

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0402U001715

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-06-2002

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Крайній Андрій Валентинович

2. Krayniy Andriy

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.22

**Назва наукової спеціальності:** Стоматологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 18-04-2002

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.003.05

**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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Покращення фізико-механічних властивостей пластмасових базисів знімних протезів
2. Improvement in the physicochemical properties of plastic bases in removable dental prostheses

**Реферат:**

1. На основі клінічних спостережень були виявлені анатомічні особливості порожнини рота, які сприяють виникненню полумів пластмасових базисів знімних протезів. За допомогою розробленої фізичної моделі порожнини рота та математичного моделювання запропоновано прогнозування імовірності виникнення поломки базису. На основі теоретичного вивчення та лабораторних випробувань запропоновано новий спосіб армування базисів із використанням поліарамідних волокон. Запропоновано безруйнівний спосіб контролю якості полімеризації пластмасових базисів знімних протезів.

2. On the basis of clinical observation, the anatomic features of oral cavity were revealed that promote the appearance of breakages in plastic bases of removable dental prostheses. With a use of an original model of oral cavity the mathematical modeling, a method was proposed for forecasting a probability of the appearance of breakage in plastic bases of removable dental prostheses at the stage of patients examination. Using the comparative approach, on the bases of both theoretical study and laboratory trials, a novel original method was

proposed for the reinforcement of removable prosthetic bases with a use of polyaramide fibers. In addition, a method was proposed for nondestructive testing of polymerization quality for plastic bases of removable dental prostheses.

**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. Неспрядько Валерій Петрович
2. Nespriadko Valeriy Petrovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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. Фліс Петро Семенович
2. Фліс Петро Семенович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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. Рожко Микола Михайлович

2. Рожко Микола Михайлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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**

Данилевський Микола Федорович

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

Данилевський Микола Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.