

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101734

Відкрита

Дата реєстрації: 08-05-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (Цільова програма наукових досліджень НАН України «Ядерні та радіаційні технології для енергетичного сектору і суспільних потреб» на 2019 рік)

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 200

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	200

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442346674

Телефон: 380442262347

Телефон: 380442396594

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут технічної теплофізики Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417118

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Желябова, 2а, м. Київ, Київська обл., 03057, Україна

Телефон: 0444566282

E-mail: admin@ittf.kiev.ua

WWW: <http://ittf.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вдосконалення та впровадження моделей аналізу і прогнозування розповсюдження радіоактивних аерозолів всередині і за межі нового безпечного конфайнменту

Назва роботи (англ)

Improvement and implementation of models for analyzing and predicting the propagation of radioactive aerosols inside and beyond the new safe confinement

Мета роботи (укр)

Метою роботи є вдосконалення та впровадження моделей аналізу і прогнозування розповсюдження радіоактивних аерозолів всередині і за межі нового безпечного конфайнменту шляхом введення в дію систему моніторингу сучасних тривимірних постійно діючих моделей термогазодинамічного, вологого та радіаційного стану НБК і ОУ

Мета роботи (англ)

The aim of the work is to improve and implement models for analysis and forecasting of the propagation of radioactive aerosols both inside and outside of the new safe confinement by introducing into the current monitoring system modern three-dimensional permanent models of the thermogasdynamic, wet and radiation state of the NSC and SO

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 72.19

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2019	12.2019	Остаточний звіт	Розробка та вдосконалення тривимірної моделі аналізу просторового розподілу, прогнозу, накопичення та вторинного пилопідйому РА як всередині НБК, так і за його межі при роботах з радіоактивними відходами. Підготовка проміжного звіту.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.33.29, 44.33.01

Індекс УДК: 621.311.25:621.039, 621.039, 004.942 : 699.887 : 629.039.58

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Снежкін Юрій Федорович (д. т. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Круковський Павло Григорович

Відповідальний за подання документів: Дейнеко Андрій Іванович (Тел.: +38 (044) 453-28-60)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.