Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U002611

Державний реєстраційний номер: 0112U003475

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка інформаційної моделі водогосподарського районування України

Початок етапу: 05.2012

Закінчення етапу: 10.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження:

Форма власності:

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

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0432) 51-15-81, (0432) 51-15-81

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство водних ресурсів України

Код за ЄДРПОУ: 37472104

Місцезнаходження: вул. Велика Васильківська, 8, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442353192

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)

Напрям 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.): 48

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка інформаційної моделі водогосподарського районування України

Назва роботи англійською:

Development of information model of the water management districts of Ukraine

Реферат українською:

Розроблено структуру інформаційних моделей водогосподарського районування з використанням сучасних інформаційних технологій; систематизовано інформацію про водогосподарські ділянки та водні ресурси України (райони основних річкових басейнів, водогосподарські дільниці та їх основні характеристики); здійснено ідентифікацію інформаційних моделей 9 районів основних річкових басейнів України та розроблено текстуальний опис їх границь.

Реферат англійською:

The structure of water management zoning information models using modern information technologies; systematized information on water management areas and water resources of Ukraine (areas of major river basins, water management district and their main characteristics) by identifying information models 9 districts of the major river basins of Ukraine and developed a textual description of their boundaries.5481

Індекс УДК: 556.18, 556.18; 001.5; 628.1.03; 681.51; 556.551

Коди тематичних рубрик: 37.27.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мокін Віталій Борисович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інформаційна модель водогосподарського районування України

Назва НТП англійською: Information model of the water management zoning of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Інформаційна модель

Галузь застосування: 62.09 Інша діяльність у сфері інформаційних технологій і комп'ютерних систем

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інформаційна модель водогосподарського районування території України - це комплекс атрибутивних та просторових складових інформаційних моделей гідрогарфічних і водогосподарських одиниць, які є водозбірними площами на території України, визначеними за методиками і рекомендаціями Держводагентства. Ідентифікація границь здійснена на основі векторної карти України 1:200 000 та цифрової матриці рельєфу. Ці моделі дозволять підвищити ефективність управління водними ресурсами водогосподарськими організаціями, що належать до сфери Держводагентства України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державне агентство водних ресурсів України

Перспективні ринки: Облводресурсів Держводагенства та обласні управління Мінприроди України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Павлов Сергій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Боцула Мирослав Павлович

Гавенко Олег Віталійович

Крижановський Євгеній Миколайович

Кульомін Дмитро Юрійович

Мокін Борис Іванович

Мокін Віталій Борисович

Ящолт Андрій Русланович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

