

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U001374

Державний реєстраційний номер: 0113U004138

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Послуги щодо проектування та розроблення у сфері інформаційних технологій для виготовлення технічної документації та картографічних матеріалів ґрунтово-типологічних обстежень

Початок етапу: 04.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем математичних машин і систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417503

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 5262497, 5266457

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Українське державне лісовпорядне виробниче об'єднання "Укрдержліспроєкт"

Код за ЄДРПОУ: 00968160

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 04597-55-157

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 78

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Послуги щодо проектування та розроблення у сфері інформаційних технологій для виготовлення технічної документації та картографічних матеріалів ґрунтово-типологічних обстежень

Назва роботи англійською:

Provision of design and development in information technology for the production of technical documentation and cartographic materials soil typological surveys

Реферат українською:

Проведено аналіз процесу формування картографічних матеріалів ґрунтово-типологічних обстежень лісовпорядкування, визначено їх склад і структура та створено програмні засоби автоматизації формування визначених карт-матеріалів. Визначено перелік та взаємозв'язок програмних засобів та програмних компонент для реалізації виконання завдання. Створено визначені пакетні програмні засоби (ППЗ) і програмні компоненти та виконано їх впровадження у дослідну експлуатацію.

Реферат англійською:

An analysis of cartographic materials forming soil typological surveys of forest management, define their composition and structure, and created software automation forming materials specified card. The list and the relationship of software tools and software components for the realization of the task. Created by software package (LAP) and software components and their implementation are made in trial operation.

Індекс УДК: 658.012.011.56:658.512, 004.4

Коди тематичних рубрик: 50.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Білецький Борислав Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Послуги щодо проектування та розроблення у сфері інформаційних технологій для виготовлення технічної документації та картографічних матеріалів ґрунтово-типологічних обстежень

Назва НТП англійською: Provision of design and development in information technology for the production of technical documentation and cartographic materials soil typological surveys

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: програмно-технологічна документація

Галузь застосування: 73.10

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науково-технічна продукція виконана у вигляді наукового звіту, який забезпечує збереження та обробку геометричних даних ґрунтово-типологічних обстежень відповідних лісництв в геобазі даних файлового типу ВО "Укрдержліспроєкт"

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 1 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Укрдержліспроєкт

Перспективні ринки: країни СНД

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:

IX. Бібліографічний опис

1. Білецький Б.О Практичне застосування ГІС-технологій для планово-картографічного супроводження лісовпорядкування (на прикладі системи "ГІС-Ліспроєкт"). / Литвинов В.А. , Беспалов В.П., Майстренко С.Я., Загреба Т.О., Хурцилава К.В. //Математические машины и системы. - 2013. - № 3. - С.76- 86; 2. Хурцилава К.В. К вопросу о пространственно-временных ГИС и некоторых их применениях. / Билецкий Б.А., Беспалов

В.П. //Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю "Системи підтримки прийняття рішень. Теорія і практика". - Київ. - 2013. - 3 червня, С.52-55: 3. Загреба Т.О. Інформаційна система для оцінювання емісії та поглинань парникових газів в лісовому господарстві //Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю "Системи підтримки прийняття рішень. Теорія і практика". - Київ. - 2013. - 3 червня, С.73-76.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Морозов Анатолій Олексійович

Перелік осіб-виконавців

Іванов А.М.

Беспалов В.П

Білецький Б.О.

Загреба Т.О.

Майстренко С.Я.

Хурцивала К.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

