# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U003945

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-11-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кінаш Оксана В'ячеславівна
2. Kinash Oksana Vyacheslavovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.03

**Назва наукової спеціальності:** Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 10-10-2017

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Полтавська державна аграрна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493014

**Місцезнаходження:** м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.359.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

**Код за ЄДРПОУ:** 00497087

**Місцезнаходження:** Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавська державна аграрна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493014

**Місцезнаходження:** м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.35

**Тема дисертації:**

1. Асоційовані мікози птиці (Aspergillus, Mucoraceae) та розробка засобів боротьби з ними
2. Associated mycoses of poultry (Aspergillus, Mucoraceae) and development of measures to control it

**Реферат:**

1. Встановлено рівень поширення вісцеральних мікозів серед птиці. Наведено результати мікологічних досліджень кормів і повітря у птахогосподарствах Полтавської області. Визначено культурально-морфологічні властивості польових ізолятів грибів роду Aspergillus, Mucor, Rhizopus за культивування на різних поживних середовищах. Вивчено особливості патогенезу мукормікозу за експериментального відтворення на білих мишах. З'ясовано особливості клінічного перебігу, патологоанатомічних та патогістологічних змін у курей за експериментального мукормікозу й асоційованого його перебігу з аспергільозом у польових умовах. Визначено чутливість польових ізолятів грибів родів Mucor та Aspergillus до синтетичних протигрибкових препаратів. Вивчено фунгіцидні властивості ефірної олії монарди трубчастої та евгенолу відносно грибів родів Mucor та Aspergillus. На основі проведених досліджень розроблено нові екологічно безпечні способи зниження забрудненості повітря закритих приміщень грибами роду Mucor та Aspergillus і доведено їхню ефективність. Виявлено антагоністичну активність пробіотичних

бактерій групи Bacillus subtillis щодо грибів родів Mucor та Aspergillus. З'ясовано фунгіцидну ефективність ультрафіолетового опромінення щодо грибів родів Mucor та Aspergillus.

2. The level of distribution of visceral mycoses among poultry has been estimated. The results of mycological studies of feed and air in poultry farms of the Poltava region are presented. The culturally-morphological properties of field isolates of fungi of the genus Aspergillus, Mucor, Rhizopus for cultivation on different nutrient media have been determined. The peculiarities of pathogenesis of mucormycosis for experimental reproduction on white mice were studied. The peculiarities of clinical signs, pathoanatomical and pathogistological changes in poultry for experimental mucormycosis and its associated course with aspergillosis in field conditions are revealed. The sensitivity of field isolates of micromycetes of genera Mucor and Aspergillus to synthetic antifungal drugs was determined. The fungicidal properties of essential oil of monarchy of tubular and eugenol with respect to fungi of genera Mucor and Aspergillus were studied. On the basis of the research, new ecologically safe ways to reduce indoor air pollution by micromycetes of the genus Mucor and Aspergillus have been developed and proved their effectiveness. The antagonistic activity of probiotic bacteria of the Bacillus subtillis group in relation to the fungi of the genera Mucor and Aspergillus was revealed. The fungicidal effectiveness of ultraviolet irradiation with regard to fungi of genera Mucor and Aspergillus has been determined.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Аранчій Сергій Васильович

2. Aranchiy Serhiy Vasylovych

**Кваліфікація:** к.вет.н., 16.00.03

**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. Євстаф'єва Валентина Олександрівна

2. Estaf'eva Valentina Oleksandrovna

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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. Ксьонз Ігор Миколайович

2. Ксьонз Ігор Миколайович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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. Ткаченко Олексій Андрійович

2. Ткаченко Олексій Андрійович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.03

**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** | Стегній Борис Тимофійович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Стегній Борис Тимофійович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |