

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U106850

Державний реєстраційний номер: 0120U105183

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка концепції підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 06.2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442367989, 380442044862

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний фонд досліджень України

Код за ЄДРПОУ: 42734019

Місцезнаходження: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442981622

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): 2201300

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 797.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка концепції підготовки фахівців та підвищення кваліфікації з біобезпеки та біозахисту

Назва роботи англійською:

Development of the concept of training and retraining in biosafety and biosecurity

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – національна система біобезпеки, управління біоагрозами та біозахисту. Предмет дослідження – система підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Мета роботи – наукове обґрунтування концепції підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Методологія дослідження – формування та дослідження системи біобезпеки та біозахисту; практичні методи роботи, деконтамінації і захист персоналу; формування системи відбору контингенту для підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти; дослідження ефективності засобів індивідуального захисту. Проведено аналіз сучасного стану забезпечення біобезпеки в Україні та розроблено концепцію підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Розроблено освітньо-професійну програму підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Розроблено положення та організацію лабораторії індикації та ідентифікації біоагроз. Отримані в рамках виконання даного етапу проекту результати спільно з результатами отриманими на попередніх та наступних етапах дозволять реалізувати навчально-науковий та науково-практичний центр з біобезпеки та біозахисту.

Реферат англійською:

The object of research is the national system of biosafety, biohazard management and biosecurity. The subject of research is the system of training specialists in biosafety and biosecurity within the specialty 163 – Biomedical Engineering for applicants for the second (master's) level of higher education. The purpose of the work is a scientific substantiation of the concept of training specialists in biosafety and biosecurity within the specialty 163 – Biomedical Engineering for applicants of the second (master's) level of higher education. Research methodology – formation and research of the biosafety and biosecurity system; practical methods of work, decontamination and protection of personnel; formation of a contingent selection system for the training of specialists in biosafety and biosecurity within the specialty 163 – Biomedical Engineering for applicants for the second (master's) level of higher education; study of the effectiveness of personal protective equipment. An analysis of the current state of biosafety in Ukraine and the concept of training specialists in biosafety and biosecurity in the specialty 163 – Biomedical Engineering for applicants for the second (master's) level of higher education. An educational and professional training program for biosafety and biosecurity specialists has been developed within the specialty 163 – Biomedical Engineering for applicants of the second (master's) level of higher education. Regulations and organization of the laboratory of indication and identification of biothreats are developed. The results obtained in the framework of this stage of the project together with the results obtained in the previous and subsequent stages will allow to implement the educational-scientific and scientific-practical center for biosafety and biosecurity.

Індекс УДК: 378, [573.6.086.83+577.21], 504.056:574; 502.58:574, [573.6.086.83+577.21] 504.056:574; 502.58:574 378

Коди тематичних рубрик: 14.35, 62, 87.33.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Худецький Ігор Юліанович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: РОЗРОБКА КОНЦЕПЦІЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ТА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ З БІОБЕЗПЕКИ ТА БІОЗАХИСТУ

Назва НТП англійською: DEVELOPMENT OF THE CONCEPT OF TRAINING OF SPECIALISTS AND IMPROVEMENT OF QUALIFICATIONS IN BIOSAFETY AND BIOS PROTECTION

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Біозахист, біобезпека, освіта

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведено аналіз сучасного стану забезпечення біобезпеки в Україні та розроблено концепцію підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Розроблено освітньо-професійну програму підготовки фахівців з біобезпеки та біозахисту в рамках спеціальності 163 – Біомедична інженерія для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Розроблено положення та організацію лабораторії індикації та ідентифікації біоагроз.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Згуровський Михайло Захарович

Перелік осіб-виконавців

Антонова-Рафі Юлія Валеріївна

Бесараб Олександр Борисович

Беспалова Олена Ярославівна

Глиняна Оксана Олександрівна

Копочинська Юлія Володимирівна

Луценко Тетяна Миколаївна

Мельник Ганна Віталіївна

Щурська Катерина Олександрівна

(к. т. н., 03.00.20)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Луценко Тетяна Миколаївна

Телефон

+38 (097) 683-09-55

Реєстратор

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

