

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0820U100164

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-09-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Паламарчук Ольга Сергіївна

2. Palamarchuk Olga S

**Кваліфікація:** д.філософ, 222

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 222

**Назва наукової спеціальності:** Медицина

**Галузь / галузі знань:**

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

**Дата захисту:** 27-08-2020

**Спеціальність за освітою:** Лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ДФ 61.051.003

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, 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:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29

**Тема дисертації:**

1. Вплив діафрагмального дихання в режимі біологічного зворотного зв'язку на функціональний стан автономної нервової системи
2. The effect of diaphragmatic breathing in biological feedback mode on the functional state of the autonomic nervous system

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню впливу діафрагмального дихання в режимі біологічного зворотного зв'язку на функціональний стан автономної нервової системи здорових осіб за даними варіабельності серцевого ритму із можливістю його використання для корекції автономних дисфункцій. Відомо, що функціональний стан автономної нервової системи (АНС) є одним із найбільш суттєвих чинників, які визначають особливості та наслідки перебігу різноманітних патологічних процесів. Автономні дисфункції часто є не тільки фоном, але причиною багатьох захворювань внутрішніх органів, тому корекція функціонального стану АНС є необхідним елементом етіологічного та патогенетичного обґрунтованого лікування. В клінічній медицині останніх десятиліть дедалі частіше застосовуються

неінвазивні технології. Ця тенденція дала поштовх для розвитку біологічного зворотного зв'язку як способу лікування та профілактики захворювань серцево-судинної, нервової та інших систем. Використання спеціалізованих приладів та сенсорів дозволяє людині отримувати зворотній зв'язок від серцевого ритму, температури шкіри, активності головного мозку, артеріального тиску, дихання та м'язової активності. При використанні біофідбеку з контуром варіабельності серцевого ритму надається інформація про послідовність R-R інтервалів, що відображають діяльність регуляторних систем організму. Біологічний зворотній зв'язок розглядається як дієвий метод тренування необхідних психофізіологічних навичок, що продемонстровано в ряді наукових досліджень в галузі психофізіології. Зокрема, методи біологічного зворотного зв'язку застосовуються з метою підвищення ефективності саморегуляції функцій організму.

2. The dissertation is devoted to the study of the influence of diaphragmatic breathing in the mode of biological feedback on the functional state of the autonomic nervous system (ANS) of healthy individuals according to the heart rate variability with the possibility of its use for the correction of autonomic dysfunctions. It is known that the functional state of the autonomic nervous system is one of the most significant factors that determine the features and consequences of various pathological processes. Autonomic dysfunction is often not only a background, but also a cause of many diseases of the internal organs, so the correction of the functional status of the ANS is a necessary element of etiologically and pathogenetically sound treatment. In clinical medicine, non-invasive technologies have been increasingly used in recent decades. This trend has given impetus to the development of biological feedback as a way of treating and preventing diseases of the cardiovascular, nervous and other systems. Using specialized devices and sensors allows a person to get feedback from heart rate, skin temperature, brain activity, blood pressure, breathing, and muscle activity. When using a biofeedback with a heart rate variability loop, information is provided on the sequence of R-R intervals that reflect the activity of the body's regulatory systems. Biological feedback is considered as an effective method of training the necessary psychophysiological skills, which has been demonstrated in a number of scientific studies in the field of psychophysiology. In particular, biological feedback methods are used to increase the efficiency of self-regulation of body functions.

**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. Фекета Володимир Петрович
2. Feketa Volodymyr P

**Кваліфікація:**

**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. Лемко Іван Степанович

2. Lemko Ivan S.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.33

**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. Цяпець Сергій Васильович

2. Tsiapets Serhii V

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.03.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Горленко Олеся Михайлівна

2. Horlenko Olesia M

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.02

**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. Росток-Резнікова Мар'яна Василівна

2. Rostoka-Reznikova Mariana V

**Кваліфікація:** к. мед. н., 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові**

**голови ради**

Сірчак Єлизавета Степанівна

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

Сірчак Єлизавета Степанівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.