Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002087

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слюсаренко Алла Олександрівна
2. Slusarenko Alla

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.02

Назва наукової спеціальності: Патологія, онкологія і морфологія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.821.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.02

Тема дисертації:

1. Мікроструктура поперечно-посмугованих м'язів тіла кісткових риб
2. The microstructure of the cross-striated muscles of bony fish's body

Реферат:

1. О'єкт дослідження - м'язова тканина кісткових риб. Мета дослідження - дослідити мікроскопічну будову м'язів тіла окремих видів кісткових риб. Методи дослідження: анатомічні, гістологічні, гістохімічні, морфометричні, статистичні. Наукова новизна: вперше встановлено особливості структурної організації м'язів тулуба: найдовшого м'яза спини, поверхневого та глибокого латеральних, прямого м'яза черева, внутрішнього косого та згинача хвостового плавця коропа лускатого. Установлено особливості мікроструктури поверхневого та глибокого латеральних м'язів (розташування м'язової тканини, локалізація червоних та білих м'язових волокон і клітин жирової тканини) у осетра російського, веслоноса, форелі райдужної, щуки звичайної, коропа лускатого, товстолобика строкатого, амура білого, сома звичайного та судака звичайного. Вперше проведена порівняльна оцінка змін м'язової тканини (діаметр м'язових волокон

та адипоцитів, ширина міомерів та міосепт) у поверхневому та глибокому латеральних м'язах із збільшенням віку коропа. Досліджені відмінності організації м'язових волокон поверхневого латерального м'яза в окремих видів кісткових риб. Уперше дана характеристика розподілу жирової тканини у поверхневому латеральному м'язі окремих видів хрящових ганоїдів (веслоніс, осетр російський) порівняно з костистими рибами (форель райдужна, щука звичайна, короп лускатий, товстолобик строкатий, білий амур, сом звичайний та судак звичайний). Уперше у вітчизняному рибництві проаналізована структурна організація червоних і білих м'язів у представників іхтіофауни, що можуть здійснювати тривалі міграції (осетрові, веслоносі та лососеві), порівняно з туводними рибами водойм Лісостепу України (щукові, сомові, окуневі, коропові). Впроваджено: Отримані результати впроваджені у наукову і навчальну роботу у Національному університету біоресурсів і природокористування України, у Науково-дослідному центрі біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК Дніпропетровського державного аграрного університету, Київському національному університеті імені Тараса Шевченка, Південному філіалі НУБіП України "Кримський агротехнологічний університет", Рівненському державному гуманітарному університеті, Полтавській державній аграрній академії, Дніпропетровському державному аграрному університеті, Білоцерківському національного аграрного університету. Матеріали викладені у інформаційному листку Рівненського державного центру науково-технічної та економічної інформації. Розроблено атлас мікрофотографій. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. The object of study - the muscles tissue of bony fishes. The aim of the study – to study the microscopic muscles structure of individual species of bony fishes. Research methods: anatomical, histological, histochemical, morphometrical, statistical. Scientific novelty: for the first time the specific features of the structural organization of corpora muscles were established: rib eye, superficial and deep lateral muscles, rectus abdominis muscle, internal oblique muscle and the caudal fin's flexor of the scaly carp. The peculiarities of the microstructure of superficial and deep lateral muscles (the location of muscle tissue, the localization of red and white muscle fibers and adipose cells) were established in the Russian sturgeon, paddlefish, rainbow trout, pike usual, scaly carp, motley silver carp, white amur, usual catfish and usual pike perch. For the first time the comparative assessment of changes in muscular tissue (the diameter of muscle fibers and adipocytes, the myomeres' and myoseptums' width) in the superficial and deep lateral muscles with the carp's increasing age was established. The differences between the organization of muscle fibers, of the superficial and the deep lateral muscles of some species of bony fishes were discovered. For the first time the characteristic of a distribution of an adipose tissue in the superficial lateral muscle of some species of chondrosteans (paddlefish, Russian sturgeon) was given and compared with bony fish (rainbow trout, usual pike, scaly carp, motley silver carp, white amur, usual catfish and usual pike perch). For the first time in the domestic fisheries the structural organization of the red and white muscles of representatives of ichthyofauna, which can carry out long migrations (sturgeon, paddlefish and salmon) was analyzed, as compared to the nonmigratory ponds' fish of the Ukraine's forest steppe (spike, catfish, perch, carp). Implemented: the results are implemented in the scientific and academic work at the National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, at a research center of biosafety and environmental control of agroindustrial complex' resources of Dnepropetrovsk State Agrarian University, at Taras Shevchenko National University of Kyiv, at Southern filiation of National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine "Crimea Agrotechnology University", at Rivne State Humanitarian University, at Poltava State Academy of Agriculture, at Dnepropetrovsk State Agrarian University, at Bila Tserkva National Agrarian University. The materials are listed in the information sheet of the Rivne State Center of scientific-technical and economic information. The microphotographs' atlas was developed. The branch of use: 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Олег Миколайович
2. Klimenko Oleg

Кваліфікація: 03.00.11

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лемещенко Володимир Володимирович
2. Лемещенко Володимир Володимирович

Кваліфікація: 16.00.02

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кононський Олексій Іванович
2. Кононський Олексій Іванович

Кваліфікація: 03.00.11

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Власенко Володимир Максимович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Власенко Володимир Максимович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.