

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002223

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-08-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. П'яткова Алла Вікторівна

2. Pyatkova Alla Victorovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.11

Назва наукової спеціальності: Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.070805

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

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 41090.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова.

Наукова частина

**Код за ЄДРПОУ:** 02071091

**Місцезнаходження:** 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 39.01

**Тема дисертації:**

1. Просторове моделювання водної ерозії ґрунту як основа наукового обґрунтування раціонального використання ерозійно-небезпечних земель
2. The Spatial Modelling of Water Soil Erosion as the Basis of Scientific Justification of the Rational Use of Erosion Dangerous Lands

**Реферат:**

1. Об'єкт - схилова ерозійна система агроландшафтів Лісостепу і Степу України; мета - розробка методів просторового моделювання змиву ґрунту як основи обґрунтування раціонального використання земель; методи - натурних спостережень; картографічний; статистичний; геоінформаційного моделювання; імітаційного моделювання; результати - просторова внутрішньосхилова мінливість протиерозійної стійкості ґрунту; методика врахування просторової внутрішньосхилової мінливості гідрометеорологічних умов зливогого змиву ґрунту; просторова модель змиву-акумуляції ґрунту; реалізована просторова модель урожайності сільськогосподарських культур; реалізована модель раціонального використання ерозійно-небезпечних земель; новизна - виконаний аналіз логіко-математичної моделі змиву ґрунту; розроблена методика врахування просторової внутрішньосхилової мінливості гідрометеорологічних умов зливогого

змиву; виконана кількісна оцінка просторової внутрішньосхилової мінливості протиерозійної стійкості ґрунту і встановлені зв'язки цієї мінливості з характером поверхні, еродованістю та вологістю ґрунту; розроблена просторова модель змиву-акумуляції ґрунту; реалізована модель раціонального використання ерозійно-небезпечних земель; ступінь упровадження - впроваджено; галузь використання - Міністерство аграрної політики України, органи земельного кадастру і землевпорядкування, сільськогосподарські підприємства.

2. An object - the slope erosive system of agrolandscapes of Forest-steppe and Steppe of Ukraine; a target - the development of methods of spatial modeling of soil washing off for the rational use of lands; the methods - model supervisions; cartographic; statistical; geoinformatic modeling; imitation modeling; the results - the spatial hillside changeability of soil resistance; the method of account of spatial hillside changeability of hydrometeorological terms of the thundershower soil washing off; the spatial model of washing and accumulation of soil; the realized spatial model of the productivity of agricultural cultures; the realized model of the rational use of erosive-dangerous lands; a novelty - the analysis of logic mathematical model of washing soil off is executed; the method of account of spatial hillside changeability of hydrometeorological terms of the thundershower washing off is developed; the quantitative estimation of spatial hillside changeability of soil resistance is executed and the connections of this changeability are set with character of surface, erosion and humidity of soil; the spatial model of washing-accumulation of soil is developed; the model of the rational use of erosive-dangerous earths is realized; a degree of introduction - it is embedded; a branch of using -Ministry of agrarian policy of Ukraine, the organs of the landed cadastre and organization of the use of land, agricultural enterprises.

**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. Світличний Олександр Олексійович

2. Svetlichny Alexander Alexeevych

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.11

**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. Позаченюк Катерина Анатоліївна

2. Позаченюк Катерина Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.11

**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. Балджи Марина Дмитрівна

2. Балджи Марина Дмитрівна

**Кваліфікація:** к.геогр.н., 11.00.11

**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**

Сафранов Тамерлан Абісалович

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

Сафранов Тамерлан Абісалович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.