

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U006435

Державний реєстраційний номер: 0113U004308

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка структури модулів підсистеми формування звітності, побудова геоінформаційної системи (ГІС) програмно-апаратного комплексу (ПАК) Національної системи інвентаризації викидів парникових газів (НІС). Розробка структури модулів підсистеми формування звітності, побудова геоінформаційної системи (ГІС) програмно-апаратного комплексу (ПАК) Національної системи інвентаризації викидів парникових газів (НІС). Тестування системи. Супровід комплексної системи НІС.

Початок етапу: 04.2013

Закінчення етапу: 07.2013

Вид звітного 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) 5263615, 5266457

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ "СОФТЛАЙН"

Код за ЄДРПОУ: 23721848

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5740243

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 500

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Надання послуг з розробки структури модулів підсистеми формування звітності, побудови геоінформаційної системи (ГІС) програмно-апаратного комплексу (ПАК) Національної системи інвентаризації викидів парникових газів (НІС) та супроводу комплексної системи НІС

Назва роботи англійською:

Provision of development of the structure of reporting subsystem modules, building geographic information system (GIS) software and hardware complex (PAC) of the National Inventory of Greenhouse Gases (NIS) and NIS support integrated system

Реферат українською:

Роботи виконувались на підставі наповнення підсистеми НІС на основі аналізу міжнародних і національних документів, що регламентують звітність країни в МГЕЗК ООН про щорічні оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів в Україні, вимоги національних регламентів і методик підготовки національних Кадастрів, та аналізу інформаційних потоків. Розроблено структуру модулів підсистеми формування звітності у вигляді Національного Кадастру, при цьому проведено формалізацію до рівня розрахункових формул розрахунків викидів за секторами-групами відповідних процесів і джерел.

Реферат англійською:

Work performed under the filling NIS subsystem based on an analysis of national and international documents regulating the reporting countries in the UN IPCC estimates of annual anthropogenic emissions and removals of greenhouse gases in the Ukraine , the requirements of national regulations and methods of preparation of national inventories, and analysis of information flow. The structure of subsystem modules forming statements in the form of national inventories , while held formalization of design formulas to calculate emissions by sector groups related processes and sources.54815481

Індекс УДК: 504; 504.75; 574, 504; 504.75; 574

Коди тематичних рубрик: 87.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Железняк Марк Йосипович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Послуги щодо розробки структури модулів підсистеми формування звітності побудови геоінформаційної системи (ГІС) програмно-апаратного комплексу (ПАК) Національної системи інвентаризації викидів парникових газів (НІС) та супроводу комплексної системи НІС

Назва НТП англійською: Services to development of the structure of reporting subsystem modules, building geographic information system (GIS) software and hardware complex (PAC) of the National Inventory of Greenhouse Gases (NIS) and NIS support integrated system

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: 73.10 - Дослідження і розробки в галузі природничих та технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Програмно-технологічна документація виконана у вигляді звіту, що вміщує результати розробки структури модулів підсистеми формування звітності, побудови геоінформаційної системи (ГІС) програмно-апаратного комплексу (ПАК) Національної системи інвентаризації викидів парникових газів (НІС) та супроводу комплексної системи НІС

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 1 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Сфера народного господарства

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:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Морозов Анатолій Олексійович

Перелік осіб-виконавців

Іванов А.М.

Беженар Р.В.

Беспалов В.П.

Бровченко І.О.

Білецький Б.О.

Вишневський В.В.

Демченко Р.І.

Дзюба Н.М.

Железняк М.Й.

Заславський А.І.

Ковалець І.В.

Кожебуцький В.І.

Майстренко С.Я.

Савченко Л.О.

Сорокін М.В.

Терлецька К.В.

Удовенко Л.Ф.

Удовенко О.І.

Халченков О.В.

Хурцелава К.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

