Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U007175

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єщенко Олександр Іванович
2. Yeshchenko Aleksandr

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: 17-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Українська військово-медична академія Міністерства оборони України

Код за ЄДРПОУ: 22998499

Місцезнаходження: м. Київ, вул. Мельникова, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони 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: Українська військово-медична академія Міністерства оборони України

Код за ЄДРПОУ: 22998499

Місцезнаходження: м. Київ, вул. Мельникова, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.37

Тема дисертації:

1. Особливості розвитку та профілактика втоми операторів - радіотелеграфістів, працюючих за 24-годинним графіком.

2. Features of development and prophylaxis of fatigue of operators, shift-working as after 24-hour a chart.

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі на основі комплексного підходу до вивчення питань збереження працездатності та здоров'я військового радіотелеграфіста були виявлені особливості професійної діяльності та досліджені умови праці операторів - радіотелеграфістів, працюючих за 24-годинним графіком. Виявлені шкідливі чинники трудового середовища, що формують високий ступінь напруженості праці радіотелеграфіста. Показано, що напруженість його праці згідно до діючої "Гігієнічної класифікації праці...", (2001 р.) відноситься до класу 3.2.-3.3. Доведено, що у наслідок дії комплексу несприятливих чинників у значного відсотка операторів формується ряд скарг, що характеризують погіршення стану їхнього здоров'я. Встановлені достовірні зміни показників варіабельності серцевого ритму наприкінці добового чергування, які вказують на підвищення фізіологічної вартості професійної діяльності у осіб з "помірною" та "вираженою" втомою.

Виявлений період зміни (з 22:00 до 4:00 години), де спостерігається найвищий рівень зумореності та найбільше проявляється "негативне" забарвлення емоційного стану військовослужбовців. Чергування за існуючим добовим графіком формує десинхроноз функцій організму радіотелеграфіста. Виділено комплекс інформативних показників ("функціональна рухливість", "сила", "лабільність" та "інерційність" нервових процесів, а також "час вибору") за якими може бути об'єктивно ідентифікований функціональний стан. Розроблено комплекс заходів, спрямованих на профілактику розвитку втоми, підтримки високої ефективності праці військових радіотелеграфістів. Запропонований комплекс адекватних психофізіологічних прийомів та двоетапний алгоритм для оцінки рівня втоми у операторів-радіотелеграфістів, що працюють за добовим графіком чергувань.

2. In dissertation work on the basis of the complex going near the study of questions of maintenance of capacity and health of military operators there were the educed features of professional activity and investigational terms of labour of operators, working as after 24-hour a chart. Educed harmful factors of labour environment, which form the high degree of tension of labour of operators. It is shown that tension of his labour concordantly to operating "Hygienical job" classification, (in 2001) behaves to the class 3.2.-3.3. It is well-proven that in a result from the action of complex of unfavorable factors at the considerable percent of operators is formed row of complaints which characterize worsening of the state of their health. Set reliable changes of indexes of variability of cardiac rhythm at the end of day's duty, which specify on the appreciation of physiology value of professional activity for persons with a "moderate" and "expressed" fatigue. Educed period of change (from 22:00 to the 4:00 hour), where the greatest level of fatigue is and the "negative" colouring of the emotional state of servicemen shows up most. A duty after existent day's chart forms desynchronosis functions of organism of operators. The complex of informing indexes ("functional mobility", "force", "lability" and "inertance" of nervous processes, and also "time of choice") is distinguished after which it can be objectively the functional state is identified. The complex of measures, sent to the prophylaxis of development of fatigue, support of high efficiency of labour of soldiery operators is worked out. Operators which work after day's chart of duties has the offered complex of adequate psychophysiological receptions and two-stage algorithm for the estimation of level of fatigue.

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. КАЛЬНИШ Валентин Володимирович

2. Kalnysh V.V.

Кваліфікація: д.б.н., 14.02.01, 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, 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. ПОЛЯКОВ Олександр Анатолійович
2. ПОЛЯКОВ Олександр Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01, 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 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.