Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004771

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самаріна Марія Олексіївна

2. Samarina Maria Alekseevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва продуктів тваринництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.130201

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Агентство з ідентифікації та реєстрації тварин"

Код за ЄДРПОУ: 32114525

Місцезнаходження: 01001, м. Київ-15, вул. Грінченка,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 26.004.05

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.19

Тема дисертації:

1. 1. Удосконалення технології виробництва молока на територіях, забруднених радіоактивними речовинами
2. 3. The improvement of technology of milk production on radioactively polluted territories.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - елементи технології виробництва молока, спрямовані на зменшення його радіоактивного забруднення. Мета - удосконалення технології виробництва молока відповідно до вимог ДР-2006 на радіоактивно забруднених територіях Полісся. Методи - радіологічні, зоотехнічні та статистичні. Новизна - результати досліджень доповнюють теоретичні положення стосовно обміну радіонуклідів у організмі сільськогосподарських тварин.Вперше встановлено вплив природних сорбентів-алюмосилікатів на перерозподіл потоків виведення радіоцезію з організму дійних корів за рахунок необмінного зв'язування у травному каналі, виключенні з обміну, ендогенній міграції у просвіт кишечнику та виведенні з каловими масами. Визначено, що таким чином досягається зменшення вмісту 137Cs у молоці, а також у сечі, при одночасному збільшенні питомої радіоактивності калу.Встановлено зв'язок між кількістю згодовуваних природних кормових добавок-сорбентів та рівнем 137Cs у молоці корів. Доведено позитивний вплив природних мінеральних алюмосилікатів на молочну продуктивність та відсутність шкідливого впливу на

організм корів.Результати досліджень - використовуються в практиці, навчальному процесі та науково-дослідній роботі. Галузь - тваринництво.

2. Object -Elements of technology of milk production for reducing the content of radiocaesium in milk. Purpose - The improvement of milk production according to requirements of ДР - 2006 on radioactively polluted territories. Methods - radiological, zootechnical and statistical. Novelty - Experiment's results add theoretical position about exchange of radionuclides in the animal organism. For the first time influence of natural sorbents - alumosilicates on redistribution of streams of deducing of caesium from an organism of milk cows is established. Caesium communicates in the digestive channel, is excluded from a metabolism, migrates in a gleam of intestines and is deduced with mannure. Thus reduction of the maintenance 137Cs in milk, and also in urine is reached, at simultaneous increase in a specific radio-activity of manure. Communication between quantity in a diet of the natural fodder additive - a sorbent and a level 137Cs in milk of cows is established. Positive influence natural mineral alumosilicates on dairy efficiency and absence of harmful influence on an organism of cows is proved. Results of researches - are used in practice, scientific process and research work. Branch - animal industries.

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. Богданов Григорій Олександрович
2. Bogdanov Grigoriy Alexandrovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.02, 06.02.04

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. Котенджи Геннадій Павлович

2. Котенджи Геннадій Павлович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.04

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. Борщ Олександр Васильович

2. Борщ Олександр Васильович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.02.04

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 ЗАХАРЕНКО Микола Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні ЗАХАРЕНКО Микола Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.