

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U001169

Державний реєстраційний номер: 0110U004985

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення методів, моделей і засобів проектування та формування розподіленої інтелектуальної інформаційної мережі забезпечення доступу до сучасних систем знань учнівської молоді, яка бере участь в пошуково-дослідницькій діяльності за програмами МАН

Початок етапу: 04.2010

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний центр "Мала академія наук України" Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України та Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 32827468

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)289-81-92

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Юнік Технолоджіс енд Консалтінг"

Код за ЄДРПОУ: 32782470

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Закрите акціонерне товариство "ECOMM Co"

Код за ЄДРПОУ: 23735402

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Т.Д.М."

Код за ЄДРПОУ:35315388

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ФОП Кудашева Валентина
Яківна

Код за ЄДРПОУ: 1835920068

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ФОП Хомко Володимир
Федорович

Код за ЄДРПОУ: 3022409874

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ФОП Москавчук Віктор
Степанович

Код за ЄДРПОУ: 2573611199

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ФОП Ірмашов Юрій
Графітович

Код за ЄДРПОУ: 2790907653

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут телекомунікацій і
глобального інформаційного простору НАН України

Код за ЄДРПОУ: 26022051

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український мовно-
інформаційний фонд НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540333

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 23756522

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Код за ЄДРПОУ: 25761786

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-виробниче експериментально-впроваджуване підприємство "ДАРТ" у формі товариства з обмеженою відповідальністю

Код за ЄДРПОУ: 22974613

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):Товариство з обмеженою відповідальністю "Інформаційні системи"

Код за ЄДРПОУ: 31861623

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Всеукраїнська асоціація інформаційних служб

Код за ЄДРПОУ: 31807629

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "ЛеоСофт Груп"

Код за ЄДРПОУ: 35001228

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "ВІРТ-ПРО"

Код за ЄДРПОУ: 35075182

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): СПД ФОП Морочковська
Лариса Анатоліївна

Код за ЄДРПОУ: 2216519524

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ФОП Лисенко Юлія
Вікторівна

Код за ЄДРПОУ: 2942803125

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 18

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення методів, моделей і засобів проектування та формування розподіленої інтелектуальної інформаційної мережі забезпечення доступу до сучасних систем знань учнівської молоді, яка бере участь в пошуково-дослідницькій діяльності за програмами МАН

Назва роботи англійською:

Development of methods, models and tools for designing and building a distributed intelligent network providing access to modern knowledge systems, Student, which is involved in search and research programs for Small Academy of Sciences

Реферат українською:

Створено мережні інструменти підтримки навчально-дослідницької діяльності та взаємодії різноманітних груп абонентів мережних сервісів, включаючи Інтернет. Інструменти, які були створені забезпечують спільну розподілену обробку та використання різних за складом та форматом представлення інформаційних масивів. Використання мережних інструментів у освітянських процесів забезпечує персоніфікацію навчального процесу, вирішення завдань об'єктного моніторингу навчальної діяльності учнів, студентів та інших осіб, що навчаються. Мережні інструменти, які були створені за темою, забезпечують семантичний аналіз предметної науково-дослідницької діяльності учнівської молоді та побудову комп'ютерних онтологій навчальних предметів, використання побудованих онтологій при on-line та off-line взаємодії усіх учасників навчально-дослідницького процесу.

Реферат англійською:

Created a network of instruments to support teaching and research activities and interaction between different groups of users of network services, including the Internet. Tools that were created jointly provide distributed processing and the use of different composition and format for submission of information files. The use of network resources in the educational process provides personalization of the educational process, the solution of tasks of objective monitoring of learning activities of pupils, students and other students of personalities. Network tools that were created on the topic, provide a semantic analysis of subject teaching and research activities and the construction of Student Computer ontology of subjects, the use of ontology in time on-line is the off-line interaction between all participants in educational and research process.

Індекс УДК: 37:004.031.42, 37.091:004.031.42(004.75)

Коди тематичних рубрик: 14.01.87.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Довгий Станіслав Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи, моделі і засоби проектування та формування розподіленої інтелектуальної інформаційної мережі забезпечення доступу до сучасних систем знань учнівської молоді, яка бере участь в пошуково-дослідницькій діяльності за програмами МАН

Назва НТП англійською: Methods, models, tools, design and building of distributed information network providing access to modern knowledge systems of student youth, who takes part in research activities according to the programs of MASU.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 80.21 Загальна середня освіта та позашкільна освіта

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено мережні інструменти підтримки навчально-дослідницької діяльності та взаємодії різноманітних груп абонентів мережних сервісів, включаючи Інтернет. Інструменти, які були створені забезпечують спільну розподілену обробку та використання різних за складом та форматом представлення інформаційних масивів. Використання мережних інструментів у освітянських процесів забезпечує персоніфікацію навчального процесу, вирішення завдань об'єктного моніторингу навчальної діяльності учнів, студентів та інших осіб, що навчаються. Мережні інструменти, які були створені за темою, забезпечують семантичний аналіз предметної науково-дослідницької діяльності учнівської молоді та побудову комп'ютерних онтологій навчальних предметів, використання побудованих онтологій при on-line та off-line взаємодії усіх учасників навчально-дослідницького процесу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: мінімальний термін впровадження на соціально орієнтовному об'єкті - одна доба

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: навчальні заклади усіх типів та видів акредитації, агровиробництво, комерційні структури, широкі кола населення

Перспективні ринки: надання мережевих послуг у народному господарстві та комерційної діяльності

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 20

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 20

Очікуваний термін окупності (років): один рік

Додаткова інформація: спільне використання

ІХ. Бібліографічний опис

1. Сервер підтримки навчальної взаємодії – технологічна платформа надання дистанційних послуг для загальноосвітніх та позашкільних навчальних закладів / Г.Н. Востров, С.А. Довгий, С.П. Кальной, О.В. Лісовий, О.О. Павлов // Позашкільний час. – 2010. – № 6. – С.14-28. 2. Функціонування регіонально-розподіленої мережі пошуку і розвитку обдарованих дітей : Методичні рекомендації / за ред. канд. техн. наук В.В. Камишина і канд. техн. наук О.Є. Стрижака. – К. : Інфосистем, 2010. – 240 с. 3. Використання розподілених інформаційних ресурсів в навчальному процесі : Методичні рекомендації / за ред. канд. техн. наук В.В. Камишина і канд. техн. наук О.Є.Стрижака. – К. : Інфосистем, 2010. – 240 с. 4. Теоретичні основи проектування інформаційних середовищ як педагогічних систем, спрямованих на підтримку творчої діяльності учнів: монографія / за ред. канд. техн. наук В.В. Камишина і канд. техн. наук О.Є. Стрижака. – К. : Інформаційні системи, 2010. – 216 с. 5. Формування авторських методик викладання предметних дисциплін в середовищі серверу підтримки навчальної взаємодії : монографія / за ред. канд. техн. наук В.В. Камишина і канд. техн. наук О.Є. Стрижака. – К. : Інформаційні системи, 2010. – 216 с. 6. Інформаційна модель надання дистанційних медичних послуг населенню. Перше повідомлення / Г.Н. Востров, О.П. Мінцер, О.О. Павлов, Г. Тахере, С.В. Калінчук // Медична інформатика та інженерія. – 2010. – №3, С. 37-47. 7. Чернецький І. С. Відкрита природнича демонстрація як інноваційна компонента освітнього середовища / І. С. Чернецький // Теорія та методика вивчення природничо-математичних і технічних дисциплін : збірник наук.-метод. праць. Наукові записки Рівненського державного гуманітарного університету. Рівне : Волинські обереги. – 2010. – С. 24-28. – (вип. 14).Теоретичні основи проектування інформаційних середовищ, як педагогічних систем, спрямованих на підтримку творчої діяльності учнів : Монографія / за ред. канд. техн. наук В.В. Камишина і канд. техн. наук О.Є. Стрижака. – К.: Інформаційні системи, 2010. – 194 с. Формування авторських методик викладання предметних дисциплін в середовищі серверу підтримки навчальної взаємодії : Монографія / за ред. В.В. Камишина, О.Є. Стрижака. – К.: Інформаційні системи, 2010. – 138 с. Застосування серверів підтримки навчальної взаємодії в педагогічному процесі : Методичні рекомендації / за ред. канд. техн. наук В.В.Камишина і канд. техн. наук О.Є.Стрижака. – К.: Інформаційні системи, 2011. – 204 с. Організаційно-технологічні аспекти формування та підтримки мережі пошуку і розвитку обдарованих дітей : Монографія / [Величко В.Ю., Кальной С.П., Комов С.А., та ін.] ; За ред. Довгого С.О. і Стрижака О.Є.- К.: Інформаційні системи, 2011. – 238 с. Функціонування регіонально-розподіленої мережі пошуку і розвитку обдарованих дітей : Методичні рекомендації / [Востров Г.М., Камишин В.В., Стрижак О.Є. та ін.] ; За ред. канд. техн. наук О.Є. Стрижака. – К.: Інформаційні системи, 2010. – 10,0 д.а. – 170 с. Використання розподілених інформаційних ресурсів в навчальному процесі : Методичні рекомендації / [Лісовий О.В., Попова М.А., Поліхун Н.І. та ін.] ; За ред. канд. техн. наук В.В.Камишина і канд. техн. наук О.Є.Стрижака. – К.: Інфосистем, 2010. – 10,0 д.а. –228 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Лісовий Оксен Васильович

Перелік осіб-виконавців

Кальной Сергій Прокопович

Лісовий Оксен Васильович

Стрижак Олександр Євгенійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

