Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U000609

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полтавченко Тетяна Вікторівна
2. Poltavchenko Tetiana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.09

Назва наукової спеціальності: Ветеринарно-санітарна експертиза

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-01-2007

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Рівненська обласна державна лабораторія ветеринарної медицини

Код за ЄДРПОУ: 00703747

Місцезнаходження: 03151, м. Рівне, вул. Макарова, 12

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.03

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: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.31

Тема дисертації:

1. Удосконалення ветеринарно-санітарного контролю загальної кількості бактерій в молоці відповідно до сучасних вимог
2. Improvement of veterinary and sanitary con-trol of general amount of bacteria in milk in accordance to modern requirements

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: молоко коров'яче сире, саніта-рні умови його одержання. Мета дослідження: удосконалення ветеринарно-санітарного контролю сирого збірного молока ко-ров'ячого за мікробіологічними показниками та вдосконалення методів визначення його загального бактеріального забруднення. Методи досліджень: ветеринарно-санітарні, мікробіологічні, органолептичні, та біометричні. Наукова новизна: уперше резазуринову пробу піддано системному вивченню залежно від часу та температури охолодження молока, підтверджена невисока чутливість проби до вмісту в молоці психротрофної мікрофлори. Виявлено, що молоко з умістом ?1 млн/см3 мікроорганізмів непридатне для зберігання в охолодженому стані, тому що активне розмноження психротрофної мікрофлори спричиняє різке погіршення його технологічних властивостей. Розроблено варіант оцінки редуктазної проби з

резазурином для визначення загальної кількості мікроорганізмів у молоці. Ступінь впровадження: дані розробки використову-ються на пунктах закупівлі молока від тварин, що утримуються в особистих підсобних господарствах населення, та в особистих підсобних господарствах населення-виробників сирого товарного молока. Сфера (галузь) використання: лабораторії пунктів закупівлі молока від корів, що утримуються в особистих підсобних господарствах населення, лабораторії моло-копереробної промисловості, державні лабораторії ветеринарно-санітарної експертизи.

2. Object of research: cow raw milk is, sanitary terms of its receipt. Purpose of research: improvement of veterinary and sanitary control of unboiled collapsible cow milk on microbiological indexes and perfection of methods of determination of its general bacterial contamination. Methods of research: veterinary and sanitary, microbiological, organoliptic, and biometric. Scientific novelty: in theory and experimentally grounded degree of informing of reduktaza tests from rezazurin and metilen dark blue comparatively with the method of the direct sowing in the cups of Petri at determining the gen-eral amount of microorganisms in unboiled milk. In the first time a rezazurin test was a subject of system studying depending on time and temperature of cooling of milk, the low sensitiveness of test is confirmed to maintenance in milk of coldenduring microflora. It is discovered that milk is with content ? 1 mln/sm3 microorganisms useless for storage in the frappe state, because active reproduction of coldenduring microflora draws the sharp worsening of his technological properties. The variant of estimation of reduktaza test is developed from rezazurin for determining the general amount of microorganisms in milk. Degree of introduction: the information of elaboration of using at the points purchase of milk from animals, which are kept in private subsidiary economies of people and in private subsidiary economies of people - producers of raw commodity milk Sphere (field) of using: laboratories of points of purchase of milk from cows, which are contained in the personal subsidiary economies of population, laboratory of milk remaking industry, state laboratories of veterinary and sanitary examination.

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. Касянчук Вікторія Вікторівна

2. Kasianchuk Victoria Victorivna

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.09

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. Демчук Михайло Васильович
2. Демчук Михайло Васильович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.09

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. Волинець Леонід Кузьмич
2. Волинець Леонід Кузьмич

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.09

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	Хомин Степан Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Хомин Степан Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.