

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0208U010057

Державний реєстраційний номер: 0106U002353

Відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2008



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Аналіз та оцінка формування демографічної ситуації у зоні посиленого радіологічного контролю окремих регіонів Житомирської та Київської областей. Узагальнення результатів, розробка рекомендацій щодо здійснення заходів протирадіаційного, соціального та медичного захисту постраждалих

Початок етапу: 01-2008

Закінчення етапу: 12-2008

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Науковий центр радіаційної медицини Академії медичних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04837835

Підпорядкованість: Академія медичних наук України

Адреса: 04050, м. Київ, вул. Мельникова, 53

Телефон: 483-30-45

Інше: 483-72-02

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державна установа "Науковий центр радіаційної медицини Академії медичних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04837835

Адреса: 04050, м. Київ, вул. Мельникова, 53

Підпорядкованість: Академія медичних наук України

Телефон: 483-30-45, 483-72-02

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Медико-демографічний аналіз та оцінка здоров'я жителів зон радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи; розробка рекомендацій щодо його збереження

Назва роботи (англ)

Medico-demographic analysis and estimation of health of the inhabitants of radioactively contamination zones in result of Chernobyl catastrophe; development of the recommendations for its preservation

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження: населення найбільш радіоактивно забруднених районів (Народицький, Овруцький, Іванківський, Поліський); населення Житомирської та Київської обл.; населення України в цілому. Мета: визначення закономірностей формування демографічних показників здоров'я населення залежно від категорій зон радіоактивного забруднення і розробка рекомендацій щодо здійснення заходів протирадіаційного, соціального та медичного захисту постраждалих. Методи: демографічні, математично-статистичні. Результати: визначено, що упродовж 1991-2005 рр. у зонах забруднення: зменшення людності було більш виразним (зона 2 - на 88,5 %, зона 3 - на 10 %, зона 4 - на 40 %), ніж у контролі. У 1991-2000 рр. 52-98 % втрат населення у зонах 2 та 3 було за рахунок міграційного убутку, подальші - природного убутку та погіршення вікового складу жителів; на відміну від загальнодержавних, обласних і районних тенденцій до зниження, народжуваність у зоні 2 зростала і на теперішній час вона становить 11,1 ‰ та перебільшує рівні інших досліджуваних територій; рівень смертності у зонах 2, 3, 4 був у 1,5-2 рази вищий ніж в контролі і достовірно вище ніж в Україні в цілому, що обумовлювалося зміною вікової структури населення; зменшився середній вік смерті (у зоні 2 - на 3,3 роки, у зоні 3 - на 4,5 роки, у зоні 4 - на 3,0 роки, переважно за рахунок осіб чоловічої статі); показник життєвості населення став у 1,5-2,4 рази менше (зона 2 - 0,38, зона 3 - 0,38, зона 4 - 0,23) ніж у контролі (Україна - 0,55, Житомирська обл. - 0,52, Київська обл. - 0,51). За сукупністю досліджених показників, здоров'я жителів забруднених територій визнано гіршим, ніж населення, яке мешкає в радіоактивно не забруднених місцевостях.

Реферат (англ)

Object: the population is most of the radioactive contaminated rayon's (Narodichi, Ovruch, Ivankov, Poleskoe); the population of Zhitomir and Kiev oblasts; the population Ukraine as a whole. Purpose: definition of laws of formation of demographic parameters of health of the population depending on categories of radioactive contaminated zones and development of the recommendations on performance of measures antiradiation, social and medical protection of the affected. Methods: demographic, mathematics-statistical. Results: is determined, that for 1991-2005 in contaminated zones: the reduction populousnes was more expressive (zone 2 - on 88,5 %, zone 3 - on 10 %, zone 4 - on 40 %), than in the control. In 1991-2000 52-98 % losses of populousnes in zones 2 and 3 were caused migration by outflow of the population, further - prevalence died above born and deterioration of age structure of the inhabitants; as against the nation-wide, oblasts and rayon's tendencies to decrease, the birth rate in a zone 2 grew and now it makes 11,1 ‰ and we exceed levels in other researched territories; the mortality in zones 2, 3, 4 was in 1,5-2 times above than in the control and authentically above than in Ukraine as a whole, which was caused first of all by change of age structure of the population; average age of death (in a zone 2 - for 3,3 years, in a zone 3 - for 4,5 years, in a zone 4 - for 3,0 years essentially has decreased, mainly at the expense of the persons of a male); the parameter vitality of the population became in 1,5-2,4 times smaller (zone 2-0,38, zone 3-0,38, zone 4-0,23) than in the control (Ukraine - 0,55, Zhitomir province - 0,52, Kiev province - 0,51). On set of the investigated parameters, health of the inhabitants of the contaminated territories is recognized by worse, than population, which lives is in the radioactive not contaminated districts.

Індекс УДК: 613.648, 616-036.22-053.2/.8:314.32/.42:614.876

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.33.39

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Усього публікацій - 21. Основні із них: 1. Гунько Н., Омелянець М. Особливості функціонування територіальних громад за

умов радіоактивного забруднення територій внаслідок Чорнобильської катастрофи // Чорнобиль і соціум. - Вип. 12. - К.: ПЦ "Фоліант", 2006. - С. 39-72. 2. Медичні аспекти / 20 років Чорнобильської катастрофи. Погляд у майбутнє: Національна доповідь України / М.І. Омелянець, Н.Ф. Дубова, Н.В. Гунько і інш. - К.: Атіка, 2006. - С. 71-90. 3. Гунько Н. Проблеми радіоактивно забруднених територій: розміщення, чисельність, вікова структура населення // Чорнобиль і соціум. - Вип. 12. - К.: ПЦ "Фоліант", 2006. - С. 73-96. 4. Сучасні демографічні проблеми та пріоритетні завдання демографічної політики / М.І. Омелянець, Н.В. Гунько, Н.Ф. Дубова, С.М. Омелянець // Формування ринкової економіки: Зб. наук. праць: Спец. вип.: Матер. наук.-практ. конф. "Демографічний розвиток України та пріоритетні завдання демографічної політики". - Т. 2.: Демографічні аспекти регулювання та відтворення трудового потенціалу. - К.: КНЕУ, 2006. - С. 195-205. 5. Омелянець Н.І., Гунько Н.В. Экологическая миграция в результате Чернобыльской катастрофы и пути её снижения // Проблеми радіац. медич. та радіобіології: Зб. наук. праць НЦРМ АМН України. - К., 2006. - Вип. 12. - С. 57-63. 7. Медико-демографічна оцінка здоров'я постраждалих внаслідок Чорнобильської катастрофи. Розд. 23. // Медичні наслідки аварії на Чорнобильській атомній електростанції / М.І. Омелянець, Н.В. Гунько, Н.Ф. Дубова і інш. - К.: "ДІА", 2007. - С. 606-634. 8. Омелянець М.І., Гунько Н.В., Дубова Н.Ф. Вплив наслідків Чорнобильської катастрофи на формування демографічного простору України // Географія. Економіка. Екологія. Туризм: Регіональні студії. Збірник наукових праць. - Ніжин: ТОВ "Видавництво "Аспект-Поліграф", 2007. - С. 225-229.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 106

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Бєбешко Володимир Григорович

Керівники роботи:

Омелянець Микола Іванович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.