

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000794

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макаревич Тетяна Володимирівна

2. Makarevych Tetyana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.06

Назва наукової спеціальності: Гігієна тварин та ветеринарна санітарія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-03-2001

Спеціальність за освітою: 3108

Місце роботи здобувача: Державна Агроекологічна Академія України

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: 10001, м.Житомир,Старий бульвар,7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.070.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна Агроекологічна Академія України

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: 10001, м.Житомир,Старий бульвар,7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.29

Тема дисертації:

1. Біогенна міграція сполук ртуті в системі ґрунт -- вода -- корми -- організм свиней
2. Biogene migration. Connections of mercury in circle ground - water - forage - swine's organism

Реферат:

1. Дисертація на здобуття вченого ступеня кандидата ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.06 -- ветеринарна санітарія та гігієна. Робота присвячена вивченню біогенної міграції сполук ртуті у компонентах екосистеми і впливу на організм тварин, пошуку шляхів виведення їх із організму. Встановлено, що при надходженні сполук ртуті в організм з кормами та водою, вони здатні до накопичення у органах та тканинах у концентраціях, які перевищують ГДК, при цьому впливають на ріст і розвиток свиней, а також на якість отриманої продукції (м'яса). Запропоновано засіб виведення сполук ртуті з організму за допомогою кормової домішки, яка виготовлена з відходів харчової промисловості. Зроблено аналіз хімічного складу і комплексно здатної можливості препаратів, що містять пектинові речовини і виготовлені з відходів харчової промисловості яблук та буряків. Запропонована технологія виготовлення препарату, що виводить сполуки ртуті з організму. У серії дослідів на лабораторних тваринах (білих щурах) доведено ефективність препарату, щодо виведення сполук ртуті із організму. Препарат апробований у господарстві на свинях віком 2--5 місяців. Застосування препарату у якості кормової домішки сприяє покращанню біохімічних показників

крові, позитивно впливає на ріст і розвиток свиней, а також на біологічну цінність м'яса і морфологічний склад туші. Ключові слова: (ГДК) -- гранично допустима концентрація, біогенна міграція сполук ртуті, пектин, свині.

2. The dissertation on competition of a scientific degree of the candidate of veterinary sciences on the subject of 16.00.06 - Veterinary sanitary and hygiene. Kharkiv Zooveterinary Institute. Kharkiv, 2000. The work is devoted to study biogene migration of mercury connections in component of ecosystems, its influence on of animal's organism. And also search of means for removing connections of mercury from animal's organism. Is established, that at receipt of connections of mercury in organism with forages and water, they are capable cumulating in organs and tissues of organism in meanings exceeding possible concentrations, thus to influence growth and development of swine's, and also on quality of received production (meat). The way of removing of mercury connections is offered through the fodder additive made from food product waists. The analysis of chemical structure the medicine contains the pectin made from apples and beet waists. The technology of manufacturing from food product waists a preparati on capable is offered to remove connections of mercury, due to which it is possible to keep pectin substance from destruction. Preparation was approbation in experiences in Vitro for definition consists of complex ability in relation to connections of mercury. The application of a preparation as the additives to a diet of laboratory animals has shown it not toxically and efficiency of removing of mercury connections. Tested in conditions of a facilities the medicine contains the pectin authentically reduces amount of mercury connections in bodies and fabrics up to meanings possible concentrations and below. The fodder preparation, applied as the additive, promoted also normalization of exchange processes in animals organism, improvement of morphological parameters of blood, increase common resistances of organism, increase of a gain of alive weight in relation to the control, best mastering of forages. Keywords: meanings of possible concentrations, biogene migration of mercury connections, pectin, swine's.

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. Гончаренко Володимир Михайлович

2. Гончаренко Володимир Михайлович

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. Високос Микола Петрович

2. Високос Микола Петрович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корольов Анатолій Григорович

2. Корольов Анатолій Григорович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради

Апатенко Володимир Максимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Апатенко Володимир Максимович

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.