Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U000948

Державний реєстраційний номер: 0114U006396

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вдосконалення медико-біологічного забезпечення підготовки спортсменів України

Початок етапу: 09.2014

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного 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): Національний олімпійський комітет України

Код за ЄДРПОУ: 00013238

Місцезнаходження: вул. Хорива, 39-41, м. Київ, Київська обл., 04071, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380443791279

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)

Напрям 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.): 150

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вдосконалення медико-біологічного забезпечення підготовки спортсменів України

Назва роботи англійською:

Improvements biomedical support training athletes of Ukraine

Реферат українською:

Мета роботи - розробка та обґрунтування комплексу критеріїв медико-біологічного контролю підготовки спортсменів України до Олімпійських ігор, Юнацьких Олімпійських ігор, міжнародних спортивних змагань для оцінки функціональних, біохімічних, психологічних та біомеханічних особливостей організму спортсменів, підвищення їхньої працездатності та процесів відновлення. Об'єкт - система підготовки спортсменів високої кваліфікації, членів збірних команд України з видів спорту. Предмет - критерії медико-біологічного контролю підготовки спортсменів високої кваліфікації. Методи: - аналіз даних літературних джерел, протоколів спортивних змагань, документів планування та звітності; - опитування тренерів та спортсменів; - педагогічні спостереження; - комплекс медико-біологічних, біохімічних і біомеханічних методів; - методи математичної статистики. Контингент досліджень - спортсмени збірних команд України з лижних гонок, біатлону, фрістайлу, стрибків у воду, плавання, веслування на байдарках і каное, веслування академічного, важкої атлетики, легкої атлетики, боротьби вільної, дзюдо. Під час виконання науково-дослідної роботи було вирішено питання щодо визначення комплексу критеріїв медико-біологічного супроводження підготовки спортсменів високої кваліфікації для об'єктивної оцінки стану спортсменів та розробки шляхів корекції у відповідності до процесу підготовки та індивідуальних можливостей спортсменів. Система медико-біологічного забезпечення підготовки спортсменів України до головних змагань річного циклу дозволяє виявити сильні та слабкі сторони підготовки спортсменів, надати тренерам та лікарям оперативну інформацію, на підставі якої внести відповідні корективи до тренувального процесу. Результати науково-дослідної роботи дозволили підвищити працездатність, ефективність відновлення організму спортсменів, виявити ранні ознаки стомлення та психологічні проблеми атлетів, а також надати рекомендації щодо корекції стану їх готовності до головних спортивних змагань.

Реферат англійською:

Purpose - to develop criteria and justification complex medical and biological control training athletes Ukraine Olympic Games, Youth Olympic Games, international sports competitions to assess functional, biochemical, psychological and biomechanical characteristics of the athletes increase their efficiency and recovery processes. Object - system of training highly skilled athletes, members of national teams of Ukraine sports. Item - criteria for medical and biological control of athletes training qualifications. Methods: - analysis of the literature, protocols sports, planning documents and reports; - Survey of coaches and athletes; - Pedagogical supervision; - Complex biomedical, biochemical and biomechanical methods; - Methods of mathematical statistics. Contingent Research - national teams of Ukraine cross-country skiing, biathlon, freestyle, diving, swimming, rowing and canoeing, rowing academic, weightlifting, athletics, Wrestling, Judo. During the execution of research, the issue of criteria for determining the complex medical and biological support training of athletes qualified for the objective assessment of athletes and develop ways of correction in accordance with the preparation and capabilities of individual athletes. System to health care training athletes Ukraine to the main event of the annual cycle reveals the strengths and weaknesses of the training of athletes, coaches and doctors to provide timely information upon which to make appropriate adjustments to the training process. Results of research enhanced performance, efficiency recovery of athletes, detect early signs of fatigue and psychological problems of athletes and provide recommendations for correction of their readiness for major sporting events.

Індекс УДК: 796.01:61; 796.01:57, 796.01:61;796.01:57:61:796/799

Коди тематичних рубрик:77.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шинкарук Оксана Анатоліївна

Науковий ступінь: д. фіз. вих.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Вдосконалення медико-біологічного забезпечення підготовки спортсменів шляхом розробки комплексу критеріїв.

Назва НТП англійською: Improvements to health care training athletes by developing a set of criteria.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Індивідуалізація тренувально процесу

Галузь застосування: Фізична культура і спорт

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено комплекс критеріїв медико-біологічного супроводження підготовки спортсменів високої кваліфікації для об'єктивної оцінки стану спортсменів та розробки шляхів корекції у відповідності до процесу підготовки та індивідуальних можливостей спортсменів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: спортсмени збірних команд україни, Національний олімпійський комітет України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Імас Євген Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Безугла В.О.

Болобан В.М.

Вербовець Н.Ф.

Височина Н.Л.

Вінничук Ю.Д.

Гамалій В.В.

Гатілова Г.Д.

Гуніна Л.М.

Ковальова Н.В.

Колосова О.

Лисенко О.М.

Литвиненко Ю.В.

Маслак В.О.

Самуйленко В.Є.

Сологуб Л.М.

Тайболіна Л.О.

Талатиннік О.А.

Ткаченко Н.В.

Тітенко Л.В.

Халявка Т.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності