Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005937

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федорович Олександр Васильович

2. Fedorovych Olexander Vasilyevich

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: 07-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.03

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

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. Моногеноїдози коропових риб (епізоотологія, патогенез і заходи боротьби)

2. Monogenoidosis of carp fish (epizootiology, pathogenesis and control measures)

Реферат/анотація:

1. У дисертації наведено результати досліджень екстенсивності та інтенсивності інвазії коропових риб ектопаразитами Dactylogyrus lamellatus, Gyrodactylus ctenopharyngodonis, Dactylogyrus hypophthalmichtidis, Gyrodactylus hypophthalmichtidis, Eudiplozoon nipponicum, особливості метаболічного профілю крові, інтенсивності пероксидного окиснення ліпідів і активності ензимної ланки антиоксидантної системи в гепатопанкреасі риб за моногеноїдозної інвазії та до після їх лікування препаратами «Бровермектин-гранулятм» і «Авесстимтм», гістологічної та гістохімічної контактної взаємодії «паразит-хазяїн» у коропа лускатого, ураженого Eudiplozoon nipponicum.Встановлено, що у крові однорічок білого амура, товстолобика та коропа лускатого, уражених моногенеями, порівняно з неінвазованою рибою знижувалася кількість еритроцитів, вміст гемоглобіну та гематокриту і підвищувалася кількість лейкоцитів, пригнічувалася гуморальна ланка неспецифічної резистентності та білоксинтезуюча функція гепатопанкреасу, на що вказує

зниження рівня загального білка та його фракцій у сироватці крові, зростання інтенсивності пероксидного окиснення ліпідів та зниження активності ензимів антиоксидантної системи. За змішаної інвазії у однорічок білого амура та товстолобика зазначені зміни були більш суттєвими.Доведено, що застосування антипаразитарного препарату "Бровермектин-гранулятм" сприяло нормалізації метаболічного профілю крові та біологічної рівноваги у системі ПОЛ-АОС.

2. The thesis presents the results of research extensiveness and intensity of infestation of carp fish by ectoparasites Dactylogyrus lamellatus, Gyrodactylus ctenopharyngodonis, Dactylogyrus hypophthalmichtidis, Gyrodactylus hypophthalmichtidis, Eudiplozoon nipponicum, features of the metabolic profile of blood, the intensity of lipid peroxidation and activity of enzymatic link of antioxidant system in hepatopancreas fish for monogenoidosis invasion and after their treatment with "Granulated brovermectin" and "Avesstim" histological and histochemical contact adhesion "parasite-host" in squamous carp affected by Eudiplozoon nipponicum.It was found decreased number of red blood cells, hemoglobin and hematocrit and increased number of white blood cells, suppressed humoral nonspecific resistance and protein synthesis function of hepatopancreas in blood of the same age grass carp, silver carp and carp flake affected by monogenea compared to unaffected fish, and this indicated by a reduction in total protein and its fractions in serum, increased intensity of lipid peroxidation and reduced antioxidant enzyme activity of the system. For mixed invasion of the same age grass carp and silver carp these changes were more significant. It is proved that the use of anti-parasitic drug "Granulated brovermectin" helped normalize metabolic profile of blood and biological balance in the system POL-AOS. This simultaneous use of the drug with the immunomodulator "Avesstim" showed no better normalizing effect on the sick fish.

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. Стибель Володимир Володимирович

2. Stybel Vladimir Vladimirovich

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. Сорока Наталія Михайлівна
2. Сорока Наталія Михайлівна

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. Гриневич Наталія Євгенівна
2. Гриневич Наталія Євгенівна

Кваліфікація: к.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	Стибель Володимир Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Стибель Володимир Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	 Юрченко Т.А.