Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004827

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-12-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клід Віктор Васильович
2. Klid Viktor Vasyljovych

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: 29-11-2006

Спеціальність за освітою: 7.070803

Місце роботи здобувача: Івано-Франківська обласна державна адміністрація

Код за ЄДРПОУ: 20567321

Місцезнаходження: 76000, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21

Форма власності:

Сфера управління:

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: 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.15

Тема дисертації:

1. Специфічна бріо- та ліхеноіндикація аеротехногенного забруднення фонових і техногенно-порушених екосистем Українських Карпат.

2. Specific brio- and lichenoindication of aerotechnogenic pollution of background and technogen violated ecosystems of The Ukrainian Carpatian Mountains.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - аеротехногенне забруднення фонових і техногенно-порушених екосистем Українських Карпат. Мета - виявити специфічні реакції індикаторних видів мохів і лишайників на аеротехногенне забруднення в умовах фонових та техногенно-порушених екосистем Українських Карпат і запропонувати бріо- та ліхеноіндикаційні критерії його оцінки. Методи - класичні фізико-хімічні (атомно-абсорбційна спектрофотометрія, хроматографія, фотоколориметрія, потенціометрія) та специфічні бріо- та ліхеноіндикаційні (акумулятивна бріо- та ліхеноіндикація, Lecanora-індикація). У дисертації автором запропоновано та апробовано в умовах фонових (природний заповідник "Горгани") і техногенно-порушених

(м. Івано-Франківськ, м. Рахів Закарп. обл.) екосистем Українських Карпат комплекс методів специфічної біоіндикації довкілля. В якості біоіндикаторів аеротехно-генного забруднення використано мохи та лишайники (Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt., Hypogymnia physodes (L.) Nyl, Lecanora conizaeoides Nyl. ex Cromb., Parmelia sulcata Th. Tayl.), які завдяки своїй будові та способу живлення виявляють критичні рівні забруднення повітря і, водночас, адекватно відображають вміст у ньому полютантів. Виявлені специфічні реакції розглянутих видів рослин на аеротехногенне забруднення (кількісні показники поширення, біоакумуляція антропогенних полютантів) можуть бути рекомендовані для застосування з метою ранньої діагностики аеротехногенного забруднення довкілля, а виведені на їх основі критерії (ступінь покриття субстрату, індекси техногенного навантаження) - з метою нормування його якості. Сфера - моніторинг, навчальний процес.

2. The object is the aerotechnogenic pollution of background and technogen violated ecosystems of The Ukrainian Carpatian Mountains. The aim is to discover the specific reactions of the indication plants of mosses and lichens on the aerotechnogenic pollution in in terms of background and technogen violated ecosystems of The Ukrainian Carpatian Mountains and to recommend the brio- and lichenoindication criteria for its assessment. The methods are classic physical and chemical (atomic absorption spectral photometry, chromatography, phothocolorymetry, potenciometry) and specific brio- and lichenoindication (accumulative brio- and lichenoindication, Lecanora-indication). The author of this thesis suggests and tries the set of methods of the specific bioindication of the environment in terms of background (natural reservation "Gorgany") and technogen violated (Ivano-Frankivsk, Rakhiv, Zakarpatskiy region) ecosystems of The Ukrainian Carpatian Mountains. As bioindicators of the aerotechnogenic pollution mossesand lichens (Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt., Hypogymnia physodes (L.) Nyl, Lecanora conizaeoides Nyl. ex Cromb., Parmelia sulcata Th. Tayl.) are used. Thanks to their structure and way of nourishment they reveal critical levels of air pollution and reflect the contents of pollutants in the air. Specific reactions of the examined plants on the aerotechnogenic pollution (the epyphit lichens expantion, bioaccumulation of antropogen pollutants) may be recommended for the usage with the purpose of early diagnosis of aerotechnogenic pollution of the environment, and the criteria which were determined on this basis (the size substrate progective coating, indices of technogen burden) may be used for standardizing its quality. Spheres of use are monitoring and training 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. Смоленський Ігор Миколайович

2. Smolens'ky Igor Mykolajovych

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.01

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. Парпан Василь Іванович
2. Парпан Василь Іванович

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. Зверковський Василь Миколайович
2. Зверковський Василь Миколайович

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.