Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U005861

Державний реєстраційний номер: 0111U007857

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка вимог до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний науково-технічний центр з ядерної та радіаційної безпеки"

Код за ЄДРПОУ: 14282338

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державна інспекція ядерного регулювання України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 450-05-00 , 452-89-90

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний комітет ядерного регулювання України

Код за ЄДРПОУ: 21721086

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, , Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 254-34-91

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 5271020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 150

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка вимог до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС

Назва роботи англійською:

Development of requirements to seismic resistance design and seismic hazard assessment of NPP units

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - сучасні вимоги та рекомендації МАГАТЕ та інших міжнародних організацій до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС з урахуванням уроків аварії на АЕС Фукусіма-1. Мета роботи - розроблення вимог до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС. Метод дослідження - збір та аналіз регулюючих вимог та рекомендацій, наведених в документах МАГАТЕ та інших міжнародних організацій, щодо сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС з урахуванням уроків аварії на АЕС Фукусіма-1. Результати роботи - проект остаточної редакції НПА "Вимоги до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків атомних станцій".

Реферат англійською:

Object of the research - Up-to-date requirements and recommendations of the IAEA and other international organizations to the seismic design and seismic safety assessment of NPPs units taking into account lessons of the accident on Fukushima-1 NPP. Objective - developing of requirements to the seismic design and seismic safety assessment of NPPs units. Research method - collection and analysis of regulatory requirements and recommendations contained in the documents of the IAEA and other international organizations, related to seismic design and seismic safety assessment of NPPs taking into account lessons of the accident on Fukushima-1 NPP. Results - draft of final edition of normative-legal document "Requirements to seismic design and seismic safety assessment of NPPs units".5481

Індекс УДК: 621.039:001.92, 621.039.58(083)

Коди тематичних рубрик: 58.01.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шугайло Олексій Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Вимоги до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС

Назва НТП англійською: The requirements to seismic resistance design and seismic hazard assessment of NPP units

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: науково-технічна документація

Галузь застосування: 73.10.2 Дослідження і розробки в галузі технічних наук. Ядерна та радіаційна безпека при експлуатації атомних електричних станцій

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Результат роботи - детальний зміст вимог до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків АЕС України, розроблений на основі результатів аналізу міжнародного досвіду й найкращої міжнародної практики стосовно сучасних підходів та вимог до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки ядерних установок з урахуванням уроків аварії на АЕС "Фукусіма-1". Результат заключного етапу роботи - проект остаточної редакції НПА "Вимоги до сейсмостійкого проектування та оцінки сейсмічної безпеки енергоблоків атомних станцій".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: АЕС, Держатомрегулювання України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Громов Григорій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Буряк Роман Ярославович

Крицька Наталія Іванівна

Крицький Володимир Борисович

Марченко Анна Павлівна

Матченко Павло Тарасович

Рижов Дмитро Іванович

Хамровська Леся Володимирівна

Шугайло Олександр Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

