Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000882

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григор'єв Павло Євгенович

2. Grygoryev Pavlo Yevgenovych

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: 22-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Таврійський гуманітарно-екологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 24026056

Місцезнаходження: 95015, м. Симферопіль, вул. севастопільська, 62

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): 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: Державна установа "Інститут геронтології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.51

Тема дисертації:

1. Інформаційна технологія моніторингу стану людини для визначення його залежності від космофізичних факторів

2. Information technology of human state monitoring for determining of its dependence from cosmophysical factors

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі дано нове вирішення проблеми створення інформаційної технології для визначення залежності стану людини від космофізичних факторів. Сформована інформаційна модель комплексного об'єкту дослідження, який об’єднує внутрішньоклітинний, індивідуальний, груповий та популяційний рівні, дозволила визначити закономірності впливу космофізичних факторів на стан людини. Створена інформаційна технологія моніторингу включає етапи отримання даних про динаміку психічної та фізіологічної складових стану випробуваного і факторів зовнішнього середовища, аналізу отриманої інформації та надання результатів, що дозволяє прогнозувати, попереджувати і коригувати несприятливі зміни в стані здоров'я та працездатності людини. Базовим засобом реалізації інформаційної технології є розроблена інформаційна система діагностики стану людини (з архітектурою «клієнт-сервер»), яка забезпечує тестування користувача з передачею діагностичної інформації на сервер, проведення аналізу з

подальшим наданням результатів та висновків.

2. The thesis presents a new solution of problem of creation of information technology for determining of the dependence of human state from the cosmophysical factors. Formed information model of a complex research object including intracellular, individual, group and population hierarchical levels allows determining the patterns of relationship of the cosmophysical factors' influence on a human state. Created information system of human state monitoring includes the stages of receiving data about dynamics of psychic and physiological aspects of tested individual and environment factors, analysis of received information and giving out the results. It allows forecasting, preventing and correcting the negative changes in human health and efficiency. Basic tool of information technology is the developed information system for a human state diagnostics (with "client-server" architecture), which provides: user testing with delivery of received diagnostic information to server, carrying out the analysis with following visualization of results and conclusions.

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. Вайсерман Олександр Михайлович
2. Vayserman Oleksandr Myhaylovych

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козак Людмила Михайлівна

2. Kozak Ludmyla Myhaylivna

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.25

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. Гродзинський Дмитро Михайлович

2. Гродзинський Дмитро Михайлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.01

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. Котова Аліна Борисівна

2. Котова Аліна Борисівна

Кваліфікація: д.б.н., 05.13.09

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. Ільїн Володимир Миколайович
2. Ільїн Володимир Миколайович

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 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.