

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000772

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жемердей Олексій Вікторович
2. Zhemerdey Oleksiy Vyktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 25-03-2014

Спеціальність за освітою: 711010101

Місце роботи здобувача: Управління ветеринарної медицини в Веселинівському районі Миколаївської обл.

Код за ЄДРПОУ: 26300656

Місцезнаходження: 57001, Миколаївська обл., смт.Веселинове, вул. Степова,34

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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 університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, 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. Гепатикольоз коропів (поширення, діагностика та заходи боротьби)
2. Hepaticolosis of carps (spreading, diagnostics and control measures)

Реферат:

1. У дисертації узагальнено результати досліджень щодо поширення, діагностики та заходів боротьби з гепатикольозом коропів в умовах водойм Миколаївської області. Вивчено особливості поширення гепатикольозу коропів, білого амура та малоцінної риби у водоймах рибогосподарств. Встановлено екстенсивність та інтенсивність інвазії у водоймах Баштанського, Веселинівського, Кривоозерського і Новоодеського районів. Визначено гідрохімічні показники водойм, неблагополучних щодо гепатикольозу коропів. Встановлено видовий склад планктонних і бентосних організмів у неблагополучних з гепатикольозу водоймах. Вивчено вплив гепатикольозної інвазії на морфологічні та біохімічні показники крові коропів. Розроблено схему діагностики гепатикольозу. Визначено коефіцієнт вгодованості інвазованих коропів. Залежно від часу ураження та міграції гельмінтів, у паренхімі печінки спостерігали дві стадії запального процесу: стаз і судинну інфільтрацію, які є характерними для гострого гепатиту та некротичні вогнища – для

хронічного гепатиту. У лабораторних умовах визначено ефективність антигельмінтиків на коропах з різним ступенем інвазії. Проведено порівняльний аналіз ефективності бровальзен® і бровадазол 20 % мікрогранульований порошок та тетрамізол мікрогранульований. Розроблено і впроваджено комплекс профілактичних заходів, спрямованих на усунення гепатикольозної інвазії коропів у рибогосподарствах.

2. The thesis presents the results of investigations of the spreading, diagnostics and control measures of the hepaticolosis of carps in the water reservoirs of Mykolaiv Region. The spreading of hepaticolosis the some kind fish of the family Cyprinidae and non-valuable fish in some fish breeding farms was studied. The intensity and extensity of infestation of hepaticolosis of fish at the water reservoirs of the Bashtanka, Veselyniv, Kryvoozersk and Novoodesk Districts was determined. The hydrochemical indices of water reservoirs infected by fish under hepaticolosis were defined. The different species of the plankton and benthos of infected fish by *Hepaticola petruschewskii* at ponds were specified. The influence of the hepaticolosis invasion on the morphological and biochemical blood indices of fish is studied. The new scheme diagnostic of hepaticolosis in fish was devised. The index of fish fatness of the infected carps was determined. Two stages of inflammation process depending on the time of destruction and migration of worms in the parenchyma of liver such as vascular infiltration and stasis was observed. These results are characterized for acute hepatitis and necrotic process at chronic hepatitis. The efficacy of modern Ukrainian drugs in different intensity invasion of carps at research laboratory was tested. Comparative analysis of the effectiveness brovalsen®, granulated brovadasol 20 % and granulated tetramisol for fish infected by *Hepaticola petruschewskii* was carried out. The relevant complex preventive measures aimed against occurrence and for elimination hepaticolosis in fish breeding farms were devised and implemented.

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. Сорока Наталія Михайлівна

2. Soroka Natalia Mykhaylivna

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. Корнюшин Вадим Васильович

2. Корнюшин Вадим Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.19

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. Джміль Володимир Іванович

2. Джміль Володимир Іванович

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.09

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**

Галат Владислав Федорович

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

Галат Владислав Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.