

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U004953

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-11-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мальцев Євген Іванович
2. Maltsev Yevhen Ivanovych

**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:** 21-10-2015

**Спеціальність за освітою:** 8.01010301

**Місце роботи здобувача:** Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125287

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Леніна, 20

**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:** Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125287

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Леніна, 20

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35

**Тема дисертації:**

1. Екологічні особливості альгоугруповань підстилки лісових біогеоценозів степової зони України.
2. Ecological features of algae communities in forest floor of forest biogeocenosis of the steppe zone of Ukraine.

**Реферат:**

1. Об'єкт - угруповання водоростей підстилки лісових біогеоценозів степової зони України. Мета - встановити екологічні особливості та специфіку альгоугруповань лісових підстилок природних і штучних лісових біогеоценозів степової зони України та їхні біоіндикаційні ознаки. Методи - ґрунтово-альгологічні, молекулярно-генетичні, еколого-флористичні, геоботанічні, мікробіологічні, біохімічні, статистичні. У результаті досліджень здійснена комплексна екологічна оцінка угруповань водоростей підстилки природних і штучних лісових біогеоценозів степової зони України. Встановлені особливості вертикального розподілу водоростей як за біогеогоризонтами лісового біогеоценозу, так і за підгоризонтами хвойної та листяної підстилки; простежені зв'язки структурно-динамічних показників водоростевих угруповань із еколого-трофічними групами мікроорганізмів підстилки та її ферментативною активністю. Здійснено оцінку зв'язку

екологічних показників альгоугруповань лісової підстилки із типологічними особливостями природних і штучних лісів і фізико-хімічними властивостями підстилок та встановленні біоіндикаційні ознаки альгоугруповань. Уточнені дані щодо впливу рекреації на склад і структуру угруповань водоростей підстилки. Складено анотований список водоростей підстилки, кори та ґрунту хвойних і листяних лісових біогеоценозів степової зони України, який містить 124 таксони видового рівня. Сфера - екологічна експертиза, моніторинг, навчальний процес.

2. Object - community algae litter of forest ecosystems of the steppe zone of Ukraine. The goal - to establish ecological features and specificities algae communities in forest floor of natural and artificial forest ecosystems of the steppe zone of Ukraine and their bioindicative signs. Methods - soil-algological, molecular genetic, ecological-floristic, geobotanical, microbiological, biochemical, statistics. As a result of investigations carried out a comprehensive environmental assessment of algae communities in forest floor natural and artificial forest ecosystems of the steppe zone of Ukraine. The features of the vertical distribution of algae both biogeocenotic horizons forest biogeocenosis and subhorizon of softwood and hardwood forest floor; traced connection structural-dynamic indicators of algal communities with ecological and trophic groups of microorganisms of forest floor and its enzymatic activity. The estimation of the environmental performance due algae communities forest floor to the typological features of natural and artificial forests and physico-chemical properties of forest floor and signs installed bioindicative algae communities. Specifying information regarding the impact of recreation on the composition and structure of communities of algae forest floor. Compiled an annotated list of algal mats, bark and soil of coniferous and deciduous forest ecosystems of the steppe zone of Ukraine, which contains 124 species-level taxa. Spheres of use are ecological expertise, monitoring, 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мацюра Олександр Володимирович

2. Matsiura Oleksandr Volodymyrovych

**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. Царенко Петро Михайлович

2. Царенко Петро Михайлович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.05

**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. Никифоров Володимир Валентинович

2. Никифоров Володимир Валентинович

**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**

Пахомов Олександр Євгенович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Пахомов Олександр Євгенович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.