Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003021

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глібовицька Наталія Ігорівна
2. Glibovytska Natalia Igorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-03-2015

Спеціальність за освітою: 8.04010201

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.17

Тема дисертації:

1. Вітальність та біоіндикаційна перспективність липи серцелистої (Tilia cordata Mill.) в урбоекосистемі Івано-Франківська

2. Vitality and bioindication availability of small-leaved linden (Tilia cordata Mill.) in Ivano-Frankivsk urboecosystem.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - насадження Tilia cordata Mill. різних функціональних зон урбоекосистеми Івано-Франківська. Мета - оцінити життєвість та біоіндикаційну перспективність липи серцелистої в умовах різних функціональних зон урбоекосистеми Івано-Франківська. Методи - хіміко-аналітичні, візуальні, морфометричні, фізіолого-біохімічні, спектрофотометричні, фенологічні, атомно-абсорбційний аналіз, статистичні. З'ясовано особливості акумуляції важких металів листковими пластинками Tilia cordata Mill. та рівень забруднення полютантами ґрунтів різних функціональних зон урбоекосистеми Івано-Франківська. Встановлено зниження ряду морфометричних параметрів вегетативних і генеративних органів Tilia cordata Mill. та погіршення стану

насаджень виду в умовах антропогенного пресингу. З'ясовано вплив обрізки крони на терміни проходження фенологічних фаз у рослин виду Tilia cordata Mill. в умовах урбосередовища. Визначено ступінь корелятивно-регресійних залежностей між аналізованими морфологічними, фізіолого-біохімічними параметрами виду і рівнем забруднення довкілля важкими металами та пилом. За комплексом аналізованих параметрів Tilia cordata Mill. встановлено, що вітальність виду в зоні транспортних шляхів та промислових комплексів урбоекосистеми є середньою, в зоні житлової забудови і комплексного озеленення - вище середньої. Обґрунтовано доцільність використання досліджених тест-параметрів Tilia cordata Mill. як інформативних ознак при здійсненні оцінки екологічного стану урбанізованого і техногенно-трансформованого середовища. Сфера - біоіндикація, фітомеліорація, навчальний процес.

2. The object is Tilia cordata Mill. planting of different functional zones in Ivano-Frankivsk urboecosystem. The aim is to assess the vitality and bioindication availability of small-leaved linden in the different functional areas of Ivano-Frankivsk urboecosystem. The methods are chemical analytical, visual, morphometric, physiological and biochemical, spectrophotometric, phenological, atomic absorption analysis, statistical. The peculiarities of heavy metals accumulation by small-leaved linden leaf plates and the level of pollutants soil contamination of different functional zones of Ivano-Frankivsk urbanized ecosystem are studied. The decrease of vegetative and generative organs morphometric parameters of Tilia cordata Mill. and worsening of the species sanitary condition in terms of anthropogenic pressure is set. The influence of the crown pruning on the terms of phenological phases of Tilia cordata Mill. species under urbanized environment conditions is found. The degree of correlation-regression dependence between the analyzed morphological, physiological and biochemical parameters of the type and the level of environmental pollution by heavy metals and dust is defined. For a set of analyzed parameters of Tilia cordata Mill. is found that the vitality of the species in the area of transportation routes and industrial complexes of urboecosystem is the average, in the area of residential development and integrated landscaping ? above average. The appropriateness of the investigated test parameters of Tilia cordata Mill. as informative features for assessing the ecological condition of urbanized and man-transformed environment is justified. Application spheres are bioindication, phytoreclamation, application courses.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Парпан Василь Іванович

2. Parpan Vasyl Ivanovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зайцева Ірина Олексіївна
2. Зайцева Ірина Олексіївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гнатів Петро Степанович
2. Гнатів Петро Степанович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Травлєєв Анатолій Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Травлєєв Анатолій Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.