

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0421U101788

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-05-2021

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Химин Михайло Васильович

2. Khymyn Mykhailo V

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.08

**Назва наукової спеціальності:** Зоологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 11-05-2021

**Спеціальність за освітою:** 7.06010101 Промислове і цивільне будівництво

**Місце роботи здобувача:** Національний природний парк "Прип'ять-Стохід"

**Код за ЄДРПОУ:** 35298106

**Місцезнаходження:** вул.Бондаренка, 47, смт. Любешів, Любешівський р-н., Волинська обл., 44200, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**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 Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416975

**Місцезнаходження:** вул. Богдана Хмельницького, буд. 15, м. Київ, 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 Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416975

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.33

**Тема дисертації:**

1. Водоплавні птахи Західного Полісся (сучасний стан, проблеми охорони та використання)
2. Waterfowl of the Western Polissia (modern state, problems of protection and used)

**Реферат:**

1. У регіоні Західного Полісся зареєстровано 47 видів водоплавних птахів, які належать до 21 роду, 6 родин 5 рядів, а у період наших досліджень – 45 (нами 39 видів) видів (18 гніздових, 10 пролітних і 17 залітних), з них 32 – зимуючі види. Чисельність гніздового угруповання водоплавних птахів на території досліджень оцінено у 25-30 тис. пар. Найчисельніші з них лиска *Fulica atra* (кадастрова оцінка – 12-15 тис. пар) і крижень *Anas platyrhynchos* (8-10 тис. пар), менш чисельні – пірникоза *Podiceps cristatus* (2-2,5 тис. пар), чирок-тріскунець (0,9-1,2 тис. пар), норець малий *Podiceps ruficollis* (0,5-0,8 тис. пар), попелюх *Aythya ferina* (0,4-0,6 тис. пар). Чисельність рідкісних гніздових видів цих птахів, занесених до Червоної книги України (2009) незначна: гоголь *Vusserhala clangula* (50-70 пар), нерозень *Anas strepera* (25-50 пар), чернь білоока *Aythya nyroca* (8-10 пар). У більшості гніздових видів виявлена тенденція до зниження чисельності. Щільність гніздового угруповань водоплавних птахів на штучних водоймах – ставах (25,7-28,6 пар/км<sup>2</sup>) у 2,5 рази більша, ніж на

природних – озерах і річках (10,1-11,5 пар/км<sup>2</sup>). Вперше у регіоні досліджень нами оцінені ймовірні втрати у чисельності гніздових водоплавних птахів із-за зменшення площі їх гніздових біотопів внаслідок осушувальної меліорації, спрямлення русел річок, будівництва дамб: крижня – 30-40 тис. пар, чирка-тріскунця – 4-4,5 тис. пар, чирка-свистунця *Anas crecca* – 0,8-0,9 тис. пар. Встановлено сучасну структуру видового складу цих птахів серед мисливських трофеїв у регіоні (крижень – 43,8% від загальної кількості добутих особин, лиска – 41,1%, чирок-тріскунець – 5,3%, чирок-свистунець – 4,8%, попелюх – 1,2%, решта видів – менше 1%).

2. In the region of Western Polissia there are 47 species of waterfowl which are belonging to 21 genuses, 6 families of 5 orders, and in the period of our research – 45 species (39 species we registered 39 personally). Among them 18 breed there, 10 were registered on passage and 17 vagrants, 32 of them were recorded in winter. The abundance of the breeders of waterfowls in the region of Western Polissia is estimated at 25,000-30,000 pairs. The most numerous among them are the Coot *Fulica atra* (12,000-15,000 breeding pairs) and the Mallard *Anas platyrhynchos* (8,000-10,000 b.p.), less numerous – are the Great Crested Grebe *Podiceps cristatus* (2,000-2,500 b.p.), Garganey *Anas querquedula* (900-1,200 b.p.), Little Grebe *Podiceps ruficollis* (500-800 b.p.) and Pochard *Aythya ferina* (400-600 b.p.). The number of rare waterfowl species listed in the Red Data Book of Ukraine (2009) is insignificant: Goldeneye *Bucephala clangula* (50-70 b.p.), Gadwall *Anas strepera* (25-50 b.p.) and Ferruginous Duck *Aythya nyroca* (8-10 b.p.). We have established the influence of water level in natural water reservoirs on the abundance of the breeding waterfowl (higher level of water causes the increasing in number of breeding birds). We made an assessment of the effect of overgrowth of the vegetations on the artificial water reservoirs on the abundance of breeding species: increasing of overgrowth area decreases the number of the Tufted Duck *Aythya fuligula*, Pochard, Great Crested Grebe, but increases the number of the Little Grebe and does not affect on the Coot). The current structure of the species composition of waterfowl birds among hunting trophies in the study area in 1979-2019 is: Mallard (43,8% of all shooted birds), Coot (41,1%), Garganey (5,3%), Teal (4,8%), Pochard (1,2%), other species are not in favor.

**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. Полуда Анатолій Михайлович

2. Poluda Anatolii M

**Кваліфікація:** к. 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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Стойловський Володимир Петрович

2. Stoilovskyi Volodymyr P.

**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. Кузьменко Тетяна Миколаївна

2. Kuzmenko Tetiana M

**Кваліфікація:** к. 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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Акімов Ігор Андрійович

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

Харченко Віталій Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.