Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U000170

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павленко Наталія Павлівна
2. Pavlenko Nataliia Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна та професійна патологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-09-2020

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут громадського здоров'я ім. О. М. Марзєєва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: вул. Гетмана Павла Полуботка, буд. 50, Київ, 02660, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут громадського здоров'я ім. О. М. Марзєєва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: вул. Гетмана Павла Полуботка, буд. 50, Київ, 02660, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут громадського здоров'я ім. О. М. Марзєєва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: вул. Гетмана Павла Полуботка, буд. 50, Київ, 02660, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.33.31

Тема дисертації:

1. Гігієнічна оцінка впливу архітектурно-планувальних рішень закладів загальної середньої освіти на умови життєдіяльності учнів молодшого шкільного віку

2. Hygienic assessment of the impact of architectural and planning decisions of general secondary education institutions on the living conditions of primary school students

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню гігієнічних аспектів розміщення закладів загальної середньої освіти в сучасних умовах щільної містобудівної ситуації та їх планувальних особливостей, визначення впливу прямих та опосередкованих індикативних показників архітектурно-планувальних рішень на психоемоційний стан та здоров'я учнів молодшого шкільного віку з метою вдосконалення вимог проектування та експлуатації будівель шкіл, розробки нових та вдосконалення існуючих гігієнічних архітектурно-планувальних критеріїв задля збереження здоров'я школярів молодшого шкільного віку та профілактики "шкільних" хвороб упродовж навчання в умовах навчальних закладів. Внесено суттєве доповнення у теорію профілактичної медицини у сфері проектування та функціонування закладів загальної середньої освіти різної місткості та різних ступенів

освіти з урахуванням зарубіжного досвіду, яке полягає у здійсненні санітарно-епідеміологічної оцінки на основі екстраполяції відповідності умов шкіл гігієнічним вимогам задля профілактики патології органів зору та хребта дітей молодшого шкільного віку та створення для них безпечних і комфортних умов життєдіяльності.

2. The dissertation is devoted to studying of hygienic aspects of placement of general secondary education in modern conditions of a dense town-planning situation and their planning features, determining the impact of direct and indirect indicators of architectural and planning decisions and the mode of the school day on the psycho-emotional state and health of primary school students in order to improve the requirements for the design and operation of buildings general secondary education. In the dissertation work the theoretical generalization and the comparative analysis of the national and European legislation concerning designing general secondary education is carried out. The discrepancy (underestimation) of the European norms of the area of school grounds of primary school in Ukraine in 2,3-4 times is established that is important for creation of conditions of motor activity of schoolboys. The draft national document - the State Standard of Ukraine (DSTU) "Improvement and equipment of school grounds" with elements of implementation of the requirements of EU standards, which sets requirements for the equipment of sports equipment and equipment for games in accordance with the age of children, which will make these areas interesting and effective for students' motor activity. The disproportion established in the actual urban situation in the construction of housing and general secondary education, which are the objects of mandatory public service. This causes an additional burden on the existing fund of urban and rural general secondary education, which work in 1.5-2 shifts and leads to deterioration of the sanitary and hygienic condition and complication of the sanitary and anti-epidemic regime. For the first time, a comprehensive study of the impact of direct and indirect indicators of architectural and planning decisions and the school day on the psycho-emotional state and health of primary school students based on the results of sociological research. According to the results of hygienic assessment of construction projects and field research, the negative impact of dense urban conditions on the conditions of students' stay in classrooms in terms of workplace lighting, microclimate and noise level is proved. The presence of numerous interrelations between direct indicators of architectural and planning decisions, according to which the educational space is formed, and pathological involvement of primary school students of urban general secondary education (decreased visual acuity, posture disorders, scoliosis) and indirect indicators that characterize the dense conditions of general secondary education and affect the deterioration of health and reduced efficiency of students. Based on the materials of the work, a set of preventive measures to prevent "school" occupational diseases of primary school students, which acquire under the influence of direct and indirect indicators of architectural and planning decisions during their growth and formation in the conditions of general secondary education, which are essentially occupational diseases, by improving the existing and creating new hygienic criteria for the design of new or reconstruction of existing urban and rural general secondary education, and hygienic provision of sanitary and hygienic conditions for students during their growth and formation in the conditions of general secondary education. Improved regulatory and legal and information-methodological framework for the design and operation of buildings general secondary education to preserve and strengthen the health and psycho-emotional state of primary school students.

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. Махнюк Валентина Михайлівна

2. Makhniuk Valentyna Mykhailivna

Кваліфікація: д.мед.н., с.н.с., 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. Козярін Іван Петрович

2. Козярін Іван Петрович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Лебединець Наталія Віталіївна

2. Лебединець Наталія Віталіївна

Кваліфікація: к.б.н., доц., 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 Ніколаєва Яна Юріївна

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Тетяна Анатоліївна