

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0510U000846

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-12-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Христова Тетяна Євгенівна

2. Khrystova Tetyana Evgenivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.23

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 29-11-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.010103

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Запорізький національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02125243

**Місцезнаходження:** 69600, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 66

**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 26.001.24

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.01.09

**Тема дисертації:**

1. Становлення та розвиток фізіології рослин в Україні (кінець XVIII - початок XX ст.)
2. Becoming and development of phytophysiology in Ukraine (at end of XVIII century to the beginning of XX one)

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі викладено результати історико-аналітичного дослідження процесів генезису і становлення фізіології рослин як самостійної наукової дисципліни на теренах України з кінця XVIII до початку XX ст., відтворено цілісну картину національної історії фітофізіології. Відібрано факти, імена та події, які характеризують магістральні лінії розвитку вітчизняної науки про життєдіяльність рослинних організмів. Показано, що фундатором цієї науки в Україні був Й.В. Баранецький, який створив першу лабораторію фізіології та анатомії рослин у Київському університеті Святого Володимира, організував систематизовані дослідження. Встановлено, що в XIX ст. сформувалися наукові фітофізіологічні школи, засновниками яких були Й.В. Баранецький - у Київському, В.І. Палладін - у Харківському, В.А. Ротерт - у Новоросійському (м. Одеса) університетах і Є.П. Вотчал - у Київському політехнічному інституті, які започаткували три напрями фізіології рослин - біохімічний, біофізичний, екологічний. Відображено найважливіші події в пізнанні

життєдіяльності рослинних організмів і формуванні сучасних галузей фітофізіології до початку XX ст. Охарактеризовано роль вітчизняних вчених у дослідженнях фотосинтезу, дихання, росту і рухів, водного режиму, посухостійкості, мінерального живлення рослинних організмів. Підкреслено вагомий внесок В.І. Палладіна, Є.П. Вотчала, С.М. Богданова, В.М. Любименка, М.Г. Холодного та інших фітофізіологів у вивчення різних аспектів життя рослин в історико-функціональному контексті. Запропоновано періодизацію розвитку фізіології рослин в Україні.

2. In the dissertation there are the results of historico-analytical research of processes of genesis and coming into being of plants physiology as an independent scientific discipline on the territory of Ukraine at end of XVIII century to the beginning of XX one. The national history of phytophysiology is also depicted in the work. The facts which characterize the basic lines of the development of native science as for the plants vitality are shown in the dissertation. Y.V. Baranetzkiy was the founder of this science in Ukraine. He created the first laboratory of physiology and anatomy of plants in Kyivs'ky University of St.Volodymir. Systematic researches were also organized by him. There in the work the facts of formation of new scientific phytophysiological schools are shown, the founders of the mentioned schools were Y.V. Baranetzkiy (Kyivs'ky University), V.I. Palladin (Kharkiv University), V.A. Rotert (Novorosys'ky University in Odessa), E.P. Votchak (Kyivs'ky Polytechnic University). They started the three trends of phytophysiology of plants - biochemical, biophysical and ecological. The most important events in the knowledge of the plants vitality and the formation of modern branches of phytophysiology to the beginning of XX century are shown. The role of native scientists in the research of photosynthesis, breathing, growth and movements, water regime, drought-resisting, mineral feeding is characterized. The important contribution of V.I. Palladin, E.P. Votchak, S.M. Bogdanov, V.M. Lubimenko, M.G. Holodnyi to learning of different aspects of plants life in historico-functional context is described. The periodical description of the development of plants physiology in Ukraine is given.

**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. Мусієнко Микола Миколайович

2. Musienko Nikolay Nikolaevich

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12

**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. Ситник Костянтин Меркурійович

2. Ситник Костянтин Меркурійович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12

**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. Гудков Ігор Миколайович

2. Гудков Ігор Миколайович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Виноградова Руфіна Петрівна
2. Виноградова Руфіна Петрівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Остапченко Людмила Іванівна

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

Остапченко Людмила Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.