

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000278

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гапонова Людмила Петрівна

2. Gaponova Liudmyla Petrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.08

Назва наукової спеціальності: Зоологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-01-2010

Спеціальність за освітою: 8.070402

Місце роботи здобувача: Науковий центр екомоніторингу та біорізноманіття мегаполісу НАН України

Код за ЄДРПОУ: 33593908

Місцезнаходження: 03143, м. Київ, вул. акад. Лебедева, 37

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.153.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена

**Код за ЄДРПОУ:** 05416975

**Місцезнаходження:** вул. Богдана Хмельницького, 15, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут зоології ім. І.І. Шмальгаузена

**Код за ЄДРПОУ:** 05416975

**Місцезнаходження:** 01601, МСП, м. Київ-30, вул. Б. Хмельницького, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.33.15

**Тема дисертації:**

1. Центрохелідні сонцевики (*Centrohelea Cavalier-Smith*, 1993) Київського та Чернігівського Полісся
2. The centrohelid heliozoans (*Centrohelea Cavalier-Smith*, 1993) of Kyiv and the Chernigiv regions of Polissya.

**Реферат:**

1. В дисертації представлені результати першого спеціального дослідження таксономічного складу, морфології, поширення та аутокологічних особливостей центрохелідних сонцевиків Київського та Чернігівського Полісся. В регіоні досліджень центрохеліди представлені 3-ма родинами, 6-ма родами, 14-ма видами, із яких 2 роди і 8 видів – нові для фауни України, 3 роди і 10 видів – нові Українського Полісся. Уточнені особливості морфології зареєстрованих видів, складені нариси таксонів родового і видового рангу, диференційні діагнози видів. На основі даних СЕМ складено переопис *Acanthocystis penardi*, виявлено відповідність зовнішньої оболонки цист *Ch. aculeata* і *P. pallida* перипласту їх трофічних особин. Встановлено, що більшість видів центрохелід не приурочені до певних типів водойм за винятком ацидофільних видів, що мешкають переважно в болотах. За характером сезонної динаміки центрохеліди поділяються на дві групи: з двома піками чисельності (весняний і осінній); з одним піком чисельності (літній). Взимку в досліджуваному регіоні центрохелід в активному стані не виявлено. В зимовий період центрохеліди реєструвалися лише на стадії цисти.

2. The thesis is devoted to investigation on taxonomic structure, morphology, distributions and autecology of centrohelid heliozoans in Kyiv and Chernigiv regions of Ukrainian Polissya. In the investigated region the centrohelids are presented by 3 families, 6 genera and 14 species, from which 2 genus and 8 species are new for the fauna of Ukraine and 3 genera and 10 species are new for the fauna of Ukrainian Polissya. The morphological peculiarities of the registered species are specified, the descriptions of the found genera and species as for differential species diagnoses are given. On the base of the SEM data the redescription of *Acanthocystis penardi* is given. Based on the SEM data a correspondence of the cyst external cover in *Ch. aculeata* and *P. pallida* to periplast of their vegetative individuals were established. . It is revealed that the majority of centrohelid species are not dated for any types of water reservoirs except the acidophilous species which live preferably in bogs. On the character of seasonal dynamics the centrohelid species divide on two groups: first characterized by two peaks of quantity (in spring and autumn) and second characterized by one peak (in summer). In the investigated region the centrohelids which were in an active condition were not recorded in winter. During the winter period centrohelids were registered only at stage of the cyst.

**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. Довгаль Ігор Васильович

2. Dovgal I.V.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.25

**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. Кілочицький Петро Якович
2. Кілочицький Петро Якович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.08

**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. Крахмальний Олександр Федорович
2. Крахмальний Олександр Федорович

**Кваліфікація:** к.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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Акімов Ігор Андрійович

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

Акімов Ігор Андрійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.