Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005997

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Апихтін Костянтин Олександрович

2. Apykhtin Konstantin Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 11-10-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут медицини праці Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 22946309

Місцезнаходження: 01033, м. Київ-33, вул. Саксаганського. 75

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.554.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної медичної академії наук України"

Код за ЄДРПОУ: 22946309

Місцезнаходження: вул. Саксаганського, 75, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут медицини праці Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 22946309

Місцезнаходження: 01033, м. Київ-33, вул. Саксаганського. 75

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.37

Тема дисертації:

1. Варіабельність серцевого ритму, як показник виробничо-обумовленої нервово-емоційної напруги.

2. Heart rate variability, as an indicator of a work-related neuro-emotional strain.

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі проведено теоретичне узагальнення та експериментальне дослідження актуальної наукової проблеми - визначення рівня нервово-емоційного напруження в осіб напруженої розумової праці, його ролі у формуванні розумової працездатності та пошук нових засобів фармакологічної корекції функціонального стану. В операторів служби керування повітряним рухом було виявлено високий рівень функціонального напруження вегетативної регуляції, який був вищим в авіадиспетчерів, порівняно з інженерами-електроніками, особливо в старшій віковій групі. Було показано, що розумова працездатність позитивно корелює з показниками mRR, SDNN, VLF та HF, та негативно - з AMo та LF norm. Застосування вітамінно-мінерального комплексу сприяло зниженню функціонального напруження серцево-судинної системи, покращенню об'єктивних показників розумової працездатності та суб'єктивної оцінки свого стану.

2. Theoretical generalization and experimental investigation of actual scientific problem - determining the level of neuro-emotional stress in strained mental work persons, its role in the formation of mental capacity and search

for new ways of pharmacological correction of the functional condition has been conducted. High level of neuro-emotional stress in operators of air traffic control service has been revealed. The functional strain of autonomic regulation was higher in the air traffic controllers, as compared to engineering personnel, especially in the older age group. Positive correlations of indices of mental capacity with mRR, SDNN, VLF and HF, as well as a negative correlations with AMo and LF norm is founded. The use of a combination of vitamins and minerals contributed to decreasing the functional stress of the cardiovascular system, improving objective indices of mental capacity and subjective assessment of their state.

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. Кундієв Юрій Ілліч
2. Kundiev Yurij Il'ich

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. Яворовський Олександр Петрович

2. Яворовський Олександр Петрович

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. Писарук Анатолій Васильович

2. Писарук Анатолій Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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 Кундієв Юрій Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кундієв Юрій Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.