Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0208U006485

Державний реєстраційний номер: 0106U004627

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2008

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження теплогідравлічних процесів і удосконалення математичних моделей розрахунку кризи теплообміну в активній зоні ядерних реакторів в аврійних режимах та відновлення багатоцільових теплогідравлічних стендів для дослідження цих процесів.

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут технічної теплофізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417118

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)446-62-92

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження теплогідравлічних процесів і удосконалення математичних моделей розрахунку кризи теплообміну в активній зоні ядерних реакторів в аварійних режимах та відновлення багатоцільових теплогідравлічних стендів для дослідження цих процесів.

Назва роботи англійською:

Stude of the thermohydraulic processes and improvement mathematical calculation models of NPS activ zone heat transfer burn-out emergency and multifunctional thermohydraulic stends reduced for researches of this processes.

Реферат українською:

Проведено підготовку і оснащення теплогідравлічного стенду для дослідження теплообміну і гідродинаміки в каналах з пучками стержнів в нестаціонарних умовах. Представлено результати дослідження умов виникнення кризи теплообміну в каналах з пучками стержнів в аварійних режимах з падінням теплоносія.

Реферат англійською:

The work out preparation and equipment of heathydraulics stend for investigation heat transfer and hydrodinamics in channels with bunchs of pivots in non-stationary conditions. Rezults of investigation condition rise crisis heat-transfer in channels with bunch of pivots in burn-out emergency with downfall of expenditure heat-carrier are presents.

Індекс УДК: 620.92.002.68; 620.92.004.8, 621.039.524

Коди тематичних рубрик: 44.09.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ковецька М.М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Долінський Анатоій Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

