

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000390

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мокієнко Андрій Вікторович

2. Mokiyenko Andriy Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології

Код за ЄДРПОУ: 02012125

Місцезнаходження: 65014, м.Одеса-14, пров.Лермонтовський, 6

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.26.604.01

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: Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут медицини транспорту"

Код за ЄДРПОУ: 01898233

Місцезнаходження: 92, вул. Канатна, м. Одеса, 65039, Україна

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. Еколого – гігієнічні основи безпечності води, що незаражена діоксидом хлору
2. Ecological-and-Hygienic Foundations of Safety of the Water Disinfected with Chlorine Dioxide

Реферат:

1. Дисертація присвячена інтегральним еколого-гігієнічним дослідженням з обґрунтування епідемічної безпечності і хімічної нешкідливості питної води, що незаражена діоксидом хлору (ДОХ). Встановлено недостатню ефективність водопідготовки стосовно вірусів і високий ризик вторинної контамінації води вірусами у водорозподільних мережах. Обґрунтовано значимість ДОХ як засобу незаражування питної води, що забезпечує її епідемічну безпечність і не впливає на неінфекційну захворюваність. Встановлено, що ДОХ у дозах 1,0 - 1,5 мг/дм³ є ефективним і надійним засобом інактивації вірусів та збудників нозокоміальних інфекцій. Обґрунтовано нешкідливість ДОХ і його похідних (хлоритів і хлоратів) у концентраціях 1,35; 1,35; 1,67 мг/дм³ при тривалому (100 днів) вживанні лабораторними тваринами питної води. Встановлено ефективність ДОХ у дозах < 2 мг/дм³ при незаражуванні вторинно-очищених стічних вод. Визначено безпечні рівні хлоритів як похідних ДОХ стосовно різно-циклічних гідробіонтів на рівні 1,0 мг/дм³. Обґрунтовано необхідність застосування ДОХ як засобу, що мінімізує персистуючо - мультिवаріантний

ризик водних патогенів для людини при знезаражування питних і стічних вод.

2. The thesis is devoted to an integrated ecological-and-hygienic research into epidemic safety and chemical innocuousness of drinking water disinfected with chlorine dioxide (CD). They have revealed insufficient efficacy of the existing system for water-preparation and a higher risk of the secondary contamination of water by viruses in the water – distributing nets. The meaning of CD as disinfectant for drinking water purification maintaining its epidemic safety and without any significant influence on non-infectious morbidity has been established. It also has been revealed that CD in the doses 1,0 - 1,5 mg/dm³ is an effective and safe mean of inactivation for polioviruses and nosocomial infections. They have learnt DC and its derivatives (chlorites and chlorates) influence in concentrations 1,35; 1,35; 1,67 mg/dm³ at a prolong (about 100 days) use by experimental animals of a drinking water. The efficacy of CD at the doses < 2 mg/dm³ for disinfection of secondary – purified sewages. Chlorites' safe levels as derivatives of DC for long-cycle hydrobiont on the level 1,0 mg/dm³ have been established. They have substantiated the necessity of CD use as a remedy decreasing persistent-multivariate risk of aqueous pathogens for a human being at disinfection of drinking waters and sewages.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сердюк Андрій Михайлович
2. Serduk Andrey Mihaylovichh, Gozhenko Anatoliy Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.16

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. Гоженко Анатолій Іванович
2. Gozhenko A.I.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Прокопов В.О.
2. Прокопов В.О.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.16

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. Мудрий І.В.
2. Мудрий І.В.

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. Глоба Леонід Іванович

2. Глоба Леонід Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.07

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**

Черниченко І.О.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Черниченко І.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.