

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U001909

Державний реєстраційний номер: 0111U004932

Відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2012



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити екологічні ризики пов'язані з технологіями вирощування сільськогосподарських культур у зоні степу України та розробити систему їх екологічної експертизи

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут олійних культур

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01296051

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 70417, Запорізька обл., Запорізький р-н, с. Сонячне, вул. Весняна, 1

Телефон: (061) 223-99-50

E-mail: imkua@mail.ru

WWW: www.iok.zp.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут олійних культур Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01296051

Адреса: вулиця Інститутська, 1, с. Сонячне, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69093, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 0612239950

E-mail: iocnaas@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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 70.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідити екологічні ризики пов'язані з технологіями вирощування сільськогосподарських культур у зоні степу України та розробити систему їх екологічної експертизи

Назва роботи (англ)

To prove the ecological risks of connecting with technologies of growing of agricultural cultures in the area of Steppe of Ukraine and to develop the system them ecological examination

Реферат (укр)

Метою досліджень є вивчення екологічної безпеки вирощування сільськогосподарських культур. Економічно доцільним у сівозміні є безполицевий обробіток з мульчуванням соломой після збирання озимої пшениці. При застосуванні безполицевого обробітку ґрунту на глибину 12-14 см врожайність озимої пшениці склала 56 ц/га, енерговитрати зменшуються на 13-22%, паливно-мастильні матеріали заощаджуються на 50%.

Реферат (англ)

The purpose of research is a study of ecological safety of crop growing. A moldboardless tillage with straw mulching after winter wheat harvesting is economically reasonable. At moldboardless tillage to the depth of 12-14 cm the productivity of winter wheat amounted to 5.6 t/hectare, energy expenses decreased by 13-22 %, and 50% of fuels and lubricants could be saved.

Індекс УДК: 633.81/.85, 631.8:633.1

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Екологічні ризики пов'язані з технологіями вирощування сільськогосподарських культур у зоні степу України

Назва продукції (англ): Risks of connecting with technologies of growing of agricultural cultures in the area of Steppe of Ukraine

Очікувані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Опис продукції (укр): Отримано проміжні данні з вивчення екологічної безпеки вирощування сільськогосподарських культур. Економічно доцільним у сівозміні є безполицевий обробіток з мульчуванням соломой після збирання озимої пшениці. При застосуванні безполицевого обробітку ґрунту на глибину 12-14 см врожайність озимої пшениці склала 56 ц/га, енерговитрати зменшуються на 13-22%, паливно-мастильні матеріали заощаджуються на 50%

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Завдання незавершене

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: Інститут олійних культур

Споживачі продукції: Сільськогосподарські підприємства

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: за договорами

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 55

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Чехов Анатолій Васильович

Керівники роботи:

Безсусідній Олександр Васильович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.