Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003209

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мохначов Станіслав Ігорович
2. Mokhnachov Stanislav Igorovich

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: 02-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

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

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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

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: 76.03.59

Тема дисертації:

1. Інформаційне моделювання динаміки забруднення навколишнього середовища та захворюваності населення у великих промислових містах.

2. Informational simulation of the dynamics of the environment contamination and diseases of the population of the large industrial cities.

Реферат/анотація:

1. Наукова робота присвячена вирішенню актуальних питань системного відображення взаємодії показників забруднення навколишнього середовища та захворюваності населення у великих промислових містах. Проведений аналіз показників забруднення навколишнього середовища та захворюваності населення одного з районів міста Києва за 15 років. Виявлені численні кореляційні залежності між окремими показниками та інтегральним рівнем забруднення навколишнього середовища, з одного боку, та захворюваністю населення, з іншого. Високе значення показника множинної кореляції між характеристиками середовища і станом здоров'я населення, що дорівнює 0,62±0,05, дозволяє забезпечити ефективне прогнозування стану довкілля та показників стану здоров'я мешканців району. Обґрунтовано принципи оптимізації системи заходів з поліпшення стану навколишнього середовища великого промислового міста та охорони здоров'я його

мешканців. На основі принципів дуального управління створена інформаційна модель динаміки забруднення навколишнього середовища та захворюваності населення у великих промислових містах, що дозволяє забезпечувати управління ризиками, ідентифікацію небезпеки для мешканців та інші задачі.

2. Scientific research is devoted to solution of essential questions of system mapping of interaction of pollution indexes of an environment and morbidity of the population on the big industrial cities. The analysis of pollution indexes of an environment and morbidity of the population in the central region of Kyiv city for 15 years is carried out. Plural dependences between separate metrics and an integral level of pollution of an environment, on the one hand, and morbidity of the population, on the other hand are detected. The coefficient of plural correlation between characteristics of an environment and health level of the population makes 0,62±0,05 that could be considered as high value. It allows to predict the state of an environment and a level of health of region's inhabitants more effectively. Principles of system's optimization for the actions on improvement of environment state in large industrial city and health protection of inhabitants are proved. On the basis of principles of dual handle the information model of environmental pollution and population morbidity dynamics in the big industrial cities is created. Model allows to provide risks management, identification of hazard to inhabitants and other tasks.

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. Мінцер Озар Петрович
2. Mintser Ozar Petrovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.11

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. Яценко Валентин Порфирович

2. Яценко Валентин Порфирович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.09

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. Турос Олена Ігорівна

2. Турос Олена Ігорівна

Кваліфікація: к.мед.н., 14.02.01

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.