

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004367

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-10-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ващенко Андрій Володимирович
2. Vashchenko Andriy Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.03

Назва наукової спеціальності: Рибництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-10-2019

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина

Місце роботи здобувача: Інститут рибного господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 04372342

Місцезнаходження: вул. Обухівська, 135, м. Київ, Київська обл., 03164, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.364.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут рибного господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 04372342

Місцезнаходження: вул. Обухівська, 135, м. Київ, Київська обл., 03164, 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: Інститут рибного господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 04372342

Місцезнаходження: вул. Обухівська, 135, м. Київ, Київська обл., 03164, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 69.25.47

Тема дисертації:

1. Продуктивна характеристика різновікових груп коропа (*Cyprinus carpio*) та каналного сома (*Ictalurus punctatus*) при введенні до складу їх раціону препаратів «Біо-мос» та «Нупро».
2. Productive characterization of different age groups of carp (*Cyprinus carpio*) and channel catfish (*Ictalurus punctatus*) during administration in fish diets the feed additives "Bio-mos" and "Nupro".

Реферат:

1. Дисертацію присвячено комплексній оцінці ефективності застосування кормових добавок «Біо-мос» і «Нупро» та дослідженню їх впливу на рибницько-біологічні показники різновікових груп коропа і каналного сома. Показано, що при згодовуванні личинкам каналного сома «Біо-мос» та «Нупро» в кількості 0,5% їх добовий приріст, був на 56-58,3% та 92,7-93,5% більший, а виживаність на 32,8-34,6% та 20,4-22,2%. При згодовуванні личинкам коропа кормових добавок «Біо-мос» у кількості 0,3% та 0,5% «Нупро» збільшує добовий приріст на 107,2-108,1% та 97,3-104 % і виживаність на 9,9-10,4% та 2,6-2,9%. Згодовування цьоголіткам каналного сому «Біо-мос» 5% і 3% «Нупро» підвищувало рибопродуктивність на 54,9-69,6% та 137,2-143,6%, а виживаність збільшилась на 14,8-24,6% та 20-20,3%. Застосування «Біо-мос» та «Нупро» для

цьоголіток коропа в кількості 5% та 3% покращує їх рибопродуктивність на 41,1-57,7% та 28,5-40,8%, а виживаність на 20,3-32,7% та 15,2-27,2%. Додавання «Біо-мос» та «Нупро» до раціону дволіток каналного сома у дозі 5% підвищує рибопродуктивність на 43,3-44,2% та 43,5-47,7 %, а вихід на 12,8-13,9 % та 10,2-11,7 %. Уведення «Біо-мос» та «Нупро» до раціону дволіток коропа підвищує їх рибопродуктивність на 16,8-20,5% та 49,7-67,8 % відповідно, а виживаність збільшується на 4,7-4,9 % та до 2,4 % у порівнянні до контролю.

2. Dissertation is dedicated to a complex evaluation for the effectiveness to use of feed additives "Bio-mos" and "Nupro" in feeding different age groups of carp and channel catfish by means of measuring main fish-biological indicators. It was shown, that adding the feed additive "Bio-mos" to feed for carp larvae in amount of 0.3% of total feed weight increased the daily growth by 107.2-108.1%, as well as survival rate by 9.9-10.4%. Administration of feed additive "Bio-mos" for larvae of channel catfish in amount of 0.5%, boosted both daily growth and survival rate at the level of 56-58,3% and 32,8-34,6% respectively. It was noted that use of "Bio-mos" for feeding carp yerlings at concentration 5% of total feed weight enlarged fish productivity at the end of experiment by 41.1-57.7%, while a survival rate was 20.3-32.7%. By adding of 5% of feed additive to diet of channel catfish yerlings, the fish productivity was enhanced by 54.9-69.6%, and survival rate was higher than in control on 14.8-24.6%. The use 2% of "Bio-mos" for two-years old carp increased fish productivity by 16.8-20.5% as well as survival rate by 4.7-4.9%. It was estimated that using of "Bio-mos" for two years old channel catfish at amount of 5% increased fish productivity and survival by 43.3-44.2% and 12.8-13.9% respectively. The use of feed additive "Nupro" for carp larvae at concentration of 0.5% by weight of total feed enlarged the daily growth by 97.3-104%, and survival by 2.6-2.9% compared to control. Feeding the "Nupro" for channel catfish larvae in amount of 0.5%, increased daily growth up to 57.9-59.15%, and enhanced a survival rate of 20.4-22.2%. Implementation of "Nupro" for carp yerlings in an amount of 3% boosted fish productivity by 28.5-40.8%, at the same time a survival was increased by 15.2-27.2%. Feeding "Nupro" to yerlings of channel catfish at concentration of 3% enhanced fish productivity by 137,2-143,6%, and survival was raised up to 20-20,3% comparing control. The use of 5% "Nupro" for two-years-old carp increased productivity and survival by by 49.7-67.8% and 2.4% respectively. It was shown that "Nupro" at a concentration of 5%, increased productivity of channel catfish by 43.5-47.7% while the survival rate was higher than in control on 10.2-11.7%.

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. Матвієнко Наталія Миколаївна

2. Matvienko Natalia Mykolaivna

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.06

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. Марценюк Вадим Петрович

2. Martseniuk Vadym Petrovych

Кваліфікація: к. с.-г. н., 06.02.03

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. Шерман Ісаак Михайлович

2. Sherman Isaak Mykhailovych

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.02.03

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**

Грициняк Ігор Іванович

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

Тарасюк Сергій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.