

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U006946

Державний реєстраційний номер: 0113U003225

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження побудови та ефективності функціонування основних складових інформаційно-аналітичної системи для автоматизованої переробки інформації: системи організації електронних інформаційних ресурсів з НТД; комп'ютерно-комунікаційних засобів і систем – технологічної бази інформаційно-аналітичного забезпечення інноваційного розвитку на базі системи НТІ

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український інститут науково-технічної і економічної інформації

Код за ЄДРПОУ: 16308272

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державне агентство з питань науки, інновацій та інформації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)268-2522

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань електронного урядування України

Код за ЄДРПОУ: 37471818

Місцезнаходження: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2636

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження інструментальних засобів та комп'ютерно-комунікаційного комплексу для підвищення ефективності інформаційно-аналітичного забезпечення науково-технологічного розвитку

Назва роботи англійською:

Studying workbenches and a computer-communication complex for improving the effectiveness of information-analytical support of scientific-technological development

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - програмно-технічний та телекомунікаційний комплекс системи НТІ. Мета роботи - удосконалення функціонування програмно-технологічного комплексу комп'ютерної мережі системи НТІ для підвищення рівня інформаційно-аналітичного супроводження та забезпечення науково-технологічного та інноваційного розвитку. Методи дослідження - діалектичний метод пізнання, принципи системного та комплексного підходів з урахуванням арсеналу аналітичних методів, системний аналіз сучасного стану інформаційного забезпечення, технологій передачі даних, ресурсів українського сегменту Інтернет, математичне моделювання, загальна теорія систем. Реалізацією наукової розробки вирішуються проблеми системи захисту інформації ЛОМ УкрІНТЕІ від несанкціонованого доступу з мережі Інтернет; засобів представлення інтегрованої системи БД та ЕІР з НТД у зовнішньому контурі; віддаленого доступу до різноманітних телекомунікаційних мереж. У процесі виконання науково-дослідної роботи проведено дослідження щодо удосконалення: локальних каналів системи захисту засобів представлення інтегрованої системи БД та ЕІР з НТД у зовнішньому контурі; системи розподілення навантаження серверів підтримки локальної обчислювальної мережі, серверів маршрутизації, веб-серверів. Дослідження проводилося на основі вивчення вітчизняного та світового досвіду щодо стану та перспектив розвитку комп'ютерно-комунікаційних засобів і систем.

Реферат англійською:

An aim of work is an improvement of functioning of programmatic-technological complex of computer network of the system STI for the increase of level of research and information accompaniment and providing of scientifically-technological and innovative development. Research methods are a dialectical method of cognition, principles of approaches of the systems and complex taking into account the arsenal of analytical methods, analysis of the systems of the modern state of the informative providing, technologies of communication of data, resources of the Ukrainian segment the Internet, mathematical design, general theory of the systems. Realization of scientific development is settle the problems of the system of priv CROW-BAR UkrINTEI from an unauthorized division from a network the Internet; facilities of presentation of the integrated system DB and EIR from STD in an external contour; remote access to various TCNS. In the process of implementation of research work a study is undertaken in relation to an improvement: – local channels of the system of defence of facilities of presentation of the ntegrated system DB and EIR from STD in an external contour; – distribution of loading of servers of support of local area network, servers of routing, servers of web systems. Research was conducted on the basis of study of home and world experience in relation to the state and prospects of development of computer-communication facilities and systems.

Індекс УДК: 002.001; 002:001.8, 002.001; 002:001.8

Коди тематичних рубрик: 20.01.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Воронков Валерій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Порядок реєстрації технологій, створених або придбаних підприємствами державної форми власності.

Назва НТП англійською: Order of registration of technologies, created or purchased the enterprises of state pattern of ownership

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативна документація

Галузь застосування: 724. Діяльність, пов'язана з банками дани

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Порядок регламентує подання реєстраційних документів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства та установи України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Інструкція по оформленню реєстраційної картки технологій та їх складових, що створені чи придбані за бюджетні кошти або створені чи придбані підприємствами державної форми власності. Форма Реєстраційної картки технології

Назва НТП англійською: Instruction on registration of registration card of technologies and their constituents which are created or purchased for budgetary facilities or created or purchased the enterprises of state pattern of ownership. Form of the Registration card of technology.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативна документація

Галузь застосування: 724. Діяльність, пов'язана з банками дани

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інструкцію розроблено як допомогу по оформленню реєстраційних карток технологій.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства та установи України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Положення про реєстрацію технологій та їх складових, що створені чи придбані за бюджетні кошти або створені чи придбані підприємствами державної форми власності.

Назва НТП англійською: Statute about registration of technologies and their constituents, which are created or purchased for budgetary facilities or created or purchased the enterprises of state pattern of ownership

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативна документація

Галузь застосування: 724. Діяльність, пов'язана з банками дани

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Положення визначає процедуру та умови реєстрації технологій та їх складових, що створені чи придбані за бюджетні кошти або придбані підприємствами державної форми власності.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства та установи України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ямчук Анатолій Владиславович

Перелік осіб-виконавців

Ільїч В.В.

Войцехівська Д.М.

Воронков І.В.

Воронков В.І.

Захарченко А.І.

Куранда В.М.

Обвінцева Г.І.

Піщаль Е.Й.

Рожкова О.Г.

Савенко В.А.

Скубак С.П.

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

