РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ТА ДОСВІД РЕАБІЛІТАЦІЇ ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ В МІСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ

1.1. ТЕОРЕТИЧНІ ПЕРЕДУМОВИ РЕАБІЛІТАЦІЇ МІСЬКИХ ПРИОЗЕРНИХ ТЕРИТОРІЙ

ЕКОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ | ЛАНДШАФТНО-ПЛАНУВАЛЬНИЙ АСПЕКТ

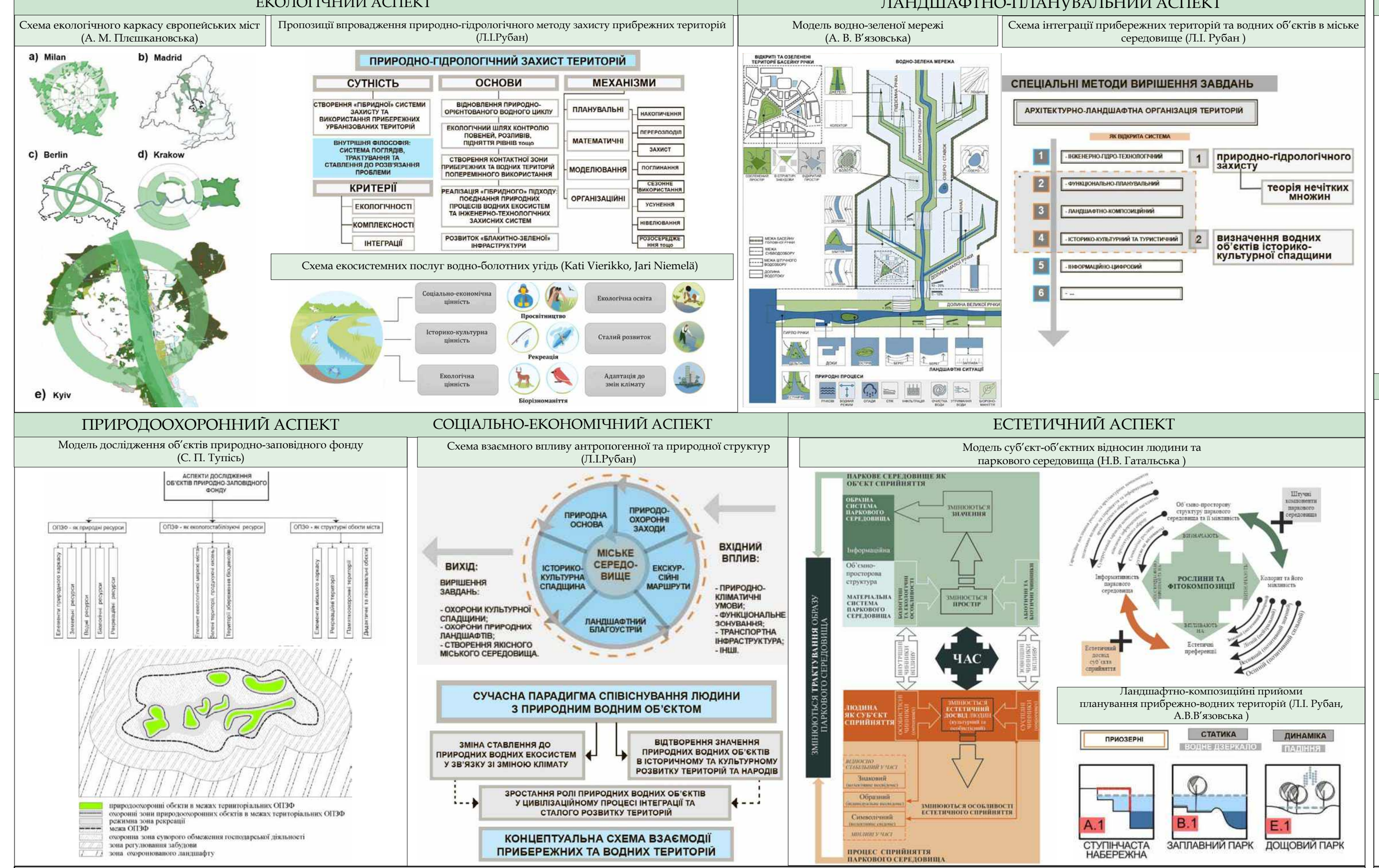
Схема екологічного каркасу європейських міст (А. М. Плєшкановська)

Пропозиції впровадження природно-гідрологічного методу захисту прибережних територій (Л.І.Рубан)

Модель водно-зеленої мережі (А. В. В'язовська)

Схема інтеграції прибережних територій та водних об'єктів в міське середовище (Л.І. Рубан)

ПРИРОДООХОРОННИЙ АСПЕКТ | СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ АСПЕКТ | ЕСТЕТИЧНИЙ АСПЕКТ



1.2. СВІТОВИЙ ДОСВІД РЕАБІЛІТАЦІЇ ПРИОЗЕРНИХ ТЕРИТОРІЙ ТА ФОРМУВАННЯ ПАРКІВ ВОДНО-БОЛОТЯНИХ УГІДЬ

УЗГОДЖЕННЯ МІСТОБУДІВНИХ ТА ПРИРОДООХОРОННИХ ПИТАНЬ В УРБАНІЗОВАНОМУ СЕРЕДОВИЩІ | РЕГЕНЕРАЦІЯ ПРИРОДНИХ ЛАНДШАФТІВ В ХОДІ МОДЕРНІЗАЦІЇ ТЕРИТОРІЙ В МІСТІ

ЗБЕРЕЖЕННЯ ЕКОСИСТЕМ В СТРУКТУРІ МІСТА | РОЗВИТОК ЕКОЛОГІЧНОГО ТУРИЗМУ | СТВОРЕННЯ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИХ РЕКРЕАЦІЙНИХ ПРОСТОРІВ

London Wetland Centre (м. Лондон, Великобританія)

Tianjin Qiaoyuan (м. Тяньцзінь, Китай)

Узбережжя Qinhuangdao (м. Ціньхуандао, провінція Хубей, Китай)

Forest Park West Entry (м.Сучжоу, Китай)

Hunter's Point South Waterfront Park (Нью-Йорк, США)

1.3. ФАКТОРИ І УМОВИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА РЕАБІЛІТАЦІЮ МІСЬКИХ ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ

ФАКТОРИ

МІСТОБУДІВНІ	ЕКОЛОГІЧНІ	СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ	ЕСТЕТИЧНІ	ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНІ	ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ
Інтегрування приозерних ландшафтів в існуючу інфраструктуру міста	Вирішення проблеми шумового та хімічного забруднення	Економічний розвиток прилеглих районів	Основою ландшафтно-планувального рішення є природні компоненти: рельєф, вода, рослинність	Виявлення історико-культурної спадщини території	Результат впровадження гідротехнічних засобів для очищення водойм та укріплення берегової лінії

УМОВИ

РОЗДІЛ 2. ТЕОРЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ЗАХОДІВ РЕАБІЛІТАЦІЇ МІСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ ВОДНО-БОЛОТЯНИХ УГІДЬ

2.1. ПРИНЦИПИ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ В МІСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ

ПРИНЦИП ЕКОЛОГІЧНОЇ СТІЙКОСТІ

реалізується за допомогою відтворення та збереження природних ресурсів, біорозмаїття, зменшення шкідливого впливу оточуючого міського середовища

ПРИНЦИП СОЦІАЛЬНОЇ АДАПТАЦІЇ

передбачає створення середовища спілкування та виховання культури відпочинку людей

ПРИНЦИП ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ВІДПОВІДНОСТІ

реалізується у розподілі функціональних зон території парку відповідно до соціально-необхідних функціональних процесів

ПРИНЦИП ВЕРТИКАЛЬНОГО РОЗМЕЖУВАННЯ

передбачає створення багаторівневої пішохідної інфраструктури, що дозволяє мінімізувати антропогенний вплив на водно-болотні угіддя

Qunli Stormwater Wetland Park (м. Харбін, Китай)

The Hillside Eco-Park (м. Чангша, Китай)

High Line, Нью-Йорк

2.2. ЗАСОБИ ВІДНОВЛЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ МІСЬКИХ ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ

РЕГУЛЮВАННЯ МІКРОКЛІМАТУ | ЛАНДШАФТНО-ПЛАНУВАЛЬНІ

Зменшення міських островів тепла

Система водообміну

Озеленення

ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ | ОСВІТНЬО-ТЕХНОЛОГІЧНІ

Берегоукріплення

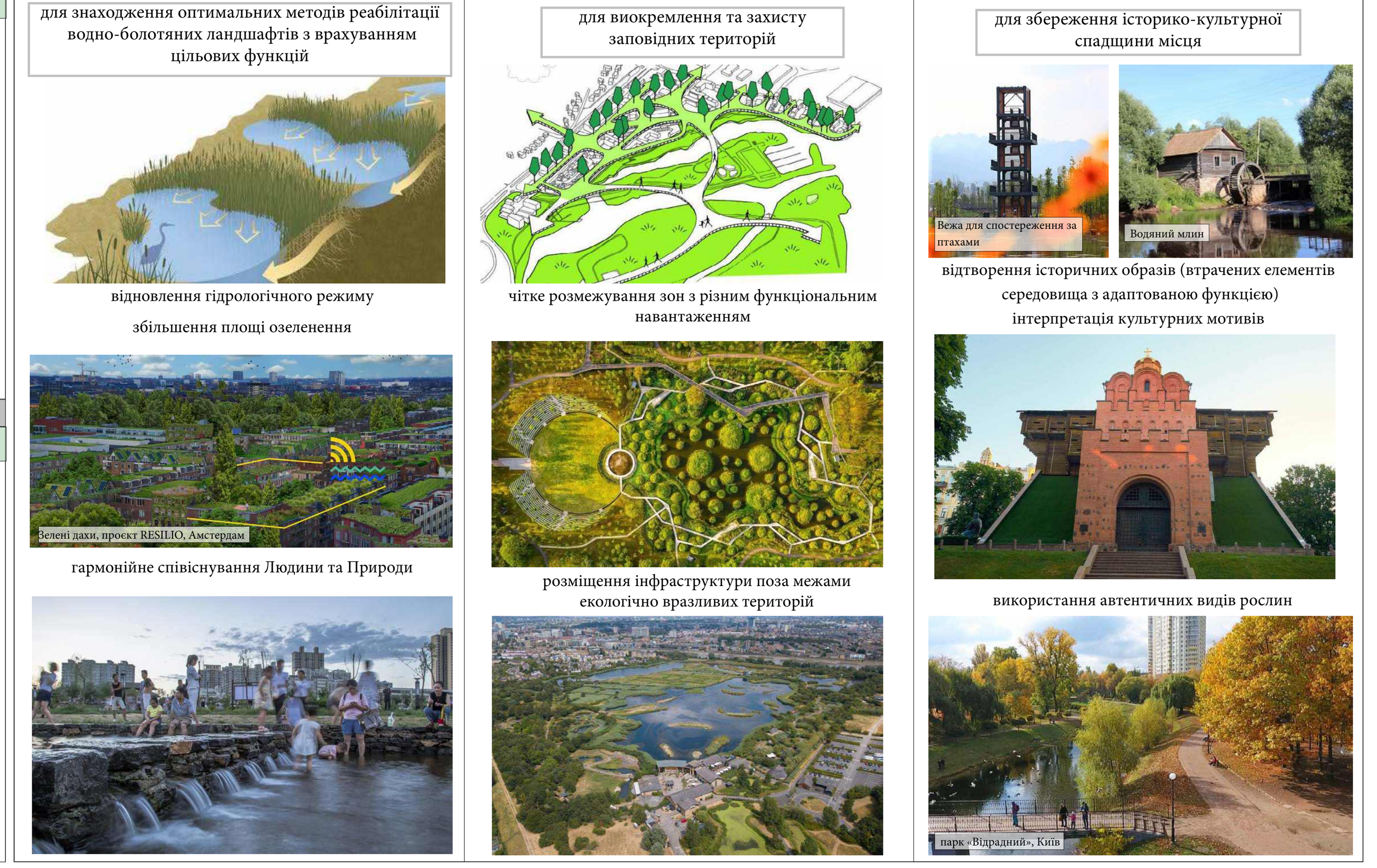
Очищення водойм

Використання автономних джерел енергії підвищує стійкість паркового середовища

сприяє екоосвіченості та взаємодії людини і природи з використанням інтерактивних елементів

2.3. МЕТОДИ ЛАНДШАФТНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ПРИОЗЕРНИХ ТЕРИТОРІЙ В МІСЬКЛМУ СЕРЕДОВИЩІ

МЕТОД ОПТИМІЗАЦІЇ	МЕТОД ПОЛЯРИЗАЦІЇ ЛАНДШАФТУ	МЕТОД РЕМІНІСЦЕНЦІЇ
для знаходження оптимальних методів реабілітації водно-болотяних ландшафтів з врахуванням цільових функцій	для виокремлення та захисту заповідних територій	для збереження історико-культурної спадщини місця



відновлення гідрологічного режиму збільшення площі озеленення

чітке розмежування зон з різним функціональним навантаженням

відтворення історичних образів (втрачених елементів середовища з адаптованою функцією) інтерпретація культурних мотивів

гармонійне співіснування Людини та Природи

розміщення інфраструктури поза межами екологічно вразливих територій

використання автентичних видів рослин

РОЗДІЛ 3. МЕТОДИКА ПРОЄКТУВАННЯ ДИПОЛЬНОГО ПАРКУ «СОВСЬКІ СТАВКИ» В М.КИЄВІ

3.1. АНАЛІЗ ВИХІДНОЇ СИТУАЦІЇ

ФОТОФІКСАЦІЯ ТЕРИТОРІЇ

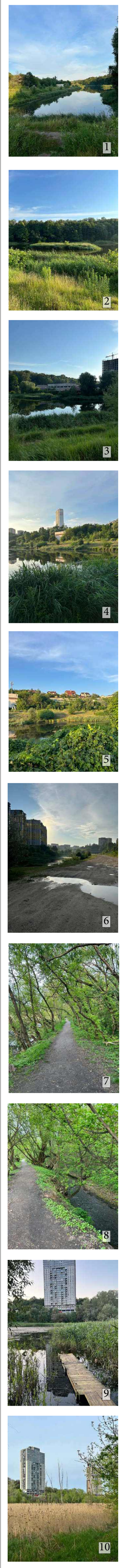


СХЕМА РОЗТАШУВАННЯ ТЕРИТОРІЇ ДЕТАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ В СИСТЕМІ ПЛАНУВАЛЬНОЇ СТРУКТУРИ НАСЕЛЕНОГО ПУНКТУ

СХЕМА ІСНУЮЧОГО ВИКОРИСТАННЯ ТЕРИТОРІЙ М 1:10000

СХЕМА ІСНУЮЧОГО ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ЗОНУВАННЯ М 1:5000

СХЕМА ПЛАНУВАЛЬНИХ ОБМЕЖЕНЬ М 1:5000

СХЕМА ПРОЄКТНОГО ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ЗОНУВАННЯ М 1:5000

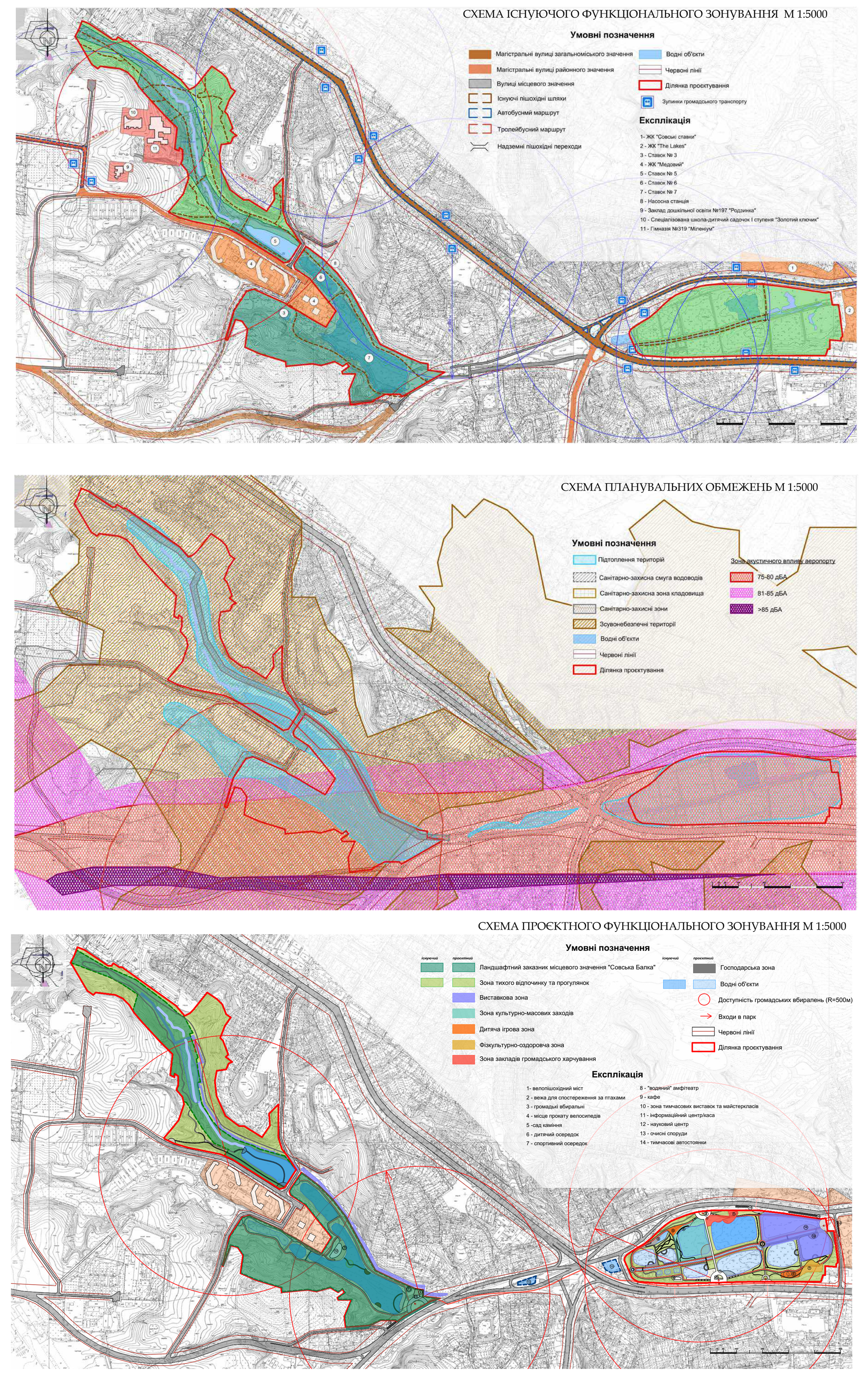
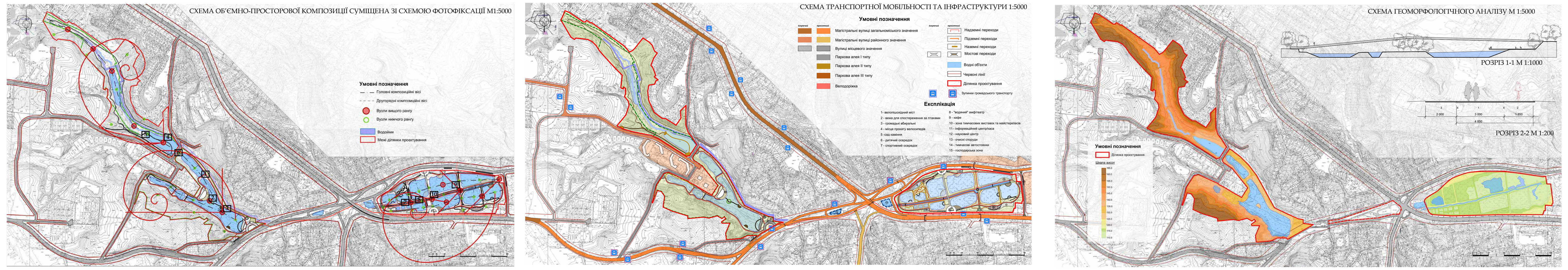


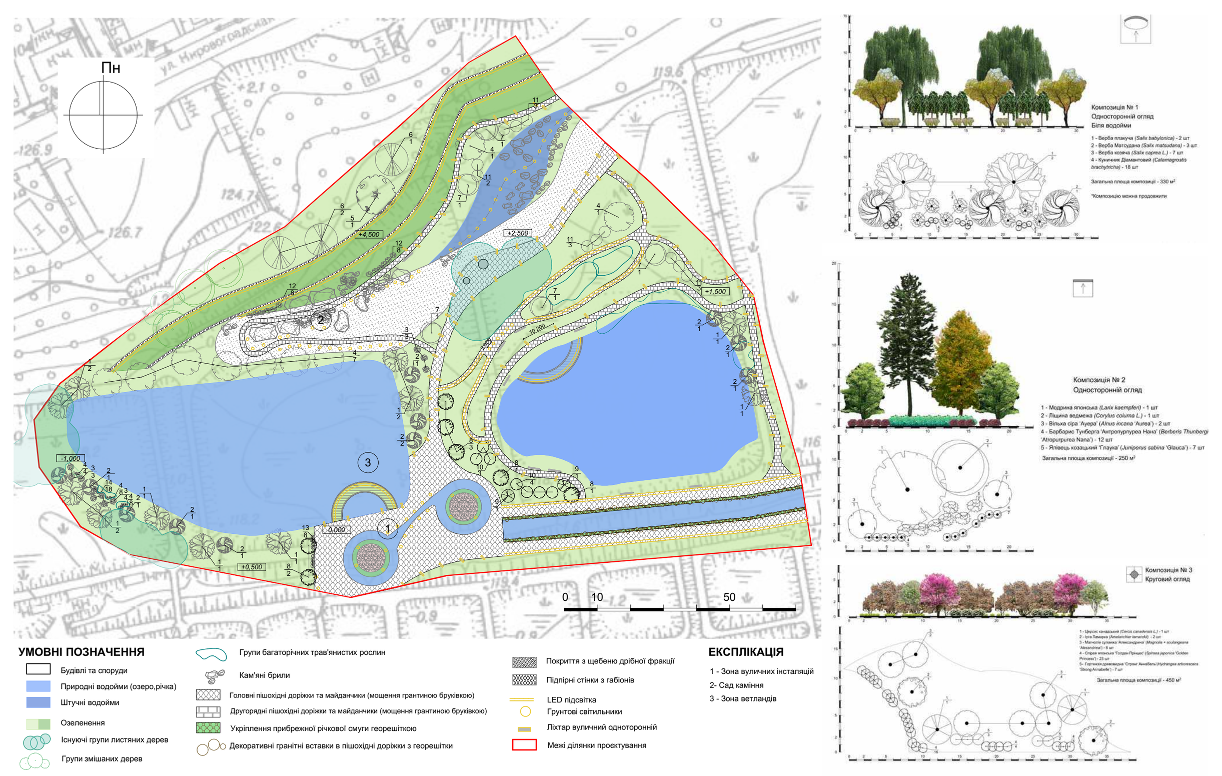
СХЕМА ОБ'ЄМНО-ПРОСТОРОВОЇ КОМПОЗИЦІЇ СУМІЩЕНА ЗІ СХЕМОЮ ФОТОФІКСАЦІЇ М1:5000

СХЕМА ТРАНСПОРТНОЇ МОБІЛЬНОСТІ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ 1:5000

СХЕМА ГЕОМОРФОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ М 1:5000



3.3. РЕАЛІЗАЦІЯ МЕТОДІВ ЛАНДШАФТНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ЩОДО МІСЬКОГО ДИПОЛЬНОГО ПАРКУ «СОВСЬКІ СТАВКИ» В М.КИЄВІ

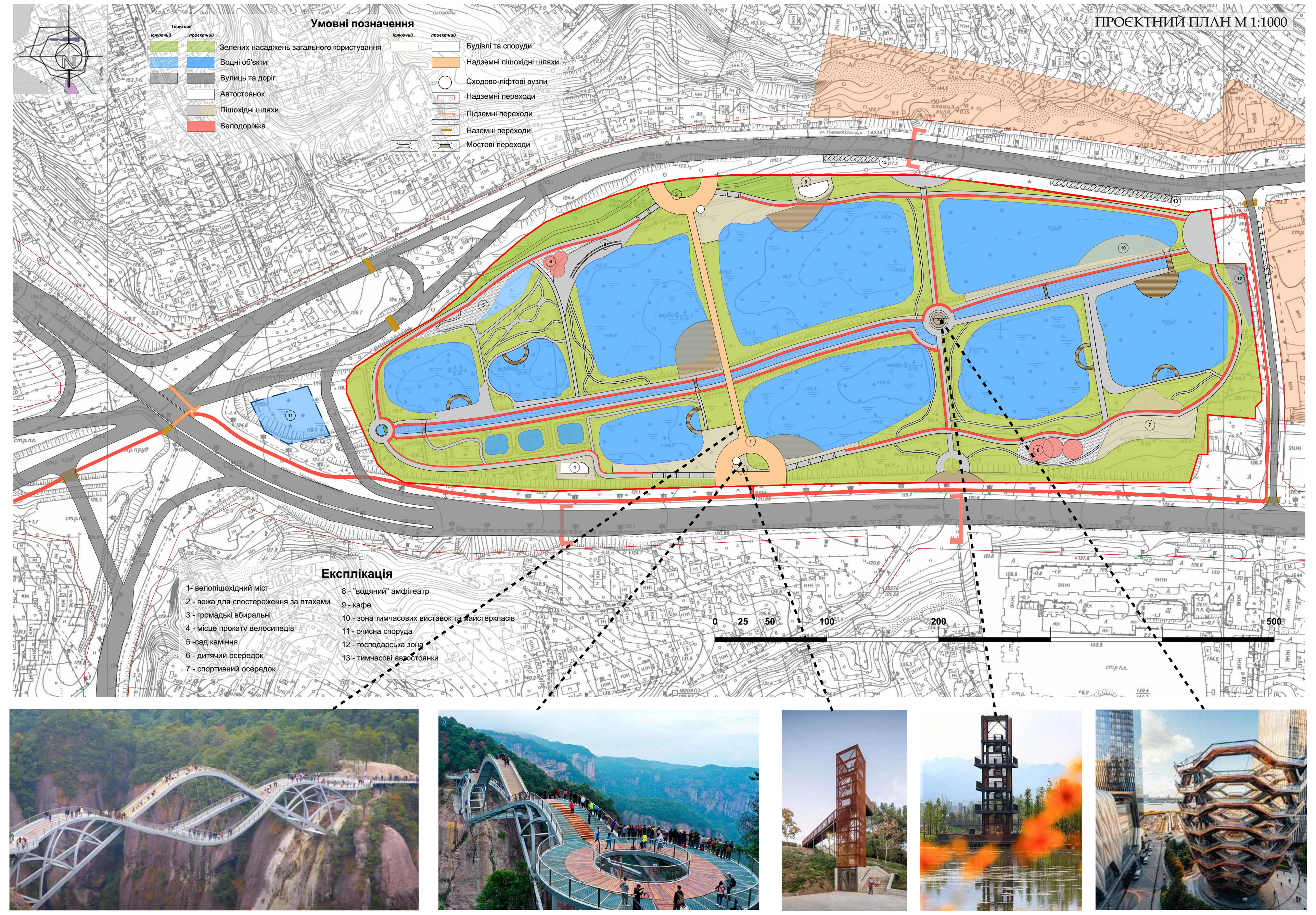


МЕТОДИ РЕАБІЛІТАЦІЇ МІСЬКИХ ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ (НА ПРИКЛАДІ СОВСЬКИХ СТАВКІВ В М.КИЄВІ)

Виконала: студентка групи МБм-23-1Б О.О. Пєшкова

Керівник: д-р арх., проф. І.І. Устінова

ПРОЄКТНИЙ ПЛАН М 1:1000



РЕАЛІЗАЦІЯ МЕТОДІВ

ПОЛЯРИЗАЦІЇ ЛАНДШАТФУ

МЕТОД ПОДОВЖЕННЯ ШЛЯХУ

МЕТОД РЕМІНІСЦЕНЦІЇ

МЕТОД ОПТИМІЗАЦІЇ