державної екологічної політики – досягнення доброго стану довкілля шляхом запровадження екосистемного підходу до всіх напрямів соціально-економічного розвитку України задля забезпечення конституційного права кожного громадянина України на чисте та безпечне довкілля, впровадження збалансованого природокористування і збереження та відновлення природних екосистем, а також основних засадам державної екологічної політики:

- збереження такого стану кліматичної системи, який унеможливить підвищення ризиків для здоров'я та благополуччя людей і навколишнього природного середовища;
- досягнення Україною Цілей Сталого Розвитку, які були затверджені на Саміті Організації Об'єднаних Націй зі сталого розвитку у 2015 році;
- сприяння збалансованому (сталому) розвитку шляхом досягнення збалансованості складових розвитку (економічної, екологічної, соціальної), орієнтування на пріоритети збалансованого (сталого) розвитку;
- інтегрування екологічних вимог під час розроблення і затвердження документів державного планування, галузевого (секторального), регіонального та місцевого розвитку та у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля;
- міжсекторальне партнерство та залучення заінтересованих сторін;
- запобігання виникненню надзвичайних ситуацій природного і техногенного характеру, що передбачає аналіз і прогнозування екологічних ризиків, які

¹² Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, ратифіковано із заявою Законом № 1678-VII від 16.09.2014 // http://www.kmu.gov.ua/kmu/control/uk/publish/article?art_id=246581344

ґрунтуються на результатах стратегічної екологічної оцінки, оцінки впливу на довкілля, а також комплексного моніторингу стану навколишнього природного середовища;

- забезпечення екологічної безпеки і підтримання екологічної рівноваги на території України, підвищення рівня екологічної безпеки в зоні відчуження;
- забезпечення невідворотності відповідальності за порушення природоохоронного законодавства;
- застосування принципів перестороги, превентивності (запобігання), пріоритетності усунення джерел шкоди довкіллю, «забруднювач платить»;
- відповідальність органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування за доступність, своєчасність і достовірність екологічної інформації;
- стимулювання державою вітчизняних суб'єктів господарювання, які здійснюють скорочення викидів парникових газів, зниження показників енерго- та ресурсоемності, модернізацію виробництва, спрямовану на зменшення негативного впливу на навколишнє природне середовище, у тому числі вдосконалення системи екологічного податку за забруднення довкілля та платежів за використання природних ресурсів;
- упровадження новітніх засобів і форм комунікацій та ефективної інформаційної політики у сфері охорони навколишнього природного середовища.

Резолюції Генеральної Асамблеї ООН 25 вересня 2015 р. № 70/1 «Перетворення нашого світу: Порядок денний розвитку у галузі сталого розвитку на період до 2030 року»;

Стратегії сталого розвитку «Україна – 2020»¹³, схваленої Указом Президента України від 12 січня 2015 року № 5/2015, з метою впровадження в Україні європейських стандартів життя та вихід України на провідні позиції у світі;

Указу Президента України від 30 вересня 2019 року № 722/2019 «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року», котрим визначено Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року орієнтирами для розроблення проектів прогнозних і програмних документів, проектів нормативно-правових актів з метою забезпечення збалансованості економічного, соціального та екологічного вимірів сталого розвитку України;

Рамкової конвенції ООН про зміну клімату, ратифікованої Законом України від 29 жовтня 1996 р. № 435/96-ВР;

Паризької угоди, ратифікованої Законом України від 14 липня 2016 р. № 1469-VIII;

Стратегії низьковуглецевого розвитку України до 2050 року, а також на виконання розпоряджень Кабінету Міністрів України від 7 грудня 2016 р. № 932-р «Про схвалення Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року»;

Закону України «Про приєднання України до Конвенції Організації Об'єднаних Націй про боротьбу з опустелюванням у тих країнах, що потерпають від серйозної посухи та/або опустелювання, особливо в Африці від 4 липня 2002 року № 61-IV;

Концепції боротьби з деградацією земель та опустелюванням, схвалений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 22 жовтня 2014 р. № 1024-р;

¹³ Цілі сталого розвитку 2016–2030 // <http://www.un.org.ua/ua/tsili-rozvytku-tysiacholittia/tsili-staloho-rozvytku>

¹⁴ Цілі Сталого Розвитку: Україна. Національна доповідь 2017 // http://un.org.ua/images/SDGs_NationalReportUA_Web_1.pdf

Національного плану дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелюванням, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 березня 2016 р. № 271-р;

Закону України «Про ратифікацію Конвенції про охорону біологічного різноманіття» від 29.11.1994 № 257/94-ВР

Нагойського протоколу регулювання доступу до генетичних ресурсів і спільного використання на справедливій і рівній основі вигод від їх застосування до **Конвенції про біологічну різноманітність** від 29.10.2010;

Концепції Загальнодержавної програми збереження біорізноманіття на 2005–2025 роки, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 22 вересня 2004 р. № 675-р;

Закону України «Про участь України в Конвенції про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, головним чином як середовище існування водоплавних птахів» від 29 жовтня 1996 р. № 437/96-ВР;

Закону України «Про приєднання України до Конвенції 1979 року про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі»¹⁵ від 29.10.1996 № 436/96-ВР;

Державної стратегії регіонального розвитку на 2021–2027 роки, затвердженій постановою Кабінету Міністрів України від 5 серпня 2020 р. № 695;

З метою охорони й оздоровлення навколишнього середовища території Обухівської громади рекомендовано виконати ряд планувальних заходів. Комплекс заходів повинен реалізовуватись через дію законів України щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території, місцевого самоуправління.

Запропонований проект Програми враховує низку зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на різних організаційно-управлінських рівнях

Основними правовими документами, які мають бути враховані під час процедури стратегічної екологічної оцінки та реалізації ДДП 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);
- Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію між Україною та ЄС;
- Конвенція ООН з біологічного різноманіття;
- Рамкова конвенція про зміну клімату;
- Паризька кліматична угода;
- Конвенція про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі (Закон України N 436/96-ВР (~~436/96-ВР~~) від 29.10.96);
- Цілі сталого розвитку на період 2016-2030 років (зокрема, ціль 13 «Вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі зміною клімату та його наслідками»):
- Водний кодекс України;
- Лісовий кодекс України;
- Земельний кодекс України;
- Кодекс України про надра;
- Закон України «Про природно-заповідний фонд»;
- Закон України «Про охорону культурної спадщини»;

¹⁵ Закон України «Про приєднання України до Конвенції 1979 року про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі» // Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1996, N 50, ст.278

- Закон України «Про охорону археологічної спадщини»;
- Закон України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закон України «Про управління відходами»;
- Закон України «Про питну воду та питне водопостачання»;
- Закон України «Про систему громадського здоров'я»;
- Закон України «Про екологічний аудит»;
- Закон України «Про рослинний світ»;
- Закон України «Про тваринний світ»;
- Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»;
- Закон «Про основи містобудування»;
- Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Постанова Кабінету Міністрів України Про забезпечення реалізації Закону України «Про Генеральну схему планування території України»;
- Державна стратегія управління лісами України до 2035 року та операційний план її реалізації у 2022 – 2024 роках;
- Водна стратегія України на період до 2050 року та план її реалізації у 2022 - 2024 роках;
- ДБН Б.1.1-13:2012 Склад та зміст містобудівної документації на державному та регіональному рівнях;
- ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 «Настанова з виконання розділів «Охорона навколишнього природного середовища» у складі містобудівної документації»;
- Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів зі змінами;
- ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- Розпорядження КМУ від 07.12.2016 № 932-р «Про схвалення Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року».
- Розпорядження КМУ від 06.12.2017 № 878-р «Про затвердження плану заходів щодо виконання концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року.
- Державна стратегія регіонального розвитку на 2021 – 2027 роки (затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 05.08.2020 № 695);
- Закон України "Про ратифікацію Паризької угоди" від 14.07.2016 № 1469-VIII;
- Національний план управління відходами до 2030 року (затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117-р);
- Закон України Про систему громадського здоров'я (№ 3302-ІХ від 09.08.2023)

Правові засади у сфері поводження з відходами забезпечуються **Законом України «Про управління відходами»** та іншими законодавчими актами, що були розроблені для регулювання діяльності з метою уникнення чи мінімізації утворення відходів, зберігання й поводження з ними, запобігання та зменшення негативних наслідків для довкілля і здоров'я людини від утворення, зберігання та поводження з відходами. Повноваження місцевих державних адміністрацій у сфері поводження з відходами визначаються ЗУ «Про управління відходами».

В Україні сформовано інвестиційне законодавство, в якому, зокрема, значна увага приділяється необхідності дотримання екологічних норм в процесі інвестиційної діяльності. Так **Законом України «Про інвестиційну діяльність»** (№ 1560-XII від 18.09.1991) встановлюється заборона інвестування в об'єкти, створення і використання яких не відповідає вимогам санітарно-гігієнічних, радіаційних, екологічних, архітектурних та інших норм, встановлених законодавством України (ст. 4). В разі порушення екологічних, санітарно гігієнічних та архітектурних норм державний орган може прийняти рішення про зупинення або припинення

інвестиційної діяльності (ст. 21). Також в ст. 8 зазначається, що інвестор зобов'язаний одержати висновок з оцінки впливу на довкілля у випадках та порядку, встановлених **Законом України «Про оцінку впливу на довкілля»** (№ 2059-VIII від 23.05.2017).

Регіональні зобов'язання представлено обласними програмами відновлення, охорони та моніторингу довкілля, поводження з відходами. Згідно статті 15 Закону України "Про охорону навколишнього природного середовища" місцеві ради несуть відповідальність за стан навколишнього природного середовища на своїй території і в межах своєї компетенції: а) забезпечують реалізацію екологічної політики України, екологічних прав громадян; б) дають згоду на розміщення на своїй території підприємств, установ і організацій у порядку, визначеному законом; в) затверджують з урахуванням екологічних вимог проекти планування і забудови населених пунктів, їх генеральні плани та схеми промислових вузлів; г) видають (переоформлюють, видають дублікати, анулюють) дозволи на спеціальне використання природних ресурсів місцевого значення у випадках, передбачених законом; д) затверджують місцеві екологічні програми; е) організують вивчення навколишнього природного середовища; є) створюють і визначають статус резервних, в тому числі й валютних, фондів для фінансування програм та інших заходів щодо охорони навколишнього природного середовища; з) забезпечують інформування населення про стан навколишнього природного середовища, функціонування місцевих екологічних автоматизованих інформаційно-аналітичних систем; и) організують роботу по ліквідації екологічних наслідків аварій, залучають до цих робіт підприємства, установи та організації, незалежно від їх підпорядкування та форм власності, і громадян; і) приймають рішення про організацію територій та об'єктів природно-заповідного фонду місцевого значення та інших територій, що підлягають особливій охороні; ї) здійснюють контроль за дотриманням законодавства про охорону навколишнього природного середовища. Шляхи врахування зобов'язань, встановлених зазначеними програмами, регулюються законодавством України та деталізовані заходами відповідних програм.

Нижче наведено відомості про основні програми щодо охорони навколишнього природного середовища та можливі зобов'язання що ними покладаються на Обухівську громаду. Аналіз відповідності напрямів розвитку, зазначених у Програмі, зобов'язанням у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язаним із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення * представлено нижче.

*Для оцінки відповідності пріоритетів розвитку проекту і природоохоронних зобов'язань, у тому числі пов'язаних із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення застосовано шкалу:

- ++ цілі/завдання добре узгоджені;
- + цілі/завдання принципово узгоджені, проте існує потреба в тіснішому зв'язку на наступних етапах планування та/або на рівні заходів;
- o цілі/завдання взаємо нейтральні;
- цілі/завдання не узгоджуються, але можуть бути узгоджені. В рамках наступного планування потрібні спеціальні заходи, спрямовані на узгодження цілей;
- цілі/завдання принципово суперечать одні одним. Необхідні термінові заходи, спрямовані на уточнення цілей.

Зобов'язання	Пріоритети розвитку проекту ДДП						
	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	3. Розвиток дорожнього господарства;	11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;	16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки	17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва	21. Містобудівна діяльність	22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами
	Міжнародні зобов'язання						
Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони	o	o	o	o	o	o	o
Резолюція, прийнята Генеральною Асамблеєю ООН 25 вересня 2015 року 70/1 «Перетворення нашого світу: Порядок денний у сфері сталого розвитку до 2030 року»	++	++	++	++	++	++	++
Конвенція про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті і Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у	++	++	++	++	++	++	++

транскордонн ому контексті							
Конвенція про доступ до інформації, участь громадськості в процесі прийняття рішень та доступ до правосуддя з питань, що стосуються довкілля	++	++	++	++	++	++	++
Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, головним чином як середовище існування водоплавних птахів	o	o	o	o	o	++	++
Конвенція про охорону біологічного різноманіття	o	o	o	o	o	++	++
Конвенція про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі	o	o	o	o	o	++	++
Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин	o	o	o	o	o	++	++
Угода про збереження афро-євразійс ьких мігруючих водно-болотн их птахів	o	o	o	o	o	++	++
Конвенція ООН про боротьбу з опустелюванн ям у тих країнах, що потерпають від серйозної посухи та/або опустелюванн	o	o	o	++	o	o	++

я, особливо в Африці								
Рамкова конвенція ООН про зміну клімату	++	++	++	++	+	++	++	
Паризька угода	++	++	++	++	++	++	++	
Європейська ландшафтна конвенція	++	++	++	++	++	++	++	
Конвенція про охорону архітектурної спадщини Європи	o	o	o	o	o	o	o	
Європейська конвенція про охорону археологічної спадщини	o	o	o	o	o	o	o	
			Національне законодавство у сфері охорони довкілля					
Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про засади державної регіональної політики»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про охорону атмосферного повітря»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про природно-заповідний фонд України»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про рослинний світ»	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України «Про тваринний світ»	++	++	++	++	++	++	++	

Закон України «Про екологічну мережу України»	++	++	++	++	++	++	++
Закон України «Про охорону земель»	++	++	++	++	++	++	++
Кодекси України: Лісовий кодекс України, Водний кодекс України, Земельний кодекс України	++	++	++	++	++	++	++
Постанова Кабінет Міністрів України Про Концепцію збереження біологічного різноманіття України, Концепція Загальнодержавної програми збереження біорізноманіття на 2005–2025 роки	++	++	++	++	++	++	++
Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Державної стратегії регіонального розвитку на 2021–2027 роки»	++	++	++	++	++	++	++
Указ Президента України «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року»	++	++	++	++	++	++	++

Стратегія низьковуглецевого розвитку України до 2050 року, розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року»	++	++	++	++	++	++	++	
Концепція боротьби з деградацією земель та опустелюванням, Національний план дій щодо боротьби з деградацією земель та опустелюванням	++	++	++	++	++	++	++	
ДЕРЖАВНА СТРАТЕГІЯ управління лісами України до 2035 року	++	++	++	++	++	++	++	
ВОДНА СТРАТЕГІЯ УКРАЇНИ на період до 2050 року	++	++	++	++	++	++	++	
Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року, Національний план управління відходами до 2030 року	++	++	++	++	++	++	++	
Закон України Про систему громадського здоров'я	++	++	++	++	++	++	++	
			Регіональні природоохоронні ДДП					

Стратегія регіонального розвитку Київської області на 2021-2027 роки та План заходів на 2021-2023 роки з її реалізації	++	++	++	++	++	++	++
Стратегія державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря зони «КИЇВСЬКА» на 2022 – 2026 роки	++	++	++	++	++	++	++
Стратегія охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2023-2026 роки	++	++	++	++	++	++	++
Обласна цільова програма розвитку водного господарства та екологічного оздоровлення басейну річки Дніпро на період на 2022-2029	++	++	++	++	++	++	++
Програма Комплексного відновлення території Київської області на 2023-2027 роки	++	++	++	++	++	++	++

Процедура ОВД

Цілі та завдання Програми реалізуються через здійснення конкретних заходів. Серед цих заходів можуть бути заходи, які, відповідно до Закону України «Про

оцінку впливу на довкілля», підлягатимуть оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження планованої діяльності.

Серед заходів Програми такими є:

- заходи напряму "11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності" - водозабірні споруди (свердловин), які будуть збудовані, реконструйовані та капітально ремонтвані;
заходи напряму 21 Містобудівна діяльність.

Для заходів в межах зазначених напрямів ймовірно може бути здійснена процедура оцінки впливу на довкілля або необхідність такої процедури має бути уточнена на подальших етапах проектування.

Інформація про оприлюднення Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки

Згідно вимог ст. 9, 10, ч.4 ст.12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» Обухівською громадою було внесено заяву до реєстру СЕО, опубліковано на офіційному сайті Обухівської міської ради та у публічних місцях громади.

Інформація про обговорення Звіту про стратегічну екологічну оцінку

Згідно з вимогами ст. 9, стт 10-13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» Обухівською громадою було проведено громадські обговорення проекту ДДП та Звіту а також здійснено консультації з суб'єктами, визначеними ст. 6-8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку». Протягом часу, відведеного на консультації, надійшли зауваження та пропозиції до проекту ППД і Звіту, викладені в довідці про консультації з органами виконавчої влади.

Частину зазначених зауважень та пропозицій враховано в Звіті.

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

Відповідно до ***Методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації*** (розміщено на сайті Міндовкілля: <https://mepr.gov.ua/nakaz-mindovkillya-705-vid-18-10-2023/>) в процесі аналізу ймовірних наслідків, їх тривалості та інтенсивності може виникати невизначеність. Критеріями, за якими можна, в процесі здійснення СЕО, вимірювати рівень значущості, пов'язаний з можливими наслідками, слід розуміти як такі ймовірні значні негативні наслідки, які:

1) можуть спричинити порушення екологічного стандарту або стандарту охорони здоров'я чи іншої екологічної вимоги або вимоги щодо охорони здоров'я правового/ нормативного характеру, якщо не буде вжито заходів щодо пом'якшення наслідків;

2) можуть призвести до недотримання цілей державної екологічної політики, програм чи планів або державної політики в цілому, програм чи планів у сфері охорони здоров'я;

3) можуть спричинити втрату одного чи кількох компонентів екосистеми, що загрожуватиме виживанню виду, який постійно або періодично (наприклад, мігрує)

знаходиться на території, яку охоплює ДДП, якщо не будуть вжиті заходи з пом'якшення наслідків;

4) можуть завдати шкоди якості чи кількості природних чи культурних ресурсів, що призведе до впливу на здоров'я людей на території, яку охоплює ДДП, чи за її межами, або пошкодити існуючу інфраструктуру (у тому числі інфраструктуру культурної спадщини), якщо в цих випадках не буде вжито заходів щодо пом'якшення наслідків;

5) інші наслідки впровадження ДДП, які на думку громадськості або органів виконавчої влади (наприклад, в результаті консультацій) матимуть серйозний вплив на природне середовище, здоров'я населення, соціальне середовище або культурну спадщину, у тому числі на доступ до неї.

Визначити, чи може впровадження ДДП спричинити порушення екологічного стандарту або стандарту охорони здоров'я чи іншої юридичної вимоги, можна шляхом оцінки наслідків впровадження ДДП щодо відповідних нормативних вимог, що також розглядається в таких документах:

- Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище в транскордонному контексті (Київ, 2003), Додаток 3 (https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995_b99#Text)

- Ресурсний посібник для підтримки застосування Протоколу ЄЕК ООН зі стратегічної екологічної оцінки, ISSN 1020-4563, ЄЕК ООН (<https://unece.org/environment-policy/publications/resource-manual-support-application-sea-protocol>), с. 55-57

- Додатку III Методичних рекомендацій щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки містобудівної документації (<https://mepr.gov.ua/nakaz-mindovkillya-705-vid-18-10-2023/>).

Програма розвитку Обухівської громади визначає основні напрями та їх заходи на підтримку тих напрямів розвитку громади на зазначений період. Перелік заходів, що визначені в ДДП на даному етапі проектування та узагальнено мають просторову прив'язку до території громади, їх детальних характеристик, даних щодо етапів та термінів їх реалізації. Тому оцінка наслідків виконання завдань, передбачених ДДП і викладена нижче є узагальненою та має уточнюватися на подальших етапах проектування, в тому числі після визначення конкретних результатів виконання запланованих заходів закладених ДДП.

6.1 Атмосферне повітря

Програма передбачає розвиток та збільшення виробництва сільськогосподарської продукції, розвиток фермерських та особистих селянських господарств, які ймовірно матимуть вплив на атмосферне повітря. Через узагальненість таких заходів оцінити такий вплив не можливо на даному етапі їх проектування. Програмою передбачені реконструкції та ремонт дорожньої інфраструктури та будівництва. Такий вплив повинен бути уточнений на подальших етапах проектування/реалізації цих заходів.

В програмі передбачені заходи, які на подальших етапах проектування ймовірно чинитимуть вплив на атмосферне повітря. Такий вплив повинен бути уточненим, зокрема заходи щодо існуючого полігону промислових відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами); реконструкції та оновлення елементів систем тепло, водопостачання на подальших етапах введення в реалізацію цих заходів.

заходи / рішення ДДП внаслідок яких очікуються негативні впливи на атмосферне повітря/ стани приземної атмосфери	тривалість впливів			інтенсивність ймовірного впливу (від -2 до +2, де -2 значний негативний вплив, -1 негативний вплив о вплив відсутній +1 позитивний вплив +2 значний позитивний вплив)
	короткострокові	середньострокові	довгострокові	
- реконструкція, капітальний ремонт та технічного переоснащення багатоквартирних житлових будинків, систем тепло та водопостачання. - капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	запилення повітря, шумове забруднення, - ці впливи можуть виникати під час будівництва та інтенсивних робіт по реконструкції чи відновлення.	впливи на атмосферне повітря відчутно знизяться після введення в експлуатацію даних рішень ДДП. ймовірні впливи від забудови та штучних поверхонь у формі світлового та теплового забруднення (виникнення ефектів теплових островів)	при введенні в експлуатацію рішень ДДП (теплове, світлове, шумове забруднення) <u>ці впливи нівелюватимуться екоорієнтованими заходами закладеними під час проектування</u>	-1
- збільшення виробництва сільськогосподарської продукції, розвиток фермерських та особистих селянських господарств	запилення повітря, - ці впливи можуть виникати внаслідок суцільного розорювання агрогідь, що стимулюватиме розвиток ерозійних процесів та розвіювання .	посилення ерозії, розвіювання	посилення ерозії та розвіювання, <u>Проте, закладені у Програму заходи запобігання негативним впливам нівелюватимуть накопичення і розвиток цих впливів</u>	-1
- капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	запилення, шумове, вібраційне забруднення	шумове, вібраційне, а також ймовірні прояви теплового забруднення внаслідок наявності штучних поверхонь	акумуляція від впливів дорог та транспорту. Закладені заходи які можуть зменшити прояви та накопичення негативного впливу	-1

При виконанні заходів капітального ремонту та реконструкції об'єктів дорожнього господарства в напрямку 3. *Розвиток дорожнього господарства* потрібно врахувати, що під час їх виконання можуть бути присутні такі фактори

шкідливого впливу на навколишнє середовище: – використання атмосферного кисню та викидання продуктів повного згорання CO₂, H₂O; – теплові викиди; – шум; – шкідливі викиди в атмосферу. Найбільшого негативного впливу атмосферне повітря зазнає від роботи котелень, що працюють на твердому та рідкому паливі. Всі котли та інші установки, що сертифікуються в Україні, проходять перевірку щодо відповідності екологічних показників, в тому числі з концентрації викидів NO_x та CO. Ефективними способами зменшення таких шкідливих викидів на повітряне середовище є: – очищення палива та окиснювача від складових, що можуть утворювати шкідливі речовини; – стримування утворення шкідливих речовин; – випалювання шкідливих речовин; – очищення димових газів від шкідливих речовин, що утворилися під час спалювання палива. [https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/73-1.pdf].

На етапі будівництва нових об'єктів або реконструкції існуючих (заходи 11. *Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності*; заходи 9 *Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу*) може чинитися тимчасовий вплив на якість повітря, який хоч і є негативним, але короткостроковим. Серед іншого тимчасовий негативний вплив на повітря під час будівельних робіт можливий через викиди пилу внаслідок дій із сипучими матеріалами (земляні роботи, навантаження тощо); викиди пилу з поверхонь, на яких рухається обладнання, необхідне для будівництва; викиди продуктів спалювання викопного палива з двигунів машин, транспортних засобів, що використовуються для перевезення працівників, транспортування матеріалів та інших двигунів, що працюють на викопному паливі (наприклад, дизельні генератори). Зазначений вплив припиниться як тільки будуть завершені будівельні роботи.

Заходи щодо моніторингу якості атмосферного повітря передбачені Програмою спрямовані на забезпечення якості атмосферного повітря та нададуть можливість покращити навколишнє середовище.

Виконання заходів 11. *Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності*, 21. *Містобудівна діяльність та* 22. *Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами (енергозабезпечення та енергозбереження на інноваційній основі, удосконалення системи заходів, направлених на економне енергоспоживання та автономне енергозабезпечення громади, розроблення актуальної містобудівної документації)* сприятиме позитивним зрушенням щодо якості атмосферного повітря та адаптації кліматичним змінам.

6.2 Клімат

Згідно рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування (лист-звернення заступника Міністра пані Ірини Ставчук від 03.03.2020 №26/1.4-3-5650, додаток 1) нижче в таблиці наведено узагальнену оцінку обігу парникових газів у громаді.¹⁶

Таблиця 6.1.

¹⁶ Зауважимо, що визначені у Стратегії цілі та завдання є достатньо узагальненими, тому їх впливає бути уточнений на наступних етапах, в тому числі при визначенні конкретних заходів та їх характеристик.

Напрями розвитку за Програмою	Заходи	Оцінка впливу ¹⁷	Ознака
2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	- відновлення пошкоджених багатоквартирних житлових будинків - введення в експлуатацію житлових будинків	A+ (Mt)	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП пом'якшення, одноразові великі викиди ПГ під час проведення ДДП
3. Розвиток дорожнього господарства;	- капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	A+ (Mt)	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП пом'якшення, одноразові великі викиди ПГ під час проведення ДДП
9. Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу;	- проведення капітального ремонту та реконструкції приміщень 3 закладів культури	A+ (Mt)	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП пом'якшення, одноразові великі викиди ПГ під час проведення ДДП
17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва	- збільшення валового збору сільськогосподарських культур - зростання виробництва м'яса; - зростання виробництва молока	НО	неможливо оцінити через недостатність інформації або її узагальненість.
21. Містобудівна діяльність	- розроблення проекту комплексного плану просторового розвитку території - розроблення проєктів планів зонування населених пунктів Обухівської міської територіальної громади	A+	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП

¹⁷ **Примітка.** "М-" - пом'якшення, зменшення сумарного річного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП, "М+" - пом'якшення, збільшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП, "Mt" - пом'якшення, одноразові великі викиди ПГ під час проведення ДДП, "A+" - адаптація, сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП, "A-" - адаптація, зменшення сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП; "НО"- неможливо оцінити через недостатність інформації або її узагальненість.

22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами	- цілодобовий контроль (щомісячний бюлетень), забезпечення автоматичного вимірювання вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі у населених пунктах - облаштування та благоустрій, озеленення	A+	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП
--	--	----	---

Детальна інформація по обсягах викидів парникових газів об'єктами громади відсутня.

Зауважимо, що в Програмі передбачені заходи щодо розроблення інвестиційних проєктів впровадження енергоефективних та енергозберігаючих технологій, в тому числі комунальними підприємствами громади; сприяння освоєнню випуску нових видів продукції, впровадженню новітніх та енергозберігаючих технологій у виробництві продукції; проведення заходів з енергозбереження, які можуть сприяти зменшенню сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП, але через їх узагальненість оцінити такий вплив на даному етапі проектування не можливо.

6.3 Водні ресурси

заходи / рішення ДДП внаслідок яких очікуються негативні впливи на водні ресурси	тривалість впливів			інтенсивність ймовірного впливу (від -2 до +2, де -2 значний негативний вплив, -1 негативний вплив 0 вплив відсутній +1 позитивний вплив +2 значний позитивний вплив)
	короткострокові	середньострокові	довгострокові	
- упорядкування джерел, очищення русел від дерев, що потрапили до них внаслідок проходження весняних повеней - поліпшення екологічного та санітарного стану водойм	відчутне покращання	відчутне покращання	відчутне покращання	+1
- розроблення проєкту комплексного плану просторового розвитку території Обухівської міської	відчутне покращання	відчутне покращання	відчутне покращання	+2

<p>територіальної громади; - розроблення 6 проєктів генеральних планів населених пунктів та 6 проєктів планів зонування населених пунктів Обухівської міської територіальної громади; - розроблення та затвердження технічної документації із землеустрою щодо інвентаризації земель державної та комунальної власності на території Обухівської міської територіальної громади (в межах та за межами населених пунктів).</p>				
<p>- збільшення валового збору сільськогосподарських культур - зростання виробництва м'яса (реалізації на забій сільськогосподарських тварин у живій масі) - зростання виробництва молока</p>	<p>ймовірна інтенсифікація забруднення органічними та хімічними сполуками внаслідок порушень технологічних схем виробництва м'яса, молока або агро/продукції в цілому</p>	<p>існує ризик акумуляції забруднюючих речовин та сполук внаслідок порушень технологічних процесів виробництва</p>	<p>закладені у ДДП заходи нівелюватимуть зростання та поширеність впливів в довгострокових перспективах</p>	<p>-1</p>
<p>- проведення ремонту 1 км водопровідних та 0,2 км каналізаційних мереж; - кількість водозабірних споруд (свердловин), які будуть збудовані, реконструйовані та капітально ремонтвані - кількість систем</p>	<p>одноразові впливи при будівництві, реконструкціях: забруднення маслами, хімічними речовинами</p>	<p>відчутне покращання</p>	<p>відчутне покращання</p>	<p>+1</p>

водопостачання, водовідведення та насосних станцій які будуть збудовані, реконструйовані та капітально ремонтвані				
- капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	одноразові впливи при будівництві, реконструкціях: забруднення маслами, хімічними речовинами	ймовірні впливи щодо забруднення ґрунтових вод від транспорту	ймовірна акумуляція забруднювачів від транспорту	-1
реконструкції, ремонт та будівництво житлового та не житлового фонду	одноразові впливи при будівництві, реконструкціях: забруднення органо-мінеральними, хімічними речовинами	ймовірні впливи щодо забруднення ґрунтових вод внаслідок експлуатації	ймовірна акумуляція забруднювачів внаслідок експлуатації	-1

Програма містить заходи (22 Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами, 21 Містобудівна діяльність та 11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності) із реконструкції водопровідної мережі, модернізації та збільшенню потужності мережі водовідведення, збереженню та відтворенню водних об'єктів громади, очищенню та поліпшенню технічного стану водойм, будівництва каналізаційних очисних споруд тощо. Зауважимо, що водні об'єкти повинні здаватися в оренду відповідно до вимог ЗУ " Про аквакультуру" та Водного Кодексу України.

Програма передбачає збільшення обсягів виробництва сільськогосподарської продукції, створення міні підприємств з переробки сільськогосподарської сировини, розвиток фермерських та особистих селянських господарств, які ймовірно можуть чинити тиск на водні ресурси громади. Через узагальненість таких заходів оцінити такий вплив не можливо на даному етапі їх проектування. Такий вплив повинен бути уточнений на подальших етапах проектування/реалізації цих заходів.

Завдання, які б мали прямий негативний вплив на водні ресурси не передбачаються.

6.4 Земельні ресурси

В громаді та області в цілому гостро стоїть питання розорення с/г земель, яке частково може бути вирішено в межах завдань напряму 21 Містобудівна документація.

Рекомендується провести геоінформаційний аналіз території для раціоналізації системи природокористування та землекористування в цілому: допустимість с/г використання відповідно до специфіки рельєфу територій, наявності біологічного та ландшафтного різноманіття та інше. В тому числі, рекомендується створити карту ухилів на громаду для визначення територій,

непридатних для оброблення згідно ЗУ "Про охорону" ст. 47, де визначено наступне: "забороняється розорювання схилів крутизною понад 7 градусів (крім ділянок для залуження, залісення та здійснення ґрунтозахисних заходів). На схилах крутизною від 3 до 7 градусів обмежується розміщення просапних культур, чорного пару тощо".

Основним ризиком серед завдань Програми є передача цінних, природоохоронних земель, в тому числі ПЗФ, водного фонду для сільськогосподарського та/або будівництва, для виробничого використання при виділенні інвестиційних ділянок в межах напряму 16 Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки, 17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва, 18. Створення умов для розвитку малого та середнього підприємництва та збільшення інвестицій в економіку Громади.

Заходи, які б мали прямиий негативний вплив на земельні ресурси не передбачаються. На подальших етапах проектування після конкретизації характеристики передбачуваних заходів можливі впливи мають бути уточнені.

В рамках Програми передбачено заходи щодо запровадження системного, екологічно орієнтованого підходу для забезпечення сталого розвитку громади, зокрема, напрям 21 Містобудівна документація.

Оцінити вплив окремих рішень в напрямках програми через узагальненість не є можливим

6.5 Відходи

заходи / рішення ДДП внаслідок яких очікуються негативні впливи в сфері поводження з відходами	тривалість впливів			інтенсивність ймовірного впливу (від -2 до +2, де -2 значний негативний вплив, -1 негативний вплив 0 вплив відсутній +1 позитивний вплив +2 значний позитивний вплив)
	короткострокові	середньострокові	довгострокові	
- забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів з впровадженням роздільного збору відходів; - моніторинг впливу існуючого полігону промислових	відсутнє покращення	відсутнє покращення	відсутнє покращення	+2

відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами);				
відновлення пошкоджених багатоквартирних житлових будинків - введення в експлуатацію житлових будинків - проведення капітального ремонту та реконструкції приміщень з закладів культури	ймовірне формування обсягів ТПВ у вигляді будівельного сміття та побутових відходів	накопичення відходів в процесі запуску та експлуатації виникнення стихійних смітників	накопичення відходів в процесі запуску та експлуатації виникнення стихійних смітників. Програмою передбачені заходи, що зменшуватимуть дані впливи	-1
капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	ймовірне механічне забруднення узбіччя доріг та транспортної інфраструктури	стихійні смітники	накопичення відходів у процесі експлуатації. В програму закладено заходи реагування на виникнення погіршення ситуації із відходами	-1

Програмою передбачено заходи, направлені на вирішення питання поводження з відходами в громаді, в тому числі в рамках напряму 22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами:

- послуги щодо благоустрою території громади;
- технічне обслуговування елементів благоустрою території громади;
- громадські вбиральні модульного типу;
- облаштування парковочних зон під паркування автомобільного транспорту;
- формування екологічної культури населення;
- забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів з впровадженням роздільного збору відходів;
- моніторинг впливу існуючого полігону промислових відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами).

Рекомендується до цих заходів включити заходи щодо проведення інвентаризації наявних сміттєзвалищ в громаді, а також проведення інформаційно-просвітницької кампанії серед населення щодо можливих наслідків відповідального поводження із відходами та уникнення інерційного поводження з відходами жителями у разі забезпечення належного вивезення та збирання відходів.

Під час проведення будівельних робіт (інженерних мереж, будівель, доріг тощо) основним негативним наслідком для довкілля є утворення будівельних відходів. Основними відходами, що створюватимуться під час будівельних робіт, будуть рештки старої цегли, бетону, деревини тощо. Фактичний обсяг таких відходів буде встановлено під час проектування відповідних об'єктів. Крім цього можливе утворення токсичних відходів ремонтних робіт - лакофарбових матеріалів, заповнювачів, тощо. Передача забруднення в навколишнє середовище можлива із дощовими водами, коли внаслідок неналежного поводження з побутовим сміттям, воно змиватиметься на прилеглі території. Для попередження такої загрози під час реконструкції будівлі необхідно організувати роботи таким чином, аби уникнути складування будівельного сміття на проектній ділянці, дотримуватися діючих вимог законодавства тощо.

Варто зазначити, що виконання заходів із термомодернізації будівель може нести ризики для довкілля, оскільки після закінчення терміну експлуатації таких будівель або їх ремонту, в довгостроковій перспективі буде утворюватись значна кількість будівельних відходів. Тому для заходів із термомодернізації необхідно використовувати екологічно нейтральні або ж природного походження матеріали. Неправильна утилізація таких утеплювачів, як пінопласт (полістирол), пінополіуретан несе значну шкоду довкіллю через забруднення ґрунтів і ґрунтових вод.

6.6 Біорізноманіття

Програмою загалом не передбачає реалізацію заходів, які можуть прямо негативно вплинути на флору і фауну громади., навпаки, в межах напрямку 22. прописані заходи:

- проведення в громаді екологічних заходів з пропаганди охорони навколишнього природного середовища (Акція «Посади дерево», День довкілля);
- розроблення проектів землеустрою з організації та встановлення меж територій природно-заповідного фонду місцевого значення на території громади;
- формування екологічної культури населення;

Для збереження біорізноманіття рекомендується до заходів Програми включити розроблення та затвердження місцевої схеми формування екологічної мережі. Закон України "Про екологічну мережу України" в статті 11 визначає повноваження місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування у сфері формування, збереження та використання екомережі, зокрема забезпечення "розроблення та виконання регіональних і місцевих схем та програм розвитку екомережі, проведення необхідних для цього наукових досліджень". Порядок розробки схеми екомережі визначається "Методичними рекомендаціями щодо розроблення регіональних та місцевих схем екомережі, затверджені Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 13.11.2009 № 604.

6.7 Природоохоронні території

Програмою не передбачені заходи, які можуть призвести до негативного впливу на існуючі природоохоронні території, в тому числі об'єкти природно-заповідного фонду (ПЗФ), Смарагдову мережу, водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, біосферні резервати програми ЮНЕСКО "Людина і біосфера", об'єкти всесвітньої спадщини ЮНЕСКО. На подальших етапах реалізації визначених Програмою завдань, в тому числі коли заплановані заходи будуть територіально прив'язані, передбачається уточнення таких впливів. Основним

ризиком є передача природоохоронних територій для сільськогосподарського або іншого використання.

Також, варто звернути увагу на те що, відсоток заповідних територій у громаді дуже низький, тому доцільно звернути увагу на території, які є перспективними до заповідання. Такі території визначені в розділі 2.

Також, указом Президента України від 23 березня 2021 року №111/2021 «Про рішення Ради національної безпеки та оборони України від 23 березня 2021 року «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації» визначено необхідність розроблення місцевої екомережі, зокрема п. 2 зазначеного Указу, місцевим органам виконавчої влади необхідно вжити у 2021 році заходів щодо розроблення та затвердження регіональних та місцевих схем формування екологічної мережі. Закон України "Про екологічну мережу України" в статті 11 визначає повноваження місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування у сфері формування, збереження та використання екомережі, зокрема забезпечення "розроблення та виконання регіональних і місцевих схем та програм розвитку екомережі, проведення необхідних для цього наукових досліджень". Порядок розробки схеми екомережі визначається "Методичними рекомендаціями щодо розроблення регіональних та місцевих схем екомережі, затверджені Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 13.11.2009 № 604.

6.8 Здоров'я населення

Реалізація Програми не передбачає заходів, які б несли пряму шкоду здоров'ю населення, з іншої сторони частина заходів направлена на покращення різних сфер, що в сукупності матиме позитивний вплив на здоров'я населення, зокрема це ремонт та очистка свердловин, інженерних комунікацій, вирішення деяких питань щодо поводження з відходами, розвиток медичної галузі, пропаганда здорового способу життя тощо.

6.9 Історико-культурна спадщина

Відомості про місце розташування (точну локацію), характеристику стану пам'яток історико-культурної спадщини, охоронних обмежень не надано.

Важливо під час будівництва нових об'єктів дотримуватися законодавства та встановлених обмежень для збереження історико-культурної спадщини.

6.10 Транскордонний вплив

Відсутній.

6.11 Результати розділу

Узагальнені результати оцінки за завданнями Програми представлені в таблиці нижче. Через узагальненість завдань та заходів Програми, відсутності їх просторової привязки оцінити характери та тривалість впливу завдань на даному етапі планування не можливо. При деталізації і визначенні конкретних завдань та заходів в межах стратегічних /операційних цілей Програми такі впливи та їх характер мають бути уточнені.

Таблиця 6.2.

Напрямки розвитку за Програмою розвитку Обухівської міської територіальної громади на 2025 рік		Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Земельні ресурси	Відходи	Біорізноманіття	Природоохоронні території
2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	відновлення об'єктів відповідно до Програми з відновлення України за рахунок коштів Європейського Інвестиційного Банку;	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	o	o
	введення в експлуатацію за рахунок усіх джерел фінансування 10,5 тис. кв. м загальної площі житла	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	o	o
3. Розвиток дорожнього господарства;	капітальний ремонт та реконструкція об'єктів дорожнього господарства	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	(?)	(?)
9. Розвиток культурного та духовного середовища, туристичного потенціалу;	проведення капітального ремонту та реконструкції приміщень закладів культури	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	o	o
11. Забезпечення населення якісними	реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/MT/ ST/LO	DI/LT/RE/ CU	o	o

комунальним и послугами та підвищення рівня енергоефект ивності;	багатоквартирних житлових будинків							
	проведення ремонтів та переоснащення водопровідних та каналізаційних мереж	0	0	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	0	0
	заміна теплових мереж			0	0	0	0	0
	когенераційні установки			0	0	0	0	0
	впровадження сонячних електростанцій	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	0	0	0	0	0
17.Розвито к високотех нологічног о сільськогос подарськог о виробницт ва	інтенсифікація с/г виробництва та активізація фермерських господарств: збільшення валового збору сільськогосподарських культур; зростання виробництва м'яса (реалізації на забій сільськогосподарських тварин у живій масі); зростання виробництва молока	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI
21. Містобудів на діяльність	розроблення проєкту комплексного плану просторового розвитку території Обухівської міської територіальної громади;	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI

	розроблення 6 проєктів генеральних планів населених пунктів та 6 проєктів планів зонування населених пунктів Обухівської міської територіальної громади;							
	розроблення та затвердження технічної документації із землеустрою щодо інвентаризації земель державної та комунальної власності на території Обухівської міської територіальної громади (в межах та за межами населених пунктів).							
<p>22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами</p>	цілодобовий контроль (щомісячний бюлетень), забезпечення автоматичного вимірювання вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі у населених пунктах;	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI	DI/LT/RE/ SI
	оформлення паспортів на водні об'єкти;							

	уточнення екологічного паспорту міської територіальної громади, результатом якого стане сформований позитивний природоохоронний світогляд і екологічність підприємницької діяльності на території громади;							
Напрямки Програми		Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Земельні ресурси	Відходи	Біорізноманіття	Природоохоронні території

Позначення	Пояснення до позначення
-2	Значний негативний вплив. Значний негативний вплив слід звести до мінімуму із застосуванням заходів щодо пом'якшення наслідків, щоб він став незначним.
-1	Помірний негативний вплив. Цей вплив є прийнятним.
0	Немає впливу, або нейтральний. Втручання не має ефекту, який можна було б довести, або такий вплив є незначним.
+1	Помірний позитивний вплив.
+2	Значний позитивний вплив
(?)	Значення впливу не може бути оцінено з певністю через відсутність даних про компоненти навколишнього середовища, заплановану діяльність або з інших причин.
DI / IN	Прямий / Непрямий
LT/ MT/ ST / O	Довгостроковий (постійний 50-100 років) / Середньостроковий (10-15 років) / Короткостроковий (3-5 років) / Випадковий (тимчасовий, 1 рік)
LO / RE	Місцевий / Регіональний
CU / SI / TR	Кумулятивний / Синергетичний / Транскордонний

Ймовірність того, що реалізація Програми призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) негативний вплив на довкілля, є незначною. Але основним ризиком реалізації Програми є проблема сільськогосподарського, виробничого використання територій із природоохоронними обмеженнями, дисбаланс у землекористуванні в цілому (низький відсоток охоронюваних територій та рекреаційних зон). Таким чином, реалізація Програми не має супроводжуватися появою нових значних негативних наслідків для довкілля.

Разом з тим, реалізація деяких завдань Програми може призвести до покращення екологічної ситуації в Обухівській громаді, які викладено в цьому розділі вище.

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

В цілому Програма не передбачає завдань, які б мали значний негативний довготривалий вплив на навколишнє середовище. Заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Програми, наведені в таблиці нижче, ґрунтуються на впливах, оцінених у попередньому розділі звіту, та міжнародному досвіді діяльності в подібних умовах. Однак, такі заходи – це загальні рекомендації щодо усунення негативних наслідків, тоді як детальні заходи повинні розглядатися в кожному конкретному випадку під час реалізації шляхів досягнення визначених пріоритетів, а також в процесі надання екологічних дозволів. Варто зауважити, що вплив ряду завдань Програми не може бути оцінений, оскільки такі завдання є досить узагальненими, і заходи із запобігання негативним наслідкам виконання мають бути уточнені після деталізації завдань на подальших етапах проектування.

Таблиця 7.1.

Заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання Програми

Складова довкілля	Заходи для зменшення негативних наслідків (закладені у ДДП, рекомендовані в процесі проведення СЕО, рекомендовані в ході консультацій з громадськістю та уповноваженими органами)		Стратегічний напрямок в межах якого пропонуються заходи щодо зменшення негативних наслідків
	включені в ДДП	пропоновані до включення	
Атмосферне повітря	<ul style="list-style-type: none"> проведення постійного контролю за станом забруднення атмосферного повітря в громаді та висвітлення результатів у пресі 	<ul style="list-style-type: none"> електрифікація транспорту, розвиток легкого персонального транспорту, веломаршрутів між населеними пунктами громади; 	2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства;

		<ul style="list-style-type: none"> • будівництво екологічно прийнятних та ефективних комунальних систем; • дотримання діючих норм законодавства під час проведення будівельних робіт; • проведення інформаційної кампанії серед населення щодо неприпустимості спалювання сухої трави, побутового та промислового сміття; 	<p>16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки</p> <p>17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва</p> <p>22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами</p> <p>11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;</p>
Водні ресурси	<ul style="list-style-type: none"> • впорядкування джерел, очищення русел від дерев, що потрапили до них внаслідок проходження весняних повеней • поліпшення екологічного та санітарного стану водойм. 	<ul style="list-style-type: none"> • створити перелік існуючих об'єктів господарювання в межах встановлених водоохоронних зон і прибережних захисних смуг для подальшого винесення об'єктів, господарська діяльність яких не відповідає вимогам (ст. 89 Водного кодексу України та ст. 61 Земельного кодексу України); • заборонити будь-яке будівництво на землях водного фонду (якщо таке не дозволене законодавством); • Розробити і затвердити проекти землеустрою із встановлення зон санітарної охорони джерел водопостачання, відповідно до ст. 93 	<p>2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво</p> <p>3. Розвиток дорожнього господарства;</p> <p>17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва</p> <p>22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами</p>

		<p>Водного Кодексу України, постанови КМУ від 18.12.98 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;</p> <ul style="list-style-type: none"> • визначити підприємство, організацію або установу та створити при ній спеціальну службу з догляду та підтримання у належному стані водоохоронних зон, прибережних захисних смуг водних об'єктів; • прийняти відповідні міри впливу, передбачені ст. 212 Земельного кодексу України, до громадян та юридичних осіб, що здійснили самозахоплення земельних ділянок на землях водного фонду; • заборонити миття машин і механізмів у місцях, з яких стічні води можуть потрапити в магістральну, розподільчу, скидну мережу, річки та водойми; • дотримання у межах зон санітарної охорони об'єктів водопостачання режимів господарської діяльності визначених Постановою КМ України №2024 від 18.12.1998 р. «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»; 	
Відходи/Політика поводження із відходами	<ul style="list-style-type: none"> • забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів з впровадженням роздільного збору відходів; 	<ul style="list-style-type: none"> • Забезпечити контроль та дотримання вимог діючого законодавства під час проведення будівельних робіт для попередження загрози складування будівельного сміття на проектних ділянках, скидання їх у 	22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами

		<p>непризначених місцях тощо;</p> <ul style="list-style-type: none"> Забезпечити усунення випадків викидання, складування та накопичення побутових відходів і стоків на території житлової забудови; 	
Земельні ресурси/Грунти	<ul style="list-style-type: none"> розроблення проектів землеустрою з організації та встановлення меж територій природно-заповідного фонду місцевого значення на території громади; 	<ul style="list-style-type: none"> В межах заходів із розроблення містобудівної документації рекомендовано: Створити цифрову модель рельєфу громади. Актуалізувати карту ґрунтів. Визначити можливі напрями горизонтальної міграції забруднення від промислових та сільськогосподарських підприємств та налагодити регулярний моніторинг стану ґрунтів у місцях найбільш вірогідної концентрації специфічного для кожного із підприємств забруднення. Такі заходи дозволять чітко визначити причинно-наслідковий зв'язок у випадках понаднормового забруднення; <p>Серед іншого, пропонуємо передбачити завдання і заходи щодо:</p> <ul style="list-style-type: none"> упорядкування орних земель шляхом виведення з їх складу схилів, земель водоохоронних зон, ерозійно небезпечних та інших непридатних для розорювання угідь; відтворення лісів, створення нових та реконструкції існуючих полезахисних лісових смуг та інших захисних насаджень; відновлення лучних, водно-болотних та інших антропогенно змінених екосистем; створення і відновлення сіножатей та пасовищ. на основі даних цифрової моделі рельєфу, даних землекористування 	<p>17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва</p> <p>21. Містобудівна діяльність</p> <p>22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами</p>

		<p>та актуальної карти ґрунтів актуалізувати території, із обмеженнями для орного землеробства (доцільно та рекомендовано виконати такі роботи під час проведення інвентаризації земель громади);</p> <ul style="list-style-type: none"> • на основі даних цифрової моделі рельєфу, даних землекористування та актуальної карти ґрунтів визначити території із існуючою та потенціальною водною та вітровою ерозіями. Забезпечити рекультивацію ґрунтів у місцях існуючої ерозії, в першу чергу в місцях, де внаслідок водної ерозії замулюються водні об'єкти; • Забезпечити дотримання норм унесенні мінеральних добрив, щорічний моніторинг стану ґрунтів у місцях вірогідного накопичення забруднювачів, зумовлених басейною структурою рельєфу території; 	
<p>Екологічні політики, що сприятимуть збільшенню біорізноманіття та сталому розвитку</p>	<ul style="list-style-type: none"> • послуги щодо благоустрою території громади • проведення в громаді екологічних заходів з пропаганди охорони навколишнього природного середовища (Акція «Посади дерево», День докільця); • розроблення проєктів землеустрою з організації та встановлення меж територій природно-заповідного фонду місцевого значення на території громади; 	<ul style="list-style-type: none"> • рекомендується для підвищення рівня обізнаності населення та підвищення екологічної свідомості удосконалити систему інформування населення щодо оперативного висвітлення екологічних питань, стимулювати громадян залучатися до використання енергозберігаючих технологій у побуті, створити та або/впроваджувати шкільні та позашкільні освітні програми для молоді; • стимулювання суб'єктів господарювання до розвитку систем екологічного управління, яке забезпечує впорядкування контролю за комплектуючими, сировиною і матеріалами та продукцією, викидами та відходами, які 	<p>2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво 3. Розвиток дорожнього господарства; 16. Розвиток промислового потенціалу та інноваційно-орієнтованих галузей економіки 17. Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва 22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими</p>

		<p>виникають внаслідок окремих виробничих процесів;</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведення інформування населення щодо місцерозташування цінних територій (ПЗФ, Смарагдової мережі та інших), а також дозволених режимів їх використання. Винесення в натурі меж територій ПЗФ; • на перспективу рекомендовано розробити програму оцінки екосистемних послуг оцінки громади, зокрема під час стратегічних екологічних оцінок цільових програм та оцінок впливу на довкілля планованої діяльності; інформувати мешканців громади про екосистемні послуги наявних екосистем та вразливих біотопів; створити “Білу книгу благоустрою громади”, із описом біотопів громади, місцевих видів флори і фауни, особливостей поводження із такими видами. Заходи із озеленення, рекультивації проводити відповідно до переліку “Білої книги”; Провести освітні кампанії щодо переваг та можливостей органічного землеробства, можливостей органічної сертифікації продукції згідно Директиви ЄС №834/2007¹⁸. • Рекомендовано розробити схему локальної екомережі громади згідно указу Президента України від 23 березня 2021 року №111/2021 «Про рішення Ради національної 	<p>побутовими відходами</p> <p>11.Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;</p>
--	--	---	--

		<p>безпеки та оборони України від 23 березня 2021 року «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації»</p> <ul style="list-style-type: none"> • При проектуванні будівель закладів дошкільної освіти, закладів загальної середньої освіти, закладів торгівлі, громадського харчування, багатоквартирної житлової забудови з об'єктами громадського призначення враховувати вимоги ДБН В.2.2-4:2018 «Заклади дошкільної освіти», ДБН В.2.2-3:2018 «Будинки і споруди. Заклади освіти», ДБН В.2.2-23:2009 «Будинки і споруди. Підприємства торгівлі», ДБН В.2.2-25:2009 «Будинки і споруди. Підприємства харчування (заклади ресторанного господарства)», ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території», ДСП No 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»; 	
Здоров'я населення	<ul style="list-style-type: none"> • формування екологічної культури населення; • моніторинг впливу існуючого полігону промислових відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами); 	<ul style="list-style-type: none"> • впроваджувати заходи із адаптації змін клімату. В процесі благоустрою поступово зменшувати площі суцільного асфальтобетонного покриття до обґрунтовано необхідних, інтенсивно озеленювати громадські зони; • впровадити систему моніторингу якості води в колодязях громади; • При проведенні будівельно-проектних робіт керуватись вимогами радіаційної безпеки щодо будівельних матеріалів та мінеральної 	<p>2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво</p> <p>3. Розвиток дорожнього господарства;</p> <p>11. Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності;</p> <p>17. Розвиток високотехнологічного</p>

		<p>будівельної сировини відповідно ДСП 6.177-2005-09-02 «Основні санітарні правила забезпечення радіаційної безпеки України», затверджених наказом МОЗ України №54 від 02.02.2005р.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 метою передбачення та уникнення негативних наслідків на стан здоров'я населення, забезпечити виконання вимог щодо розробки / встановлення / дотримання санітарно-захисних та охоронних зон згідно діючих державних будівельних та санітарно-гігієнічних норм: • санітарно-захисних зон від частини промислових підприємств, об'єктів транспортної та інженерної інфраструктури, кладовищ тощо у відповідності до ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», ДСП №173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»; • охоронні зони від інженерних мереж та споруд відповідно до вимог ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», 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», Постанови КМУ від 04.03.97 № 209 «Правила охорони електричних мереж» та ДСП № 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів» 	<p>сільськогосподарського виробництва 22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами</p>
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • перелічений вище в цій таблиці комплекс заходів щодо зменшення негативних наслідків виконання документу державного планування прямо та опосередковано впливає на покращення стану здоров'я населення і є одним із головних завдань розробки цієї Програми. 	
--	--	--	--

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

8.1 Вихідні дані для виконання оцінки

Для виконання стратегічної екологічної оцінки документу державного планування “Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік” використано наступні вихідні дані:

“Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік”;

Інші Програми, Стратегії розвитку громади/області;

Статистичні дані екологічного стану Київської області [<https://mepr.gov.ua/>];

Дані головного управління статистики Київської області [<http://kyivobl.ukrstat.gov.ua/>];

Вимоги діючих Державних будівельних норм та санітарних правил.

Відкриті джерела даних;

Вимоги діючих Державних будівельних норм та санітарних правил.

Відкриті джерела даних.

8.2 Використані інструменти та методи

В процесі проведення стратегічної екологічної оцінки використано такі методи:

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

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

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

Метод екстраполяції полягає в перенесенні встановленого характеру

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

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

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

8.3 Планувальні альтернативи

Таблиця 8.1.

№	Альтернатива	Ключові складові альтернативи	Ключові переваги та недоліки	Обрана альтернатива та її обґрунтування
1	Нульова альтернатива	розглядається як базовий варіант розвитку громади, який не передбачає впровадження заходів ДДП. Прогнозні зміни стану довкілля, якщо ДДП не буде затверджено, розглянуто в розділі 2.	<p>Переваги Не порушується існуюча соціально-економічна структура, що історично сформувалася на території громади</p> <p>Недоліки відсутність оновлень та екоорієнтованих технологій, застарілі підходи щодо ведення господарства та не ефективність виробництв</p>	Рекомендується вибрати альтернативу 3 оскільки вона сприятиме зменшенню впливу на довкілля та здоров'я населення, зокрема сприятиме: - розвитку економічного потенціалу громади - стабілізації у соціальній сфері громади - впорядкуванню та благоустрою ландшафтів території проектування і створення привабливого іміджу громади - запобіганню появі небезпечного і не цільового
2	Альтернатива, що розглядається в проекті ДДП	розглядається даний проект ДДП, в якому розглянуто можливий вплив на довкілля від реалізації ДДП в розділі 6 та ефективність його реалізації.	<p>Переваги заплановані екоорієнтовані заходи щодо зменшення негативних впливів на компоненти довкілля, заходи щодо адаптації регіону до кліматичних змін Існуюча соціально-економічна структура громади зазнає часткової зміни, розширюються виробничі можливості, покращується транспортне забезпечення та дорожня мережа. З'являється перспектива у появі певної кількості робочих місць.</p>	

			<p>Недоліки невизначеність у політико-адміністративній сфері та впливи війни. Підвищення ймовірності виникнення ситуацій із локальними впливами на окремі компоненти довкілля і відповідно на стан здоров'я місцевих мешканців. Можливі впливи на довкілля від реалізації рішень ДДП розглянуті у відповідних розділах даного звіту. (зокрема, в розділі 3, 4, 6)</p>	<p>використання земельних ресурсів</p> <ul style="list-style-type: none"> - збільшенню зелених насаджень різного призначення - підвищення адаптаційних заходів до змін клімату - покращення ситуації із станом і якістю водних об'єктів, ґрунтів та атмосферного повітря в цілому
3	Альтернатива, запропонована у звіті про СЕО	<p>дещо подібна до альтернативи 2 за багатьма проектними рішеннями, але передбачає ряд пропозицій та рекомендованих заходів, які можуть бути враховані для провадження (подано як додаток в таблиці ...)</p> <p>Пропоновані в межах третьої альтернативи заходи, спрямовані на покращення екологічної ситуації в громаді, але включення їх до складу ДДП мають також враховувати економічну спроможність громади.</p>	<p>Переваги посилення екологічної безпеки, нівелювання впливів війни</p> <p>Пропоновані в межах третьої альтернативи заходи, спрямовані на покращення екологічної ситуації в громаді</p> <p>Недоліки Включення оптимізаційних заходів (табл.8.2.) до складу ДДП мають також враховувати економічну спроможність бізнес структур, виробництв та в цілому громади</p>	<p>та ін.</p>

Додаткова таблиця 8.2

Напрямок розвитку, заходи	Пропозиція
2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво	<p>будівництво екологічно прийнятних та ефективних комунальних систем;</p> <p>дотримання діючих норм законодавства під час проведення будівельних робіт;</p> <p>При проектуванні будівель закладів дошкільної освіти, закладів загальної середньої освіти, закладів торгівлі, громадського харчування, багатоквартирної житлової забудови з об'єктами громадського призначення враховувати вимоги ДБН В.2.2-4:2018 «Заклади дошкільної освіти», ДБН В.2.2-3:2018 «Будинки і споруди. Заклади освіти», ДБН В.2.2-23:2009 «Будинки і споруди. Підприємства торгівлі», ДБН В.2.2-25:2009 «Будинки і споруди. Підприємства харчування (заклади ресторанного господарства)», ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території», ДСП No 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;</p> <p>впроваджувати заходи із адаптації змінам клімату. В процесі благоустрою поступово зменшувати площі суцільного асфальтобетонного покриття до обґрунтовано необхідних, інтенсивно озеленювати громадські зони;</p>

3.Розвиток дорожнього господарства;	Електрифікація транспорту, розвиток легкого персонального транспорту, веломаршрутів між населеними пунктами громади;
22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами	<p>Провести інформаційну кампанію серед населення щодо місць розташування об'єктів ПЗФ та цінності таких територій для громади, особливостей їх використання.</p> <p>Провести інформаційно-просвітницьку кампанію серед населення щодо правил поводження із відходами та можливих наслідків для довкілля та здоров'я у разі недотримання.</p> <p>Дотримання діючих норм законодавства під час проведення будівельних робіт;</p> <p>Проведення інформаційної кампанії серед населення щодо неприпустимості спалювання сухої трави, побутового та промислового сміття;</p> <p>Забезпечити централізований збір та вивезення відходів з усіх населених пунктів громади.</p> <p>Провести інвентаризації та визначити кількість, місце розташування стихійних сміттєзвалищ в громаді, їх ліквідація.</p> <p>Провести дослідження та за потреби привести полігон твердих побутових відходів до задовільного стану.</p> <p>Рекомендується до цих заходів включити заходи щодо проведення інвентаризації наявних сміттєзвалищ в громаді, а також проведення інформаційно-просвітницької кампанії серед населення щодо можливих наслідків відповідального поводження із відходами та уникнення інерційного поводження з відходами жителями у разі забезпечення належного вивезення та збирання відходів.</p> <p>Створити інформаційну систему із моніторингу якості поверхневих та ґрунтових вод, зокрема в місцях скиду зворотних вод підприємств-водокористувачів, систему моніторингу якості повітря.</p> <p>Проведення заходів із збереження природоохоронних територій в межах громади, зокрема:</p> <p>Розробити схему локальної екомережі громади указом Президента України від 23 березня 2021 року №111/2021 «Про рішення Ради національної безпеки та оборони України від 23 березня 2021 року «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації», де визначено необхідність розроблення місцевої екомережі, зокрема п. 2 зазначеного Указу, місцевим органам виконавчої влади необхідно вжити у 2021 році заходів щодо розроблення та затвердження регіональних та місцевих схем формування екологічної мережі.</p>
22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами	<p>створити перелік існуючих об'єктів господарювання в межах встановлених водоохоронних зон і прибережних захисних смуг для подальшого винесення об'єктів, господарська діяльність яких не відповідає вимогам (ст. 89 Водного кодексу України та ст. 61 Земельного кодексу України);</p> <p>заборонити будь-яке будівництво на землях водного фонду (якщо таке не дозволене законодавством);</p> <p>Розробити і затвердити проекти землеустрою із встановлення зон санітарної охорони джерел водопостачання, відповідно до ст. 93 Водного Кодексу</p>

	<p>України, постанови КМУ від 18.12.98 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;</p> <p>визначити підприємство, організацію або установу та створити при ній спеціальну службу з догляду та підтримання у належному стані водоохоронних зон, прибережних захисних смуг водних об'єктів;</p> <p>прийняти відповідні міри впливу, передбачені ст. 212 Земельного кодексу України, до громадян та юридичних осіб, що здійснили самозахоплення земельних ділянок на землях водного фонду;</p> <p>заборонити миття машин і механізмів у місцях, з яких стічні води можуть потрапити в магістральну, розподільчу, скидну мережу, річки та водойми;</p> <p>дотримання у межах зон санітарної охорони об'єктів водопостачання режимів господарської діяльності визначених Постановою КМ України №2024 від 18.12.1998 р. «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»);</p>
21. Містобудівна діяльність	<p>Рекомендується провести геоінформаційний аналіз території для раціоналізації системи природокористування та землекористування в цілому; допустимість с/г використання відповідно до специфіки рельєфу територій, наявності біологічного та ландшафтного різноманіття та інше. В тому числі, рекомендується створити карту ухилів на громаду для визначення територій, непридатних для оброблення згідно ЗУ "Про охорону" ст. 47, де визначено наступне: "забороняється розорювання схилів крутизною понад 7 градусів (крім ділянок для залуження, залісення та здійснення ґрунтозахисних заходів). На схилах крутизною від 3 до 7 градусів обмежується розміщення просапних культур, чорного пару тощо"</p>

8.4 Фактори, які не було враховано під час підготовки звіту

Не враховано характеристики кожного окремого запроєктованого об'єкта та їх потенційний вплив на навколишнє середовище, оскільки такий детальний аналіз виконується на наступних етапах планування для кожного об'єкта окремо (процедура ОВД, тощо).

8.5 Ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів) під час здійснення стратегічної екологічної оцінки

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

- Відсутність статистичних відомостей та інших характеристик для кожного окремого населеного пункту громади та просторової прив'язки статистичних даних та рішень Програми для можливості більш цілісної їх оцінки;
- Неповнота оцінки проблем довкілля та пріоритизації таких проблем, пов'язані з недостатньою взаємодією суб'єктів, прямо та опосередковано пов'язаних із територією, на яку розробляється Програма.
- Відсутність мережі Державної системи моніторингу довкілля,

відповідно до положення про державну систему моніторингу довкілля, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 березня 1998 р. № 391., не дозволила провести всебічний аналіз документу державного планування з урахуванням змісту і рівня його деталізації. через відсутність локальних даних про стан довкілля Обухівської громади.

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

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» встановлює необхідність здійснення моніторингу наслідків виконання документу державного планування для довкілля. 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. Для Обухівської МТГ є доцільним продовжувати створення системи моніторингу за станом довкілля, згідно вимог постанови Кабінету міністрів України № 391 від 30 березня 1998 р. [<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/391-98-%D0%BF#Text>].

Система моніторингу має включати заходи з контролю якості атмосферного повітря, поверхневих та підземних вод, ґрунтів та якості земельних ресурсів, біологічних ресурсів та здоров'я населення. Перелік заходів із моніторингу може встановлюватися і коригуватись відповідно до завдань Програми. Отже, заходи передбачені для здійснення моніторингу повинні включати:

а) контроль за дотриманням допустимих рівнів і тривалості дії негативного явища при впровадженні рішення ДДП;

б) контроль інших можливих негативних впливів на довкілля.

Основними цілями зазначеного в цьому розділі моніторингу за станом довкілля є охорона здоров'я людей, сталий розвиток місцевої громади, збереження та відновлення біологічних ресурсів території, що в свою чергу дозволить забезпечити життєві потреби майбутніх поколінь мешканців Обухівської громади.

- 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 документу державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, а також, кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові значення таких показників для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документу державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення. Враховуючи характер наслідків виконання документу державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, передбачається облік кількісних та якісних показників, що характеризують вплив на довкілля без акцентування на дотримання їх цільових значень (таблиця 9.1.). Проте, цільові значення показників мають відповідати санітарним нормам та правилам діючим в Україні та/або відповідати ЦСР і прийнятим для ЄС.

Таблиця 9.1.

Кількісні показники екологічного стану компонентів довкілля, що можуть бути включені у систему моніторингу при виконанні рішень ДДП

№	Екологічні показники індикації стану	Одиниці виміру
1	Використання водних ресурсів	
1.1	Загальний об'єм забору прісних вод у цілому, в т.ч.: об'єм забору прісних поверхневих вод об'єм забору прісних підземних вод	м ³ /рік
1.2	Використання прісних вод у цілому, в т.ч.: побутово-питні потреби зрошення сільськогосподарські потреби інше	м ³ /рік
1.3.	Якість води для питних потреб за хімічними показниками	мг/дм ³ або мкг/дм ³ або Бк/дм ³
	за бактеріологічними показниками	КУО/100см ³ або БУО/дм ³ або клітини, цисти, яйця в 50 дм ³
1.3	Об'єм води, що використовується для задоволення господарсько-питних та інших потреб населення в цілому	м ³ /рік/на душу населення
2	Якість ґрунтів	
2.1	Якісний стан ґрунтів вміст гумусу в орному шарі ґрунту вміст рухомих сполук фосфору (P ₂ O ₅) в орному шарі ґрунту вміст рухомих сполук калію (K ₂ O) в орному шарі ґрунту кислотність орного шару ґрунту засоленість ґрунтів	% мг/кг ґрунту мг/кг ґрунту
2.2	Забруднення важкими металами	мг/кг
2.3.	Бактеріологічне забруднення	клітини, цисти, яйця/кг; титр/Coli; Титр/Perfringens або санітарне число
2.4.	Радіаційне забруднення	кБк/м ²
2.5.	Органогенне забруднення (пестициди, гербіциди та ін.)	мг/кг
3	Забруднені стічні води	
3.1	Скидання зворотних вод, усього, в т.ч.: у поверхневі водні об'єкти у підземні горизонти у накопичувачі	м ³ /рік
3.2	Скидання зворотних вод у поверхневі водні об'єкти, усього, з них: нормативно очищених нормативно чистих без очищення забруднених	м ³ /рік
3.3	Скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти в цілому, в т.ч.: забруднених зворотних вод без очищення недостатньо очищених зворотних вод	% від загального об'єму скинутих стічних вод
4	Земельні ресурси	
4.1	Частка озелених територій	% від загальної території
4.2	Частка забудованої території	% від загальної території
4.3	Частка не забудованої території	% від загальної території
5	Атмосферне повітря	
5.1.	Загальні витрати твердого палива, усього в т.ч.: дрова інше	тис. т/рік тис. т/рік
5.2.	Загальне споживання електроенергії	кВт/рік
5.3.	Загальний об'єм споживання газу	м ³ /рік
5.4.	Забруднення	
	Вміст в атмосферному повітрі: NO ₂ , CO, NH ₃ , CH ₂ O, PM (пил) 2.5, PM 10	мг/м ³ мкг/м ³

	формальдегідів	мг/м ³
6	Поводження з відходами	
6.1	Утворилося, всього за рік	
	ТПВ	т/рік
	Від домогосподарств	т/рік
	Від виробничої сфери	т/рік
	Від сфери послуг	т/рік
7	Забруднення ґрунтового покриву	
7.1.	Забруднення важкими металами (вздовж транспортних артерій та місць скупчення автомобільного транспорту)	мг/кг
7.2.	Забруднення основними органічними та хімічними сполуками ґрунтів с/г використання	мг/кг

Вибір екологічних показників здійснення моніторингу.

Екологічні показники є основним інструментом для проведення оцінки стану навколишнього середовища в країнах Східної Європи, Кавказу та Центральної Азії. Вибрані належним чином показники, що базуються на достатніх часових рядах даних (часові тренди), можуть не тільки відображати основні тенденції, але й сприяти аналізу причин та наслідків екологічної обстановки, що склалася. Також дозволяють спостерігати за ходом здійснення та ефективністю екологічної політики в країнах.

В залежності від ролі показника в оцінці конкретного питання показники класифікуються за схемою Європейської агенції з навколишнього середовища РС-Т-С-В-Р (DPSIR): Рушійні сили – Тиск – Стан – Вплив – Реагування.

РС – Рушійні сили (Driving force) – соціально-економічні фактори та види діяльності, що посилюють або зменшують навантаження на довкілля.

Т – Тиск (Pressure) – пряме антропогенне навантаження на довкілля, що здійснюється через викиди та скиди забруднюючих речовин, використання природних ресурсів.

С – Стан (State) – відносяться до поточного стану та тенденцій змін навколишнього середовища, що включають також параметри якості основних складових довкілля.

В – Вплив (Impact) – наслідки зміни довкілля для здоров'я населення, наслідки для природи та біорізноманіття.

Р – Реагування (Response) – конкретні дії, що спрямовані на вирішення екологічних проблем.

Згідно системи аналізу за цієї схемою, соціальний і економічний розвиток збільшує тиск на довкілля і, як наслідок, спричиняє зміни довкілля - наприклад, створення адекватних умов для здоров'я, доступності ресурсів і біорізноманіття. Нарешті, це призводить до протистояння людського здоров'я, екосистем і матеріалів, які можуть спричинити негативну соціальну реакцію, що підтримується рушійними силами через тиск на довкілля або фактори впливу безпосередньо, через адаптацію або запобіжні дії.

Індикатори моніторингу

В цьому Звіті було проаналізовано рушійні сили, їх тиск на середовище та вплив, а також запропоновано варіанти реагування. За результатами було відібрано індикатори моніторингу наслідків виконання Програми, відповідно до вимог Постанови № 1272 "Про затвердження Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення", Закону України "Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року" та індикатори виконання Цілей сталого розвитку для України, які корелюють із завданнями Програми. Індикатори моніторингу наслідків виконання ДДП наведено в таблиці нижче.

Для Обухівської громади доцільно проводити моніторинг ефективності реалізації заходів Програми на основі визначених показників (індикаторів) раз на рік, а також на початку введення в дію (затвердження) ДДП та через рік після завершення його дії.

У таблиці 9.2. наведено завдання, за якими **має проводитись моніторинг**, відповідно до поданих індикаторів.

Таблиця 9.2.

Рушійні сили: заходи ДДП	Компоненти довкілля, та здоров'я населення які зазнають впливу							
	Атмосферне повітря	Клімат	Вода	Земельні ресурси	Природоохоронні території	Біорізноманіття	Генерація відходів	Здоров'я мешканців громади
<p>3. Розвиток дорожнього господарства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - здійснення капітальних ремонтів штучних споруд на автомобільних дорогах загального користування місцевого значення; - продовження робіт з реконструкції, ремонтів і утримання автомобільних доріг 	I-1, I-3, I-4	I-2, I-3	I-5, I-6				I-29	
<p>2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво:</p> <ul style="list-style-type: none"> - продовження реалізації заходів комплексної Програми з питань будівництва, реконструкції, капітального ремонту об'єктів комунальної власності 	I-1, I-3, I-4	I-0, I-2, I-3	I-5, I-6				I-29	

<p>11.Забезпечення населення якісними комунальними послугами та підвищення рівня енергоефективності:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оснащення багатоквартирних житлових будинків та будівель вузлами комерційного обліку теплової енергії та водопостачання; - розвиток та реконструкція систем тепло-, водопостачання та водовідведення для забезпечення населення якісними послугами; 	<p>I-1, I-3, I-4</p>	<p>I-0, I-2, I-3</p>	<p>I-5, I-6</p>				<p>I-29</p>	
<p>17.Розвиток високотехнологічного сільськогосподарського виробництва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - інтенсифікація виробництва 	<p>I-1, I-3</p>		<p>I-6, I-7</p>	<p>I-9, I-10</p>				
<p>21.Містобудівна діяльність:</p> <ul style="list-style-type: none"> - забезпечення розроблення та затвердження містобудівної документації 			<p>I-9</p>	<p>I-24</p>				

<p>регіонального і місцевого рівня – комплексних планів просторового розвитку території громади та генеральних планів населених пунктів; - забезпечення проведення інвентаризації земель та розроблення технічної документації для здійснення нормативної грошової оцінки землі.</p>								
<p>22.Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами: - реалізація заходів Програми з питань благоустрою, а саме: - послуги щодо благоустрою території громади; - облаштування парковочних зон під паркування автомобільного транспорту; - проведення постійного контролю за станом забруднення атмосферного повітря в громаді та висвітлення результатів у пресі; - упорядкування джерел, очищення русел від дерев, що потрапили до них внаслідок проходження весняних повеней; - розроблення проектів землеустрою з організації та</p>	<p>I-1</p>		<p>I-7,I-6, I-7, I-8</p>		<p>I-11,I-12, I-23</p>	<p>I-11</p>	<p>I-13,I-14,I-15,I-29</p>	<p>I-16,I-17,I-18,I-25 ,I-26</p>

встановлення меж територій природно-заповідного фонду місцевого значення на території громади; - забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів з впровадженням роздільного збору відходів; - моніторинг впливу існуючого полігону промислових відходів на мікрорайоні Яблуневий на навколишнє природне середовище (в санітарно-захисній зоні та за її межами); - поліпшення екологічного та санітарного стану водойм.								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Номер в таблиці 9.1.	Індикатор	Визначення (кількісні та якісні показники)	Джерело (метод визначення)	Критерій досягнення цілей документу (цільові значення)
I-0	Глобальний індикатор ЦСР 7.1.1. Доступна та чиста енергія Виробництво електроенергії, млрд. кВт·год	Кількість, млрд. кВт·год	Статистична звітність суб'єктів господарювання	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-1	Якість повітря загалом	Показники згідно Постанови № 827 від 14 серпня 2019 р.	Автоматичні станції моніторингу та/або аналіз проб повітря, що здійснюють регіональні офіси гідрометеорологічної служби	відповідно до показників постанови
I-2	Обсяг викидів парникових газів	Відповідно Закону України "Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів"	Статистична звітність згідно зазначеного Закону	Відповідно до поточних значень цілей НВВ.
I-3	Глобальний індикатор ЦСР 11.6.2 - усереднений річний рівень пилу в атмосферному повітрі населених пунктів громади	Показники PM25, PM10	Автоматичні станції моніторингу а/або аналіз проб повітря, що здійснюють регіональні офіси гідрометеорологічної служби	Відповідно до показників індикатору, встановлених ЦСР

I-4	Індикатор ЦСР 11.5.1 - Обсяг викидів у атмосферне повітря забруднюючих речовин, % до рівня 2015 року	Обсяг викидів у атмосферне повітря забруднюючих речовин, % до рівня 2015 року	Статистична звітність суб'єктів господарювання	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-5	Індикатор ЦСР 6.3.2 - частка безпечно очищених стічних вод	Частка скидів забруднених (забруднених без очистки та недостатньо очищених) стічних вод у водні об'єкти у загальному обсязі скидів, %	Статистична звітність суб'єктів господарювання	Відповідно до показників індикатору, встановлених ЦСР
I-6	Аналіз проб, взятих з централізованої мережі та криниць громадського користування	Показники згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10	Щорічний аналіз проб води із джерел питного водопостачання	не гірше, ніж встановлено ДСанПіН 2.2.4-171-10
I-7	Якість поверхневих вод	Показники Нормативів_ЕБВО_від_30.07.12	Щорічний аналіз проб води із відповідних поверхневих водних об'єктів	Відповідно до нормативів
I-8	Індикатор ЦСР 6.3.1. Обсяги скидів забруднених стічних вод	Обсяги скидів забруднених (забруднених без очистки та недостатньо очищених) стічних вод у водні об'єкти, млн. куб. м	Статистична звітність суб'єктів господарювання	Відповідно до показників індикатору, встановлених ЦСР
I-9	Кількість порушень режиму прибережно - захисних смуг	Кількість порушень режиму прибережно - захисних смуг	Статистична звітність контролюючих органів, звернення громадян	Не більше, ніж в минулому звітному періоді
I-10	Частка земель під оранкою	Площа фактично розораних земель, км2	дані дистанційного зондування землі (космоснімки Sentinel 2) та/або відомості відповідних підрозділів громади інформація про площу території громади	Не більше, ніж в минулому звітному періоді
I-11	Індикатор ЦСР № 15.2.1 - пропорція озеленених територій	площа фактичних озеленених територій поділена на площу території громади. Площа фактично озеленених територій визначається за індексом NDVI - густа багаторічна рослинність, або за даними ведення обліку зелених насаджень	дані дистанційного зондування землі (космоснімки Sentinel 2) та/або відомості відповідних підрозділів громади інформація про площу території громади	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-12	Індикатор ЦСР № 15.2.1 - Пропорція територій ПЗФ (природоохоронних територій)	площа фактичних територій ПЗФ (природоохоронних територій) поділена на площу території громади.	Дані земельного кадастру	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-13	Загальний обсяг утворення ТПВ.	Обсяг утворення твердих побутових відходів, класифікованих згідно Державного класифікатора відходів ДК 005-96	Статистична звітність суб'єктів господарювання (форма 1-ТПВ)	Не більше, ніж в попередньому звітному періоді
I-14	Загальний обсяг використаних добрив	Кількість, кг або т	Статистична звітність контролюючих органів, звернення громадян	Не більше, ніж в минулому звітному періоді
I-15	Обсяг утворення небезпечних відходів	Обсяг утворення небезпечних відходів 1-3 класу небезпеки	Статистична звітність суб'єктів господарювання (форма 1-ТПВ)	Не більше, ніж в попередньому звітному періоді
I-16	Мед-статистичний показник, що характеризує захворюваність населення: Тимчасова непрацездатність	Число випадків тимчасової непрацездатності (ТН) на 100 працюючих	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору на місцевому/регіональному рівні
I-17	Мед-статистичний показник, що характеризує захворюваність населення: Тимчасова непрацездатність	Число календарних днів ТН на 100 працюючих	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору на місцевому/регіональному рівні

I-18	Мед-статистичний показник, що характеризує захворюваність населення: Тимчасова непрацездатність	Середня тривалість одного випадку ТН	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору місцевому/регіональному рівні
I-23	Кількість територій та об'єктів природно-заповідного фонду, площа земель територій та об'єктів природно-заповідного фонду та їх частка у загальній площі території	Кількість територій та об'єктів природно-заповідного фонду, площа земель територій та об'єктів природно-заповідного фонду та їх частка у загальній площі території	За даними відповідного підрозділу Добровеличківської громади, уповноваженого зберігати інформацію про інвентаризовані землі громади.	Не менше, ніж в минулому звітному періоді
I-24	Здійснення стратегічної екологічної оцінки під час розробки проєктів містобудівної документації	Відсоток містобудівної документації,	За даними відповідного підрозділу Добровеличківської громади, уповноваженого проводити зберігати інформацію про процедури SEO ДДП.	100% за звітний період
I-25	Індикатор ЦСР № 3.9.1. - міцне здоров'я та благополуччя	Частка витрат населення у загальних видатках на охорону здоров'я, %	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-26	Мед-статистичний показник, що характеризує захворюваність населення: - кількість зовнішніх причин погіршення стану здоров'я	Кількість зовнішніх причин погіршення стану здоров'я	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору на місцевому рівні
I-27	Мед-статистичний показник, що характеризує захворюваність населення: - зовнішні фактори впливу на стан здоров'я	фактори, що впливають на стан здоров'я населення, і звернення до установ охорони здоров'я	Державна служба статистики України (Держстат), місцеві управління статистики. Медична статистика	Відповідно до значень індикатору на місцевому рівні
I-29	Кількість несанкціонованих сміттєзвалищ	Кількість несанкціонованих сміттєзвалищ, одиниць	Дані відповідних підрозділів громади	Не більше ніж за попередній звітний період
I-30	Індикатор ЦСР № 3.9.1 - міцне здоров'я та благополуччя: здійснити реформу фінансування системи охорони здоров'я	частка витрат населення у загальних видатках на охорону здоров'я, %	Державна служба статистики України (Держстат)	Відповідно до значень індикатору, встановлених ЦСР
I-31	чисельність постійного населення (на кінець року)	осіб	Державна служба статистики України (Держстат)/(Медстат)	Відповідно до значень індикатору
I-32	природний приріст, скорочення населення	осіб на 1000 наявного населення	Державна служба статистики України (Держстат)/(Медстат)	Відповідно до значень індикатору
I-33	забезпеченість населення лікарями всіх спеціальностей (на 10 тис. наявного населення)	осіб лікарів	Державна служба статистики України (Держстат)/(Медстат)	Відповідно до значень індикатору

- методи визначення кожного із показників, які дають змогу швидко та без надлишкових витрат їх вимірювати. Методи визначення та отримання значень показників, запропонованих або таких, що висвітлюють стан компонентів довкілля від впровадження рішень ДДП, при здійсненні заходів моніторингу повинні відповідати чинним методикам екологічних, медико-санітарних та санітарно-гігієнічних спостережень та оцінок і має здійснюватися шляхом фіксації показників наявних лічильних приладів або взяття проб і проведення лабораторних досліджень тощо. Отримання актуальних даних від відповідних служб та уповноважених осіб ініціюється Замовником. Керівників, або відповідальних осіб (від підприємств, установ, органу врядування тощо) передбачається зобов'язати повідомляти, за вимогою Замовника, з моменту введення в дію рішення значення показників в письмовому вигляді у формі довідки. В подальшому здійснюється аналіз отриманої екологічної статистики із виявленням тенденцій щодо динаміки стану компонентів довкілля, стану здоров'я населення з моменту провадження рішень ДДП.

- 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, непередбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку. Засоби та способи індикації стану компонентів довкілля обираються такими які відповідають встановленим нормативно-законодавчою базою методикам екологічних спостережень та оцінок стану довкілля. Враховуючи характер наслідків виконання окремих рішень документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, здійснення планових спеціальних технічних (інструментальних, лабораторних) заходів моніторингу залишається у компетенціях Замовника, а також, передбачається перевірка відповідними органами у разі надходження скарг та/або екстрених (аварійних ситуацій).

- періодичність вимірювання показників, проведення їх аналізу та співставлення із цільовими значеннями. Відповідальним за здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення є Замовник. Згідно ЗУ “Про стратегічну екологічну оцінку” ст.17 замовник СЕО 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 ДДП для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затверджує Кабінет Міністрів України.

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

Реалізація рішень Програми не несе транскордонних наслідків для довкілля.

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

Оцінка проводилась паралельно з підготовкою ДДП “Програма соціально-економічного та культурного розвитку Обухівської міської територіальної громади Обухівського району Київської області на 2025 рік”, тому проведені в рамках СЕО консультації і виконаний аналіз використано для оптимізації Програми з точки зору впливу на довкілля, у тому числі на здоров'я населення.

З метою визначення потенційного негативного впливу планової діяльності на стан довкілля, а також можливих конфліктів з цілями екологічної політики, зазначеними в інших документах стратегічного характеру, було проаналізовано зміст Програми (р.1 та р.2).

Документ державного планування охоплює основні напрямки планувальної організації та функціонального призначення території, формування системи громадського обслуговування населення, організації інженерно-транспортної інфраструктури, інженерної підготовки та благоустрою, захисту території від небезпечних природних і техногенних процесів, охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження нерухомих об'єктів культурної спадщини та пам'яток археології, традиційного характеру середовища історичних населених пунктів.

Зміст та основні цілі даного документу відповідають, зокрема, низці галузевих програм, що діють в межах регіону та на території ОТГ, а також корелюється із стратегічним баченням розвитку області, оскільки враховує основні положення Стратегії сталого розвитку Київської області на період до 2027 року, а також забезпечує організацію виконання Плану заходів з реалізації цієї Стратегії.

Існуючі екологічні проблеми території ОТГ можна визначити як проблеми природного та антропогенного характеру. До природних екологічних проблем в даному контексті відносяться негативні прояви підтоплення, анафілогенності, площинного змиву та ерозійних процесів. Проте, більшість екологічних негараздів прямо чи опосередковано зумовлено діяльністю людини та пов'язані із некерованим і нераціональним природокористуванням.

Аналіз екологічної ситуації в межах території планування вказує на те, що існує ряд екологічних ризиків які мають комплексний вплив як на складові навколишнього середовища, так і на стан здоров'я населення.

Забруднення повітря відбувається за рахунок викидів від пересувних джерел: автомобільний транспорт. Дані ризики є основними серед потенційних впливів на стан здоров'я населення, проте, вони не є критично небезпечними та не контрольованими. Також варто зазначити впливи фізичних факторів на екологію середовища існування людини (акустичне, вібраційне забруднення). Проте такого роду забруднення є помірним. Основним джерелом забруднення атмосферного повітря є регіональний чинник (Трипільська ТЕС)

Основними екологічними проблемами даної території в питаннях існуючого стану поверхневих і підземних вод, охорони і раціонального використання водних ресурсів є низька якість питної води в приватних шахтних криницях, що зумовлена забрудненістю та недостатньою захищеністю водоносних горизонтів, відсутністю каналізації та водопостачання, зношеністю технологічного та енергетичного обладнання на очисних спорудах та забруднення поверхневих вод внаслідок

відсутності каналізаційних очисних споруд та відсутності системи очищення дощових стоків, а також недотримання обмеженого режиму землекористування в водоохоронних зонах та прибережних захисних смугах. Також варто відмітити наявність ділянок що зазнають підтоплення та можливого затоплення погіршують санітарний стан територій та приміщень ускладнюючи їх обслуговування. Створює ризики для здоров'я населення антисанітарний стан окремих фрагментів заплави із проблемами епідеміологічного характеру - підвищується анафілогенність.

Ризики в сфері землекористування пов'язані із виведенням земель с/г та л/г призначення під забудову (житлову, промислову та комунальну), заболочення, підтоплення та деградацією земель внаслідок нераціонального природокористування. Значущим ризиком в сфері екології області є ймовірність механічного забруднення земель через накопичення ТПВ, зокрема, існує тенденція до збільшення обсягу крупногабаритних відходів, значну частину яких складатиме відпрацьована побутова техніка, будівельних відходів та сміття тощо. Проблема існує внаслідок недосконалої системи збирання, знешкоджування, утилізації сміття - відсутність достатньої кількості сміттєпереробних підприємств, сміттєзвалищ та відстійників із сучасними технологіями утилізації сміття та відходів та інше.

До ризиків втрати біорізноманіття та ландшафтного різноманіття в регіоні віднесемо не завжди ефективне виконання природоохоронних заходів, в тому числі в питаннях визначення особливо цінних ділянок, які є перспективними для заповідання з подальшим наданням їм статусу природно-заповідного фонду, а також скорочення площ з природним рослинним покривом внаслідок переведення таких земель в інші категорії, що дозволяє їх не раціональну експлуатацію, збільшення площ із порушеними ділянками із знищеним рослинним покривом, стихійних сміттєзвалищ, не відповідність технологій будівництва та експлуатації дорожньо-транспортної мережі та інфраструктури, не досконала та місцями повністю відсутня рекреаційна інфраструктура та заплановані місця для коротко- та довготривалого відпочинку, не контрольованість діяльності та потужності потоків рекреантів призводить до надмірного навантаження на ландшафти і як наслідок повна /часткова їх дигресія та втрата тощо.

До ризиків впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування можна віднести: якість атмосферного повітря на ділянках впливу автотранспорту, збільшення інфекційних хвороб; недостатнє забезпечення об'єктами обслуговування, а саме закладами охорони здоров'я, дошкільної та загальної середньої освіти, об'єктами фізкультурно-оздоровчого, рекреаційного та туристичного спрямування.

Проект ДДП розроблено з урахуванням зобов'язань України у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, з них відзначимо, насамперед, Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку», Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті, Угоду про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року», низку міжнародних природоохоронних конвенцій, ратифікованих Україною, стратегії, плани і програми розвитку. Загалом, усі заходи документу державного планування не суперечать зобов'язанням України у сфері

охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення.

Для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання проекту ДДП, враховуючи результати досліджень поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, в тому числі на територіях, які ймовірно зазнають впливу, екологічних проблем, ризику впливу на здоров'я населення, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом, наслідків для довкілля і для здоров'я населення, пропонується комплекс природоохоронних заходів, дія котрих спрямована, зокрема, на такі компоненти довкілля та/ або сфери виникнення (в т.ч. ймовірних) негативних наслідків: клімат та атмосферне повітря, поверхневі і підземні води, ґрунти, флора, фауна, біорізноманіття, ландшафтна та культурна спадщина, природно-заповідний фонд, умови для рекреації і туризму, поведження з відходами, здоров'я населення.

Розроблення СЕО спиралося на ряд методичних підходів – аналіз територій, прогнозування, методи аналогій, експертних висновків, картографічні та геоінформаційні методи тощо. Основою аналізу території, комплексного врахування особливостей природних умов, сучасного екологічного стану та планувальних рішень виступали геоінформаційні технології. Геоінформаційні методи застосовані для спряженого і комплексного аналізу різнопланових геопросторових даних.

За підсумками СЕО були запропоновані узагальнені заходи щодо покращення стану навколишнього природного середовища, зокрема під час виконання положень Програми. Також було конкретизовано і доповнено заходи із моніторингу наслідків виконання Програми . серед яких в першу чергу зменшення негативного впливу на природоохоронні території та вирішення питання щодо поведження з відходами.

Обухівській громаді рекомендовано забезпечити реалізацію наступних заходів:

2. Відновлення інфраструктури та житлове будівництво

- *будівництво екологічно прийнятних та ефективних комунальних систем;*
 - *дотримання діючих норм законодавства під час проведення будівельних робіт;*
 - *При проектуванні будівель закладів дошкільної освіти, закладів загальної середньої освіти, закладів торгівлі, громадського харчування, багатоквартирної житлової забудови з об'єктами громадського призначення враховувати вимоги ДБН В.2.2-4:2018 «Заклади дошкільної освіти», ДБН В.2.2-3:2018 «Будинки і споруди. Заклади освіти», ДБН В.2.2-23:2009 «Будинки і споруди. Підприємства торгівлі», ДБН В.2.2-25:2009 «Будинки і споруди. Підприємства харчування (заклади ресторанного господарства)», ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова території», ДСП № 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;*
 - *впроваджувати заходи із адаптації змінам клімату.*
 - *в процесі благоустрою поступово зменшувати площі суцільного асфальтобетонного покриття до обґрунтовано необхідних,*
 - *інтенсивно озеленювати громадські зони;*
- ## 3. Розвиток дорожнього господарства;
- *Електрифікація транспорту, розвиток легкого персонального транспорту, веломаршрутів між населеними пунктами громади;*

22. Екологічна безпека, удосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами

- Провести інформаційну кампанію серед населення щодо місць розташування об'єктів ПЗФ та цінності таких територій для громади, особливостей їх використання.
- Провести інформаційно-просвітницьку кампанію серед населення щодо правил поводження із відходами та можливих наслідків для довкілля та здоров'я у разі їх недотримання.
- Дотримання діючих норм законодавства під час проведення будівельних робіт;
- Проведення інформаційної кампанії серед населення щодо неприпустимості спалювання сухої трави, побутового та промислового сміття;
- Забезпечити централізований збір та вивезення відходів з усіх населених пунктів громади.
- Провести дослідження та за потреби привести полігон твердих побутових відходів до задовільного стану.
- Рекомендується до цих заходів включити заходи щодо проведення інвентаризації наявних сміттєзвалищ в громаді, а також проведення інформаційно-просвітницької кампанії серед населення щодо можливих наслідків відповідального поводження із відходами та уникнення інерційного поводження з відходами жителями у разі забезпечення належного вивезення та збирання відходів.
- Створити інформаційну систему із моніторингу якості поверхневих та ґрунтових вод, зокрема в місцях скиду зворотних вод підприємств-водокористувачів, систему моніторингу якості повітря.
- Проведення заходів із збереження природоохоронних територій в межах громади
- Розробити схему локальної екомережі громади указом Президента України від 23 березня 2021 року №111/2021 «Про рішення Ради національної безпеки та оборони України від 23 березня 2021 року «Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації», де визначено необхідність розроблення місцевої екомережі, зокрема п. 2 зазначеного Указу, місцевим органам виконавчої влади необхідно вжити у 2021 році заходів щодо розроблення та затвердження регіональних та місцевих схем формування екологічної мережі.
- створити перелік існуючих об'єктів господарювання в межах встановлених водоохоронних зон і прибережних захисних смуг для подальшого винесення об'єктів, господарська діяльність яких не відповідає вимогам (ст. 89 Водного кодексу України та ст. 61 Земельного кодексу України);
- заборонити будь-яке будівництво на землях водного фонду (якщо таке не дозволене законодавством);
- Розробити і затвердити проекти землеустрою із встановлення зон санітарної охорони джерел водопостачання, відповідно до ст. 93 Водного Кодексу України, постанови КМУ від 18.12.98 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;

- визначити підприємство, організацію або установу та створити при ній спеціальну службу з догляду та підтримання у належному стані водоохоронних зон, прибережних захисних смуг водних об'єктів;
- прийняти відповідні міри впливу, передбачені ст. 212 Земельного кодексу України, до громадян та юридичних осіб, що здійснили самозахоплення земельних ділянок на землях водного фонду;
- заборонити миття машин і механізмів у місцях, з яких стічні води можуть потрапити в магістральну, розподільчу, скидну мережу, річки та водойми;
- дотримання у межах зон санітарної охорони об'єктів водопостачання режимів господарської діяльності визначених Постановою КМ України №2024 від 18.12.1998 р. «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»);

21. Містобудівна діяльність

- Рекомендується провести геоінформаційний аналіз території для раціоналізації системи природокористування та землекористування в цілому: допустимість с/г використання відповідно до специфіки рельєфу територій, наявності біологічного та ландшафтного різноманіття та інше. В тому числі, рекомендується створити карту ухилів на громаду для визначення територій, непридатних для оброблення згідно ЗУ "Про охорону" ст. 47, де визначено наступне:
- "забороняється розорювання схилів крутизною понад 7 градусів (крім ділянок для залуження, залісення та здійснення ґрунтозахисних заходів). На схилах крутизною від 3 до 7 градусів обмежується розміщення просапних культур, чорного пару тощо"