

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U010636

Державний реєстраційний номер: 0105U008728

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оцінити функціональний стан студентів і розробити рекомендації щодо його оптимізації (на моделі медичного вузу)

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062)3859519

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, с. Лиман, Добропільський р-н., Донецька обл., 84404, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0990603665

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оцінити функціональний стан студентів і розробити рекомендації щодо його оптимізації (на моделі медичного вузу)

Назва роботи англійською:

To estimate a functional condition of the students and to develop the recommendation for its optimization (on model of the medical high school)

Реферат українською:

Дана комплексна оцінка функціонального стану студентів в процесі учбової діяльності з урахуванням харчового статусу студентів. При аналізі швидкості переробки інформації встановлено її зниження в групі з порушеннями стану здоров'я в порівнянні з групою здорових студентів. При вивченні показників стабілометрії установлено декілька механізмів регуляції вертикальної пози. Розроблені рекомендації щодо оптимізації функціонального стану студентів.

Реферат англійською:

The complex estimation of the functional state is conducted in the process of educational activity taking into account food status. Conducted analysis of speed of processing of information allowed setting the decline of speed of processing of information in a group with disturbances of the state of health. At the study of indexes of stabiylometric investigate are set a few mechanisms of ajusting of vertical pose. It was develop recommendations on optimization of the functional state of students.

Індекс УДК: 615.47-114:616-07-08, 613.865:378.17.78:61

Коди тематичних рубрик: 76.13.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ластков Дмитро Олегович; Лях Юрій Єремійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Оцінити функціональний стан студентів і розробити рекомендації щодо його оптимізації (на моделі медичного вузу)

Назва НТП англійською: To estimate a functional condition of the students and to develop the recommendation for its optimization (on model of the medical high school)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: збільшення продуктивності праці

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт; патент на корисну модель № 38981 "Спосіб оцінки функціонального стану людини" (zareestr. в Держ. реєстрі патентів України на корисні моделі 26.01.2009 р.). Визначення функціонального стану людини здійснюють за допомогою комп'ютерної програми, яка пред'являє інструкцію для людини, задає та контролює її психомоторну діяльність, і виконує візуальний зворотний зв'язок на кожні 5 секунд на протязі 30-ти секунд, підраховує кількість моторних дій та визначає показник психомоторної діяльності за формулами.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2009-2012 р.р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ВНЗ

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Лях Ю.Є., Вихованець Ю.Г., Гур яновВ.Г., Черняк А.М., Прокопєць В.І. Вивчення механізмів регуляції вертикальної пози у різних умовах сенсорного контролю // Нейронауки: Теоретичні та клінічні аспекти. -

2005. - Т.1, №2. - С.55-60; Солдак І.І., Вихованець Т.А., Якімова К.А., Лях Ю.Є., Прокопець В.І. Физиолого-гигиеническая оценка функционального состояния студентов в современных условиях обучения // Архив клинической и экспериментальной медицины. - 2006. - Т.15, №2, - С. 126-129; Вихованець Ю.Г. Комп'ютерний комплекс для кількісної біомедичної оцінки // Вестник гигиены и эпидемиологии. - 2008. - Т.12, №1. - С. 176-180; Лях Ю.Є., Гур'янов В.Г., Вихованець Ю.Г., Горшков О.Г. Аналіз фрактальної розмірності біомедичних процесів // Медична інформатика та інженерія. - 2008, №3. - С. 41-45. 5. Лях Ю.Є., Якімова К.О., Прокопець В.І., Вихованець Ю.Г., Вихованець Т.А. Спосіб оцінки функціонального стану людини / Патент на корисну модель № 38981 (zareestrovano v Derzhavnomu reestri patentiv Ukraini na korisni modeli 26.01.2009 p.)

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Казаков Валерій Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Бусурін Михайло Юрійович
Вихованець Тетяна Анатоліївна
Вихованець Юрій Георгійович
Гур'янов Віталій Григорьевич
Давидова Валентина Романівна
Довгялло Катерина Миколаївна
Ластков Дмитро Олегович
Лях Юрій Єремійович
Онопко Ольга Борисівна
Остапенко Віктор Іонович
Прокопець Віктор Іванович
Черняк Алла Миколаївна
Якімова Ксенія Олександрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

