Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006057

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загородній Василь Володимирович
2. Zahorodniy Vasiliy Vladymyrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-2011

Спеціальність за освітою: 7.110105

Місце роботи здобувача: ДЗ"Черкаська міська санітарно-епідеміологічна станція" МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 05390276

Місцезнаходження: 18005, м. Черкаси, бул. Шевченка, 287

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 26.003.01

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: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.33

Тема дисертації:

1. Гігієнічне обґрунтування заходів з управління якістю атмосферного повітря промислового міста на основі оцінки ризиків для здоров'я населення

2. Hygienic substantiation of the ambient air quality management interventions in industrialized cities, based on the human health risk assessment

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження:процес формування ризику для здоров’я населення від забруднення атмосферного повітря стаціонарними джерелами промислових підприємств м. Черкаси. Мета: гігієнічне обґрунтування заходів з управління ризиком для здоров'я населення, що зазнає впливу промислового забруднення атмосферного повітря м. Черкаси. Методи дослідження:еколого-гігієнічні,аналітичні,математичні,картографічні. Теоретичні і практичні результати:проведено еколого-гігієнічну оцінку стаціонарних джерел викидів промислових підприємств, що забруднюють атмосферне повітря м. Черкаси; оцінено токсичність викидів промислових підприємств; визначено неканцерогенні, індивідуальні і популяційні канцерогенні ризики для здоров’я населення; визначено небезпечні територіальні зони ризику для проживання населення; оцінено зв’язок захворюваності дитячого населення

на бронхіальну астму з кількісними показниками вмісту потенційно небезпечних речовин в атмосферному повітрі. Це дозволило проаналізувати інгаляційний вплив викидів стаціонарних джерел промислових підприємств на здоров'я населення м. Черкаси, що проживає в зонах підвищеного ризику та обґрунтувати санітарно-гігієнічні, медико-профілактичні та екологічні пріоритети при плануванні першочергових профілактичних та природоохоронних заходів, що має важливе практичне значення. Новизна полягає в тому, що поглиблено розуміння щодо використання імовірнісного підходу до оцінки впливу забруднення довкілля на здоров'я населення:науково обґрунтовано особливості формування забруднення атмосферного повітря викидами промислових підприємств на міському рівні;розширено теоретичне уявлення щодо понять дозо-ефектних залежностей стану здоров'я населення, яке проживає у зонах підвищеного аерогенного ризику;обґрунтовано доповнення до теорії профілактичної медицини, що полягає у визначенні нових підходів до встановлення збитків щодо здоров'я населення, яке підпадає під негативний вплив забруднення атмосферного повітря;сформовано наукові засади управлінських рішень щодо створення гігієнічних та природоохоронних заходів, спрямованих на управління ризиком від інгаляційної дії хімічних речовин атмосферного повітря. Ступінь упровадження полягає в тому, що результати дослідження було використано у діяльності Черкаської обласної санепідстанції при здійсненні державного санітарного нагляду,Черкаським міськвиконкомом при підготовці комплексної програми «Екологія 2011-2015»,проектним інститутом при розробці Генерального плану м. Черкаси, розділу «Перспективи розвитку міста» та розділу «Природно-екологічне обґрунтування територіального розвитку», впроваджені у навчальний процес кафедри гігієни та екології, кафедри комунальної гігієни та екології людини з секцією гігієни дітей та підлітків Національного медичного університету імені О.О.Богомольця.Сфера (галузь) використання: санітарно-епідеміологічна служба та органи місцевої влади.

2. The object of research: the process of forming risk for the health of population from contamination of atmospheric air by the stationary sources of industrial enterprises in Cherkasy. The aim: the hygienic substantiation of arrangements of risk management for people's health that is under the influence of industrial contamination of atmospheric air in Cherkasy. The methods of research: ecological-hygienic, analytic, mathematic, cartographic. Theoretical and practical results: stationary sources of emissions of industrial enterprises that contaminate atmospheric air in Cherkasy are evaluated ecological-hygienic; the toxicity of industrial enterprises emissions is appraised; non-carcinogenic and individual and population carcinogenic risks for people's health are determined; dangerous territorial areas of risks for people's dwelling are defined; the connection of children sickness rate on bronchial asthma with quantitative indicator of content of potentially dangerous substances in the air is evaluated. It allowed to analyze the inhalation influence of emissions of the stationary sources of industrial enterprises on the health of population of Cherkassy, who live in hazardous areas and to ground sanitary and hygienic, medical and preventive, ecological priorities in planning immediate prophylactic and nature conservation measures that of great practical significance. The novelty is in deep understanding of using probable approach to the evaluation of the influence of environmental pollution on people's health: formation peculiarities of air pollution by emissions of city industrial enterprises is scientifically grounded; it is expanded the theoretical conception of dose-response relationship of people's health who live in increasing aerogenic risk zones; it is grounded the addition to the theory of preventive medicine that consists in determination of new approaches to the establishment of detriment to the health of population that is under the negative influence of air pollution; scientific foundations of management of formation hygienic and nature conservation measures aimed at the control of the risk of inhalation effect of chemical substances of atmospheric air are formed. The degree of implementation is in the usage of the results of research in the work of the Cherkasy district sanitary and epidemiological station while realizing state sanitary control, the Cherkasy City Council in preparing complex program "Ecology 2011 - 2015", the Planning Institute in developing the General plan of Cherkasy City, in part "Perspectives of City Development" and "Natural and ecological grounds of territorial development". It is included into the academic plan of the Department of Hygiene and Ecology, the Department of Communal Hygiene and Ecology of Human with the section of Hygiene of Children and Juvenile of O.O.Bohomolets State Medical University. The branch of usage: sanitary and epidemiological service and municipal authorieties.

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. Яворовський Олександр Петрович
2. Yavorovsky Oleksandr Petrovich

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Турос Олена Ігорівна
2. Tyros Elena Igorevna

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабій Віталій Филимонович
2. Бабій Віталій Филимонович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаркавий Сергій Іванович
2. Гаркавий Сергій Іванович

Кваліфікація: д.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	Москаленко Віталій Федорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Москаленко Віталій Федорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.