

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U003082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корпан Ярослав Изидорович

2. Корпан Ярослав Изидорович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.23

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-1994

Спеціальність за освітою: 2034

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології и генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 252143, г.Київ, ул.Акад.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 016.06.01

**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:** Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417101

**Місцезнаходження:** 252143, г.Київ, ул.Акад.Заболотного, 150

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.23.17, 31.23.33, 34.27.05

**Тема дисертації:**

1. Разработка биосенсоров специфических к метанолу, этанолу и формальдегиду на основе клеток метилотрофных дрожжей

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Дикие и мутантные клетки метилотрофных дрожжей. Цель исследования: Создание лабораторных моделей биосенсоров на основе клеток метилотрофных дрожжей для определения концентрации метанола, этанола и формальдегида. Методы исследования и аппаратура: Микробиологические, биохимические, физические, сенсорные чипы, ПК. Теоретические результаты и новизна: Подобраны мутанты дрожжей с генетически детерминированным уровнем селективности, изучена биохимическая природа процесса экструзии протонов. Практические результаты и новизна: Разработаны лабораторные макеты клеточных сенсоров для определения метанола, этанола и формальдегида. Сфера (область) использования: Биотехнология.

2.

**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. Стародуб Н.Ф.

2. Стародуб Н.Ф.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.04

**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. Сибирный А.А.

2. Сибирный А.А.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.15

**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. Гвоздяк Р.И.

2. Гвоздяк Р.И.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.07, 1

**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. Кременчуцкий Г.Н.

2. Кременчуцкий Г.Н.

**Кваліфікація:** д.мед.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**

Смирнов В.В.

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

Смирнов В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.