Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005680

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпюк Наталія Анатоліївна
2. Karpiuk Natalija Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-2016

Спеціальність за освітою: 7.04010605

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 14.083.01

Повне найменування юридичної особи: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.59.03

Тема дисертації:

1. Радіоекологічна оцінка різнотипових раціонів при виробництві яловичини в умовах Полісся України

2. Radioecological Assessment of Polytypic Rations in Beef Production under Polissya Region Conditions in Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процеси росту і розвитку бугайців української чорно-рябої молочної породи, накопичення радіоцезію і важких металів (Pb, Cd, Cu, Zn) у кормах і продуктах забою бугайців при їх відгодівлі на різних типах раціонів і силосах в третій зоні радіоактивного забруднення. Мета - експериментально дослідити і обґрунтувати радіоекологічну доцільність використання різнотипових раціонів з включенням різних силосів для відгодівлі бугайців в третій зоні радіоактивного забруднення з метою отримання екологічно безпечної яловичини за концентрації в ній радіоцезію і ВМ. Методи дослідження: зоотехнічні, фізіологічні, хімічні, радіологічні, біохімічні, гематологічні, економічні, метод математичної статистики. Результати: уперше вивчено в комплексі концентрацію радіоцезію і ВМ у ланцюгу "рослина (корм)-тварина-яловичина" при використанні різнотипових раціонів та різних силосів (кукурудзяного та 4-компонентного злаково-бобового-пелюшка+овес+вика+ тритикале) при відгодівлі бугайців. Досліджено перетравність поживних речовин кормів, баланси N, Ca, P, радіоцезію та ВМ в організмі

відгодівельних бугайців, екологічну якість яловичини. Визначено хімічний склад, поживність силосів із кукурудзи і 4-компонентної злаково-бобової сумішки. Визначено радіоекологічну та економічну оцінку доцільності використання різнотипових раціонів та 4-компонентного злаково-бобового силосу із ярих зернофуражних культур замість кукурудзяного силосу для годівлі молодняку великої рогатої худоби в зоні Полісся України. Ступінь упровадження: Державне підприємство дослідне господарство "Нова Перемога" Інституту сільського господарства НААН України, ТОВ "Вега Агро" Брусилівського р-ну Житомирської обл., Житомирський національний агроекологічний університет. Галузь - сільське господарство, екологія.

2. Object of research - the processes of growth and physiological development of bull-calves of Ukrainian Black-and-white milk breed, accumulation of radioactive cesium and heavy metals (Pb, Cd, Cu, Zn) in fodders and products of slaughter under the polytypic rations and different silages in the Third Zone of radioactive contamination. Aim - to make experimental research and to prove radiological appropriateness of polytypic rations usage with supplements of different silages for fattening of bull-calves in the Third Zone of radioactive contamination with idea of production of ecologically safety beef considering concentration of radioactive cesium and HM in the area. Methods of research: zootechnical, physiological, chemical, radiological, biochemical, hematological, economical, method of mathematic statistics. Results: First-studied complex concentration of radioactive cesium and HM in a chain of "plant (food) - animal - beef" under the polytypic rations and different silages (corn silage and four-component grass-legume silage - field pea+oat+tare+ triticale) in bull-calves fattening. The digestibility of feed nutrients, balances of N, Ca, P, radioactive cesium and HM in organisms of fattening bull-calves, and ecological quality of beef have been researched. The chemical composition and sustenance of corn silage and four-component grass-legume silage have been determined. The radioecological and economical assessment of rationality of usage of polytypic rations and 4-component grass-legume silage made of summer grain-and-forage crops instead of corn silage for fattening of bull-calves under conditions of Polissya Region of Ukraine have been determined. Level of implementation: The State Researching Enterprise "Nova Peremoga" of Institute of Agriculture of NA AS of Ukraine, "Vega Agro" LLC of Brusyliv district, Zhytomyr region, Zhytomyr National University of Agriculture and Ecology. Region - agriculture, ecology.

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. Савченко Юрій Іванович

2. Savchenko Yuriy Ivanovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16

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. Жукорський Остап Мирославович
2. Жукорський Остап Мирославович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16

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. Лазарєв Микола Михайлович
2. Лазарєв Микола Михайлович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.01

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 Романчук Людмила Донатівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Романчук Людмила Донатівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.