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:

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. M-81, A-031, A-032 і P-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 і 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.