

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Школяр Т.А. Аспекти проектного підходу закладу вищої освіти в контексті участі в програмах розвитку різного рівня. Ресурсно-орієнтоване навчання в «3D»: доступність, діалог, динаміка : збірник тез доповідей IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 22–23 лютого 2024 року). Полтава : ФКУЕП ПДАУ, 2024. С. 131–137.

2. Школяр Т.А. Важливість збереження матеріально-технічних об'єктів як бази діяльності закладу освіти. Сучасний стан біосфери у науковій спадщині академіка Володимира Вернадського в контексті сучасних техногенних загроз: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції (19 березня 2024 року) [текст]. Полтава: ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2024. С. 196–199.

РОЛЬ «ПАРКУ НА БРАЇЛКАХ» В ОЗЕЛЕНЕННІ МІСТА ПОЛТАВИ

Шкура Т.В., доцент кафедри ботаніки, екології та методики навчання біології
Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка

Сучасний рівень урбанізації зростає прискореними темпами. Існуючі міста розширюються поглинаючи у свою структуру інші прилеглі населені пункти. Даний процес призводить до того, що об'єкти міської забудови витісняють природні ландшафти. В сучасних великих містах з їх розвинутою мережею транспорту, щільною житловою і громадською забудовою створюються умови, що несприятливо впливають на здоров'я людини.

Повітря забруднюється газоподібними викидами виробництв, вихлопними газами автомобілів та пилом. Міський шум, що особливо проявляється на вулицях з інтенсивним рухом транспорту, подразнює нервову систему людини, виснажуючи її. Основним засобом збереження урбанізованого середовища та покращення якості повітря населених місць є широкий розвиток системи об'єктів озеленення. Зелені насадження сприятливо впливають на мікроклімат населених місць, зменшують міський шум. Міські сади, сквери, бульвари, парки та зелені насадження в житлових кварталах є найкращими

місцями для відпочинку та рекреації населення. Невідомою складовою в організації об'єктів озеленення є проведення різних масових культурнопросвітницьких заходів для населення [3].

У 2018 році Полтава отримала стратегічний документ з розвитку міста. Ухвалена концепція має назву «Полтава 2030» та містить різні дослідження, цілі, зокрема щодо розвитку зелених зон. Одним із шляхів реалізації такої стратегії в розвитку міста Полтави – є заснування «Парку на Браїлках – один з найновіших парків міста. Він розташований на вулиці Кучеренка. Його закладення розпочалося у 2018 році [1].

Концепція інтегрованого розвитку Полтави передбачає формування і розвиток «зеленого каркаса». Він потрібен, щоб відновити зв'язок між тими частинами каркаса, які ізольовані, перериваються або незв'язані. Зелений каркас міста – це безперервна система озелених територій (парків, скверів), які органічно включені в місто створюючи баланс між урбанізованими територіями й природними ландшафтами [2].

Реалізацію цього проекту було розділено на два етапи: на першому етапі було проведено окультурювання первинної території, проведена розмітка та розбудова деяких зон. Зокрема, закладено місця для відпочинку дітей, спортивний майданчик, висаджені рослини.

Значну цінність в озелененні міста відіграють новостворені зелені насадження, які вміло поєднані у рослинні композиції. Слід також відмітити, що частина дерев та кущів була збережена з часів, коли цій території був пустир і місцеві жителі самостійно тут вирощували культурні рослини. Наприклад, значну роль в озелененні цього парку відіграють липа серцелиста, гіркокаштан звичайний, горіх грецький, яблуня домашня, слива домашня, абрикос звичайний, вишня звичайна, ялина європейська. Окрім того, значну роль в озелененні відіграють новостворені композиції із насаджень берези бородавчастої(близько 30 штук), колекції роду Ялини, липи серцелистої, катальпи бігнієвидної, клену ясенolistого, спіреї. Отже, новостворений

парк відіграє значну роль у створенні та функціонування «зеленого каркасу» міста Полтави.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Вартість коригування проектної документації парку на Браїлках оцінили у 600 тис. грн. URL:<https://poltava.to/news/73062/>(дата звернення: 5.04.2024)ю
2. Кишенькові парки й розбудова Прирічкового: що таке «зелений каркас» міста і навіщо він Полтаві URL: <https://poltavawave.com.ua/p/kishenkovi-parki-i-rozbudova-pririchkovogo-shcho-take-zelenii-karkas-mista-i-navishcho-vin-poltavi-846369> дата звернення: 5.04.2024
3. Панцирева Г.В. Озеленення населених місць. Методичні вказівки для виконання практичних робіт та організації самостійної роботи студентів денної та заочної форм навчання спеціальності 206 «Садовопаркове господарство» освітнього ступеня «Бакалавр». – Вінниця: РВВ ВНАУ, 2018. – 113 с.

PAULOWNIA TOMENTOSA (THUNB.) STEUD. НА КРИВОРІЖЖІ

Шкута С. І., провідний інженер

Криворізький ботанічний сад НАН України

В останні роки все більшої популярності набуває культивування *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud., а перспективи її вирощування розглядаються в кількох аспектах: як цінної декоративної, біоенергетичної, кормової, медоносної, фармацевтичної, та ґрунтозахисної культури. У ландшафтному дизайні та озелененні міст півдня України використовується для створення алейних насаджень та як солітер. Ця рослина дуже швидко росте, має велике листя, дає багато тіні, очищує забруднене повітря, поглинаючи ксенобіотики, виділяє велику кількість кисню і дає гарні квіти навесні [2, 3]. В Україні рід *Paulownia* представлений одним видом *Paulownia tomentosa* (Thunb.)