Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U002325

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурлака Анна Іванівна

2. Burlaka Anna Ivanivna

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: 14-05-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010003

Місце роботи здобувача: 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

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: 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 використання сучасних методів знезаражування води плавальних басейнів при навчально-виховних закладах.

2. Hygienic substantiation of using modern methods of the water disinfection in the swimming pools of the educational institutions.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена гігієнічному обґрунтуванню доцільності та безпеки використання сучасних методів знезаражування води плавальних басенів при навчально-виховних закладах з визначенням найоптимальнішого з них, для підвищення ефективності оздоровчого ефекту уроків плавання, збереження та зміцнення здоров'я дітей і підлітків. Здійснено загальну гігієнічну оцінку режиму утримання та експлуатації плавальних басейнів при навчальних закладах м. Києва та проведено вибіркову порівняльну оцінку якості їх води за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками. Вивчено якість води та повітря басейнів за вмістом побічних продуктів дезінфекції в залежності від методу знезаражування (хлорування, озонування з хлоруванням, ультрафіолетове опромінення з хлоруванням, озонування з бромуванням). Шляхом анкетування оцінено ступінь задоволеності плавців відвідуванням басейнів з різними методами

знезаражування. За даними комплексної оцінки плавальних басейнів визначено найоптимальніший з методів знезаражування - ультрафіолетове опромінення у комбінації з хлоруванням. Розроблено методичні підходи до оцінки санітарно-хімічних критеріїв якості води плавальних басейнів при навчально виховних закладах та нормативний документ щодо режиму їх утримання та експлуатації.

2. The thesis is dedicated to the hygienic substantiation of the feasibility and safety of using modern methods of the water disinfection in the swimming pools at educational institutions for identification the best of the methods and for improving the efficiency of swimming lessons, preserving and strengthening the health of children and adolescents. The general assessment of operation regimes of Kyiv's swimming pools at educational institutions was done. The comparative hygienic assessment of the results of chemical and microbiological analysis of swimming pools water quality with different methods of disinfection (chlorination, combinations of ozonation with chlorination, ultraviolet irradiation with chlorination, ozonation with bromination) was done. The water and air quality of swimming pools by the content of disinfection by-products (trihalomethanes) depending on the disinfection methods were studied. It was assessed the level of visitor's satisfaction of being in swimming pools with different methods of disinfection. According to the results, the optimal method of disinfection, UV in combination with chlorination, was determined. Finally, we have designed methodological approaches to assess water quality and regulations regarding the maintenance and operation of swimming pools at educational institutions.

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. Гаркавий Сергій Іванович

2. Garkavyj Sergij Ivanovych

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. Омельянець Микола Іванович

2. Омельянець Микола 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратюк Володимир Андрійович

2. Кондратюк Володимир Андрійович

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	Сердюк Андрій Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сердюк Андрій Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.