# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0499U001428

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-12-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Нікітіна Ольга Олександрівна

2. Nikitina Ol'ga Oleksandrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Біохімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 25-05-1999

**Спеціальність за освітою:** 01.09

**Місце роботи здобувача:** Донецький державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070808

**Місцезнаходження:** 83055, Донецьк, вул.Університетська, 24.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.001.24

**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:** Донецький державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070808

**Місцезнаходження:** 83055, Донецьк, вул.Університетська, 24.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.17, 31.27.19

**Тема дисертації:**

1. Регуляція активності екзопротеїназ молокозсідальної дії штамів Hirschioporus laricinus (Karst.) Ryv.

2. Regulation of the activity of milk coagulating exoproteases of Hirschioporus laricinus (Karst.) Ryv.

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена дослідженню впливу різних факторів - температури та способу культивування, кислотності середовища, вуглецевого та азотного живлення, а також біологічних додатків на молокозсідальну активність та накопичення біомаси штамами Hirschioporus laricinus (Karst.) Ryv. М-81, А-031, А-032 і Р-323 - продуцентами молокозсідальних протеїназ. Досліджено понад 120 живильних середовищ, вивчено динаміку та кінетику синтезу молокозсідальних протеїназ на цих середовищах. Шляхом підбору концентрацію цукрів досягнуто збільшення виходу молокозсідального ферменту в 5 разів. Дано рекомендації щодо промислового культивування штамів H. laricinus.

2. Thesis devoted investigation of different physiological factors - temperature and means of cultivation, the acidity of the medium, carbon and nitrogen nutrition and also some biological additions - influencing milk coagulating ferment's accumulation of biomass by M-81, A-031, A-032 i P-323 Hirschioporus laricinus (Karst.) Ryv - the products of milk coagulating proteases.There have been investigated more than 120 nutrition mediums in the present paper. The 5 times increasing of milk coagulating ferment's output is achieved by means of sugars

concentration's selection. Some recommendation concerning industrial cultivation of H. laricinus cultures are given.

**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. Бойко М.І.

2. Бойко М.І.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12

**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. Хижняк С.В.

2. Хижняк С.В.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01

**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. Варбанец Л.Д.
2. Варбанец Л.Д.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.07

**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** Мусієнко М.М.

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.