



ЗАТВЕРДЖУЮ
Міський голова

Артем СЕМЕНІХІН
(ініціали та прізвище)

01 Березня 2021 р.

**Заходи, передбачені для здійснення моніторингу
наслідків виконання документа державного планування
«Детальний план території між правим берегом річки
Єзуч та межею міста (мікрорайон Загребелля)» та звіту
про стратегічну екологічну оцінку, для довкілля, у тому
числі для здоров'я населення**

Відповідно до статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», замовник у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Здійснення моніторингу реалізації рішень детального плану - це порівняння фактично досягнутих показників з проектними на поточний період. Моніторинг свідчить про відповідність реальної ситуації з запланованими показниками. Його проведення є невід'ємною складовою своєчасного забезпечення середовища системами інженерної інфраструктури, об'єктами побутового та соціального обслуговування населення, благоустрою території, які відповідно впливають на якість довкілля та комфортність проживання населення. В проекті передбачено здійснення моніторингу стану основних складових середовища (повітря, води, ґрунти, біорізноманіття) як індикатора екологічних наслідків реалізації детального плану.

Аналізу підлягають показники обсягів житлового будівництва, соціального та громадського обслуговування, будівництва та модернізації мереж та об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, розвитку озелених територій та рекреаційних зон. В процесі нагляду необхідно стежити за комплексністю забудови житлових кварталів з обов'язковим завершенням будівництва об'єктів побутового і соціального обслуговування населення та благоустрою території.

При проведенні моніторингу реалізації рішень містобудівної документації особливу увагу треба звертати на своєчасне виконання робіт по інженерному обладнанню території, будівництву водопровідних, каналізаційних і теплових мереж, мереж газопостачання, дощової каналізації, очисних споруд, трасуванню вулиць і проїздів та їх завершення; до початку процедур вибору земельних ділянок для розміщення садибної забудови. В процесі моніторингу необхідно перевіряти виконання проектних рішень щодо планувальної організації та функціонального зонування території в питаннях перепрофілювання промислових підприємств, комунально-складських об'єктів в сельбищній зоні, організації та скорочення санітарно-захисних зон виробничо-комунальних територій, винесення житлової забудови із промислових зон.

Контролю підлягають санітарно-захисні зони промислово-виробничих об'єктів, що розвиваються (реконструюються), які повинні відповідати нормативним вимогам "Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів" ДСП № 173-96, з обов'язковим виконанням заходів, визначених робочою проектною документацією - розділом "Оцінка впливу на довкілля".

При здійсненні моніторингу основну увагу належить приділяти заходам, передбаченим в сфері охорони довкілля. Виконання низки планувальних і технічних заходів, визначених в проекті детального плану, а також заходів,

передбачених цільовими регіональними програмами в сфері охорони навколишнього природного середовища, є обов'язковою умовою для досягнення стійкості природного середовища до техногенних навантажень та забезпечення сприятливих санітарно-гігієнічних умов життєдіяльності населення.

При моніторингу реалізації проекту містобудівної документації необхідно перевіряти виконання рішень по організації та обладнанню рекреаційних зон. У тому числі: розміщення закладів відпочинку, додержання санітарно-гігієнічних вимог до обладнання та режиму використання прибережних ділянок водойм у місцях масового відпочинку населення.

В сфері охорони повітряного басейну необхідно перевіряти:

- виконання планувальних заходів: зміни в планувальній організації території, спрямовані на забезпечення санітарно-гігієнічних вимог до її функціонального зонування; створення та озеленення санітарно-захисних зон для промислових підприємств та інших виробничо-комунальних об'єктів; перепрофілювання або закриття підприємств та інших об'єктів, що розташовані в межах існуючої зони з метою скорочення (або ліквідації) їх СЗЗ; розвиток вуличної мережі; створення захисного озеленення вздовж вулиць та доріг;

- виконання технологічних та санітарно-технічних заходів: впровадження нових мало- та безвідходних виробничих технологій, модернізація існуючих об'єктів тепло-енергопостачання, впровадження теплових установок сучасного типу з використанням природних джерел енергії, тощо.

- виконання підприємствами, установами та організаціями умов діяльності та заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин та парникових газів, викладених в дозволах на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами і зменшення впливу фізичних факторів впливу на довкілля;

- здійснювати моніторинг впливу підприємств на оточуюче житлове середовище, забезпечувати виконання інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних і пересувних джерел та ефективності роботи пило-газоочисних установок.

Контроль за охороною водних ресурсів включає нагляд за відведенням та очищенням поверхневих стічних вод з території мікрорайону Загребелля, своєчасним будівництвом локальних очисних споруд зливової каналізації та ефективністю їх роботи, встановленням та дотриманням зон санітарної охорони джерел водопостачання, встановлення меж прибережних захисних смуг та дотриманням на їх території режимів господарської діяльності, благоустроєм водних рекреаційних зон, а також за виконанням технологічних та технічних заходів на промислових об'єктах (впровадження зворотних систем водопостачання, безстічних виробництв із замкнутими циклами водопостачання та інші).

Ефективність роботи систем водопостачання та каналізування (в тому числі злизова каналізація) визначається за результатами лабораторних досліджень якості питної води та води водних об'єктів в пунктах

водокористування населення за хімічними та бактеріологічними показниками. Для контролю ефективності роботи каналізаційних очисних споруд необхідно здійснювати моніторинг водних об'єктів у місцях випуску стічних вод після очистки.

Спеціалізовані лабораторії органів санітарно-гігієнічного контролю повинні вести облік найбільш потужних джерел шуму, вібрації та електромагнітних випромінювань на території міста.

Результати виконання документа державного планування на довкілля, у тому числі на здоров'я населення можуть бути виявлені по показникам моніторингу реалізації проектних рішень генерального плану, які мають прямі наслідки на стан навколишнього середовища, умови життєдіяльності та здоров'я населення.

Моніторинг довкілля можливо здійснювати за наступними показниками:

- озеленення: озелененість зеленими насадженнями загального користування (% від загальної площі); площа створених зелених насаджень спеціального призначення (шумозахисне озеленення, санітарно-гігієнічне озеленення);

- природоохоронні території: рівень заповідності територій ПЗФ (% від загальної площі); площа встановлених прибережних захисних смуг водотоків та водойм з винесенням їх меж в натуру та ландшафтним благоустроєм;

- санітарна очистка та благоустрій території: обсяг утворених відходів, тонн/рік; обсяг відсортованих вторинних ресурсів; охоплення домогосподарств централізованим вивезенням відходів (% від загальної кількості); кількість домогосподарств що уклали договір на вивезення відходів, % від загальної кількості; ділянки, на яких реалізовані заходи з інженерної підготовки та захисту і благоустрою території;

- водопостачання: охоплення домогосподарств централізованою системою водопостачання (% від загальної їх кількості); рівень невідповідності санітарним нормам якості питної води з централізованих та децентралізованих джерел водопостачання, в т.ч. за радіаційними показниками (% проб від загальної кількості проб/місяць, проб/рік); розвиток мереж та споруд системи централізованого водопостачання (відповідно км/рік; споруд/рік);

- водовідведення: охоплення домогосподарств централізованою системою водовідведення (відповідно % від загальної кількості); обсяг стічних вод від житлово-комунального сектору та промислових підприємств, м³/рік; обсяг стічних вод, задіяних в системах оборотного водопостачання, м³/рік; розвиток мереж та споруд системи централізованого водовідведення, в тому числі дощової каналізації (відповідно км/рік; споруд/рік);

- транспорт: реконструкція та будівництво вулично-дорожньої мережі (км/рік відповідно);

- атмосферне повітря: обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел викидів

(тонн/рік); рівень невідповідності проб стану атмосферного повітря середньодобових та максимальних разових концентрації забруднюючих речовин у повітрі (% перевищення відповідних ГДК від загальної кількості проб/день, проб/ місяць, проб/рік); забезпеченість промислово-виробничих підприємств проектами організації санітарно-захисної зони та ступінь їх реалізації (одиниць із загальної кількості зареєстрованих підприємств);

- стан здоров'я населення (захворюваність дитячого та дорослого населення на хвороби органів дихання (кількість випадків/рік);

Для підвищення якості оцінки антропогенного впливу урбанізованої території на навколишнє природне середовище та здоров'я населення доцільним є налагодження системи моніторингу навколишнього природного середовища (повітря, води, ґрунти тощо) з організацією пунктів контролю в межах житлової, виробничо-комунальної та рекреаційно-оздоровчої зон. А саме:

- розміщення пунктів спостереження за станом атмосферного повітря;
- для контролю якості очищення стоків після будівництва системи дощової каналізації з ЛОС - створення моніторингу стану поверхневих вод у місцях випуску зливових вод після очисних споруд;

- здійснення моніторингу стану ґрунтів та якості води водних об'єктів за хімічними та бактеріологічними показниками, в тому числі в місцях рекреаційного водокористування населення (зони відпочинку).

При виявленні систематичних відхилень від гігієнічних нормативів складових доквілля необхідно здійснювати аналіз захворюваності населення міста, використовуючи в тому числі статистичні дані.

Здійснення моніторингу впливів, у тому числі на здоров'я населення за визначеними показниками, з веденням періодичної звітності, дозволить громаді:

- своєчасно виявляти недоліки і порушення, що можуть негативно впливати на комфортність проживання;
- забезпечувати інформування населення про стан доквілля;
- визначати необхідні заходи по їх усуненню.

З цією метою доцільно періодично здійснювати контроль через використання пересувного посту моніторингу (мобільна лабораторія проведення моніторингу доквілля). Контроль ситуації здійснюється відповідними структурами/ особами органів самоуправління.

ПОГОДЖЕНО:

Начальник відділу містобудування та архітектури Конотопської міської ради

**Сергій ХОЛОДЬОН**

Начальник управління ЖКГ міської ради

**Альберт КЛИМЕНКО**

**Начальник Конотопського міськрайонного управління
головного управління Держпромспоживслужби в
в Сумській області**

**Сергій БОЧКУН**