# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U004172

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-07-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Неспляк Оксана Степанівна
2. Nesplyak Oksana Stepanivna

**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:** 22-06-2011

**Спеціальність за освітою:** 8.070402

**Місце роботи здобувача:** 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

## 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:** 34.35.51

**Тема дисертації:**

1. Екологічні особливості формування флори і рослинності золошлаковідвалів Бурштинської теплової електростанції та їх використання в рекультивації.

2. Ecological peculiarities of asheslag dumps' flora and vegetation of Burshtynska thermal electric power station and their using in recultivation.

**Реферат:**

1. Об'єкт - фітокомпонент техногенних екосистем на різних типах золошлаковідвалів Бурштинської теплової електростанції. Мета - вивчити екотопічні особливості формування рослинного компонента на золошлаковідвалах Бурштинської теплової електростанції. Методи - геоботанічні, флористичні, таксаційні, хіміко-аналітичні, картографічні, ґрунтознавчі, математико-статистичні. Досліджено екотопічну структуру рослинного компонента. Установлено зростання 217 видів рослин із 165 родів, що належать до 51 родини. В екологічному спектрі переважають мезофіти й мезотрофи, серед життєвих форм - стрижнекореневі полікарпіки, провідним є синантропний елемент. Дано фізико-хімічну характеристику едафотопів

золошлаковідвалів. Показано вміст хімічних елементів у різних органах лікарських рослин і коефіцієнт біологічного нагромадження в них мікроелементів. Досліджено морфометричні параметри рослин залежно від типу золошлаковідвалу. Відображено екологічні особливості первинних сингенетичних сукцесій рослинних угруповань та запропоновано класифікацію рослинності едафотопів золошлаковідвалів. На основі вивчення флори й рослинності золошлаковідвалів, їх екологічних особливостей запропоновано список рекомендованих деревно-чагарникових і трав'янистих видів рослин та технологію фіторекультивації, що сприяє покращенню екологічних умов території.

2. Object - phithocomponent of technogenic ecosystems of different types of Burshtynska thermal electric power station. The aim is to study the peculiarities of ecotope vegetable component of of Burshtynska thermal electric power station. The methods are geobotanical, floral, taxation, chemical-analytical, cartographic, pedology, mathematics and statistics. For the first time the flora and vegetation on active and closed asheslag dumps were studied. The systematic, ecological, biomorphologic and florocenotypical structure were studied too. There were found out 217 species of plants that belong to 165 genera which join into 51 families. In the ecological range mesophytes and masotrophics are dominated. The biomorphological analysis showed that the taproot polycarpics were the most numerous. The synanthropic component was leading. The physico-chemical characteristic of esheslag dumps edaphotopes was given. The contents of chemical elements in various organs of medicinal plants and biological accumulation coefficient of microelements in them were revealed. The morphometric parameters of plants depending on the type of asheslag dumps were investigated. The ecological peculiarities of three initial stages of syngenetics succession of plant groups were marked. The classification of asheslag dumps vegetation was proposed. Basing on asheslag dumps' flora and vegetation studying, their ecological characteristics, the list of recommended trees, shrubs and herbaceous plants and phytorecultivation technology to improve the environmental conditions of the territory were presented.

**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. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Білонога Володимир Михайлович
2. Білонога Володимир Михайлович

**Кваліфікація:** к.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. |