

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U000876

Державний реєстраційний номер: 0123U101595

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оцінка ядерних і радіаційних загроз національній безпеці в період воєнного стану та обґрунтування заходів з радіаційної безпеки та протирадіаційного захисту населення, персоналу та військовослужбовців

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04837836

Місцезнаходження: вул. Юрія Іллєнка, буд. 53, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444830637

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут громадського здоров'я ім. О. М. Марзеева Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: вул. Попудренка, буд. 50, м. Київ, 02660, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445597373

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Українська військово-медична академія

Код за ЄДРПОУ: 22998499

Місцезнаходження: вул. Князів Острозьких, буд. 45/1, м. Київ, 03049, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442431524

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, буд. 12, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

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): 6501040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 999.800
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оцінка ядерних і радіаційних загроз національній безпеці в період воєнного стану та обґрунтування заходів з радіаційної безпеки та протирадіаційного захисту населення, персоналу та військовослужбовців.

Назва роботи англійською:

Assessment of nuclear and radiation threats to national security during martial law and substantiation of measures for radiation safety and anti-radiation protection of the population, personnel and military personnel

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: сценарії реалізації ядерних і радіаційних загроз національній безпеці в період воєнного стану, міжнародна та вітчизняна нормативна база і досвід забезпечення радіаційної безпеки та протирадіаційного захисту у надзвичайних ситуаціях, дозові критерії протирадіаційного захисту населення, персоналу та військовослужбовців на випадок застосування ядерної зброї та можливих радіаційних аварій в період воєнного стану. Мета роботи: обґрунтування заходів з радіаційної безпеки і протирадіаційного захисту населення, персоналу та військовослужбовців відповідно сценаріїв ядерних і радіаційних загроз національній безпеці на період воєнного стану. Методи дослідження: бібліосемантичний, архівного пошуку, математичні, статистичні, моделювання, експертних оцінок В результаті виконання НДР створено ранжований перелік ймовірних сценаріїв ядерних і радіаційних загроз національній безпеці в період воєнного стану; проведено критичний аналіз системи забезпечення радіаційної безпеки та протирадіаційного захисту на період воєнного стану; розроблені дозові критерії протирадіаційного захисту різних категорій населення на випадок застосування ядерної зброї та можливих радіаційних аварій в період воєнного стану; підготовлені аналітичні матеріали для апарату РНБО України з питань удосконалення системи забезпечення радіаційної безпеки та протирадіаційного захисту на період воєнного стану; розроблені проекти нормативних документів щодо мінімізації медико-біологічних наслідків застосування ядерної зброї чи можливої радіаційної аварії у період воєнного стану.

Реферат англійською:

The object of the study: scenarios of the implementation of nuclear and radiation threats to national security during the period of martial law, the international and domestic regulatory framework and the experience of ensuring radiation safety and anti-radiation protection in emergency situations, dose criteria for anti-radiation protection of the population, personnel and military personnel in the event of the use of nuclear weapons and possible radiation accidents during martial law. The purpose of the work: substantiation of measures for radiation safety and anti-radiation protection of the population, personnel and military personnel in accordance with the scenarios of nuclear and radiation threats to national security during the period of martial law. Research methods: bibliosemantic, archival search, mathematical, statistical, modeling, expert evaluation As a result of the implementation of the NDR, a ranked list of probable scenarios of nuclear and radiation threats to national security during the period of martial law was created; a critical analysis of the radiation safety and anti-radiation protection system for the period of martial law was carried out; developed dose criteria for anti-radiation protection of different categories of the population in case of use of nuclear weapons and possible radiation accidents during martial law; prepared analytical materials for the apparatus of the National Security and Defense Council of Ukraine on issues of improving the system of ensuring radiation safety and anti-radiation protection for the period of martial law; draft normative documents have been developed to minimize the medical and biological consequences of the use of nuclear weapons or a possible radiation accident during the period of martial law.

Індекс УДК: 57:539.1.074;61:539.1.074, 356.33; 359.6; 61:351.86; 613.67, 623.454.8, 614.88, 621.039.5+623.454.8:621.039.76:62-785:356.13:341.355.2

Коди тематичних рубрик:34.49.29, 76.35.31, 78.25.19, 76.35.56

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Базика Дмитрій Анатолійович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: акад.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інформаційний лист "«Дозові критерії протирадіаційного захисту населення, персоналу та військовослужбовців у період воєнного стану».

Назва НТП англійською: Information letter "Dose criteria for anti-radiation protection of the population, personnel and military personnel during martial law".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи, Методичні документи

Галузь застосування: радіаційна медицина, військова медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Представлені ліміти доз радіаційного опромінення у випадку надзвичайних ситуацій, пов'язаних з радіаційною аварією, актами ядерного чи радіологічного тероризму.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих, протирадіаційний захист

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2023

Закінчення етапу: 01.2024

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: -

IX. Бібліографічний опис

Л. В. Рушак, О. М. Іванько, В. А. Потапчук, Д. О. Рушак, Д. А. Бази́ка, В.О. Сушко, А. А. Чумак. СТАН ЧИННОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ НОРМАТИВНОЇ БАЗИ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РАДІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ПРОТИРАДІАЦІЙНОГО ЗАХИСТУ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ НА ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ. Проблеми радіаційної медицини і радіобіології. 2023. № 28. С. 93-110

Проблеми радіаційної медицини та радіобіології. 2023. №28. С.93-110

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Базика Дмитрій Анатолійович

д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Іванько Олеся Михайлівна

(д.мед.н., 14.02.01)

Баркевич Валерій Анатолійович

(к. мед. н.)

Берковський Володимир Борисович

(к. б. н., 03.00.01)

Василенко Валентина Володимирівна

(к. т. н., 03.00.16)

Войтенко Юлія Володимирівна

Кравченко Сергій Володимирович

Литовка Сергій Леонідович

Лобачова Тетяна Іванівна

Мацера Павло Володимирович

Михайленко Поліна Михайлівна

(к.б.н.)

Потапчук Володимир Адамович

Рум'янцев Юрій Володимирович

(д. мед. н.)

Рушак Людмила Василівна

(к. б. н.)

Скалецький Юрій Миколайович

(д. мед. н., 20.02.23)

Сушко Віктор Олександрович

(д. мед. н., 03.00.01)

Чумак Анатолій Андрійович

(д.мед.н., 14.03.08)

Янович Лариса Ананіївна

(к. мед. н., 14.02.03)

Відповідальний за підготовку

Янович Лариса Ананіївна

облікових документів

Телефон

+38 (044) 483-30-45

Реєстратор

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

