Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U010414

Державний реєстраційний номер: 0108U008942

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-12-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз існуючої нормативної документації та розробка складу нормативної бази ядерно-паливного циклу України відповідно до вимог стандартів МАГАТЕ (в частині виготовлення свіжого ядерного палива).

Початок етапу: 09.2008

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут" Науково-технічний комплекс "Ядерний паливний цикл"

Код за ЄДРПОУ: 22638849

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)-335-65-00; (057)-335-37-74

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство палива та енергетики України

Код за ЄДРПОУ: 00013741

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 80445946561

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: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 1101080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 150

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Аналіз існуючої нормативної документації та розробка складу нормативної бази ядерно-паливного циклу України відповідно до вимог стандартів МАГАТЕ (в частині виготовлення свіжого ядерного палива)

Назва роботи англійською:

Analysis of existing normative documents and development of composition of the normative base for Ukraine's nuclear fuel cycle in accordance with requirements of IAEA standards (related to fresh nuclear fuel fabrication).

Реферат українською:

Виконано пошук та збір текстів чинних НТД України і МАГАТЕ щодо безпеки виробництва ядерного палива. Розроблено методологію проведення порівняльного аналізу НТД за критеріями згідно стандартів МАГАТЕ. Зібрано тексти стандартів МАГАТЕ та відповідних НТД Росії й України щодо безпеки виробництва ядерного палива. Зібрані тексти НТД України проаналізовано по складу і змісту на відповідність критеріям стандартів МАГАТЕ. За результатами аналізу розроблено рекомендації щодо перегляду існуючих, розробці нових або адаптації НТД інших країн до законодавства України відповідно з вимогами стандартів МАГАТЕ стосовно забезпечення безпеки на об'єктах ядерного паливного циклу з виробництва свіжого ядерно палива.

Реферат англійською:

There have been performed search and collection of the texts of effective normative-technical documents of Ukraine and IAEA that are related to nuclear fuel fabrication safety. A methodology for comparative analysis of the normative-technical documents in accordance with IAEA standards has been developed. The texts of IAEA standards and corresponding normative-technical documents of Ukraine and Russia related to nuclear fuel fabrication safety have been collected. The composition and contents of the texts of collected normative-technical documents of Ukraine have been analyzed in terms of their consistency with the criteria of IAEA standards. Based on the analysis results there have been elaborated recommendations to revise existing normative-technical documents, develop new ones, or adapt normative-technical documents of other countries to the legislation of Ukraine in compliance with the requirements of IAEA standards relevant to safety of nuclear fuel cycle facilities for fabrication of fresh nuclear fuel.

Індекс УДК: 621.039:001.92, 621.039.1

Коди тематичних рубрик: 58.01.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: В. Р. Татарінов

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нормативна документація в Україні в порівнянні з чинними стандартами МАГАТЕ в галузі забезпечення безпеки підприємств ЯПЦ та розробленим складом нормативної бази ЯПЦ України (в частині виготовлення СЯП).

Назва НТП англійською: Analysis of existing regulatory documents of Ukraine against operating IAEA safety standards related to establishing nuclear fuel cycle facilities and developed composition of the regulatory base for Ukraine's nuclear fuel cycle (with regard to fresh nuclear fuel fabrication).

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виконано пошук та збір текстів чинних НТД України і МАГАТЕ щодо безпеки виробництва ядерного палива. Розроблено методологію проведення порівняльного аналізу НТД за критеріями згідно стандартів МАГАТЕ. Зібрано тексти стандартів МАГАТЕ та відповідних НТД Росії й України щодо безпеки виробництва ядерного палива. Зібрані тексти НТД України проаналізовано по складу і змісту на відповідність критеріям стандартів МАГАТЕ. За результатами аналізу розроблено рекомендації щодо перегляду існуючих, розробці нових або адаптації НТД інших країн до законодавства України відповідно з вимогами стандартів МАГАТЕ стосовно забезпечення безпеки на об'єктах ядерного паливного циклу з виробництва свіжого ядерно палива.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство палива та енергетики україни

Перспективні ринки: Ринок України: НАЕК "Енергоатом", ГКЯРУ, концерн "Ядерне паливо".

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 250

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: повне розпорядження НТД-

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Володимир Семенович Красноруцький

Перелік осіб-виконавців

Валежний Є.Б.

Колотилов О.М.

Кравченко С.Ф.

Красноруцький В.С.

Куштим А.В.

Татарінов В.Р.

Шемет Т.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

