# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0403U000149

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-01-2003

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бубель Тетяна Олександрівна
2. Bubel' Tatjana Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 02.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Аналітична хімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-11-2002

**Спеціальність за освітою:** 7.070301

**Місце роботи здобувача:** Український державний хіміко-технологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070758

**Місцезнаходження:** 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

**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 08.078.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070758

**Місцезнаходження:** просп. Гагаріна, 8, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, 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:** Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

**Код за ЄДРПОУ:** 02066747

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.19.03

**Тема дисертації:**

1. Іонометрія катіонів різної природи з використанням твердоконтактних і плівкових ІСЕ на основі молібдофосфату

2. Ionometric determination of cations of a different nature with use of solidstate and film ISE on a molibdophosphate basis

**Реферат/анотація:**

1. Іоноселективні електроди (ІСЕ), оборотні до похідних 1,4-бензодіазепіну, неіонних оксиетильованих ПАР, цезію(I) та стронцію(II). Вивчення впливу ряду факторів на електроаналітичні характеристики ІСЕ. Методи дослідженя: УФ- та ІЧ-спектроскопія, амперометрія, пряма потенціометрія, термічний аналіз. Встановлено вплив низки факторів на електродны характеристики ІСЕ, розроблені рекомендації з вибору оптимального типу конструкції електрода залежно від природи визначуваного катіона. Розроблено, апробовано та впроваджено в аналітичну практику лабораторії з якості лікарських засобів комплекс чутливих, експресних методик визначення азалептину і феназепаму у лікарських формах. Сфера використання: аналітична хімія,

екологія довкілля та фарманаліз. .

2. Ion-selective electrodes (ISEs) reversible to 1,4-benzodiazepine derivative, nonionic SAS, Cs+ and Sr2+. Investigation of influence of factor series to electroanalitical characteristics of ISEs. Investigation methods: UV- and IR-spectroscopy, amperometry, direct potentiometry, thermal analysis. The influence of factor series to electrode characteristics has been established, some recommendations at the choice of an optimum type of a design of an electrode depending on a nature determined cation are developed . The complex of sensitive, express procedures for determination of the Azaleptinum and Fenathepam in the medicinal forms has been elaborated, assaied and integrated in pratice of laboratory on quality of medicinal means. Sphere of employing: analytical chemistry, ecology of an environment and pharmaceutical analysis

**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. Циганок Людмила Павлівна

2. Tsyganok Lyudmyla Pavlivna

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.02

**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. Антонович Валерій Павлович

2. Антонович Валерій Павлович

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.02

**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. Болотов Валерій Васильович

2. Болотов Валерій Васильович

**Кваліфікація:** д.х.н., 05.00.02

**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** Марков Віктор Іванович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.