Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U004636

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Осташко Віталій Геннадійович
2. Ostashko Vitalij Gennadievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 22-10-2014

Спеціальність за освітою: 7.11.01.01

Місце роботи здобувача: Дердавний клінічний науково-практичний центр телемедецини МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 35250258

Місцезнаходження: 03680, Київ, пр. Комарова 3

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 26.171.03

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: Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України

Код за ЄДРПОУ: 24741741

Місцезнаходження: 03680, ГСП, м.Київ-187, пр. Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.01.29

Тема дисертації:

1. Інформаційна технологія створення та функціонування міжрегіональної телемедичної мережі
2. Information technology for the creating and functioning the interregional telemedicine network

Реферат/анотація:

1. Розроблена концепція інформаційної технології створення та функціонування міжрегіональної телемедичної мережі України, яка базується на поєднанні визначених принципів фрактальності, ієрархічності, масштабування і адаптивності та включає базові складові: системоутворююче середовище, організаційно-структурні утворення та нормативно-правові засади телемедицини, є методологічною основою формування єдиної телемедичної мережі України для підвищення доступності високоспеціалізованої медичної допомоги для населення. Реалізація розробленої інформаційної технології, яка базується на принципах структурно-функціональної організації міжрегіональної телемедичної мережі, комплексі критеріїв представлення та передачі медичної інформації різного виду, застосуванні двох типів взаємодії об'єкта-суб'єкта телемедичної консультації і реалізована при створенні цієї мережі в двох режимах функціонування (з виділенням диспетчерського пункту та впровадженням телемедичного порталу), дозволила підвищити ефективність надання медичної допомоги за рахунок встановлення та верифікації

діагнозів і корекції тактики обстеження та лікування та зменшення витрат на даний вид медичних послуг (на 28,6 %).

2. International Research and Training Center for Information Technologies and Systems NAS and MES of Ukraine, Kyiv, 2014. The developed concept of information technology for the creating and functioning the interregional telemedicine network in Ukraine based on the defined principles of fractality, hierarchy, scalability and adaptability, and includes basic components: system environment, organizational and structural formation, legal foundations of telemedicine is the methodological basis for the formation of a Ukraint general telemedicine network which ensures increase a specialized medical care for the population. Implementation of information technology for the creating and functioning the interregional telemedicine network, based on the integration of the defined principles, complex criteria presentation and transmission of medical information, the using of two types of interaction between object and subject in telemedicine consultations, two modes of interregional telemedicine network operation (with allocational control center and the telemedicine portal), improves the health care through the verification of diagnoses and correction tactics evaluation and treatment and reduce the cost of this type of medical services (28.6%).

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. Коваленко Олександр Сергійович
2. Kovalenko Olexsandr Sergeyevich

Кваліфікація: д.мед.н., 05.13.09, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Азархов Олександр Юрійович

2. Азархов Олександр Юрійович

Кваліфікація: д.мед.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. Сельський Петро Романович

2. Сельський Петро Романович

Кваліфікація: к.мед.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Коваленко Олександр Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Коваленко Олександр Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.