

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U006288

Державний реєстраційний номер: 0113U004768

Відкрита

Дата реєстрації: 24-10-2013



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка концептуальних засад визначення викидів закису азоту в результаті внесення азотних мінеральних, органічних добрив, а також культивування торф'яних ґрунтів

Початок етапу: 05-2013

Закінчення етапу: 06-2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інженерно-технологічний інститут "Біотехніка" УААН

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00495929

Підпорядкованість: Українська аграрна академія наук

Адреса: 67667, Одеська обл., Біляївський район, смт. Хлібодарське, вул. Маяцька дорога, 26

Телефон: (048) 750-82-45

E-mail: biotechnica@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Бюджетна установа "Національний центр обліку викидів парникових газів"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38022062

Адреса: м. Київ, Київ, 03035, Україна

Підпорядкованість: Міністерство екології та природних ресурсів України

Телефон: 248-23-18

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 6351020

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 335 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

"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 (англ)

"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 (укр)

Предметом нашого дослідження є викиди карбон (IV) оксиду та інших парникових газів з торфових ґрунтів, а також ; об'єкт дослідження - торфові ґрунти різного ступеня окультурення. Мета науково-дослідної роботи: встановлення методичних підходів до визначення коефіцієнтів розрахунку викидів карбон (IV) оксиду.

Реферат (англ)

The subject of our study is the Emissions carbon (IV) oxide and other greenhouse gas emissions from peat soils, as well as, the object of study - peat soils of varying degrees of domestication. Purpose of research: the establishment of methodical approaches to determining the coefficients of calculating emissions carbon (IV) oxide.5481

Індекс УДК: 631.41, 631.41

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.05.43

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): 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 продукції (англ): The conceptual framework identifies national emission of nitrous oxide by introducing nitrogen, minerals, organic fertilizer and mineralization of crop residues and cultivation of peat soils

Очікувані результати: матеріал

Галузь застосування: Біологія

Опис продукції (укр): Метою роботи є розробка методичних рекомендацій та національних коефіцієнтів для визначення викидів закису азоту в результаті культивування торф'яних ґрунтів, а також надходження азоту в ґрунти з мінеральними азотними органічними добривами і рослинними залишками.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: протягом 2013 року

Виробник продукції: ІТІ "Біотехніка" НААНУ

Споживачі продукції: БУ" Національний центр обліку викидів парникових газів"

Перспективні ринки: консалтингові

Права інтелектуальної власності: За договорами

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 145

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік організацій-співвиконавців

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю " Карбон Емішн Партнершип"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 36556020

Адреса: м.Київ, бул.Т.Шевченка,33Б

Підпорядкованість:

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-дослідний центр "Розвиток"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38644422

Адреса: вул.Велика Арнаутська,19

Підпорядкованість:

Перелік осіб-виконавців

Микитюк О.Ю.

Польовий А.М.

Ясаєва О.В.

Керівник організації:

Крутякова Валентина іванівна

Керівники роботи:

Ходорчук Василь Якович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.