

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001243

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федючка Микола Ілліч
2. Fedyuchka Mykola Illich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-03-2003

Спеціальність за освітою: 7.130200

Місце роботи здобувача: СВК "Парипси"

Код за ЄДРПОУ: 05480269

Місцезнаходження: 13536, Україна, Житомирська обл., Попільнянський р-н, вул. Постишева, 1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.01

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: Державний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.27, 34.39.37, 34.39.41

Тема дисертації:

1. Фізіологічне обґрунтування ефективності використання кормового препарату мікробіологічного каротину (КПМК) сухостійним коровам і молодняку в умовах Полісся України
2. Physiological substantiation of effectiveness using fodder preparation of microbiological carotene (FPMC) for dry cows and youngsters in Ukrainian Polissya

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - стан А-вітамінного живлення різних вікових груп худоби та супроводжуючих за цих умов годівлі і утримання, сухостійні корови, новонароджені телята, молодняк та ознаки їх фізіологічного статусу, перебіг отелення і відновлення репродуктивної функції корів, показники біологічної якості молозива. Мета роботи - експериментальне і теоретичне обґрунтування оптимізації фізіологічних процесів в організмі сухостійних корів, росту і розвитку новонародженого приплоду шляхом згодовування КПМК коровам-матерям за 1 і 2 місяці до отелення та молодняку в профілакторний і молочний періоди вирощування в умовах Полісся України. Методи дослідження та апаратура - фізіологічні, біохімічні, імунологічні, клінічні; зоотехнічні. Мікроскоп, камера Горяєва, фотоелектроколориметр, рефрактометр, сушильна шафа, аналітична вага. Теоретичні і практичні результати: Доведена біологічна і економічна

доцільність згодовування кормового препарату мікробіологічного каротину сухостійним коровам (за 1 і 2 міс. до отелення), чим суттєво покращився їх фізіологічний стан, біологічна повноцінність молозива, перебіг родів і післяродове відновлення репродуктивної функції. Встановлена перевага способу використання КПМК через організм корови-матері у кінцевий період вагітності, що забезпечило не тільки високий рівень резистентності та енергії росту новонароджених телят, але й покращився дородовий і післяродовий стан корів. Новизна: уперше одержані нові дані про вплив згодовування кормового препарату мікробіологічного каротину в період глибокої тільності корів на фізіологічний стан, природну резистентність організму, перебіг родів і відновлення репродуктивної функції. Вивчені біологічні якості молозива під дією препарату. Встановлена позитивна дія дослідного препарату на енергію росту та показники крові телят молочного віку у зимово-весняний період. Ступінь упровадження: результати досліджень упроваджені у КСП "Перше травня" Попільнянського району Житомирської області та навчальний процес для студентів вищих навчальних закладів зооінженерного та ветеринарного профілів. Сфера (галузь) використання: господарства по виробництву молока і гов'ядини в зоні Полісся України.

2. Object of research - state of A-Vitamin nourishment of different age groups of cattle? dry-stalled cows, new-born cows, new-born cows and signs of their physiological status, calving and reducing of reproductive function of cows, indices of biological quality of colostrum. The purpose of research - experimental and theoretical substantiation of physiological process optimization in organism of dry-stalled cows, growth and development of new-born offspring by means of feeding FPMC to cows-mothers before 1 and 2 months of calving and to youngers during preventive and milk periods of growing in conditions of Polissya of Ukraine. Methods of research and equipment - physiological, biochemical, immunological, clinical, zootechnical. A microscope, chamber of Horyaeva, photoelectrocolorymetr, cabinet drier, analytical weight. Theoretical and practical results: It was proved the biological and economical reasonability of fattening with feed preparation of microbiological carotene to dry-stalled cows (before 1 and 2 months of calving), which improve their physiological state, biological quality of colostrum, course of calving and post-calving reducing of reproductive functions. It was shown a preference for ways of using FPMC through the organism of cow-mothers at the last period of pregnancy, which secured not only high level of their resistance and the growth energy of new-born calves, but also pre- and postgeneric state of cows. The novelty: for the first time - is received new facts about the influence of feeding with fodder preparation of microbiological carotene during the period of deep calving of cows on physiological state, natural resistance of organism, course of calving and reducing of reproductive functions. Biological quality of colostrum under the action of preparation was studied. Positive action of experimental preparation on growth energy and blood indices of young calves during winter-spring period was determined. The degree of introduction: the results of experiments were introduced in CAV "Pershe Travnya", Popilnyanskyj region, Zhytomyr district and educational process for students of higher schools of zooengineering and veterinary profiles. Sphere (area) of use: economies on the production of milk and beef in Zone of Polissya of Ukraine.

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. Високос Микола Петрович
2. Vysokos Mykola Petrovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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. Колтун Є.М.
2. Колтун Є.М.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.13

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. Грибан В.В.
2. Грибан В.В.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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**

Кравців Р. Й.

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

Кравців Р. Й.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.