

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U010129

Державний реєстраційний номер: 0116U008980

Відкрита

Дата реєстрації: 02-12-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розрахунок показників безпеки за 2015 рік в рамках підтримки інтегральної системи нагляду

Початок етапу: 05-2016

Закінчення етапу: 10-2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. 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: 03142, м.Київ, вул.Василя Стуса, 35/37

Телефон: 450-05-00

Телефон: 452-89-90

E-mail: nrs@sstc.com.ua

Інше: sstc.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

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

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14282338

Адреса: 03142, м.Київ, вул.Василя Стуса, 35/37

Підпорядкованість: Державна інспекція ядерного регулювання України

Телефон: 450-05-00

Телефон: 452-89-90

E-mail: nrs@sstc.com.ua

Інше: sstc.kiev.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 37.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розрахунок показників безпеки за 2015 рік в рамках підтримки інтегральної системи нагляду

Назва роботи (англ)

Calculation of safety performance indicators for 2015 within support of integrated oversight system

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - рівень експлуатаційної безпеки енергоблоків АЕС України. Мета роботи - вдосконалення підходів до виконання оцінки рівня експлуатаційної безпеки та підвищення ефективності нагляду за безпекою АЕС. Методи дослідження: аналітичний, математичний. Результат роботи: виконано збір даних і проведено розрахунок показників безпеки енергоблоків АЕС, проаналізовано тенденції зміни показників безпеки енергоблоків АЕС та виявлено причини їх змін, розроблено рекомендації Державній інспекції ядерного регулювання України (Держатомрегулювання) з планування наглядової діяльності. Результати роботи будуть використані Держатомрегулюванням під час здійснення діяльності з нагляду за безпекою АЕС та прийняття відповідних регулюючих рішень.

Реферат (англ)

Research object: operational safety of nuclear power plants (NPPs) of Ukraine. Research objective: improve approaches to assessment of operational safety and increase effectiveness of NPP safety oversight. Research methods: analytical and mathematical. Research results: collection of data and calculation of safety performance indicators for NPP units, analysis of trends in safety performance indicators and identification of causes in their changes, development of recommendations for the State Nuclear Regulatory Inspectorate of Ukraine (SNRIU) and planning of oversight activity. The results will be used by the SNRIU in NPP safety oversight and adoption of respective regulatory decisions.

Індекс УДК: 519.22, 621.039.586:519.254

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.43.17

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 106

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Воронцов Дмитро Віталійович

Лігоцький Олексій Ігоревич

Недбай Світлана Володимирівна

Керівник організації:

Шевченко Ігор Анатолійович

Керівники роботи:

Горпинченко Олег Миколайович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.