

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U103537

Державний реєстраційний номер: 0120U104327

Відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методичні рекомендації з належної сільськогосподарської практики щодо скорочення втрат нітрогену у сільському господарстві

Початок етапу: 01-2020

Закінчення етапу: 12-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 13722479

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Телефон: 380445269221

E-mail: agroecologynaan@gmail.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

Адреса: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

WWW: <http://naas.gov.ua/>

Назва організації: Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 13722479

Адреса: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 380445269221

E-mail: agroecologynaan@gmail.com

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591060

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методичні рекомендації з належної сільськогосподарської практики щодо скорочення втрат нітрогену у сільському господарстві

Назва роботи (англ)

Guidelines for good agricultural practice to reduce nitrogen losses in agriculture

Реферат (укр)

Викладено науково-методичні основи належної сільськогосподарської практики згідно Європейських підходів щодо мінімізації емісії сполук хімічно активного нітрогену та збалансованого використання поживних речовин в умовах сільськогосподарського виробництва України. Наведено методи розрахунку бюджетів нітрогену у рослинництві і тваринництві на рівні господарства, регіону і країни як інструментів для оцінки ефективності управління потоками нітрогену. Висвітлено основні практичні рекомендації для скорочення емісії нітрогену з сільськогосподарських джерел.

Реферат (англ)

The scientific and methodological foundations of good agricultural practice according to the European approaches to minimize the emission of reactive nitrogen and balanced use of nutrients in the conditions of agricultural production in Ukraine are presented. Methods for calculating nitrogen budgets in crop and livestock production at the level of the farm, region and country are presented as tools for assessing the efficiency of nitrogen fluxes management. The main practical recommendations for reducing nitrogen emissions from agricultural sources are outlined.

Індекс УДК: 504.05:63; 504.064:63; 504.05:556.18; 504.05:630; 504.064:630, 504:546.17/19:636

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.15.19

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації з належної сільськогосподарської практики щодо скорочення втрат нітрогену у сільському господарстві

Назва продукції (англ): Guidelines for good agricultural practice to reduce nitrogen losses in agriculture

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: сільське господарство

Опис продукції (укр): Методичні рекомендації підготовлено у рамках підпрограми НДР "Агроекологія" Інституту агроекології і природокористування НААН: «Розробити наукові основи мінімізації емісії закису азоту та аміаку з сільськогосподарських джерел відповідно до Спільної аграрної політики ЄС» (№ ДР 0116U000702). У методичних рекомендаціях викладено науково-методичні основи належної сільськогосподарської практики згідно Європейських

підходів щодо мінімізації емісії сполук хімічно активного нітрогену та збалансованого використання поживних речовин в умовах сільськогосподарського виробництва України.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2020-12.2020

Виробник продукції: Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу, Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 48

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бородай Віталій Петрович (д. с.-г. н., професор)

Пінчук Валерій Олександрович (к. с.-г. н., с.н.с.)

Керівник організації:

Фурдичко Орест Іванович (д. е. н., д. с.-г. н., акад.)

Керівники роботи:

Пінчук Валерій Олександрович (к. с.-г. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.