

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U001122

Державний реєстраційний номер: 0117U003002

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначення найважливіших параметрів для оцінювання програмних пакетів сфери інформаційних послуг та вибір найбільш ефективного в якості базового для реалізації конструктора побудови тренажерів оперативних перемикачів. Адаптація обраного пакета для побудови тренажерів галузевими користувачами.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05516949

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-10-63

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: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243, 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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 471.392
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розвиток технологій конструювання тренажерів оперативних переключень розподільчих систем енергетики

Назва роботи англійською:

Development of technologies of constructing of computer simulator of the operative switching of the distributive systems of power engineering

Реферат українською:

Розроблено пакет найважливіших параметрів для оцінювання мультимедійних систем сфери інформаційних послуг. Проведено моніторинг , аналіз, вибір і адаптація вибраного пакету в якості конструктора тренажерів спеціалістами галузі для підготовки персоналу розподільчих мереж енергетики з урахуванням означених параметрів.

Реферат англійською:

The package of the most important parameters for the evaluation of multimedia systems in the field of information services has been developed. The monitoring, analysis, selection and adaptation of the selected package as a simulator designer by the specialists of the industry for the training of the personnel of the distribution networks of the power industry has been monitored, taking into account the specified parameters.5481

Індекс УДК: 004.4; 004.4:004.7, 621.039.56:681.3.06

Коди тематичних рубрик: 50.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Самойлов Віктор Дмитрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи і алгоритми визначення струмів в компонентах і напруг в вузлах розподільчих мереж з деревовидною структурою графа для моделей комутуючих структур електричних підстанцій

Назва НТП англійською: Methods and algorithms for determining the currents in components and stresses in the nodes of rigid circuits with a tree-like graph structure for models of commuting structures of electric substations

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Енергетика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблений метод і описаний алгоритм підйому струмів навантажень до вузла введення з оцінкою часу роботи ітераційного алгоритму більш ефективний за швидкодією. Розроблена специфікація алгоритму на основі модифікації відомого представлення у вигляді псевдокоду орієнтована на відчизняного користувача, і технологію модельного (формульно-функціонального) програмування.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Енергетична галузь та інші галузі народного господарства

Перспективні ринки: Топливно-енергетичні компанії країн світу

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): не визначено

Додаткова інформація: Будуть визначені

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мохор Володимир Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Бальва Алла Олександрівна

Максименко Олена Олексіївна

Рогачова Надія Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

