

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U100269

Державний реєстраційний номер: 0119U100647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Вивчити механізми взаємодії на основі експертних оцінок управлінців АЕС і органів місцевого самоврядування, керівників медичних та освітніх установ, керівників екологічних громадських організацій для створення відповідних умов життя та за умов надзвичайних ситуацій.

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Проміжний 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: 04837835

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444830637

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 390444893981

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 616.3
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Соціальні детермінанти здоров'я та ризики проживання населення в зонах спостереження атомних електростанцій.

Назва роботи англійською:

Social determinants of health and risks of population living in the surveillance zone of nuclear power plants.

Реферат українською:

Об'єктом дослідження є стан радіаційного захисту населення в зоні спостереження (ЗС) атомних електростанцій (АЕС) на випадок надзвичайних ситуацій (НС). Мета: визначення особливостей взаємодії різних управлінських структур з питань радіаційного захисту населення в ЗС АЕС. Методи дослідження: соціологічні (експертні оцінки, опитування населення); методи одномірного статистичного аналізу. Порівняльний аналіз оцінок груп експертів дозволив встановити: рівень готовності реагування державних виробництв і установ, на випадок НС (від 3 до 4,5 балів за 5-бальною шкалою); низький технічний і матеріальний рівень забезпеченості служб цивільного захисту. На балансі медико-санітарної частини відсутня техніка і медичне майно на випадок НС. За результатами експертних оцінок визначено взаємодію управлінців органів місцевого самоврядування ЗС, керівників суб'єктів господарювання, освітніх і медичних установ та співробітників АЕС в умовах повсякдення та за умови НС на АЕС. В динаміці 2015–2019 рр. встановлено негативну тенденцію надходження субвенції до територіально об'єднаних громад ЗС, що пов'язано із змінами у законодавстві та зниженням обсягів субвенції. З'ясовано життєво значимі питання населення ЗС АЕС на громадських екологічних слуханнях щодо продовження експлуатації енергоблоків з подовженим терміном: безпека діяльності АЕС; соціальна захищеність населення ЗС; якість медичного обслуговування; тарифи на електроенергію; якість інформування населення щодо викидів та скидів АЕС. Проведено аналіз ціннісних орієнтацій населення ЗС Южно-Української АЕС. Виявлено кореляційну залежність між ядром цінностей та станом занепокоєності щодо ризику виникнення НС (для міського – соціальних, а для сільського – техногенних). Галузі використання: радіаційна медицина, атомна енергетика, цивільний захист, соціологія.

Реферат англійською:

The object of the study is the state of radiation protection of the population in the surveillance zone (SZ) of nuclear power plants (NPPs) in case of emergencies. Purpose: to determine the feature of the different agency management cooperation on of the population radiation protection in the SZ NPP. Research methods: sociological (expert assessments, population surveys); methods of one-dimensional statistical analysis. A comparative analysis of the assessments of expert groups allowed to establish: the level of readiness of state-owned enterprises and institutions to respond to emergencies (from 3 to 4.5 points on a 5-point scale); low technical and material level of civil protection services provision. Missing equipment and medical properties on the balance of the medical and sanitary department for emergency situation. According to the results of expert assessments, define the cooperation of local state managers of the SZ, heads of business entities, educational and medical institutions and NPP employees in everyday life and in the event of an emergency at the NPP was determined. In the dynamics of 2015–2019, a negative trend of subvention receipt to the territorially united communities of the SZ was established, which is associated with changes in legislation and a decrease in the amount of the subvention. The vital issues of the SZ NPP population at public environmental hearings on the continuation of operation of power units were clarified: safety of NPP operation; social protection of the population SZ; quality of medical care; electricity tariffs; quality of informing the population about NPP emissions and discharges. The analysis of value orientations of the population of SZ of the South Ukrainian NPP was performed. A correlation was found between the core values and the state of concern about the risk of emergencies (for urban – social, and for rural – man-made). Areas of use:

radiation medicine, nuclear energy, civil defense, sociology.

Індекс УДК: 911.3:613, 658.562:658.322.43, 504.75.05, 316.6.728+613.86:614.876:621.311.25

Коди тематичних рубрик: 39.25.15, 81.81.23, 87.25.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Прилипко Валентина Антонівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Анкета експерта щодо контролю стану навколишнього середовища в зоні спостереження атомної електростанції

Назва НТП англійською: Questionnaire of the expert on the control of the state of the environment in the surveillance zone of the nuclear power plant

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Радіаційна медицина, атомна енергетика, соціологія.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Для визначення контролю стану навколишнього середовища ЗС АЕС була розроблена анкета для експертів управлінців державних служб, установ та виробничих об'єктів. Основні блоки питань анкети: контроль за станом навколишнього середовища (екологічний та радіаційний моніторинги); надання інформації щодо результатів моніторингів державним службам; питання ефективності роботи окремих служб у забезпеченості поінформованості населення ЗС АЕС в період повсякдення та на випадок надзвичайних ситуацій.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих, Поліпшення контролю навколишнього середовища та забезпечення поінформованості державних служб.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 11.2020

Закінчення етапу: 12.2021

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

Озерова Ю. Ю., Прилипко В. А. Соціальні ризики проживання поряд з діючими АЕС за результатами соціологічного дослідження. Довкілля і здоров'я. 2020. № 3 (96). С. 40–47.

Prylypko V. Legislative documents, management decisions on the issues of safety of the population living near nuclear stations. Modern aspects of management. Part 2. Scientific Monograph. / Scientific edition: W. Gajda, P. Soroka, V. Zaplatynskyi. Kyiv – Warsaw, Publishing House of the Warsaw Management School Graduate and Postgraduate School, 2019. P. 109–112.

Прилипко В. А., Морозова М. М., Бондаренко І. В., Пелюх О. О., Озерова Ю. Ю. Екологічні детермінанти у формуванні відношення населення до розвитку атомної енергетики. Проблеми радіаційної медицини та радіобіології. 2020. Вип. 25. С. ??–??.

Прилипко В. А., Романенко О. М., Пелюх О. О. «Радіоекологічний моніторинг складових довкілля та реагування соціального середовища на безпеку діяльності АЕС» Матеріали Наукової конференції Інституту ядерних досліджень НАНУ, 23–27 березня 2020 р., Київ, С. 33–35
http://www.kinr.kiev.ua/Annual_Conferences/KINR2020/pdf/re-2020.pdf

Прилипко В. А., Морозова М. М., Озерова Ю. Ю., Бондаренко І. В., Пелюх О. О. «Стан радіаційного захисту населення зони спостереження АЕС в разі надзвичайної ситуації за оцінками експертів» Тези доповідей XVI міжнародної науково-практичної конференції «Радіаційна і техногенно-екологічна безпека людини та довкілля: стан, шляхи і заходи покращення», м. Миколаїв, 4–7 червня 2020 р., С. 27–30.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Базика Дмитрій Анатолійович
д. мед. н., 14.01.29

Перелік осіб-виконавців

Бондаренко Ірина Валентинівна
Морозова Марина Миколаївна
Озерова Юлія Юріївна
Пелюх Олександр Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Озерова Юлія Юріївна

Телефон

+38 (050) 353-39-94

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

