

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U000590

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-02-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кордон Тетяна Іванівна

2. Kordon Tatjana Ivanovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.07

**Назва наукової спеціальності:** Мікробіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-02-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.070410

**Місце роботи здобувача:** Ужгородський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.233.01.

**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:** Ужгородський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.27.51

**Тема дисертації:**

1. Ефективність субаліну при експериментальній колібактеріальній інфекції.
2. Effectiveness of subalinum in colibacterial in-fection.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню дії рекомбінантного пробіотику субаліну на збудників колібактеріозу *in vitro* та на деякі системи і органи курей в умовах експериментальної колібактеріальної інфекції. У хворих на колібактеріоз птахів виділено штами кишкової палички, встановлено їх серологічні O-типи та визначено антагоністичну ефективність субаліну щодо виділених культур. В умовах експериментальної колібактеріальної інфекції встановлено профілактичну та лікувальну добові дози пробіотику 140 та 150 млн. мікробних клітин відповідно. При його застосуванні з метою лікування відмічено відновлення мікробіоценозу кишечника з 3-го до 1-го ступеню дисбактеріозу, а також встановлено його дезинтоксикаційну дію. Використання біопрепарату викликало збільшення кількості лізоциму в сироватці крові здорових курей та в білку яєць. Встановлено стимуляцію протівірусного імунітету в умовах вакцинації курей проти хвороби Ньюкасла при пероральному використанні пробіотику. Застосування субаліну як лікувального засобу призводило до швидшого, порівняно з норфлоксацином, відновлення показників білкового, ліпідного та пігментного обміну печінки. В умовах D- та E-гіповітамінозу курей відмічено

посилення терапевтичної дії вітамінних препаратів, використаних в поєднанні з пробіотиком. Субалін не викликав видимих морфологічних змін тканин печінки.

2. This dissertation thesis deals with the action of recombinative subalinum probiotic upon the causative agent of colibacteriosis in vitro and upon some systems and organs of hens under conditions of experimental colibacterial infection. In hens with colibacteriosis the strain of intestine bacillus have been extracted, their serologic O?types have been established and the antagonistic effectiveness of subalinum as to the extracted cultures has been defined. The daily prophylactic and medicinal doses of probiotic under conditions of colibacterial infection have been established. In case of its use in the treatment the restoration of the intestine microbiocenosis from the 3rd to the 1st degree of disbacteriosis has been marked and its disintoxic action established. The use of this biopreparation resulted in the increase of the number of lysozym in the blood serum ii healthy hens as well as in the protein off eggs. The stimulation of antivirous immunity under conditions of hens' vaccination against Newcastle disease by using probiotic per-orally has been established. The use of subalinum as a drug in comparison with norfloxacinum resulted in faster restoration in the data of protein, lipid and pigmentation exchange in the liver. Under conditions of D- and E-hypovitaminosis in hens the therapeutic action of vitamins preparations used in combination with probiotics has been observed. Subalinum did not cause marked morphologic changes in the tissues of the liver.

**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. Ніколайчук Віталій Іванович

2. Nikolajchuk Vitalij Ivanivich

**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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федоровська Олена Олексіївна
2. Федоровська Олена Олексіївна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.07

**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. Сафронова Лариса Анатоліївна
2. Сафронова Лариса Анатоліївна

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.07

**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**

Підгорський Валентин Степанович

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

Підгорський Валентин Степанович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.