

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U003195

Державний реєстраційний номер: 0112U004057

Відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2015



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка загальносистемних проектних рішень з питань побудови інформаційних технологій та систем підтримки науково-дослідної діяльності

Початок етапу: 01-2012

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут програмних систем Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05540149

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680 МСП, Київ-187, пр.Академіка Глушкова 40

Телефон: 526-55-57

Телефон: 526-62-63

E-mail: iss@isofts.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442350981

E-mail: prez@nas.gov.ua

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

4. Джерела та напрями фінансування

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 1316.7 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка загальносистемних проектних рішень з питань побудови інформаційних технологій та систем підтримки науково-дослідної діяльності

Назва роботи (англ)

Development of general system decisions on questions of creation of information technologies and systems of support of research activity.

Реферат (укр)

Сформована загальна архітектура інформаційної інфраструктури для підтримки наукових досліджень та типова архітектура елементів цієї інфраструктури. Проведено порівняльний аналіз програмних платформ та інструментальних засобів для реалізації компонентів такої інфраструктури. Обрано оптимальний необхідний склад програмного забезпечення для програмної реалізації елементів інфраструктури та побудови інтерфейсів публікації ресурсів в інформаційне середовище, доступу до ресурсів кінцевими користувачами та налагодження сумісної роботи і спілкування в наукових спільнотах.

Реферат (англ)

General architecture of informative infrastructure for support of scientific researches and model architecture of elements of this infrastructure are formed. The comparative analysis of programmatic platforms and tools is conducted for realization of components of such infrastructure. Optimal necessary software configuration is chosen for programmatic realization of elements of infrastructure and construction of interfaces of publication of resources in informative space, access to the resources end user and adjusting of joint work and communication in scientific

Індекс УДК: 004.43; 519.768; 811.93, 004.9

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.05.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Загальна архітектура інформаційної інфраструктури для підтримки наукових досліджень та типова архітектура елементів цієї інфраструктури.

Назва продукції (англ): General architecture of informative infrastructure for support of scientific researches and model architecture of elements of this infrastructure are formed.

Очікувані результати: Програмно-технологічна документація

Галузь застосування: 72. Діяльність у сфері інформатизації

Опис продукції (укр): Розвиток теоретичних та методичних основ для створення інформаційної інфраструктури для підтримки процесу наукових досліджень.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: п'ять років

Виробник продукції: Інститут програмних систем НАН України

Споживачі продукції: НАН України

Перспективні ринки: Країни ближнього зарубіжжя

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 120

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Венік Ю.Є.

Васін Ю.М.

Перконос П.І.

Поточілов Р.В.

Суботін С.В.

Твердохліб Є.М.

Керівник організації:

Андон Пилип Іларіонович

Керівники роботи:

Андон Пилип Іларіонович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.