

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U000412

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-06-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чамата Вікторія Валеріївна

2. Chamata Viktoriia

**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:** 08-06-2018

**Спеціальність за освітою:** 7.12010005

**Місце роботи здобувача:** ФОП Костейчук Л.В.

**Код за ЄДРПОУ:** 18663061

**Місцезнаходження:** м. Біла Церква, вул. Славіна, 20

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.09

**Повне найменування юридичної особи:** Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55, 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Порівняльна характеристика технологій непрямих реставрацій фронтальної групи зубів
2. Comparative characteristics of the technologies of the front restoration

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена новому вирішенню завдання сучасної стоматології - підвищення ефективності ортопедичних методів лікування зубів фронтальної групи на підставі порівняльної характеристики технологій непрямих реставрацій та особливостей їх дебондингу. У ході дослідження комплексно обстежено 65 пацієнтів віком від 18 до 54 років, яким було раніше виготовлено 356 непрямих керамічних реставрацій (вінірів) на вітальні фронтальні зуби. Детальний аналіз клінічних ускладнень, які виникають після ортопедичного лікування зубів фронтальної групи вінірами, вказав на необхідність пошуку оптимізації підходів до лікування даними конструкціями. На основі результатів клінічних досліджень доведені переваги лазерного дебондингу непрямих керамічних реставрацій (вінірів), зокрема, за показником цілісності вінірів після їх зняття та очищення від залишків фіксаційного цементу ефективність такого дебондингу була достовірно вищою, ніж при традиційному механічному дебондингу. Обидва способи

лазерного дебондингу виключали механічне пошкодження твердих тканин зубів як під час зняття конструкцій, так і після видалення залишків фіксаційного цементу на них. За результатами лабораторного дослідження кращі показники цілісності конструкцій мали зразки вінірів, виготовлені з літій-дисилікатної кераміки, дебондинг яких проводили за допомогою ербій-хромового лазера. Доведено високу ефективність та мінімальну травматичність видалення залишків фіксаційного цементу на твердих тканинах зубів за використання лазерів. На основі дослідження динаміки інтрадентальних термометричних показників під час лазерного дебондингу зразків вінірів доведена безпечність цієї процедури для твердих тканин і пульпи зубів.

2. The purpose of the dissertation is an increase the effectiveness of prosthetic treatment of teeth of frontal group on the basis of comparative description of technologies of indirect restorations and features of their deboning. The dissertation covers aspects of clinical observation of the reasons that lead to complications after microprosthetics using porcelain veneers. For the first time, according to the results of clinical study using an Er:YAG and Er,Cr:YSGG lasers allows debonding porcelain veneers from teeth without aggressive destruction or removal of underlying tooth structure and in most cases without destroying the veneers. The scientific data about the influence of the type of ceramic material for fabrication of front indirect ceramic restorations on the process of laser debonding were complemented. According to the results of laboratory study using an Er:YAG and Er, Cr: YSGG lasers allows debonding porcelain veneers from teeth without aggressive destruction or removal of underlying tooth structure and in most cases without destroying the veneers, make veneer debonding less painful to patients. For the first time according to the results of an experimental study, the safety and selectivity of removing the scraps of cement for fixation from veneers during laser debonding has been proved.

**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. Павленко Олексій Володимирович

2. Pavlenko O. V.

**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. Павленко Олексій Володимирович

2. Pavlenko O. V.

**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. Удод Олександр Анатолійович

2. Удод Олександр Анатолійович

**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. Удод Олександр Анатолійович

2. Удод Олександр Анатолійович

**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. Лось Валерій Володимирович

2. Лось Валерій Володимирович

**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. Лось Валерій Володимирович

2. Лось Валерій Володимирович

**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**

головуюча на засіданні Савичук Наталія Олегівна

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

головуюча на засіданні Савичук Наталія Олегівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.