Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000306

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вакуленко Дмитро Вікторович
2. Vakulenko Dmytro Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.11

Назва наукової спеціальності: Медична та біологічна інформатика і кібернетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.091002

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.26.613.10

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: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.59

Тема дисертації:

1. Інформаційна система медичної (фізичної) реабілітації

2. Medical (physical) information system rehabilitation

Реферат/анотація:

1. Розроблено стратегію та побудовано інформаційне забезпечення оптимізації управління процесами медичної (фізичної) реабілітації, спрямованої на ранню діагностику захворювань, прискорення та максимальне відновлення здоров'я, компенсацію утрачених функцій, повернення хворих у суспільство та до суспільно корисної праці. Для прискорення та удосконалення процесу відновлення здоров'я після перенесених захворювань і травм та адаптації до життя при втраті окремих можливостей, удосконалено інформаційні технології фізичної реабілітації, спрямовані на оптимізацію процесу діагностики, прийняття рішень, призначення, проведення, управління станом біологічних систем на різних етапах. Вивчено результати використання запропонованих інформаційних технологій, доведено їх об'єктивність та інформативність. Запропоновані інформаційні системи сприятимуть забезпеченню лікарів, медичних сестер і пацієнтів сучасними інформаційними ресурсами процесу планування та проведення медичної (фізичної) реабілітації. Застосування запропонованих інформаційних систем дасть можливість удосконалити процес

фізичної реабілітації, сприятиме ранньому виявленню преморбідних станів, допоможе більш ефективно спланувати діагностичний та терапевтичний процес. Будуть корисними вони для сімейних лікарів, педіатрів, кардіологів, неврологів, науковців, у спортивній медицині.

2. There was developed a strategy of information technology optimization process of physical rehabilitation, aimed at early detection of disease, acceleration and maximum recovery, compensation for lost functions, patients' return to society and socially useful work. To speed up and improve the process of restoring health after illness and injury and to adapt to life with the loss of some features there was improved physical rehabilitation IT, aimed at optimizing process of diagnostics, decision making, appointment, conducting, control the state of biological systems at different stages. There were studied the results of the proposed use of information technology, proven their objectivity and informational content. The proposed information system will help to ensure doctors, nurses and patients modern information resources of planning process and conducting medical (physical) rehabilitation (the general scheme of the rehabilitation process and in some diseases). The use of the proposed information system will enable to improve the process of physical rehabilitation, promote early detection of premorbid state will help to more effectively plan the diagnostic and therapeutic process. They will be useful for family physicians, pediatricians, cardiologists, neurologists, researchers in sports medicine.

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. Марценюк Василь Петрович

2. Martsenuk Vasyl Petrovych

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.04

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. Лябах Катерина Георгіївна

2. Лябах Катерина Георгіївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.11

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. Магльований Анатолій Васильович

2. Магльований Анатолій Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.11

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. Макарчук Микола Юхимович

2. Макарчук Микола Юхимович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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	Мінцер Озар Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мінцер Озар Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.