Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U000610

Державний реєстраційний номер: 0115U001953

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення, налагодження та попередні випробування модифікації №2 тренажерного Комплексу, його встановлення у ВНЗ для ВМС.

Початок етапу: 10.2015

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-виробниче підприємство "Метекол"

Код за ЄДРПОУ: 14234523

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міськвиконком

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: тел, факс.04631-5-24-97

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 991

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення, налагодження та попередні випробування модифікації №2 тренажерного Комплексу, його встановлення у ВНЗ для ВМС.

Назва роботи англійською:

Development, adjusting, and preliminary testing of modification No.2 of Complex, its installation into high school for Navy Force.

Реферат українською:

Створено та налагоджено дослідний зразок модифікації №2 уніфікованого тренажерного комплексу, проведено його заводські випробування, узгоджено технічне завдання з Факультетом ВМС НУ Одеська морська академія. Комплекс встановлено, попередньо випробувано та передано у дослідну експлуатацію у зазначений ВНЗ Міноборони України.

Реферат англійською:

Prototype of modification No.2 of unified training complex was made, adjusted, factory tested and approved of technical requirements with Faculty of Navy Force, NU Odesa Marine Academy. Said device was installed, preliminary tested, and putted into operation at said high school of Ministry of Defence of Ukraine.

Індекс УДК: 355:004.45, 004.9

Коди тематичних рубрик: 78.21.57

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Будник Микола Миколайович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Уніфікований тренажерний комплекс підготовки військових спеціалістів, модифікація №2 для ВМС

Назва НТП англійською: Unified training complex for training military specialists, modification No.2 for Navy Force

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 84.22 Діяльність у сфері оборони 85.53 Діяльність шкіл з підготовки водіїв транспортних засобів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Комплекс - це технічний засіб навчання, призначений забезпечувати: теоретичну підготовку; контроль знань, умінь та навичок; відпрацювання практичних завдань на віртуальному тренажері, у т. ч. на основі інтерактивної взаємодії курсанта з тренажером через сенсорний екран. Включає мультимедійний проектор, інтерактивну дошку, систему колективного голосування, локальну мережу, АРМ інструктора, 9 АРМів курсантів. ПЗ включає програму управління навчальним процесом, тести для контролю знань та контент-бібліотеки з будови, експлуатації та бойового застотосування корабельної техніки.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ВНЗ, навчальні центри, полігони Міноборони та інших силових відомств України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 10

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 20

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Гавалюх О.С., Вербний М.С. Обгрунтування вибору комп'ютерного тренажера для навчання спеціалістів роботі на РЛС ВИМПЕЛ // Біол. і мед. інформатика та кібернетика (БМІК-2014): мат. щорічної наук.-техн. школи-семінару. ISBN 978-966-02-7206-4/ відп. ред. М. Будник. - Київ: Ін-т кібернетики ім. В.М. Глушкова НАНУ, 2014. - с. 22-25. 2. Вербний М.С., Будник М.М., Тренажерний комплекс підготовки операторів для корабельних систем управління стрільбою // там само. - с.44-46. 3. Вербный Н. Будник Н. Тренажерный комплекс подготовки экипажей бронетанковой техники и других транспортных средств сухопутных войск // там само. - с.154-156.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Вербний Микола Семенович

Перелік осіб-виконавців

Абдулін С.М.

Берсеньов В.Я.

Болобан Л.В.

Будник М.М.

Вербний А.М.

Вербний М.С.

Гайовий О.С.

Гупал А.М.

Коваленко О.М.

Коновал О.В.

Крак Ю.В.

Муравщиков В.С.

Мєшков В.В.

Мішаков В.Ю.

Носач В.Л.

Петров О.С.

Флорізяк В.О.

Шишов С.Ю.

Ярема М.Г.

Ярема Т.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності