

Замовник: Виконавчий комітет Луцької міської ради

Розділ "Охорона навколишнього природного середовища"

*(Звіт про стратегічну екологічну оцінку щодо Коригування
детального плану території району вул. Кліма Савура у
місті Луцьку)*

Інженер-проектувальник



О.А. Бакарасв

м. Луцьк 2019 р.

ЗМІСТ

ВСТУП.....	3
1. Методологія СЕО	4
1.1. Нормативно-правова база проведення СЕО в Україні.....	4
1.2. Забезпечення доступу та врахування думки громадськості під час розроблення ДПТ та здійснення СЕО	5
2. Зміст та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування.....	6
3. Характеристику поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо документ державного планування не буде затверджено (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).....	7
4. Характеристику стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану його здоров'я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).....	11
5. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються документа державного планування, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом (за адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами досліджень).....	12
6. Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються документа державного планування, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування.....	14
7. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко-, середньо- та довгострокових (1, 3-5 та 10-15 років відповідно, а за необхідності - 50-100 років), постійних і тимчасових, позитивних і негативних наслідків	16
8. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування	19
9. 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).....	22
10. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення	24
11. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності)	25
12. Резюме нетехнічного характеру інформації, передбаченої пунктами 1-10 цієї частини, розраховане на широку аудиторію	26
13. ДОДАТКИ.....	28

ВСТУП

На сучасному етапі розвитку суспільства все більшого значення у міжнародній, національній і регіональній політиці набуває концепція збалансованого (сталого) розвитку, спрямована на інтеграцію економічної, соціальної та екологічної складових розвитку. Поява цієї концепції пов'язана з необхідністю розв'язання екологічних проблем і врахування екологічних питань в процесах планування та прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку країн, регіонів і населених пунктів.

Стратегічна екологічна оцінка стратегій, планів і програм дає можливість зосередитися на всебічному аналізі можливого впливу планованої діяльності на довкілля та використовувати результати цього аналізу для запобігання або пом'якшення екологічних наслідків в процесі стратегічного планування.

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) – це новий інструмент реалізації екологічної політики, який базується на простому принципі: легше запобігти негативним для довкілля наслідкам діяльності на стадії планування, ніж виявляти та виправляти їх на стадії впровадження стратегічної ініціативи.

Метою СЕО є забезпечення високого рівня охорони довкілля та сприяння інтеграції екологічних факторів у підготовку планів і програм для забезпечення збалансованого (сталого) розвитку.

В Україні створені передумови для імплементації процесу СЕО, пов'язані з розвитком стратегічного планування та національної практики застосування екологічної оцінки.

1. Методологія СЕО

1.1. Нормативно-правова база проведення СЕО в Україні

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

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (Стратегію) державної екологічної політики на період до 2020 року» (ухвалено Верховною Радою України 21 грудня 2010 року). В цьому законі СЕО згадується в основних принципах національної екологічної політики, інструментах реалізації національної екологічної політики та показниках ефективності Стратегії. Зокрема, одним з показників цілі 4 Стратегії «Інтеграція екологічної політики та вдосконалення системи інтегрованого екологічного управління».

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

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

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» був ухвалений Верховною Радою України 20 березня 2018 року та 10 квітня 2018 року підписаний Президентом України. Даний Закон вступив в дію з 12 жовтня 2018 року.

Закон встановлює в Україні механізм стратегічної екологічної оцінки (СЕО), який діє в країнах Європейського Союзу та передбачає, що всі важливі документи, зокрема, державні програми, повинні, у першу чергу, проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

1.2. Забезпечення доступу та врахування думки громадськості під час розроблення ДПТ та здійснення СЕО

Задля попереднього вивчення думки жителів населеного пункту щодо Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку Волинської області було проведено попередні збори в ході яких мешканці району та даного населеного пункту надали згоду на виготовлення необхідної містобудівної та екологічної документації щодо внесення змін до детального плану.

В рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки проекту Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку було складено Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та опубліковано її в ЗМІ, а саме:

- газета «Луцький замок» від 31 жовтня 2019 року;
- газета «Волинська газета» від 31 жовтня 2019 року.

Також Заяву було розміщено на офіційному веб-сайті Луцької міської ради www.lutskrada.gov.ua – 01 листопада 2019 року.

Протягом громадського обговорення заяви про визначення обсягу стратегії екологічної оцінки (15 календарних днів) звернень, зауважень та пропозицій від громадськості не надходило.

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

Документом державного планування у даному випадку є Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку.

Містобудівна документація щодо коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку розроблена на замовлення виконкому Луцької міської ради (відповідно до рішення № 46/67 від 29 серпня 2018 р.).

Топографічною основою проекту являються матеріали викопіювання топографічної зйомки міста, наданої Управлінням містобудування та архітектури Луцької міської ради.

Метою стратегічної екологічної оцінки ДДП є сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров'я, а також надання уточнення раніше розробленій містобудівній документації.

Детальний план території земельної ділянки розроблено відповідно до вимог наступних документів:

ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст детального плану території»

ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»;

ДБН В.2.2.3-15:2005 «Житлові будинки. Основні положення»;

ДБН В.2.2.3-4:2007 «Автомобільні дороги»;

ДБН В.2.3-15-2007 «Автостоянки і гаражі»;

ДБН В.2.3-5-2001 «Вулиці та дороги населених пунктів»;

ДБН В.2.5-20-2001 «Газопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-23-2010 «Проектування електрообладнання об'єктів цивільного значення»;

ДСП «173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів.

Розроблений проект погоджений із зацікавленими організаціями. Після затвердження в установленому порядку, має бути основним керівним документом при розробці подальших стадій проектування об'єктів господарської та житлової забудови, вулиць, інженерних мереж і споруд, благоустрою територій.

Мета розроблення детального плану:

- уточнення положень генерального плану та плану зонування території міста;

- уточнення планувальної структури і функціонального призначення території, просторової композиції, параметрів забудови;

- визначення всіх планувальних обмежень використання території згідно з державними будівельними та санітарно-гігієнічними нормами.

Визначення напрямів, черговості та обсягів подальшої діяльності щодо:

- попереднього проведення інженерної підготовки та інженерного забезпечення території;
- охорони та поліпшення навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки;
- організації нормативного транспортного і пішохідного руху розміщення місць паркування транспортних засобів;
- використання підземного простору;
- забезпечення комплексності забудови території;
- комплексного благоустрою і озеленення прилеглої території.

При розробленні детального плану території враховується схема розміщення планувального району території житлового кварталу, генеральний план населеного пункту, план зонування території міста Луцька, стратегії та програми економічного, демографічного, екологічного, соціального розвитку відповідної території, програми розвитку інженерно-транспортної інфраструктури, охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження нерухомих об'єктів культурної спадщини та пам'яток археології, чинна містобудівна документація на місцевому рівні та проектна документація, інформація містобудівного, земельного та інших кадастрів, заяви щодо забудови та іншого використання території.

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

Даний квартал розташований в центральній частині м. Луцька і обмежений

- з півночі – проспектом Перемоги;
- зі сходу – залізничними коліями;
- з заходу – вулицею Кліма Савура;
- з півдня – вулицею Проектна №4.

На даній ділянці розташовані виробничі підприємства, склади, установи і підприємства обслуговування, багатоквартирна і садибна забудова.

Абсолютні відмітки рельєфу території в межах ділянки коливаються від 192,5 до 189,20 м.

По природно-кліматичних показниках дана територія відноситься до II будівельно-кліматичного району.

Характеристика природно-кліматичних та інженерно-геологічних умов:

Ґрунти

Територія м. Луцька розташована в зоні чорноземів і сірих лісових опідзолених ґрунтів, західної ґрунтової провінції.

На території міста поширені опідзолені ґрунти: сірі легкосуглинисті ґрунти на лесових породах та їх різновиди. Вони займають майже всю територію за винятком заплав рік і південної частини. Профіль сірих

опідзолених ґрунтів визначається незначним гумусовим горизонтом (15-20 см), елювіальним опідзоленим, бурувато-сірим слабоущільненим горизонтом. Нижче залягає елювіальний гумусовий горизонт, сірувато-буруватий, суглинистий, потужністю 20-25 см, який переходить у безгумусовий ілювіальний потужністю до 40 см. Горизонт закінчується слабоілювіальованим, жовтувато-бурим, грудкуватим горизонтом потужністю до 60 см, який поступово переходить у материнську породу - карбонатний лес.

У південній частині території Луцька сформувалися чорноземи опідзолені неглибокі, малогумусні, суглинисті на лесових породах. Вони відзначаються темно-сірим гумусовим, крупнопиловато-важкосуглинистим, зверху порохувато-грудкуватим, грудкуватим, ущільненим горизонтом загальною потужністю 30-40 см. Нижче залягають два гумусово-перехідні горизонти: верхній потужністю 20-30 см - нерівномірно-гумусований, карбонатний, темно-сірий, крупнопиловато-середньосуглинистий, грудкуватий і нижній - слабо і нерівномірно гумусований, карбонатний, сірувато-бурий, крупнопиловато-суглинистий, неміцногрудкуватий потужністю 40-50 см. Материнською породою є бурувато-сірий, середньосуглинистий, карбонатний лес.

Лучні ґрунти займають високі рівні надзапальної тераси, їх потужність становить 60-70 см. Профіль лучних ґрунтів сформований із шаруватих горизонтів різного гранулометричного складу, верхня частина профілю зазвичай має зернисту структуру, добре гумусована. Лучні ґрунти заплави переважно зайняті під городні культури та різні господарські споруди.

Торфово-болотні ґрунти й низинні торфовища займають незначну частину території Луцька (близько 8 %) та поширені в заплавах рік Стир, Черногузка і меншою мірою на міжгорбкових зниженнях лесової височини. У межах заплави ґрунти перебувають у природному стані, на високих рівнях заплави - сільськогосподарсько освоєні, меліоративно поліпшені. Потужність шару торфу в торф'яно-болотних ґрунтах складає 20-40 см, під ним залягає глеєвий горизонт. У торф'яниках потужність торфу сягає 0,5—1,5, рідко - до 4 метрів. Підстилаючі породи представлені пісками й супісками, рідше - суглинками. Торф'яно-болотні ґрунти і торф'яники залягають до глибини 20-30 см і представлені добре розкладеним перегнійним торфом.

Поверхневі води

Поверхневі води території міста представлені річками Стир, Сапалаївка, Черногузка, Омеляник, Жидувка та ставками в долинах цих річок.

Найбільшою річкою в межах міста є р. Стир. Річка Стир бере початок із заболоченої балки на південно – східній окраїні с. Пониква Бродівського району Львівської області, тече Малим Поліссям, Волинською височиною і Поліською низовиною. Загальна довжина річки становить 494 км (у т.ч. в межах України 445 км, в межах Волинської області -235 км).

Русло річки звивисте, місцями каналізоване, в нижній течії розгалужене. Ширина: у верхів'ї – 2-10 м; у пониззі – 30-50 м. Глибина: на плесах – 2,0-3,5 м, на перекатах – 0,5-1,5 м. Швидкість течії становить 0,2-0,5 м/с. Дно річки переважно рівне, на плесах – мулисто-піщане; на окремих перекатах – нерівне, кам'янисте.

Найкрупнішою правою притокою р. Стир у межах міста є річка Сапалаївка. Її довжина становить 12 км, а площа басейну 39,2 км². Падіння річки 2,25 м/км. Витрата води річкою коливається в межах 0,04-0,4 м³/с. Річка Сапалаївка бере початок на північно-східній околиці с. Струмівка Луцького району. Протікає північними околицями цього села та через м. Луцьк. Впадає в р. Стир на 302 км від її гирла в північно-західній частині обласного центру, навпроти Луцької пристані.

Долина у верхній течії місцями заболочена, заплава шириною 100 м стелиться через горбисту місцевість. Русло шириною до 2 м, слабо звивисте. Береги низькі, дно часто замулене. В районі м. Луцька русло розчищене, в центральній частині міста каналізоване, в межах парку культури і відпочинку ім. 900-річчя Луцька – розширене й перетворене на ставок.

Найкрупніша ліва притока р. Стир в межах околиці міста – р. Черногузка. Довжина її 49 км, площа водозабору – 527 км², падіння 0,63 м/км. Річка Черногузка бере початок із струмків в околицях с. Линів Локачинського району. Загальний напрям течії річки – із заходу на схід. Впадає в р. Стир на 320 км від її гирла на схід від с. Новостав Луцького району. Долина річки горбиста місцями заболочена. Заплава шириною до 0,7 км. Русло меандрує шириною до 5 м, береги пологі низькі. Територія її басейну інтенсивноантропогенно трансформована, густо заселена, розорана. У верхній течії споруджено 6 ставків.

Інші річки урбоєкосистеми Луцька мають суттєво менші розміри. Їх довжина не перевищує 10 км, тому їх можна віднести і до струмків. Річка Омеляникмає довжину близько 10 км, р. Жидувка – 4 км.

Поверхневі води території для водозабезпечення міста практично не використовуються. Це пов'язано із їх низькою якістю та достатньою кількістю для водопостачання ресурсів підземних вод.

Підземні води

У гідрогеологічному відношенні територія м. Луцьк знаходиться в межах Волино-Подільського артезіанського басейну. Кліматичні умови території характеризуються значною кількістю атмосферних опадів, помірними температурами і підвищеною вологістю повітря, що в умовах хорошої проникності покривних відкладів зумовлює постійні поповнення запасів підземних вод, формуючи зони активного обміну водообміну на значну глибину (до 400-500 м). Відсутність витриманих у плані і в розрізі водотривких горизонтів обумовлює тісний гідравлічний зв'язок між водоносними горизонтами. У зв'язку з цим, виділення водоносних горизонтів

здійснюється за стратиграфічною ознакою і для четвертинних відкладів є дещо умовним. Виділяються такі водоносні горизонти й комплекси:

- Водоносний горизонт сучасних болотних відкладів.
- Водоносний горизонт сучасних алювіальних відкладів.
- Водоносний горизонт верхньочетвертинних алювіальних відкладів.
- Локальний слабоводоносний горизонт верхньочетвертинних еолово-делювіальних відкладів.
- Водоносний горизонт середньочетвертинних озерно-алювіальних відкладів.
- Водоносний горизонт верхньокрейдових відкладів.

Клімат

Місто Луцьк знаходиться в зоні помірно-континентального клімату, формування якого проходить під впливом повітряних мас, що надходять з Атлантики. Для міста характерна висока вологість повітря, помірні температури, значна кількість опадів.

Середня річна температура повітря за 15-річний період склала 7,3°C. Амплітуда її коливання за багаторічними даними становить 4,1°C. Перехід температури через 0°C відбувається 17 березня навесні і 2 грудня взимку. Таким чином, тривалість періоду з позитивними температурами становить 260 днів. Температурний мінімум у січні становить – 4,9°C, а максимум +18,6°C – в липні.

Промерзання ґрунту змінюється від 20 до 60 см, а у винятково холодні роки – до 146 см (1964 р.). Стійке промерзання ґрунту становить біля 110 днів.

Середньорічна кількість опадів становить близько 600 мм (597 мм). За холодний період – 174 мм, а за теплий – 423 мм. Мінімальна кількість опадів – 285,6 мм (1961 р.), а максимальна – 764 мм (1974 р.). Внутрішньорічний хід опадів має літній максимум і зимовий мінімум.

Стійкий сніговий покрив формується в кінці другої декади грудня і характеризується значною варіативністю та нестабільністю (від 0,1 до 0,7 м). Сходить сніг на початку березня, а найбільша висота його припадає на середину лютого. Середня висота снігового покриву 12-14 см, середній запас вологи в снігу 28-34 мм (максимальний – 63 мм, мінімальний – 6 мм). Зимом часто спостерігаються відлиги та випадання опадів в рідкій фазі.

Вітер обумовлений особливостями атмосферної циркуляції (місячним та сезонним режимом активності баричних центрів, що виникають над північною частиною Євразії та Атлантики). Переважають вітри південно-східного, західного і північно-західного напрямку. Швидкість вітру в середньому за рік становить 3,2 м/с. Кількість днів із швидкістю вітру більше 15 м/с змінюється з року в рік від 11 до 37 днів за рік. Повторюваність вітру, швидкість якого складає більше 10 м/с, становить 5%.

Повторюваність і потужність наземних і при піднятих інверсій залежить не стільки від пори року, а скільки від періоду доби. Середня річна

повторюваність наземних інверсій: у нічні години – 51%, в ранкові години – 21%, в денні години – 7%, у вечірні години – 21%. Потужність наземних інверсій: уночі – 350 м, вдень – 260 м. Повторюваність при піднятих інверсій: уночі – 35%, вдень – 55%. Потужність при піднятих інверсій: вночі – 380 м, вдень – 390 м.

Вологість повітря залежить від особливостей атмосферної циркуляції, температури повітря, температури та вологості ґрунту, кількості опадів [12]. Річний хід має два мінімуми – травень та липень (64%) і два максимуми – листопад, грудень (93%). Надмірно вологих днів у році спостерігається 30-32. Середня відносна вологість за рік становить 79%.

Максимальні абсолютна вологість характерна для липня – 15 г/м³, а мінімальна – 4 г/м³ (співпадає з річним ходом температури). Середньорічне значення абсолютної вологості за багаторічний період становить 8,8 г/м³.

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

Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку розробляється з урахуванням природо-кліматичних умов, існуючого рельєфу території, особливостей прилеглої території та забудови, з дотриманням технологічних та санітарних розривів, з урахуванням взаємозв'язків основних та допоміжних споруд.

Проектом передбачається будівництво житлового кварталу, що складається з 4-х сформованих житлових груп, з'єднаних між собою пішохідними і транспортними зв'язками.

Ймовірні види впливу на навколишнє середовище:

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел, розрахункові та фактично заміряні приземні концентрації яких не повинні перевищувати значення гранично допустимих концентрацій (ГДК), та пересувних джерел забруднення, а саме викиди автомобільного транспорту та виробничої техніки;

- в період будівництва та експлуатації проектного кварталу житлової забудови вплив на водне середовище незначний. Водопостачання та відведення стічних вод виконується згідно технічних умов, що будуть видані КП "Луцькводоканал";

- порушення (руйнування) ґрунтів під час будівництва (трансформація шарів землі), руху транспортних засобів, вібрацій від процесів виробництва, які можуть підсилюватись під впливом природних чинників – вітру, дощових потоків, тощо;

- акустичне забруднення, розрахунковий граничнодопустимий рівень якого в житловій забудові не повинен перевищувати допустимий рівень шуму на території населених місць;

- на соціальне середовище – забезпечення населення житлом, створення нових робочих місць, сприяння розвитку малого і середнього бізнесу, наповнення бюджетів різних рівнів, розвиток інфраструктури району.

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

Компонентами навколишнього природного середовища, на які впливає планова діяльність, є:

- повітряне середовище;
- водне середовище;
- ґрунт.

Основними видами впливу проектованої діяльності на навколишнє природне середовище є:

- викиди шкідливих речовин в атмосферу;
- скиди стічних вод;
- розміщення відходів;

Можливі екологічні проблеми внаслідок реалізації об'єкту проектування:

Вплив на атмосферне повітря

Протягом періоду виконання будівельно-монтажних робіт організовані джерела викидів забруднюючих речовин відсутні. Будуть діяти тимчасові нестационарні та неорганізовані джерела викидів в атмосферу, які постійно переміщатимуться в межах площадки будівництва.

Дані джерела викидів забруднюючих речовин відносяться до джерел з неорганізованим або нестационарним викидом. Відповідно, нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин для них не встановлюються.

Вплив на атмосферне повітря від дії даних джерел оцінюється як тимчасовий та незначний і по завершенню терміну виконання будівельних робіт їх вплив припиниться.

Вплив на водні ресурси

Детальний план території не передбачає створення підприємств, діяльність яких призведе до збільшення обсягів скидів забруднених вод у поверхневі води.

Відведення стічних вод від будівель кварталу, які обладнані внутрішнім водопроводом передбачено в каналізаційний колектор по вул. Кліма Савура. Частина стоків скидається в існуючу внутрішньодворову мережу багатоквартирних житлових будинків.

Для захисту підземних вод планується влаштування з природного покриття (бруківки) проїзної частини, гідроізоляції споруд для зберігання води, бетонування стоянок автотранспорту, встановлення площадки для контейнерів ТПВ.

Відведення дощових та талих вод передбачено в існуючий колектор, який прокладений по вул. Клима Савура, а також частково в колекторпо вул. Карпенка Карого.

Вплив на ґрунт та надра

Заходи для забезпечення нормативного стану земельних ресурсів під час рекультивації та будівництва включають:

1. Обов'язкове дотримання меж території, відведеної для будівництва.
2. Складування рослинного ґрунту на спеціально відведених майданчиках з наступним використання його при рекультивації, вертикального планування будівельного майданчику.
3. Всі будівельні матеріали мають бути розміщені на спеціально відведеній ділянці з твердим покриттям.
4. Контроль за роботою інженерного обладнання, механізмів і транспортних засобів, своєчасний ремонт, недопущення роботи несправних механізмів.
5. Заправка будівельної техніки лише закритим способом – автозаправниками.
6. На будівельному майданчику біля в'їзних воріт передбачено місце мийки коліс для будівельного транспорту, що виїжджає.

Тож у процесі будівництва та експлуатації проектового кварталу житлової забудови створення додаткових негативних впливів на ґрунт та надра не передбачається.

Всі майданчики, під'їзди та доріжки передбачаються з влаштуванням мощення з елементів ФЕМ. Типи покриття прийняти із дотриманням діючих норм, виходячи з експлуатаційної доцільності.

Відходи

Відходи, (тверде побутове сміття), що будуть утворюватися під час експлуатації передбачається збирати в контейнери, та вивозити спеціалізованими організаціями згідно графіку та по мірі необхідності.

У разі виявлення та ідентифікації серед побутового сміття небезпечних відходів, – необхідно вживати заходів для їх видалення та утилізації відповідно до вимог чинного законодавства України.

Шумове забруднення

На етапі будівництва та експлуатації проектованих багатоквартирних житлових будинків шумовий вплив не повинен перевищувати допустимі рівні (на території, що безпосередньо прилягає до житлової забудови: $L_{екв} = 55$ дБА (з 8 до 22 год), $L_{Амакс} = 70$ дБА (з 8 до 22 год), $L_{екв} = 45$ дБА (з 22 до 8 год), $L_{Амакс} = 60$ дБА (з 22 до 8 год) згідно “Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів”, затверджених наказом МОЗ України від 19.07.1996р. №173, додаток 16).

Біорізноманіття

Проектом передбачається максимально зберегти існуючі зелені насадження та деревну рослинність. Зелена маса, вилучена при будівництві

споруд буде використана для організації рельєфу даної ділянки. Влаштування зелених зон має виключно позитивний вплив на біорізноманіття.

Ареали проживання рідкісних тварин, місця зростання рідкісних рослин в межах проектування відсутні. Значних і незворотних змін в екосистемі дослідженої території в результаті будівництва/експлуатації об'єкта планової діяльності не прогнозується. Наземних, водних і повітряних шляхів міграції тварин на території не відмічено.

В процесі будівництва об'єктів проектування вплив на рослинний покрив в основному буде виявлятися в пошкодженні та частковому знищенні рослинності транспортними засобами, загибелі і пригніченні рослинного покриву при виникненні аварійних ситуацій.

Поблизу даної земельної ділянки території з природоохоронним статусом відсутні.

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

Для запобігання негативному впливу на довкілля та здоров'я населення передбачені такі заходи:

Заходи щодо охорони атмосферного повітря та зменшення обсягів викидів речовин.

Контроль за дотриманням нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферу проводиться підприємством (виробничий контроль). Зовнішній контроль здійснюється відповідними державними контролюючими органами. Контроль викидів забруднюючих речовин в атмосферу передбачає:

- контроль обсягів викидів, у тому числі: утримання (масової концентрації) і кількості викидів (масової витрати) забруднюючих речовин;
- порівняння кількості викидів і вмісту забруднюючих речовин з нормативами гранично допустимих викидів і технологічними нормативами;

Заходи щодо контролю за викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря повинні забезпечити виконання вимог, передбачених Законом України "Про охорону атмосферного повітря", галузевими нормативними документами.

Використання серійного технологічного обладнання з двигунами внутрішнього згорання, що має відповідні сертифікати з умов викидів шкідливих газів.

Впровадження сучасного обладнання та прогресивних планувальних рішень, що веде до зниження енергозатрат, а також забруднення атмосфери.

Необхідність розробки по врегулюванню викидів забруднюючих речовин в період НМУ (несприятливих метеорологічних умовах) узгоджується з управлінням по гідрометеорології та контролю природного середовища. Але згідно КД 52.0452-85 «Регулирование выбросов при

неблагоприятных метеорологических условиях» розд.1 «Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ разрабатывают предприятия, организации, учреждения, расположенные в населенных пунктах, где органами Госкомгидромета проводится или планируется проведение прогнозирования НМУ»

Шумозахисні заходи

Використання сучасного низько-шумного технологічного та енергетичного обладнання.

Застосування звукоізолюючих стін і перегородок в приміщеннях, в яких розміщене обладнання, що є джерелами шуму та вібрацій.

Вентиляційні установки, та обладнання, які є джерелами шуму і вібрації, встановлені на віброізолюючих амортизаторах, в шумозахищених секціях.

Озеленення території.

Заходи щодо забезпечення належного поводження з відходами.

Операції щодо збирання, зберігання, транспортування та утилізації відходів повинні здійснюватись з дотримання норм екологічної безпеки та законодавства України.

Всі типи відходів, що утворюватимуться в процесі будівництва, підлягають вилученню, накопиченню і розміщенню їх у спеціально відведених місцях з метою подальшої утилізації чи видалення.

Місця тимчасового зберігання відходів повинні відповідати вимогам ДСан-ПіН 2.2.7.029-99.

Заходи захисту геологічного та водного середовищ, ґрунтів:

Влаштування з природного покриття (бруківки) проїзної частини, гідроізоляції споруд для зберігання води, бетонування стоянок автотранспорту, встановлення площадки для контейнерів ТПВ.

Відведення дощових та талих вод буде здійснюватись згідно вертикального планування.

Заходи щодо пожежобезпеки.

Зовнішнє пожежогасіння передбачається з врахуванням забезпечення макси-мально - допустимих віддалей від джерела водопостачання для зовнішнього пожежо-гасіння і об'єктами пожежогасіння.

- Для організації протипожежної безпеки території проектом передбачається додержання протипожежних норм, вказаних в ДБН Б.2.2-12:2018 „Планування і забудова територій”;

- протипожежні розриви між багатоквартирними житловими будинками II ступеня вогнестійкості;

- дороги, проїзди забезпечують проїзд пожежних машин до всіх будівель;

- при необхідності можливе використання тротуарів для пожежного транспорту;

- пожежогасіння передбачається від існуючого пожедепо, що знаходиться на території ЛПЗ;

- озеленення території комунальних установ - рекомендується виконати переважно листяними породами дерев та кущів.

Система вулично-дорожньої мережі кварталу дозволяє під'їзд пожежних машин до будинків та джерел протипожежного водопостачання.

Зв'язок з об'єктами пожежогасіння передбачено здійснювати по системі проектних доріг і вулиць з твердим покриттям проїжджої частини.

7. 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

Згідно «Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування» затверджених Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.01.2011 № 29) наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – будь-які ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту (включаючи техногенного), природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

Вторинні наслідки – вигоди, які полягають у широкому залученні громадськості до прийняття рішень та встановлення прозорих процедур їх прийняття.

Кумулятивні наслідки – нагромадження в організмах людей, тварин, рослин отрути різних речовин внаслідок тривалого їх використання. Ймовірність того, що реалізація ДПТ призведе до таких можливих впливів на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний (кумулятивний) вплив на довкілля, є незначною.

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

Оцінка ймовірного впливу об'єктів придорожного сервісу та транспортної інфраструктури на довкілля відповідно до контрольного переліку

Чи може реалізація проекту індустріального парку «Ковель» спричинити:		Негативний вплив			Пом'якшення існуючої ситуації
		Так	Ймовірно	Ні	
Повітря					
1	Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел		●		
2	Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел	●			

3	Погіршення якості атмосферного повітря		●		
4	Появу джерел неприємних запахів			●	
5	Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату		●		
Водні ресурси					
6	Збільшення обсягів скидів у поверхневі води		●		
7	Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників, як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючись ними)			●	
8	Збільшення скидання шахтних і кар'єрних вод у водні об'єкти			●	
9	Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню			●	
10	Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод		●		
11	Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)			●	
12	Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого водного об'єкту			●	
13	Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону			●	
14	Зміни напрямку або швидкості потоків підземних вод			●	
15	Зміни обсягів підземних вод (шляхом відбору чи скидів або ж шляхом порушення водоносних горизонтів)			●	
16	Забруднення підземних водоносних горизонтів			●	
Відходи					
17	Збільшення кількості утворюваних твердих побутових відходів		●		
18	Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів IV класу небезпеки		●		
19	Збільшення кількості відходів I-III класу небезпеки			●	
20	Спорудження еколого-небезпечних об'єктів поводження з відходами			●	
21	Утворення або накопичення радіоактивних відходів			●	
Земельні ресурси					
22	Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару		●		

23	Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів			●	
24	Зміни в топографії або в характеристиках рельєфу			●	
25	Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури			●	
26	Суттєві зміни в структурі земельного фонду, чинній або планованій практиці використання земель			●	
27	Виникнення конфліктів між ухваленими цілями стратегії та цілями місцевих громад			●	
Біорізноманяття та рекреаційні зони					
28	Негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у безпосередній близькості або на їх території тощо)			●	
29	Зміни у кількості видів рослин або тварин, їхній чисельності або територіальному представництві			●	
30	Збільшення площ зернових культур або сільськогосподарських угідь в цілому			●	
31	Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин			●	
32	Будь-який вплив на кількість і якість наявних рекреаційних можливостей			●	
33	Будь-який вплив на наявні об'єкти історико-культурної спадщини			●	
34	Інші негативні впливи на естетичні показники об'єктів довкілля (перепони для публічного огляду мальовничих краєвидів, появу естетично неприйнятних місць, руйнування пам'ятників природи тощо)			●	
Населення та інфраструктура					
35	Зміни в локалізації, розміщенні, щільності та зростанні кількості населення будь-якої території		●		
36	Вплив на нинішній стан забезпечення житлом або виникнення нових потреб у житлі		●		
37	Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему. Зміни в структурі транспортних потоків			●	
38	Необхідність будівництва нових об'єктів для забезпечення транспортних сполучень			●	
39	Потреби в нових або суттєвий вплив на наявні комунальні послуги	●			
40	Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я людей			●	

Екологічне управління та моніторинг					
41	Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки			●	
42	Погіршення екологічного моніторингу			●	
43	Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження			●	
44	Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва			●	
Інше					
45	Підвищення рівня використання будь-якого виду природних ресурсів			●	
46	Суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу			●	
47	Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії		●		
48	Суттєве порушення якості природного середовища			●	
49	Появу можливостей досягнення короткотермінових цілей, які ускладнюватимуть досягнення довготривалих цілей у майбутньому			●	
50	Такі впливи на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності викличуть значний негативний екологічний ефект, що матиме значний негативний прями́й або опосередкований вплив на добробут людей			●	

Оцінка потенційних впливів на навколишнє середовище та здоров'я людей встановила, що окрім вигод проект може мати певний негативний вплив на довкілля у разі відсутності належного контролю за таким впливом. Тому Луцька міська рада буде виконувати певні дії (які вказані в наступному розділі) для запобігання, скорочення чи зменшення негативних впливів даного проекту.

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

Зважаючи на державну політику в галузі забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єкту доцільно максимально повно використовувати сучасні вискоєфективні технології та матеріали.

Перелік і стисла характеристика проектних рішень, комплекс яких включає:

- ресурсозберігаючі заходи – збереження і раціональне використання земельних та водних ресурсів, повторне їх використання та ін.;

- планувальні заходи – функціональне зонування, організація санітарних розривів, озеленення та ін.;
- відновлювальні заходи - технічна і біологічна рекультивация, нормалізація стану окремих компонентів навколишнього середовища тощо;
- захисні заходи.

Проектом передбачено ряд заходів із захисту навколишнього середовища.

Заходи, які передбачається вжити для зменшення навантаження на навколишнє середовище при будівництві та експлуатації об'єкту планової діяльності

№	Сфера впливу	Потенційні впливи планової діяльності	Заходи по скороченню негативного впливу
1	2	3	4
Будівництво об'єкту планової діяльності			
1	Повітряне середовище	Викиди в атмосферу внутрішнього згорання техніки, задіяної під час виконання будівельних робіт	При будівництві багатоквартирних житлових будинків навантаження на атмосферне середовище носить тимчасовий характер, тривалість якого визначається розрахунковим терміном проведення будівельних робіт. Проектом не передбачається (заборонено) застосовувати в процесі будівництва речовини, будівельні матеріали, які не мають сертифікатів якості України. До експлуатації допускати машини та механізми виключно у справному технічному стані. Здійснювати постійний екологічний контроль процесу будівництва.
2	Водне середовище	Скиди у поверхневі водні об'єкти відсутні. Можливий вплив на підземні водоносні горизонти.	З метою зменшення впливу на підземні води передбачити: -транспортування та збереження сипучих матеріалів у спеціальних контейнерах; -своєчасне та якісне упорядкування постійних, тимчасових під'їзних зовнішніх та внутрішніх автодоріг на майданчиках (до початку будівництва); -максимальне збереження зелених насаджень на майданчиках будівництва; -передбачити вивіз та утилізацію будівельних відходів та рекультивацію земель після завершення будівництва; -по закінченню будівництва здійснити благоустрій території з відновленням рослинного покриву; -забезпечити облаштування тимчасової огорожі будівельного майданчика.

3	Геологічне середовище та ґрунт	Можливе забруднення будівельними відходами та проливами нафтопродуктів	З метою охорони геологічного середовища та ґрунту передбачені наступні заходи: - транспортування товарного бетону та розчину централізовано в автосамоскидах із закритими кузовами або в спеціальному автотранспорті; - транспортування на будмайданчик бітумних матеріалів проводити автогудронаторами при виконанні ізоляційних і покрівельних робіт.
4	Рослинний та тваринний світ	Вплив прогнозується незначний і носитиме тимчасовий характер	Прямий вплив на існуючий рослинний покрив буде проявлятися при знятті ґрунтово-рослинного покриву з території будівництва і в пошкодженні рослинності транспортними засобами та будівельною технікою на прилеглий території. Дана дія носить тимчасовий характер та не зачіпатиме існуючих лісосмуг. По завершенню будівельних робіт територія, прилегла до об'єкту планової діяльності, буде упорядкована.
5	Соціальне середовище	Прогнозується позитивний вплив	Будівництво проектованої багатоквартирної житлової забудови надає нові робочі місця, та покращує соціально-побутові умови проживання населення.
6	Техногенне середовище	Вплив передбачається незначний і носитиме тимчасовий характер	Інженерні мережі і пов'язані з ними споруди виконати згідно затвердженого графіку виконання робіт, передбаченого ПВР.
Експлуатація об'єкту планової діяльності			
1	Повітряне середовище	Викиди в атмосферу від вентиляторів, котелень, складів та ін.	З метою дотримання санітарно-гігієнічних умов праці, а також покращення умов розсіювання забруднюючих речовин у атмосферному повітрі передбачити встановлення ефективної припливно-втяжної вентиляції на об'єктах проектування.
2	Водне середовище	Скиди у поверхневі водні об'єкти відсутні. Можливий вплив на підземні водоносні горизонти.	Заходи щодо попередження забруднення підземних водоносних горизонтів: - своєчасно проводити ремонт дорожнього покриття з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти та ґрунтові води; - дозувати внесення на тверді покриття протиожеледні суміші; - своєчасно проводити профілактичні та ремонтні роботи щодо герметичності

			емкісних споруд для накопичення стічних вод; -об'єктам автотранспортного обслуговування передбачити водонепроникне покриття; Забруднення підземних вод можливе при недотриманні технологій або за рахунок людського фактору. Передбачити належну виробничу дисципліну та контроль відповідних інстанцій та посадових осіб.
3	Геологічне середовище та ґрунт	Можливе забруднення твердими побутовими відходами та проливами нафтопродуктів	Влаштування з природного покриття (бруківки) проїзної частини, гідроізоляції споруд для зберігання води, бетонування стоянок автотранспорту, встановлення площадки для контейнерів ТПВ.
4	Рослинний та тваринний світ	Вплив прогнозується мінімальний	-
5	Соціальне середовище	Прогнозується позитивний вплив	Будівництво проектовані багатоповерхової житлової забудови забезпечує населення новими житловими площами, надає нові робочі місця та покращує соціально-побутові умови проживання населення.
6	Техногенне середовище	Житловий квартал приносить частку техногенного навантаження на оточуюче середовище, що знаходиться в зоні його впливу, проте техногенний тиск, що прогнозується не призводить до змін та деградації існуючого середовища	-

9. 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)

Зважаючи на державну політику в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єктів доцільно максимально повно

використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, зокрема огорожуючі конструкції з мінімальним коефіцієнтом теплопровідності, сучасні альтернативні джерела енергії, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо.

Об'єктом планованої діяльності є будівництво житлового кварталу в районі вул. Клима Савура у місті Луцьку Волинської області.

На даній ділянці розташовані складські і виробничі будівлі, багатоповерхова і садибна забудова.

Вибір земельної ділянки проведено з урахуванням варіантів можливого розміщення житлового кварталу і техніко-економічних міркувань з урахуванням найбільш економічного використання земель, транспортного сполучення та соціально-економічного розвитку району.

Вибір земельної ділянки під будівництво обґрунтовано наступним:

- екологічні, санітарно-епідеміологічні, протипожежні і містобудівні обмеження щодо планувальної діяльності об'єктом проектування витримуються;

- ділянка не належить до пам'яток культурної спадщини, археологічних територій.

Основний варіант розміщення повністю задовільняє всі вимоги щодо планованої діяльності.

Розміщення об'єкта планованої діяльності на інших територіях є недоцільним у зв'язку з тим, що будівництво планується здійснювати на території з існуючою дорожньо-транспортною та інженерною інфраструктурою.

Згідно завдання на Коригування детального плану території району вул. Клима Савура у місті Луцьку передбачається будівництво багатоквартирних житлових будинків.

Реалізації будівництва багатоквартирних житлових будинків призведе до економічного розвитку регіону, а негативні фактори впливу на оточуюче середовище при функціонування об'єкту можна оцінити як незначні при дотриманні усіх вимог та норм будівництва та експлуатації.

Як альтернатива, розглядалась відмова від будівництва об'єкту, що проектується. Однак такий варіант було відхилено, оскільки, відмова від реалізації будівництва, перешкодить пришвидшенню розвитку економіки населеного пункту.

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність планової діяльності і обґрунтування технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище, надано прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей планової діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

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

Основні методи під час стратегічної екологічної оцінки:

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

- проаналізовано природні умови території, яка межує з ділянками розміщення планової діяльності, включаючи характеристику поверхневих водних систем, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), гідрогеологічні особливості території та інших компонентів природного середовища;

- розглянуто природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення, забруднення атмосферного середовища;

- оцінено можливі зміни в природних та антропогенних екосистемах.

2) консультації з громадськістю щодо екологічних цілей;

3) розглянуто способи ліквідації наслідків;

4) особи, які приймають рішення, ознайомлені з можливими наслідками здійснення запланованої діяльності;

5) отриманні зауваження і пропозиції до проекту містобудівної документації;

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

В ході СЕО проведено оцінку факторів ризику і потенційного впливу на стан довкілля, враховано екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного та стабільного соціально-економічного розвитку населеного пункту та підвищення якості життя населення. Будівництво житлового кварталу призведе до розвитку Луцької міської ради, а негативні фактори впливу на оточуюче середовище можна оцінити як незначні при дотриманні усіх вимог та норм будівництва та експлуатації.

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

На території Волинської області Волинською обласною радою були затверджені такі регіональні програми:

1) Регіональна програма "Екологія - 2015 та прогноз до 2020 року";

2) Регіональна програма "Питна вода Волинської області" на 2012-2020 роки;

3) Програма поводження з твердими побутовими відходами у Волинській області на 2018-2020 роки;

4) Регіональна екологічна програма "Екологія 2016-2020".

Ці регіональні програми включають в себе комплекс заходів, передбачених для здійснення моніторингу та покращення стану довкілля, в тому числі - здоров'я населення.

Екологічний та соціальний моніторинг для проектного кварталу житлової забудови здійснити з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства під час будівництва і експлуатації та втілення всіх заходів щодо мінімізації впливу та наслідків на навколишнє середовище.

Загальною метою моніторингу екологічних та соціальних аспектів даного проекту є забезпечення/гарантування того, що всі заходи пом'якшення та мінімізації впливів та наслідків успішно втілюються та вони є ефективними та достатніми.

Екологічний та соціальний моніторинг передбачає можливі екологічні загрози та/або виявляє їх впливи, що не були передбачені раніше. Програма екологічного моніторингу працює під час будівництва та експлуатації об'єкту.

Моніторинг включає, але не обмежується наступними етапами:

1. Вибір параметрів навколишнього природного та соціального середовища для певних аспектів;
2. Встановлення ключових параметрів моніторингу;
3. Візуальний огляд;
4. Регулярний відбір зразків та їх дослідження;
5. Оприлюднення потрібної інформації та співпраця з громадою, що попадає в зону впливу об'єкту планової діяльності;
6. Аналіз інформації, що була отримана під час моніторингу та за необхідності розробка комплексу заходів, що усувають або максимально пом'якшують вплив об'єкту на навколишнє природне та соціальне середовище;

Реалізація будівництва проектованих багатоквартирних будинків передбачає формування до виконання відповідного плану моніторингу на етапі будівництва та експлуатації таких об'єктів моніторингу як: повітря, ґрунт, відходи, шум, рослинний та тваринний світ, соціальне середовище. Передбачити виконання зовнішнього моніторингу об'єкту силами органів державного нагляду (територіальні органи Державної екологічної інспекції України), місцевого самоврядування та місцевих громадських об'єднань та інших.

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

Даний розділ не розглядається, адже діяльність не матиме суттєвого впливу на довкілля, територіально ділянка розташована на значній відстані від межі сусідніх держав.

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

Об'єктом планованої діяльності є будівництво багатоквартирних житлових будинків в межах вулиці Кліма Савура у місті Луцьку Волинської області.

Структура житлового кварталу, що проектується складається з 4-х сформованих житлових груп, з'єднаних між собою пішохідними і транспортними зв'язками.

Кожна житлова група складається з різнокомпонованих блок-секцій, формуючих дворові простори.

Дошкільний навчальний заклад на 300 місць розміщений в південній частині ділянки.

Для активних занять населення кварталу спортом передбачено спортивне ядро спортивно-оздоровчого комплексу.

Архітектурно-просторова композиція житлового кварталу передбачає формування зовнішніх і внутрішніх ансамблів вздовж основних пішохідних та транспортних вузлів.

Територія нової багатоквартирної житлової забудови розташована поруч з кварталом садибної житлової забудови. Площ території складає 28,30 га.

В кварталі передбачено влаштування місць для зберігання (постійного і тимчасового) на 1520 машино-місць реконструкція прилеглих до квартала гаражів на 700 машино-місць.

Вулична мережа житлового кварталу, що проектується, взаємозв'язана з існуючою вулично-дорожньою мережею, яка визначена генеральним планом м. Луцька.

Через житловий район проходить магістральна вулиця районного значення Кліма Савура; проєктована вулиця місцевого значення та проєктні житлові вулиці та проїзди.

Гаражі та автостоянки в переважній більшості розташовані в санітарно-захисній зоні залізниці.

Ймовірні види впливу на навколишнє середовище:

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел, розрахункові та фактично заміряні приземні концентрації яких не повинні перевищувати значення гранично допустимих концентрацій (ГДК), та пересувних джерел забруднення, а саме викиди автомобільного транспорту та виробничої техніки;

- в період будівництва та експлуатації проєктованого кварталу житлової забудови вплив на водне середовище незначний. Водопостачання та відведення стічних вод виконується згідно технічних умов, що будуть видані КП "Луцькводоканал";

- порушення (руйнування) ґрунтів під час будівництва (трансформація шарів землі), руху транспортних засобів, вібрацій від процесів виробництва,

які можуть підсилюватись під впливом природних чинників – вітру, дощових потоків, тощо;

- акустичне забруднення, розрахунковий граничнодопустимий рівень якого в житловій забудові не повинен перевищувати допустимий рівень шуму на території населених місць;

- на соціальне середовище – забезпечення населення житлом, створення нових робочих місць, сприяння розвитку малого і середнього бізнесу, наповнення бюджетів різних рівнів, розвиток інфраструктури району.

Реалізації будівництва кварталу житлових будинків призведе до економічного розвитку регіону, а негативні фактори впливу на оточуюче середовище при функціонуванні об'єкту можна оцінити як незначні при дотриманні усіх вимог та норм будівництва та експлуатації.

ДОДАТКИ



ДЕНЬ ВІДЧИНЕНИХ ДВЕРЕЙ У ЛУЦЬКОМУ ПОЛОГОВОМУ БУДИНКУ

СТОР. **6-7**

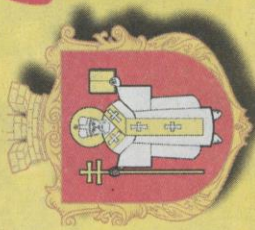


ІГОР ПАЛИЦЯ – ПРО «ФОРМУЛУ ШТАЙНМАСРА»

СТОР. **5**

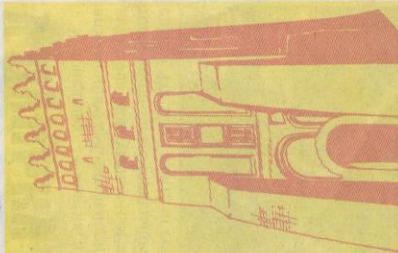
ДІТИ ВИПАЛИ З ВІКНА ЛІКАРНІ

СТОР. **4**



ЛУЦЬКИЙ ЗАМОК

ГАЗЕТА
НАШОГО
МІСТА



№41 (1228)

31 ЖОВТНЯ 2019 РОКУ

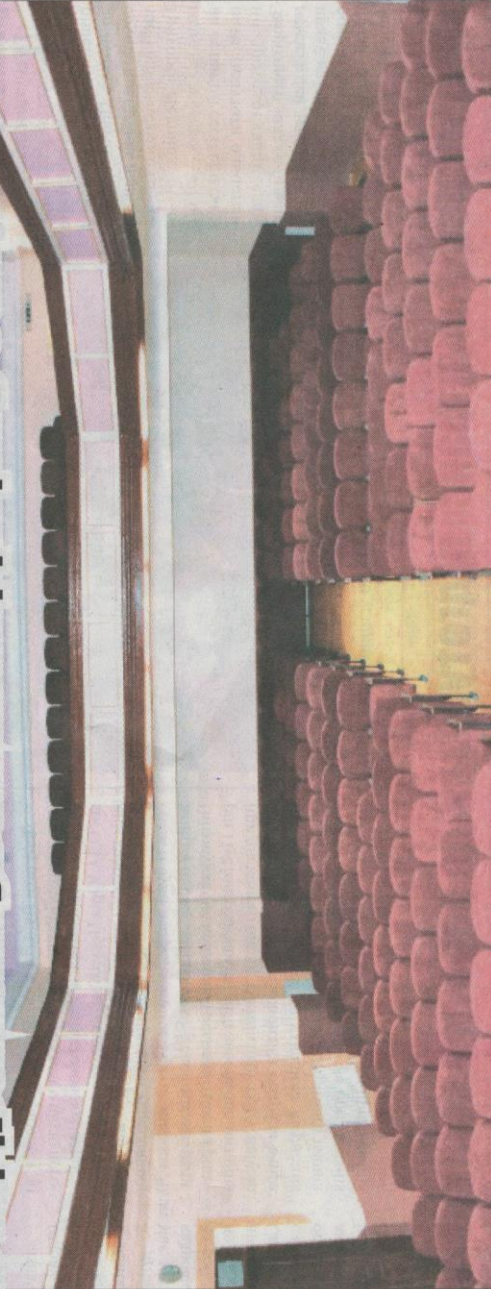
ЦІНА 3 ГРН

У Будинку культури мікрорайону Вересневе капітально відремонтували глядацьку залу

Два останні роки стали «революційними» для мешканців мікрорайону Вересневе. За цей час тут капітально відремонтували амбулаторію, збудували стадіон та облаштували прибудинкові території на вулиці Польовій, а поблизу школи вимостили тротуари.

Свого «відродження» дочекався й Будинок культури. За майже півмільйона гривень, які виділили з міського бюджету, тут зроблено капітальний ремонт глядацької зали, сцени та балкона. Побачити, як «ожив» мистецький заклад, на Вересневе прийшли радник міського голови Ігор Поліщук та депутат від цього округу Борис Смалъ.

«У Будинку культури – від-



«Перехресні стежки»: історія одного болу

Американка Джені Ерексон Тада 53 роки із 70 провела у візку. Плями на волі змінили сили, щоб вивести її зі світу болем.

Під час тієї евангелізації Наталю надзвичайно зачепив натхненний виступ красивої 43-річної пані зі Сполучених Штатів Америки на інвалідному візку. То була Джені Ерексон Тада. В той момент дівчина

сьогодні служіння неповносправних зосереджується на побудові здорових взаємовідносин на про- тивагу створенню ізоляваного та відокремленого середовища, котре займається суто потребами людей з інвалідністю.

бути гідною довіри в очах Господа, вірною тому, до чого він мене по- кликав, щоденного осячення... Бо таким чином може уподібнюватися до образу Ісуса Христа кожного дня. Крім того, намаюся жити так, аби бути достойною Євангелії спасіння.

Це ж означає не робити того, що осоромить Христа або зпильмає шия. Не звертаючи уваги на всі свої не- доліжки та слабкості. Так, мені легко розплакатися через уяву біль, що доводиться відчувати. Але водночас я настільки щаслива, бо бачу, як Христос діє в моєму житті.

ЕФЕЦІЙНО

ЛУЦЬКЕ МІСЬКЕ ВІДДІЛЕННЯ ФОНДУ ІНФОРМУЄ ПРО СТАН ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ

Відповідно до частини першої статті 51 Закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування», виконання статутних функцій та обов'язків Фонду соціального страхування України щодо за- побігання нещасним випадкам покладено на страхового експерта з охорони праці.

За дев'ять місяців 2019 року роботодав- цями подано 69 повідомлень про нещасний випадок до Луцького міського відділення управління виконавчої дирекції Фонду со- ціального страхування України у Волинсь- кій області (далі по тексті – Луцьке міське відділення), з них: 3 – нещасні випадки зі смертельним наслідком, 5 – групові нещасні випадки, 7 – нещасних випадків смерті на підприємстві, 75 працівників дістали травми внаслідок нещасних випадків. За результатами розслідування нещасних ви- падків, 16 нещасних випадків не пов'язані з виробничим, на 9 працівників акти не складені, оскільки триває розслідування нещасного випадку.

За аналогічний період 2018 року робо- давці подали 66 повідомлень про нещасний випадок до Луцького міського відділення, з них: 6 – нещасних випадків із смертельним наслідком, 2 – групові нещасні випадки, 1 –

нещасний випадок смерті на підприємстві, 68 працівників дістали травми внаслідок нещасного випадку, за результатами роз- слідування нещасних випадків 14 нещасних випадків, не пов'язані з виробничим.

Основні причини нещасних випадків: невиконання вимог інструкцій з охорони праці – 18; особиста необережність по- терпілого – 13; невиконання посадових обов'язків – 6; травмування (смерть) вна- слідок протиправних дій інших осіб – 5; порушення вимог безпеки під час експлуа- тації транспорту загального користування (автомобільного, водного, залізничного, повітряного) – 5.

Перебування в стані алкогольного чи наркотичного сп'яніння працівника – 3 ви- падки у 2019 році та 2018-му.

Вид події, який призвів до настання нещасного випадку: падіння потерпілого під час пересування – 12, падіння потер- пілого з висоти та дорожньо-транспортна пригода на дорогах (шляхах) загального користування – 7; дія рухомих і таких, що обертуються, деталей обладнання, машин і механізмів – 5.

Найбільш травмобезпечні галузі еко- номіки: виготовлення виробів із деревини,

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ ПРО ВИЗНАЧЕННЯ ОБСЯГУ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ

1. *Повна назва документа державного плану- вання:*

Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку.

2. *Інформація про замовника:*

Виконавчий комітет Луцької міської ради. Адреса: 43025, м. Луцьк, вул. Богдана Хмельницького, 19.

3. *Вид та основні цілі документа державного планування:*

Визначення параметрів забудови земельних ділянок, планування організація забудови та інженерного забезпечення території, визначення містобудівних умов та обмежень, зв'язок з іншими документами державного планування.

Під час здійснення СЕО мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації документа державного планування «Коригування детального плану тери- торії району вул. Кліма Савура у місті Луцьку», зокрема вплив на довкілля.

4. *Інформація щодо запланованих інформаційних заходів:*

З повним текстом заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки можна ознайомити- ся на офіційному сайті Луцької міської ради www.lutskrada.gov.ua, розділ «Оголошення».



«...За Карпатами, говорять і думають, що ми мадяризуємо руснаків. Се не брехня, се дурниця! Мадяризувати – се значило би асимілювати їх, мішатися з ними... Мішатися з тим безхарактерним, індоцентним, некультурним народом – се ж підкопування нашої власної будущини. Хіба найтяжчий ворог мадярської нації міг би зробити щось такого. Ні, пане, ми не думаємо їх мадяризувати. Ми поклали їх на етаті вмирання».

Іван ФРАНКО,
«Чиста раса», 1896 р.

**+ДОДАТОК
СТУДІЛІВЕ**

№47 [1250]
31 жовтня 2019 року



громадсько-політичний тижневик

www.volga.lutsk.ua

ВОЛГІНСЬКА Газета

Передплатний
індекс: **33943**

...ЗАХІДНИЙ ВЕКТОР

**За підтримки Міністерства
закордонних справ Німеччини
в трьох державах континенту
відбувся тренінг для молодих
журналістів із країн Європи. Серед
співорганізаторів та учасників
були волиняни.**



Доля Журавників



Минувшина із сучасним

Нав'яніни Лучин Андрій Тушанк
висновок офіційно звіту у ІІІІ «Міністерстві»
щодо члнв олімпіади, то це повністю
кни з автобусом не все чисто...

Повертаючись до суто футбольних справ, слід зазначити, що домашнім поєдинком із крматорським «Авангардом» 2 листопада «Волинь» розпочинає друге коло змагань. У попередньому очному протистоянні на Донбасі лучани поступилися з рахунком 2:3: зарі, проте в другому таймі господарі провели в ворота Віталія Неділька аж 3 голи, і Валерій Болденков у компенсований час лише підсолодив гіркову поразку...

Наразі крматорці з 24 очками посідають 8 місце в таблиці.

Володимир ДАНИЛЮК.
На фото автора: епізод протистояння з закарпатцями (1 стор.); «Минай» «на Бляхах».

поле вийшов Артем Кулінич. Саме він за вказівкою тренера вже в доданий Сергієм Бойком час під час розіграшу штрафного пішов у карний майданчик лучан. Утім, «Волинь» відбилася, і якби наші розпорядилися шансом краще, то рахунок міг би й подвоїтися: проте удар Івана Цюпи по порожніх воротах виявився надто неточним. Після перемоги підопічні Андрія Тушанки, яких він похвалив за результат та матч, здобули 3 очки, маючи в активі уже 28 і займаючи 5 сходинку в турнірній таблиці. В лідерів – «Металіста 1925» та «Оболоні-Бровара» – 31 бал, в «Ігульця» та «Руху» – по 30. Таке становище лідерів після першого кола, хоча в виниківського «Руху» – 1 гра в запасі.

Турнірна таблиця першої ліги з футболу. 15 тур

Команда	І	В	Н	П	З	П	О
1 Металіст 1925	15	9	4	2	25	12	31
2 Оболонь-Бровар	15	9	4	2	24	14	31
3 Ігулець	15	9	3	3	24	8	30
4 Рух	14	9	3	2	22	8	30
5 Агробізнес	15	9	1	5	25	14	28
6 Волинь	15	8	4	3	29	19	28
7 Минай	15	8	3	4	24	18	27
8 Авангард	15	7	3	5	18	17	24
9 Прикарпаття	15	6	2	7	26	23	20
10 Чорноморець	15	5	3	7	17	20	18

Першість України. Перша ліга.
15 тур: «Ігулець» – «Балкани» – 4:0, «Авангард» – «Рух» – 0:1, «Кремінь» – «Металіст 1925» – 2:4, «Миколаїв» – «Черкащина» – 3:0, «Прикарпаття» – «Гринік-Спорт» – 4:1, «Чорноморець» – «Металург» – 1:0, «Волинь» – «Минай» – 1:0 (м. Луцьк, 26 жовтня, стадіон «Авангард»; арбітр Сергій Бойко, Київська обл.; «Волинь»: Леванідов, Сімінін, Болденков (Горопевшек, 86), Михайлик, Цюпа, Курко (Неплях, 89), Бартуловіч (Климець, 69), Чачуа, Кожанов, Хагназарі (Рябов, 84), Пономар (Карпенко, 46); «Минай»: Попович (Кулінич, 46), Жичиков, Стасюк, Маткобожик, Дюпіла, Нурієв, Микуняк (Вагін, 68), Аражуо (Русин, 82), Пинашко, Май, Гегедош (Лягола, 73); гол: Кожанов, 70; попередження: Курко, 51, Хагназарі, 63 – Русин, 88); «Оболонь-Бровар» – «Агробізнес» – 2:1.

Основні події розгорнулися в другому таймі, коли на чудовому газоні луцького «Авангарду» господарі почали шукати перемогу біля воріт суперника. Перші 10 хв. були взагалі заохлопючими, але потім гості дещо оговталися. Втім, серія атак таки далася взнаки. На 70 хв. відмінний пас із лівого флангу від Олександра Климиця використав досвідчений Денис Кожанов, який лівою ногою вгатив шкряну кулю під поперець воріт «Миная». Волиняни могли забити ще кілька разів, але в одному з епізодів лише Фортуна вберегла їх від неприємностей: м'яч просвітив біля штанги Владислава Леванідова, який вимушено змінив досвідченого Віталія Неділька, оскільки той у попередньому мат-

ПОВІДОМЛЕННЯ про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки

1. Повна назва документа державного планування: Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку.
2. Інформація про замовника: Виконавчий комітет Луцької міської ради (Адреса: 43025, м. Луцьк вул. Богдана Хмельницького, 19).
3. Вид та основні цілі документа державного планування: Визначення параметрів забудови земельних ділянок, планувальна організація забудови та інженерного забезпечення території, визначення містобудівних умов та обмежень, зв'язок з іншими документами державного планування.
В ході здійснення SEO мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації документа державного планування «Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку», зокрема вплив на довкілля.
4. Інформація щодо запланованих інформаційних заходів: З повним текстом заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки можна ознайомитися на офіційному сайті Луцької міської ради www.lutskrada.gov.ua, розділ «Отголошення».

ПОВІДОМЛЕННЯ про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки

1. Повна назва документа державного планування: Детальний план території для розміщення асфальтобетонного заводу по вулиці Жукова, 21-А в місті Ківерці Волинської області.
2. Інформація про замовника: Ківерцівська міська рада Волинської області (Адреса: 45200, Волинська обл., Ківерцівський р-н, м. Ківерці, вул. Шевченка, буд. 14).
3. Вид та основні цілі документа державного планування: Визначення параметрів забудови земельних ділянок, планувальна організація забудови та інженерного забезпечення території, визначення містобудівних умов та обмежень, зв'язок з іншими документами державного планування.
В ході здійснення SEO мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації

ЗАЯВА про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Коригування детального плану території району вул. Клима Савура у місті Луцьку.

1. Замовник

Виконавчий комітет Луцької міської ради.

43025, Волинська область, м. Луцьк, вул. Богдана Хмельницького, 19.

Пропозиції надавати в управління містобудування та архітектури Луцької міської ради (Адреса: 43025, м. Луцьк вул. Лесі Українки, 35,

Тел.: (0332) 77 78-64, (0332) 77 78 66, email: dm@lutskrada.gov.ua;

2. Вид та основні цілі документа державного планування

Вид документа державного планування:

Містобудівна документація. Коригування детального плану території району вул. Клима Савура у місті Луцьку розроблено відповідно до рішення Луцької міської ради від 29.08.2018 №46/67 «Про надання дозволу на коригування проекту детального плану території району вул. Клима Савура у місті Луцьку».

Основні цілі документа державного планування:

Визначення параметрів забудови земельних ділянок, формування принципів планувальної організації забудови та інженерного забезпечення території, визначення всіх планувальних обмежень використання території згідно з державними будівельними нормами та санітарно-гігієнічними нормативами, створення транспортної інфраструктури, охорони та поліпшення стану навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки, комплексного благоустрою та озеленення тощо.

Зв'язок з іншими документами державного планування:

Коригування проекту детального плану території розроблено згідно:

ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст детального плану території»

ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»;

ДБН В.2.2.3-15:2005 «Житлові будинки. Основні положення»;

ДБН В.2.2.3-4:2007 «Автомобільні дороги»;

ДБН В.2.3-15-2007 «Автостоянки і гаражі»;

ДБН В.2.3-5-2001 «Вулиці та дороги населених пунктів»;

ДБН В.2.5-20-2001 «Газопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»;

ДБН В.2.5-23-2010 «Проектування електрообладнання об'єктів цивільного значення»;

ДСП «173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів

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

Об'єкт планової діяльності відноситься до видів планової діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно ст.3 п.3 ч.10 (будівництво житлових кварталів (комплексів багатоквартирних житлових будинків) та торговельних чи розважальних комплексів поза межами населених пунктів на площі 1,5 гектара і більше або в межах населених пунктів, якщо не передбачено їх підключення до централізованого водопостачання та/або водовідведення; будівництво кінотеатрів з більш як 6 екранами; будівництво (облаштування) автостоянок на площі не менш як 1 гектар і більш як на 100 паркомісць) Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

4. Ймовірні наслідки:

а) для довкілля:

В ході здійснення СЕО мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації документа державного планування для таких компонентів довкілля:

- ґрунти;
- атмосферне повітря;
- водні ресурси;
- стан фауни, флори, біорізноманіття, землі (у тому числі вилучення земельних ділянок);
- кліматичні фактори;

Під час здійснення СЕО, варто оцінити ймовірні наслідки від об'єктів інфраструктури, що пропонується відповідно до детального плану території на здоров'я населення.

б) для територій з природоохоронним статусом – відсутні;

в) транскордонні наслідки, у тому числі для здоров'я населення – відсутні.

5. Виправдані альтернативи, які необхідно розглянути, у тому числі, якщо ДДП не буде затверджено

Альтернативи іншого характеру відсутні з огляду на необхідність провадження даної планованої діяльності.

Вибір земельної ділянки проведено з урахуванням варіантів можливого розміщення житлового кварталу і техніко-економічних міркувань з урахуванням найбільш економічного використання земель, транспортного сполучення та соціально-економічного розвитку району.

У разі незатвердження документа державного планування, а саме детального плану території району вул. Клима Савура у місті Луцьку та відмова від реалізації будівництва об'єкту, що проектується, перешкодить пришвидшенню розвитку економіки населеного пункту.

6. Дослідження, які необхідно провести, методи і критерії, що використовуватимуться під час СЕО

Основною метою прогнозу є оцінка можливої реакції навколишнього середовища на прямий чи опосередкований вплив людини, вирішення задач раціонального природокористування у відповідності з очікуваним станом природного середовища.

Для підготовки звіту СЕО передбачається використовувати наступну інформацію:

- доповіді про стан довкілля;
- статистичну інформацію;
- інформацію, яка включена в інші акти законодавства, які мають відношення до проекту ДПТ;
- дані моніторингу стану довкілля;
- інша доступна інформація.

Основним критерієм під час стратегічної оцінки проекту містобудівної документації є її відповідність державним будівельним нормам, санітарним

нормам і правилам України, законодавству у сфері охорони навколишнього середовища.

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначити доцільність і прийнятність планової діяльності і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, санітарних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища.

Розробити комплекс заходів, спрямованих на виявлення характеру, інтенсивності та ступеня небезпеки впливу на стан навколишнього середовища та здоров'я населення будь-якого виду планової господарської діяльності:

- вивчити природні умови території, яка межує з ділянкою розміщення планової діяльності, включаючи характеристику поверхневих водних систем, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), геолого-гідрогеологічні особливості території та інших компонентів природного середовища;
- розглянути природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення, забруднення атмосферного середовища;
- оцінити можливі зміни в природних і антропогенних екосистемах;
- визначити шляхи мінімізації негативного впливу на навколишнє середовище і біоту;
- зібрати та проаналізувати інформацію про об'єкти розміщення відходів (види та обсяги відходів, місця їх накопичення, природоохоронні споруди, експлуатаційні можливості);
- повідомити громадськість про ефективність проекту і можливі екологічні наслідки.

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

7. Заходи, які передбачається розглянути для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання ДДП

Зважаючи на державну політику в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єкту доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо.

Заходи спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на навколишнє середовище:

- влаштування санітарно-захисних розривів та зон зелених насаджень для зменшення акустичного забруднення території;

- охорона підземних вод від забруднення (влаштування з природного покриття (бруківки) проїзної частини, гідроізоляції споруд для зберігання води, бетонування стоянок автотранспорту, встановлення площадки для контейнерів ТПВ);

- охорона поверхневих вод та ґрунтів (ефективне відведення дощових вод згідно вертикального планування);

- санітарна очистка території забудови має бути планово-регулярною і здійснюватися органами ЖКГ або іншими службами. Сухе побутове сміття, тверді побутові відходи та вуличне сміття повинні вивозитися на полігон твердих побутових відходів (ТПВ) населеного пункту.

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

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

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

Зауваження і пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки надаються у письмовій формі до управління містобудування та архітектури Луцької міської ради (Адреса: 43025, м. Луцьк вул. Лесі Українки, 35, Тел.: (0332) 77 78-64, (0332) 77 78 66, email: dm@lutskrada.gov.ua) у строк, що не перевищує 15 днів з дня оприлюднення цієї заяви.



ВОЛИНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ
майдан Київський, 9, м. Луцьк, 43027, тел/факс.(0332) 740132, e-mail:eco@voleco.voladm.gov.ua

15.11.2019 № 2974/1.15/а-19

На № 20-11/429/2019 від 01.11.2019

**Управління містобудування та
архітектури Луцької міської ради**

Щодо надання пропозицій
та зауважень до заяви про
визначення обсягу СЕО

На виконання статті 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та за результатами розгляду листа Управління містобудування та архітектури Луцької міської ради про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проєкту містобудівної документації «Коригування детального плану території району вул. Кліма Савура у місті Луцьку» управління екології та природних ресурсів обласної державної адміністрації надає зауваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки.

У документі державного планування необхідно:

- провести аналіз поточного стану довкілля вулиці Кліма Савура у місті Луцьку;
- зазначити основні екологічні проблеми даної території та визначити заходи щодо їх вирішення;
- зазначити інформацію щодо наявних поблизу та на території даної вулиці природоохоронних територій та можливого впливу на них від реалізації документа державного планування;
- описати та оцінити наслідки для таких компонентів довкілля (грунти, водні ресурси, атмосферне повітря, кліматичні фактори, флора і фауна, ландшафт, у тому числі для здоров'я населення), які ймовірно зазнають впливу при реалізації документа державного планування;
- надати інформацію про прийняті рішення щодо інженерного забезпечення (водопостачання, каналізування, тепlopостачання, поводження з відходами тощо) та вказати інформацію з обґрунтуванням щодо альтернативних варіантів, які розглядались (в разі наявності таких);
- передбачити заходи для запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків виконання документа державного планування;
- проаналізувати інформацію про рівень природної та техногенної безпеки (перелік та розміщення потенційно небезпечних об'єктів (в разі наявності таких) та інших джерел виникнення надзвичайних ситуацій, площа території та кількість населення в зонах можливого впливу) та описати шляхи і відповідні заходи щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій природного та техногенного походження від потенційно небезпечних об'єктів.

походження від потенційно небезпечних об'єктів;

- нанести на картографічні матеріали обмеження та санітарно-захисні зони для об'єктів відповідних класів небезпеки;

- нанести на картографічні матеріали нормативні та встановлені прибережні захисні смуги та водоохоронні зони водних об'єктів.

Звертаємо Вашу увагу, що інформація щодо розташування об'єктів природно-заповідного фонду, які розташовані на території Волинської області, у тому числі у Луцькому районі (місто Луцьк) розміщена за посиланням:

<http://eco.voladm.gov.ua/category/all/locality=9>

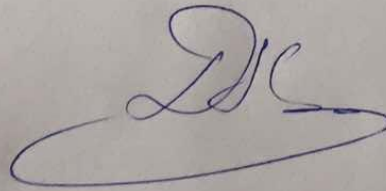
Відповідно до частини четвертої статті 10 Закону, заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки та проект документа державного планування оприлюднюються шляхом розміщення на офіційному веб-сайті замовника з метою одержання зауважень і пропозицій громадськості. Разом з тим, згідно частини четвертої статті 12 Закону, повідомлення щодо заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку публікується у друкованих засобах масової інформації (не менш як у двох), визначених замовником, та розміщуються на офіційному веб-сайті замовника. Замовник забезпечує розміщення повідомлення та доступ до проекту документа державного планування і звіту про стратегічну екологічну оцінку протягом усього строку громадського обговорення, визначеного відповідно до частини шостої цієї статті.

Повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку повинно містити інформацію, наведену в частині п'ятій статті 12 Закону.

Згідно листа Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 07.06.2019 № 5/3-10/6122 щодо необхідності дотримання вимог частини першої статті 13 Закону, проект документа державного планування, звіт про стратегічну екологічну оцінку та повідомлення про оприлюднення цих документів замовник подає (на паперових носіях та в електронному вигляді) до Міністерства енергетики та захисту довкілля України (на електронну пошту Міністерства енергетики та захисту довкілля України stenas@menr.gov.ua) та МОЗ.

Крім того, звертаємо вашу увагу на необхідність неухильного дотримання вимог чинного нормативно-правового законодавства України, в тому числі Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Начальник



Дмитро НОВОХАТСЬКИЙ

Юлія Саган, 778 232