

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U003265

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Остапів Наталія Миколаївна

2. Ostapiv Nataliya Mykolayivna

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: 02-12-1999

Спеціальність за освітою: 7130501

Місце роботи здобувача: Тернопільське міське підприємство ветмедицини

Код за ЄДРПОУ: 00704913

Місцезнаходження: 460066 м. Тернопіль, вул. Чернівецька, 24

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:** Тернопільський відділ ІВМ УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 14041043

**Місцезнаходження:** 46027, м.Тернопіль, вул. Тролейбусна,12

**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. Санітарно-гігієнічне нормування технологій одержання молока за ДСТУ 3662-97.
2. Sanitary-Hygienic Standartizing of Technologies of milk production ( the Ukrainian state State Standart 3662-97).

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена ветеринарно-санітарному нормуванню в області санітарії молока. Виявлено, що бактерицидна фаза як така, коли мікроорганізми у молоці, одержаному у виробничих умовах, не розмножуються, відсутня. Розмноження мікрофлори починається зразу ж після доїння корів та зливання молока у загальну ємкість. Швидкість розмноження залежить від рівня початкового мікробного обсіменіння молока, температури охолодження та його бактеріостатичних властивостей. З урахуванням цього явища визначено інтегровану триєдину санітарно-гігієнічну норму технологій одержання та первинного оброблення молока: мікробне число свіжонадоєного збірного молока \*80 тис., температура охолодження +5\*10С та зберігання за даної температури не довше 24 год. Також визначено мікробіологічні критерії ефективності санітарного оброблення обладнання для доїння корів: рівень мікробного обсіменіння поверхні, яка контактує з молоком, не більше 500 /см<sup>2</sup> при колі-титрі змивів >1,0. Розроблено нормативний документ

"Ветеринарно-санітарні норми технологій одержання та первинної обробки молока за вимогами ДСТУ 3662-97", а також запропоновано селективно-діагностичне живильне середовище СК для визначення коли-титру молока та змивів з обладнання для доїння корів, яке більш чутливе в порівнянні з відомими середовищами такого класу.

2. The dissertation is dedicated to veterinary and sanitary standardizing in the field of milk sanitation. It has been revealed that the bacterial phase, such as when microorganisms in milk received under production conditions do not propagate, does not exist. The process of propagation of milk microenvironment begins right after milking of the cows and pouring milk into the general vessel. The speed of propagation depends on the level of initial microbiotic contamination of milk, cooling temperature and its bacteriostatic features. Taking this phenomenon into consideration there has been determined an integrated there-in-one sanitary-and-hygienic standard of technologies of production and primary processing of milk: microbe number of freshly produced whole milk 80 thousand, cooling temperature  $+5\pm 10^{\circ}\text{C}$  and preservation of it at the given temperature for no more than 24 hours. Microbiological criteria of sanitary treatment of milking equipment efficacy have also been determined: the level of microbiotic contamination of the surface contacting with milk can be no more than 500 cm<sup>-2</sup> and coliform titer of washings 1,0. A standard document "Veterinary-sanitation norms of milk production and processing technologies under requirements of the USSR 3662-97". has been created, there has also been suggested a selective-diagnostic nourishing environment for determining of milk coli-titer and washings from milking equipment, which is more sensitive compared to the famous environments of this class.

**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. 1. Хоменко Віталій Іванович

2. 1. Хоменко Віталій Іванович

**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. Демчук Михайло Васильович

2. Демчук Михайло Васильович

**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. Любенко Ярослав Михайлович

2. Любенко Ярослав Михайлович

**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**

Кравців Роман Йосипович

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

Кравців Роман Йосипович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.