

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U006260

Державний реєстраційний номер: 0113U007034

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-08-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка концептуальних засад визначення національних коефіцієнтів викидів закису азоту в результаті внесення азотних мінеральних, органічних добрив та мінералізації рослинних залишків, а також культивування торф'яних ґрунтів.

Початок етапу: 04.2013

Закінчення етапу: 06.2013

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-дослідний центр "Розвиток"

Код за ЄДРПОУ: 38644422

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7251218

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інженерно-технологічний інститут "Біотехніка" Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00495929

Місцезнаходження: Маяцька дорога, 26, смт. Хлібодарське, Біляївський р-н., Одеська обл., 67667, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487705672

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6351020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 300.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Розробка методики розрахунку та визначення викидів в результаті культивування торф'яних ґрунтів, а також надходження азоту в ґрунти з мінеральними азотними, органічними добривами і рослинними залишками"

Назва роботи англійською:

"Development of methodology for calculation and determination of emissions from cultivation of peat soils and inflow of nitrogen in soils with mineral nitrogen, organic fertilizers and crop residues"

Реферат українською:

Метою роботи є визначення національних коефіцієнтів викидів закису азоту від сільськогосподарських ґрунтів за різними типами ґрунтів та різними умовами використання ґрунтів, включаючи культивування торф'яних ґрунтів під сільськогосподарськими культурами, та залежно від обсягів внесення мінеральних азотних та органічних добрив, рослинних залишків мінералізованих в ґрунті, запасів гумусу та гранулометричного складу ґрунтів.

Реферат англійською:

Purpose of work is determine the national emission of nitrous oxide from agricultural soils with different soil types and different soil conditions of use, including cultivation of peat soils under crop, and depending on the amount of mineral nitrogen and organic fertilizers, crop residues mineralized in soil inventories humus and soil grain size.5481

Індекс УДК: 631.41, 631/41

Коди тематичних рубрик: 68.05.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Клименко Микола Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Концептуальні засади визначення національних коефіцієнтів викидів закису азоту в результаті внесення азотних мінеральних, органічних добрив та мінералізації рослинних залишків, а також культивування торф'яних ґрунтів

Назва НТП англійською: The conceptual framework identifies national emission of nitrous oxide by introducing nitrogen mineral and organic fertilizers and mineralization of crop residues and cultivation of peat soils

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: коефіцієнти

Галузь застосування: Біологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Метою роботи є визначення національних коефіцієнтів для розрахунку викидів закису азоту в результаті культивування торф'яних ґрунтів, а також надходження азоту в ґрунти з мінеральними азотними органічними добривами і рослинними залишками. Результати роботи необхідні для підготовки Національних кадастрів антропогенних викидів із джерел та абсорбції поглиначами парникових газів в Україні, а також при плануванні заходів з удосконалення національної системи оцінки антропогенних викидів та абсорбції парникових газів, які не регулюються Монреальським протоколом про речовини, що руйнують озоновий шар.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: протягом 2013 року

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ІТІ "Біотехніка"

Перспективні ринки: енергетичні та консалтингові ринки

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

Востріков Юрій Васильович

Перелік осіб-виконавців

Клименко М.О.

Микитюк О.Ю

Польвий А.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

