

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002150

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Димань Тетяна Миколаївна

2. Dyman Tetyana Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2002

Спеціальність за освітою: 1017

Місце роботи здобувача: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.317.01

**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:** Інститут агроекології та біотехнології Української академії аграрних наук

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.39.13

**Тема дисертації:**

1. Генетична диференціація доместикованих та диких видів копитних
2. Genetical differentiation of domesticated and related wild Ungulata species

**Реферат:**

1. За використання різних типів молекулярно-генетичних маркерів (білки, ДНК-маркери) досліджена генетична структура локальних порід сільськогосподарських і близьких диких видів копитних, а також зоопаркових видів - асканійських ізолятів. Здійснена оцінка можливості використання поліморфізму структурних генів та анонімних послідовностей ДНК для диференціації видів. Оцінений рівень генетичної мінливості у доместикованих і близьких диких видів копитних, виявлені біохімічні маркери, найбільшою мірою залучені до процесів їх дивергенції. На прикладі гена капа-казеїну вивчені можливості ідентифікації алелів структурних генів з допомогою методу ПЛР-ПДРФ. Визначені генотипи за даним локусом і частота зустрічальності бажаного В-алеля у локальних вітчизняних порід великої рогатої худоби. Досліджений вплив інтеграції чужинної генетичної інформації на органоспецифічний спектр ферментів загального метаболізму у тварин.

2. The genetical structure of local breeds of agricultural species and related wild Ungulata species and also zoo species - isolates of Askania-Nova were investigated with using of different types of molecular-genetic markers (proteins, DNA-markers). Possibility of structure gene and anonymous DNA sequences polymorphism using for species differentiation was evaluated. It had been studied the level of genetical variability of domesticated and wild Ungulata species. Biochemical markers mostly involved in processes of this species divergence were revealed. Possibilities of structure gene allele identification by PCR-RFLP assay were studied on kappa-casein gene example. It had been investigated the influence of transgene integration on the organ-specific spectra of common methabolism enzymes in animal.

**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. Глазко Валерій Іванович
2. Glazko Valery Ivanovich

**Кваліфікація:** д.с.-г.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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кунах Віктор Анатолійович
2. Кунах Віктор Анатолійович

**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. Трофименко Олексій Лукич
2. Трофименко Олексій Лукич

**Кваліфікація:** д.б.н., 06.02.01**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. Рудик Іван Адамович
2. Рудик Іван Адамович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.01**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**

Созінов Олексій Олексійович

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

Созінов Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.