

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002850

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лук'янов Руслан Юрійович

2. Lukjanov Ruslan Yriyovich

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: 24-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Сімферопольська міська державна лікарня ветеринарної медицини

Код за ЄДРПОУ: 26366885

Місцезнаходження: 95022, м. Сімферополь, вул. Ж. Дерючиної, 5А

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:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.55

**Тема дисертації:**

1. Диктіокаульоз овець (особливості патогенезу та заходи боротьби)
2. Dictiocaulosis of sheep (pathogenesis and fight measures)

**Реферат:**

1. У дисертації викладено матеріали щодо ролі диктіокаулюсів як окремо, так і в асоціації з виділеними із легенів хворих овець мікроорганізмами, у виникненні бронхопневмоній в умовах господарств і розробка профілактичних та лікувальних заходів. Під час проведення досліджень встановлено, що в господарствах АР Крим рееструються асоційовані респіраторні хвороби овець, спричинені диктіокаульозно-мікробною асоціацією, де первинним фактором у виникненні є диктіокаули, а ускладнюючу роль мають різні види бактерій (*Staph. aureus*, *E. coli*, *P. vulgaris*, *P. multocida* та ін.). При дослідженні легень хворих на бронхопневмонію ягнят, встановлені личинки та статевозрілі диктіокаулюси у 62,3-66,4 % випадків. У більшості досліджених проб разом з диктіокаулюсами виділяли також *Str. pyogenes* (12,03 %), *Str. pneumoniae* (15,82 %), *Staph. aureus* (17,09 %), *E. coli* (18,36 %), *P. multocida* (32,9 %), *P. haemolytica* (21,52 %). Вивчено в порівняльному аспекті різні схеми лікування асоціативних бронхопневмоній овець. Найбільш ефективним (100 %) виявилось комплексне застосування препаратів: антгельмінтика з антибіотиком та

імуностимулятором (біомектин з енроксилом та метилурацилом). Використання комплексних схем лікування призводить до одужання тварин і забезпечує нормалізацію в їх організмі кількості еритроцитів, лейкоцитів, загального білка, БАСК, Т-, В-лімфоцитів, ЦІК, еозинофілів. Розроблений і обґрунтований аерозольний метод лікування і профілактики диктіокаульозно-мікробної бронхопневмонії із застосуванням біомектину в дозі 0,016 мл/кг маси тіла разом з енроксилом та метилурацилом. Доведено ефективність аерозольної преімагінальної дегельмінтизації біомектином (у дозі 0,016 мл/кг одноразово) разом з метилурацилом (в дозі 20 мг/кг) за схемою: перша обробка - на 20-й день після першого випасу; друга - через 4 тижні після першої дегельмінтизації і третя - на 6-й тиждень після останньої обробки.

2. The questions of epyzootology associated dictiocaulus-bacterial bronchopneumonia, immunological changes of organism of sheep at these diseases, and also treatment and prophylaxis, with the use of aerosol methods of therapy are lighted up in dissertation. It is set as a result of the conducted researches, that in the economies ARE Crimea is registered the associated respirator illnesses of sheep, caused by dictiocaulus-bacterial association. Three peaks of morbidity were registered in the seasonally-age dynamics of respirator illnesses of sheep: first - in age 2-3 weeks (January-February) is morbidity made  $3,1 \pm 0,2\%$ ; there is the second peak (end May is June) in 4-5-monthly age -  $23,7 \pm 2,8\%$  morbidity; third peak - in age animal 12-14 months (February-April) is extensiveness of defeat -  $30,1 \pm 1,7\%$ . In the inspected economies, stationary unhappy on dictiocaulosis, pneumonias are registered as the associative disease, where in his origin are a primary factor dictiocaulosis, and complicating part is acted by different types of bacteria (Staph. aureus, E. coli, P. vulgaris, Staph. saprophiticus, P. tultocida and other). At research of easy patients with bronchopneumonia of lambs, a presence in them is set larvae and dictiocaulosis in 62,3 - 66,4% of cases. At treatment of lambs of patients with associative bronchopneumonia, complex application of preparations was most effective: anthelmintik (biomectin) with an antibiotic (enroksyl) and immunostimulyator (metyluratsil). The conducted therapy was instrumental in the decline of morbidity and rapid convalescence, that prevented death of animals, the infection of lambs of dictiocaulosis during 4th months promoted the average daily increases of mass of body and prophylaxis after it. For the prophylaxis of development of bronchopneumonia at lambs it is necessary to conduct aerosol dehelmintizacia of biomectin ( in a dose 0,016 ml/kg single) together with metyluratsil ( in a dose 20 mg/kg) on a chart: first treatment - on a 20th day after the first pasture; second - in 4 weeks after first treatment and third - on a 6th week after the last treatment.

**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. Приходько Юрій Олександрович

2. Pryhodko Yriy Oleksandrovich

**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. Дахно Іван Степанович

2. Дахно Іван Степанович

**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. Богач Микола Васильович

2. Богач Микола Васильович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.11

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

