

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U100062

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2020

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 130

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	130

2. Замовник

Назва організації: Державне підприємство "Державний науково-технічний центр з ядерної та радіаційної безпеки"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14282338

Адреса: вул.Василя Стуса, 35-37, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Підпорядкованість: Державна інспекція ядерного регулювання України

Телефон: 380444500500

E-mail: nrs@sstc.com.ua

WWW: <https://sstc.com.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Державний науково-технічний центр з ядерної та радіаційної безпеки"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14282338

Підпорядкованість: Державна інспекція ядерного регулювання України

Адреса: вул.Василя Стуса, 35-37, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Телефон: 380444500500

E-mail: nrs@sstc.com.ua

WWW: <https://sstc.com.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка моделі активної зони реакторної установки ВВЕР 440 блока № 1 Рівненської атомної електростанції для коду PARCS

Назва роботи (англ)

Develop a PARCS VVER-440 computer model for unit 1 Rivne NPP

Мета роботи (укр)

Підвищення якості виконання державної експертизи ядерної та радіаційної безпеки матеріалів з обґрунтувань безпеки українських атомних електростанцій і впровадження нових типів палива.

Мета роботи (англ)

Improvement of quality of performance of the state examination of nuclear and radiation safety of materials for safety justifications of Ukrainian nuclear power plants and introduction of new types of fuel.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Вдосконалення методології виконання тривимірних розрахункових аналізів із застосуванням поєднаних комп'ютерних кодів TRACE/PARCS)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 73.10.2

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2019	10.2019	Остаточний звіт	Розробка моделі активної зони реакторної установки ВВЕР 440 блока № 1 Рівненської атомної електростанції для коду PARCS

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 58.33.05

Індекс УДК: 621.039.516.4, 621.039.586:004.9

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Шевченко Ігор Анатолійович

Керівники роботи:

Овдієнко Юрій Миколайович (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Корнієвська Олександра Сергіївна (Тел.: +38 (044) 422-49-72)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.