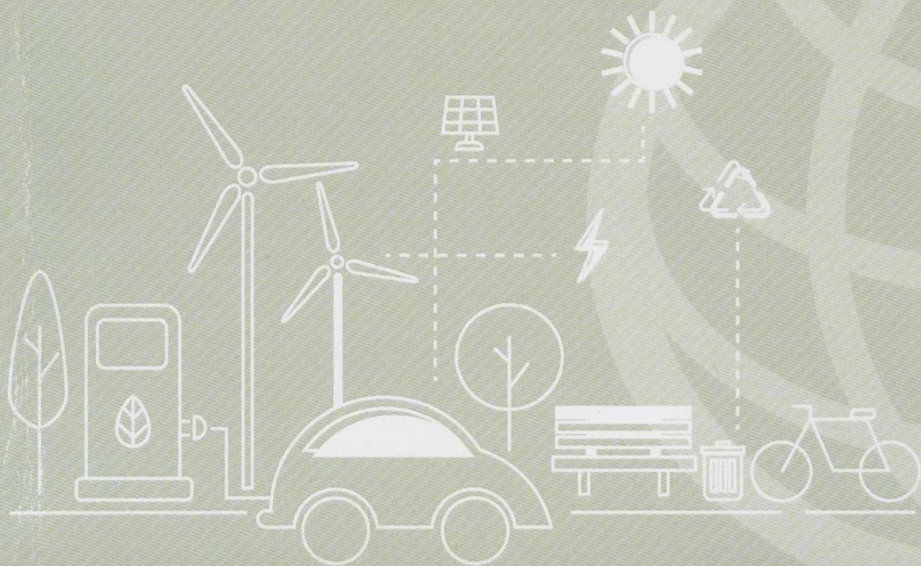


ЗБІРКА ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

V СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО МІЖНАРОДНОГО
ЗАПОРІЗЬКОГО ЕКОЛОГІЧНОГО ФОРУМУ



Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

Міністерство освіти і науки України

Запорізька міська рада

Запорізька торгово-промислова палата

Комітет підприємців з питань природокористування та охорони довкілля

при ТПП України

ЗОСПП(Р) «Потенціал»

V СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ МІЖНАРОДНИЙ ЗАПОРІЗЬКИЙ

ЕКОЛОГІЧНИЙ ФОРУМ

«Еко Форум – 2021»

ЗБІРКА ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

14 – 16 вересня 2021 року

ВЦ «Козак-Палац»

Запоріжжя 2021

Божук Т. І., д. геогр. н. професор, завідувач кафедри географії
України і туризму
Тернопільський національний педагогічний університет імені В. Гнатюка

ЗЕЛЕНІ ЗОНИ МІСТА ЯК ЛАКМУС ПРИВАБЛИВОСТІ

Швидкоплинне XXI ст. характеризується відчутними урбанізаційними процесами з їх гіперактивністю і змінами стану довкілля. Саме тому для мешканців міст важливо мати можливість компенсувати такий напружений ритм життя відпочинком у лісопарках, парках, садах і скверах тощо.

Таким чином, тематика зелених і блакитних зон урбанізованих територій є надзвичайно популярною і актуальною в контексті як директив Європейського Союзу, так і вітчизняного вектора розвитку міст.

Об'єктами дослідження обрано зелені зони двох великих обласних центрів – Львова і Тернополя.

Зелена зона м. Львів представлена такими парками: Стрийський, Снопківський, Личаківський, Левандівський, Скнилівський, Парк ім. Івана Франка, Парк культури і відпочинку ім. Б. Хмельницького, Високий замок, Погулянка, Залізна вода, Грабовий гай, Горіховий гай, регіональний ландшафтний парк “Знесіння”, Шевченківський гай, Піщані озера, Кайзервальд, сквер імені Івана Павла II, сквер «На губернаторських валах», Святоюрський сквер, Гетьманські вали та ін.

Найбільшою зеленою перлиною є регіональний ландшафтний парк “Знесіння”, який знаходиться у північно-східній частині міста. Компактна форма, великий розмір (312 га) і значний периметр парку (протяжність з заходу на схід – 3,3 км, з півночі на південь – 1,4 км.) є визначальними при формуванні його екологічного та естетичного впливу на центральну частину міста і прилеглих територій. Парк “Знесіння” є важливим рекреаційним об'єктом не лише завдяки зручному розміщенню в межах пішохідної доступності з центральної частини міста, але і наявності унікальних природних і культурно-

історичних ресурсів. На території парку проаналізовано складові інфраструктури та асортимент послуг, охарактеризовано існуючі проблеми його функціонування, намічено можливі перспективні напрями діяльності [2].

Зелену зону м. Тернопіль формують такі парки: «Здоров'я», «Топільче», «Національного відродження», «Старий парк», парк ім. Т. Шевченка, а також регіональний ландшафтний парк «Загребелля», численні сквери тощо.

Розглянуто підходи до оцінки природних рекреаційних ресурсів м. Тернопіль, актуалізовано питання рекреаційного навантаження на природну складову урбанізованого середовища. Виконано методичку оцінки природних рекреаційних ресурсів міста із врахуванням зелених лісових насаджень, водних об'єктів і територій, що належать до об'єктів природно-заповідного фонду України. Виділено у межах міста зони ближньої, середньої і далекої рекреації (така диференціація ґрунтується на часовій доступності та структурі природних рекреаційних ресурсів, включених до відповідної зони). На основі проведеного аналізу визначено основні показники зони ближньої, середньої і далекої рекреації міста Тернопіль [1].

Заплановано більш детальне дослідження парків міста Львова і Тернополя із врахуванням потреб рекреантів і функціональних можливостей міських зелених зон.

Використані джерела:

1. Божук Т. Підходи до оцінки урбанізованих територій (на прикладі природних рекреаційних ресурсів міста Тернопіль) // Наукові записки ТНПУ ім. В. Гнатюка Серія: Географія. 2021. №1 (випуск 50). С. 141-147.
2. Bozhuk T. Provisions of in recreational services and environmental protection (the case of regional Landscape Park "Znesinnya", Lviv) // Науковий вісник Чернівецького університету: збірник наукових праць. Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2016. - Вип. 775-776: Географія. - С. 134-137.

ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ЗЕЛЕНИЙ КУРС: МОЖЛИВОСТІ ТА НАСЛІДКИ ДЛЯ УКРАЇНИ

Бараннік Р. В., Гвоздяк П. І БІОХІМІЯ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ НА ШЛЯХУ ДО ДЕКАРБОНІЗАЦІЇ УКРАЇНИ У РАМКАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ	7
Бугайчук О.В. ПОДОЛАННЯ КРИЗИ ГЛОБАЛЬНОЇ УРБАНІЗАЦІЇ ЯК УМОВА ДОСЯГНЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ СТРАТЕГІЇ ДЕРЖАВИ	9
Волков В.П., Переверзєва А.В., Полякова І.О. ОРГАНІЧНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО - ПРІОРИТЕТНИЙ СТИМУЛ РОЗВИТКУ ЗЕЛЕНОГО СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ЄВРОПИ	11
Гончаренко Н.В. ПЕРСПЕКТИВИ ТА РИЗИКИ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ ДЛЯ ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА В УКРАЇНІ	13
Давиденко О.О. ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ МАРКУВАННЯ ОРГАНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ З УРАХУВАННЯМ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТИВ	15
Дячук О.А. ОНОВЛЕНИЙ НАЦІОНАЛЬНО ВИЗНАЧЕНИЙ ВНЕСОК УКРАЇНИ ДО ПАРИЗЬКОЇ УГОДИ: ВИКЛИКИ ТА МОЖЛИВОСТІ	18
Зомчак Л. М. ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК РЕГІОНІВ УКРАЇНИ: ПАНЕЛЬНИЙ ПІДХІД	20
Льбіна В. В., Павлюк Т.С. НОВІ МОЖЛИВОСТІ ТА ЗАГРОЗИ ДЛЯ УКРАЇНИ В РАМКАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ	22
Ключка С.І., Чемерис І.А., Білик Л.І. АНАЛІЗ ТА ШЛЯХИ ОПТИМІЗАЦІЇ ЛІСОКУЛЬТУРНИХ ЗАХОДІВ НА ПРИКЛАДІ ЧИГИРИНСЬКОГО ЛІСОСПУ	24
Мокій А.І., Ляш О.І., Трофименко О.О. СТРАТЕГУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ: АСПЕКТ ДЕКАРБОНІЗАЦІЇ ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД	26
Павлюк Т.С. ПЕРЕРОБКА ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ, ЯК СКЛАДОВА ЗЕЛЕНОГО КУРСУ ЄС	29
Павлюк Н.Ю. ДЕКАРБОНІЗАЦІЯ ЕНЕРГЕТИКИ В РАМКАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ	31
Переверзєва А.В., Волков В.П. ОЦІНКА ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ ЯК ЦІЛІ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ В УМОВАХ ДЕГРАДАЦІЇ ҐРУНТІВ	34
Решетченко С.І., Пересадько В.А., Клименко В.Г., Шуліка Б.О. «ЗЕЛЕНИЙ КУРС»: ПРОБЛЕМИ ВТІЛЕННЯ В УКРАЇНІ	36
Скуйбіда О. Л. ПЕРСПЕКТИВИ ДЕКАРБОНІЗАЦІЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ ЗМІНИ КЛІМАТУ	38

ЛОКАЛЬНІ ІНІЦІАТИВИ В РАМКАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ

Бережна А.М., Полякова І.О. ОСОБЛИВОСТІ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОЗЕЛЕНЕННЯ МІСТА ЗАПОРІЖЖЯ	41
Божук Т. І. ЗЕЛЕНІ ЗОНИ МІСТА ЯК ЛАКМУС ПРИВАБЛИВОСТІ	43
Дзедзель А.Ю., Пида С.В. РЕКУЛЬТИВАНТ КОМПОЗИЦІЙНИЙ TREVITANT™ – НОВИЙ КОМПЛЕКСНИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОБРОБКИ НАСІННЯ І ПОСАДКОВОГО МАТЕРІАЛУ	45
Жовтоножко Д.В. ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИ ВПРОВАДЖЕННЯ ГАРДЕНОТЕРАПІЇ В ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАДАХ СХОДУ УКРАЇНИ ЯК ЕЛЕМЕНТУ МІСЦЕВИХ ЕКОЛОГІЧНИХ-СОЦІАЛЬНИХ ІНІЦІАТИВ	47
Карлін М. І. ВАЖЛИВІСТЬ ВРАХУВАННЯ «ЗЕЛЕНИХ» КРИТЕРІЇВ ПРИ ЗДІЙСНЕННІ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ В УКРАЇНІ	49
Козодавов С. ДОСВІД НАЦІОНАЛЬНОГО ЗАПОВІДНИКА «ХОРТИЦЯ» У РОЗБУДОВІ, МОНИТОРИНГУ ТА ОХОРОНІ ОБ'ЄКТІВ СМАРАГДОВОЇ МЕРЕЖІ ЄВРОПИ – ЛОКАЛЬНА ІНІЦІАТИВА В РАМКАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ.	51
Огородник Н.З., Багай Т.І. ПЕРСПЕКТИВА ВИРОЩУВАННЯ РІПАКУ ЯК ЕЛЕМЕНТ БІОЛОГІЗАЦІЇ ДОВКІЛЛЯ	53
Олійник А.П., Коваль Н.М. ВИКОРИСТАННЯ ПРОЄКТІВ ЯК ШЛЯХ ФОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ	54
Позднякова-Кирбят'єва Е.Г., Мосаєв Ю.В. АДАПТАЦІЯ УКРАЇНСЬКОЇ ОСВІТИ ДО ПРИНЦИПІВ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ НА ПРИКЛАДІ ЛОКАЛЬНИХ ЕКОЛОГІЧНИХ ІНІЦІАТИВ КЗВО «ХОРТИЦЬКА НАЦІОНАЛЬНА НАВЧАЛЬНО-РЕАБІЛІТАЦІЙНА АКАДЕМІЯ» ЗОР	56
Швець Т. В., Плотнікова М. Ф., Булуй О. Г., Васильєв М. Л. РОДОВІ ПОСЕЛЕННЯ ЯК СТРАТЕГІЧНИЙ МЕХАНІЗМ ІНВЕСТИЦІЙ ТА СИСТЕМОЇ РЕАЛІЗАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ	58
Якобчук В. П., Довженко В. А., Плотнікова М. Ф., Присяжнюк О. Ф. ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ У СИСТЕМІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	60
ДОРОЖНЯ КАРТА УЧАСТІ УКРАЇНИ У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ЗЕЛЕНОМУ КУРСІ	
Кузьменко М.В., Бичкова Ю.В. МОДЕЛЬНА ІНТЕРПРЕТАЦІЯ ЗВ'ЯЗКУ ВИСНАЖЕННЯ АСИМІЛЯЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ДОВКІЛЛЯ ТА НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ	64
Сурядна Н. М., Микитинєць Г. І. ЗОРІЄНТОВАНІСТЬ ТРАНСПОРТНОЇ СТРАТЕГІЇ УКРАЇНИ НА ОХОРОНУ ДИКИХ ТВАРИН (ЗЕМНОВОДНІ ТА ПЛАЗУНИ ПРИАЗОВ'Я)	66

ОБ'ЄКТІВ УКРАЇНИ

Рибачук М.О. ІНФОРМАЦІЙНО-РОЗРАХУНКОВІ СИСТЕМИ МЕРЕЖ ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ	215
Романюк О.М. ПРОБЛЕМИ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ПИТНОЮ ВОДОЮ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ	216
Сажнев М.Л., Сапун Т.О. СУЧАСНИЙ СТАН ДОННИХ ВІДКЛАДІВ АКВАТОРІЇ СТАВКА-ВИПАРОВУВАЧА ЗАПОРІЗЬКОГО ЗАЛІЗОРУДНОГО КОМБІНАТУ	221
Сандул В.А., Пашко Т.О. ОСНОВНІ СТРАТЕГІЧНІ ПРОБЛЕМИ КАХОВСЬКОГО ВОДОСХОВИЩА СЬОГОДНІ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ	223
Тетерін А.В., Манідіна С.А., Столярова А.С. ОЧИЩЕННЯ СТІЧНИХ ВОД ПРОМИСЛОВИХ ОБ'ЄКТІВ З ОДЕРЖАННЯМ ТОВАРНОГО ПРОДУКТУ	225
Скідан В.В., Турченко А.В. СТАН ОЧИЩЕННЯ І ВИКОРИСТАННЯ СТІЧНИХ ВОД МІСТА РІВНЕ ТА ОБЛАСТІ	226
Триснюк В. М., Шумейко В. О., Триснюк Т.В., Голован Ю.М. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ПІДХОДИ ОЦІНЮВАННЯ ЛІМНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ	228
Царик П.Л., Царик Л.П. ДО ПРОБЛЕМИ ЗАБРУДНЕННЯ ГРУНТОВИХ ТА ПОВЕРХНЕВИХ ВОД (НА ПРИКЛАДІ ІВАНІВСЬКОЇ ОТГ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ)	230
Шибанова А.М., Трояк М.І. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНОГО ХАРАКТЕРУ НА ТЕРИТОРІЇ ПРИКАРПАТТЯ	232
Юрченко В.О., Пономарьова С.Д., Іванін П.С. МІКРОМЕТРИЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАВИСЛИХ РЕЧОВИН, ЩО ЗАБРУДНЮЮТЬ СТІЧНІ ВОДИ ПІДПРИЄМСТВ ЦПП, ЯКІ ПЕРЕРОБЛЮЮТЬ МАКУЛАТУРУ	234

ЗАХИСТ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ. СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ТА МОНІТОРИНГУ СТАНУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Белоконь К.В. ОЦІНКА РИЗИКІВ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ВІД ТЕХНОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ В ПРОМИСЛОВИХ РЕГІОНАХ (НА ПРИКЛАДІ М. ЗАПОРІЖЖЯ)	238
Гасвський В.Р., Кочмарський В.З., Филигчук В.Л. ВПЛИВ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ ОБОРОТНИХ СИСТЕМ ОХОЛОДЖЕННЯ ТЕС НА ВЕЛИЧИНУ ВИКИДІВ ДІОКСИДУ АЗОТУ	240
Голік Ю.С., Максютя Н.С., Чепурко А.О. СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ МОНІТОРИНГУ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ АГЛОМЕРАЦІЙ	242
Денісенко С.І. ПРО НЕОБХІДНІСТЬ СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ ОПОВЩЕННЯ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ЩОДО РАДІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ	244
Жицька Л.І. ВИКОРИСТАННЯ ФІТОМОНІТОРИНГУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВИХ МІСТ	246
Каменщик А.В. СЕЛЕКТИВНИЙ ВПЛИВ ЗАБРУДНЮВАЧІВ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ НА НАЙБІЛЬШ РОЗПОВСЮДЖЕНІ ВРОДЖЕНІ ВАДИ СЕРЦЯ У ДІТЕЙ	248