

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U000139

Державний реєстраційний номер: 0112U002530

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Моніторинг професу адаптації кваліфікованих спортсменів з урахуванням їхніх індивідуальних особливостей

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 287-63-16

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки

Код за ЄДРПОУ: 37536162

Місцезнаходження: пр-т Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 406-82-00, 406-83-80

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моніторинг процесу адаптації кваліфікованих спортсменів з урахуванням їхніх індивідуальних особливостей

Назва роботи англійською:

Monitoring of the process of adaptation of qualified athletes taking into account their individual features

Реферат українською:

Мета роботи: Визначити можливість оцінки індивідуальної схильності до різних проявів витривалості у спорті та індивідуальні типи реагування на фізичні (і тренувальні) навантаження.. Об'єкт дослідження: діяльність серцево-судинної системи, дихальної системи, вегетативної нервової системи, нервово-м'язової системи, параметри фізична працездатність. Результати дослідження: Отримано принципово нові результати виділення фізіологічних факторів, які забезпечують досягнення високої працездатності, продуктивності кардіореспіраторної системи, реалізації аеробних і анаеробних можливостей у процесі спортивного тренування з урахуванням індивідуальних відмінностей фізіологічної реактивності організму спортсменів. Вперше визначено можливості оцінки індивідуальної схильності до різних проявів витривалості у спорті та індивідуальні типи реагування на фізичні (і тренувальні) навантаження на підставі нових методів оцінки чутливості кардіореспіраторної системи на гіперкапічний стимул.

Реферат англійською:

The purpose of work: Select individual types of responses of athletes to physical (and training) load. Determine the features of the manifestation of physical performance of athletes depending on the type of response functional systems humoral stimuli. Object of research: the cardiovascular system, respiratory system, autonomic nervous system, neuromuscular system, physical performance parameters Results of research: Essentially new results highlight the physiological factors that achieve high availability, performance, cardiorespiratory system, the implementation of aerobic and anaerobic capacity during sports training, taking into account individual differences in physiological reactivity athletes. First identified opportunities to assess individual propensity to various manifestations of endurance in sports and individual types of response to physical (and training) load based on new methods for assessing the sensitivity of the cardiorespiratory system to hypercapnic stimulus.

Індекс УДК: 796.01:159.9, 796.072.2

Коди тематичних рубрик: 77.03.09

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лисенко Олена Миколаївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб виділення індивідуальних типів реагування організму спортсменів на гіперкапнічні і гіпоксичні зрушення дихального гомеостазису у стані спокою та на фізичні (і тренувальні) навантаження

Назва НТП англійською: Method of selection of individual types of athletes respond to changes hiperkapnichni and hypoxic respiratory homeostasis at rest and physical (and training) load

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Удосконалення системи підготовки спортсменів

Галузь застосування: Фізична культура і спорт

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Результати досліджень знайшли відображення в наукових у статтях зарубіжних та фахових видань: 118 (у 2013 р. – 47); в журналах, що входять до науково-метричних баз – 59 (в 2013 р. – 26), отримано 1 патент на винахід, подано 1 заявки на отримання патенту, захищено 1 дисертації на вчений ступінь доктора наук та подана 1 докторська дисертація до розгляду у спеціалізовану вчену раду; впроваджено 20 наукових розробок (в практику підготовки збірних команд України та в навчальний процес НУФВСУ). Загальна кількість доповідей, лекцій, зроблених виконавцями теми за її результатами – 212 (в 2013 р. – 142), з них: на міжнародних симпозиумах, конференціях – 10 (в 2013 р. – 6); на українських симпозиумах, конференціях – 36 (в 2013 р. – 24); для тренерів – 91 (в 2013 р. – 57); для ДЮСШ – 45 (в 2013 р. – 37) та для інших організацій – 30 (в 2013 р. – 18). Розроблений навчально-методичний супровід навчальних дисциплін "Адаптація та функціональні резерви організму спортсменів", "Загальна теорія підготовки спортсменів"; "В

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012-2013 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: НОК України, Федерації України з видів спорту, окремі спортсмени

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Імас Євгеній Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Гасанова С.Ф.

Гатілова Г.Д.

Дроздовська С.Б.

Колосова О.В.

Самуйленко В.Є.

Сологуб Л.М.

Станкевич Л.Г.

Тайболіна Л.О.

Талатиннік О.А.

Ткаченко В.С.

Халявка Т.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

