

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101331

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Салій Тетяна Вікторівна

2. Saliy Tetyana

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Шифр наукової спеціальності: 03.00.08

Назва наукової спеціальності: Зоологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-2020

Спеціальність за освітою: 7.04010401 Географія

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

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

Сектор науки: 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: вул. Богдана Хмельницького, 15, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.33

Тема дисертації:

1. Криптична інвазія клонових гібридних щипівок (Cypriniformes, Cobitidae) групи видів *S. elongatoides* – *taenia* – *tanaitica* у Дніпровському басейні
2. Cryptic invasion of clonal spined loaches (Cypriniformes, Cobitidae) of the group of species *S. elongatoides* – *taenia* – *tanaitica* in the Dnieper basin

Реферат:

1. В результаті узагальнення власних та архівних матеріалів вдалось оцінити масштаби інвазії та її напрями. Підтвердити факт чисельного переважання поліплоїдів у масштабі всієї України. Довести, що процес чисельного переважання поліплоїдів над диплоїдами, що розпочався в 1950-х роках внаслідок масової міграції гібридів з басейну Дунаю, триває і досі. Морфологічний аналіз з використання сучасних багатовимірних підходів довів відсутність морфологічного хіатусу та діагностичних ознак між особинами батьківських видів і гібридними формами, що підтверджує криптичний характер інвазії. Порівняння низки біологічних показників: репродуктивного потенціалу, стійкості до кров'яних паразитів, сталості

функціонування генетичного апарату дає підстави вважати реальними певні відмінності між диплоїдами та поліплоїдами. Тим не менш чітко зрозумілі механізми надзвичайного адаптивного успіху клонових особин залишаються незрозумілими. Найбільш імовірними є суто генетичні обставини: гетерозис та відмова від мейотичного розмноження у гібридів.

2. To confirm the fact of numerical predominance of polyploids throughout Ukraine. To prove that the process of numerical predominance of polyploids over diploids, which began in the 1950s due to the mass migration of hybrids from the Danube basin, continues up to now. Morphological analysis using modern multidimensional approaches proved the absence of morphological hiatus and diagnostic features among individuals of the parent species and hybrid forms, which confirms the cryptic nature of the invasion. The comparison of a number of biological indicators: reproductive potential, resistance to blood parasites, the stability of the genetic apparatus gives a reason to believe that certain differences between diploids and polyploids are real. Nevertheless, the clear mechanisms of the extraordinary adaptive success of clonal individuals remain unclear. The most probable purely genetic circumstances are: heterosis and rejection of meiotic reproduction of hybrids.

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. Межжерін Сергій Віталійович
2. Mezhzherin Serhiy V.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потрохов Олександр Спиридонович
2. Potrokhov Oleksandr Spyrydonovych

Кваліфікація: 03.00.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подобайло Анатолій Віталійович
2. Podobaylo Anatoliy V.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: 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.