

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000838

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ростовська Ольга Вікторівна

2. Rostovska Olga Viktorivna

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: 29-03-2011

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: 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

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: 34.33.27

Тема дисертації:

1. Географічні закономірності змін структури поселень гібридних зелених жаб *Pelophylax esculentus* (Linnaeus, 1758) complex в межах України
2. Geographical patterns of structural changes of green frog hybrid populations of the *Pelophylax esculentus* complex (Linnaeus, 1758) in Ukraine

Реферат:

1. За допомогою біохімічного генного маркування й цитометричного аналізу була проаналізована генетична структура поселень зелених жаб на всій території України. Проведений геногеографічний аналіз комплексу *P. esculentus*. Встановлено наявність шести біотипів зелених жаб в межах України. З'ясовані межі існування генетично різноякісних форм ставкової жаби. Показана більша ступінь її генетичного диференціювання в межах України, ніж озерної жаби. З'ясовано, що на території України особини з аберантними алелями локусу *Ldh-B* масово мешкають у Середньому Придніпров'ї. Імовірною причиною значної генетичної диференціації ставкової жаби у межах України може бути характер реколонізації ареалу після Дніпровського зледеніння.
2. This is a complex study of green frog hybrid populations of the *P. esculentus* (L., 1758) complex, including investigations of allozyme variability and planimetry of erythrocytes. Data has been obtained of the genetic structure of hybrid populations over all of Ukraine. Hybrid green frog populations in Ukraine are presented by six

genetic forms (biotypes). Areas and the extent of the distribution of genetically different forms of pond frog were revealed. The present study shows the larger degree of its genetic differentiation within Ukraine compared to another parental species - the marsh frog. It has been revealed that in Ukraine frogs with abnormal alleles of the Ldh-B gene in majority are found in the middle reaches of the Dnipro River. A hypothesis has been set forward connecting the modern state and distribution of various genetic forms of pond frogs with modification of the habitable areas by the action of glaciers during the Dnipro Ice Age.

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 Вітальович
2. Mezhzherin Sergey Vitalievitch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вагін Юрій Вікторович

2. Вагін Юрій Вікторович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Зиненко Олександр Іванович

2. Зиненко Олександр Іванович

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**

Акімов Ігор Андрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.