

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003470

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевченко Анатолій Миколайович

2. Shevchenko Anatoliy Nikolaevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.11

Назва наукової спеціальності: Паразитологія, гельмінтологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: ТОВ "Німецько-українська науково-виробнича фірма "Бровафарма""

Код за ЄДРПОУ: 14332579

Місцезнаходження: Бровари, вул. Незалежності, 18-А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.004.14

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний аграрний університет України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.55

**Тема дисертації:**

1. Парамфістоматидози жуйних тварин (епізоотологія, діагностика, лікування і профілактика)
2. Paramphystomatidosis of ruminant animals (epizootology, therapy and prophylaxis)

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: велика рогата худоба, уражена збудниками парамфістоматидозів. Мета роботи – вивчення парамфістоматидозної інвазії великої рогатої худоби в умовах Полісся та Лісостепу України, визначення особливостей епізоотології і діагностики, а також розробка ефективних засобів боротьби з цим гельмінтозом. Методи дослідження: епізоотологічні, клінічні, гельмінтоовоскопічні гематологічні, імунологічні, біохімічні, патолого-анатомічні і статистичні. Теоретичні результати: встановлено, що в умовах господарств та приватного сектору Київської і Чернігівської областей зони Полісся України 12,2% тварин уражені парамфістоматидами. Доведено залежність рівня інвазованості великої рогатої худоби збудниками парамфістоматидозів від пори року. Встановлено, що екстенсивність парамфістоматидозної інвазії має два піки – навесні та восени. З'ясовано, що на Україні зустрічаються два види парамфістоматид, з яких у західних та північних регіонах Полісся переважають *P. ichikawai*, а на його південному сході – *L. scotiae*. У тварин зони Лісостепу виявляються тільки ліорхиси. Встановлено, що новий препарат рафензол є малотоксичним і не

впливає на характер травної моторики, а також не змінює періодичного характеру моторної активності шлунка та дванадцятипалої кишки собак. Застосування його терапевтичних доз сприяють нормалізації показників крові до рівня показників здорових тварин. Практичні результати: встановлено, що рафензол є ефективним лікарським засобом при лікуванні великої рогатої худоби хворої на парамфістоматидози. Він виявився в 1,4 рази ефективнішим порівняно з антигельмінтиком бровальзен-емульсією. Новітність: Виявлено особливості сезонної динаміки інвазованості великої рогатої худоби збудниками парамфістоматидозів в зоні Полісся України. Визначена видова належність парамфістоматид зони Лісостепу України. Розроблено та затверджено нормативно-технологічну документацію та налагоджене серійне виробництво препарату рафензол для дегельмінтизації великої рогатої худоби, хворої на парамфістоматидози. Визначено його токсичність і вплив на організм тварин та встановлено терапевтичну дозу. Галузь застосування: ветеринарна медицина.

2. The object of investigation: cattle, affected by agents of paramphystomatidosis. The purpose of investigations: study of paramphystomatidosis invasion of cattle in the conditions of marshy woodlands (Polissya) and forest-steppe (Lisostep) of Ukraine, determination of peculiarities of epizootology and diagnostics and also development of effective remedies against this helminthiasis. The methods of investigations: epizootologic, clinical, helminthoovoscopic, hematologic, immunologic, biochemical, pathologoanatomic and statistical. Theoretical results: it is determined that in the conditions of farms and private sector of Kyiv and Chernigiv regions of marshy woodlands (Polissya) of Ukraine 12,2% of animals are affected by agents of paramphystomatidosis. Dependence of the level of invasiveness of cattle by agents of paramphystomatidosis on the season is proved. It is determined that extensiveness of paramphystomatidosis invasion has two peaks - in spring and in autumn. It is found out that in Ukraine there are two species of paramphystomatids, among which in western and northern regions of Polissya prevail *P. ichikawai* and on its south-east - *L. scotiae*. Animals of Lisostep has only *liorhisis*. It is determined that a new preparation Rafensol is little toxic and do not influence on the character of intestinal motor activity and also do not change periodical character of gastric motor activity and duodenum motor activity of dogs. Use of its therapeutic doses promotes normalization of immunologic blood values to the level of values of healthy animals. Practical results: it is determined that Rafensol is an effective remedy when treating of cattle who are sick on paramphystomatidosis, when treating animals who are sick on paramphystomatidosis. It is found out that Rafensol is 1,4 times more effective in comparison with Brovalsen- emulsion. The novelty: peculiarities of season movement of invasiveness of cattle by agents of paramphystomatidosis in zone of Polissya of Ukraine are found out. Belongings of paramphystomatids of Lisostep of Ukraine to the species is determined. It is developed and approved normative-technological documentation and repetition work of preparation Rafensol for dehelminthization of cattle affected by agents of paramphystomatidosis is regulated. It is determined its toxicity and influence on the organisms of animals and it is also fixed its therapeutic dose. The branch of use is veterinary medicine.

**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. Галат Владислав Федорович

2. Galat Vladislav Fedorovich

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.11

**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. Приходько Юрій Олександрович

2. Приходько Юрій Олександрович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.11

**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. Довгій Юрій Юрійович

2. Довгій Юрій Юрійович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.11

**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**

Сорока Наталія Михайлівна

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

Сорока Наталія Михайлівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.