

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U000778

Державний реєстраційний номер: 0108U007225

Відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити трипсинінгибуючу активність різних генотипів та створити сорти сої скоростиглого типу, з вегетаційним періодом до 90 днів, харчового напрямку використання.

Початок етапу: 01-2006

Закінчення етапу: 12-2010

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

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: 6591030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчити трипсинінгібуючу активність різних генотипів та створити сорти сої скоростиглого типу, з вегетаційним періодом до 90 днів, харчового напрямку використання.

Назва роботи (англ)

The study the activity of trypsin inhibiting of the different genotypes and to create the soybean varieties of the fast-ripening type with vegetative period of 90 days and food using.

Реферат (укр)

1. Мета роботи - створити и передати на державне сорто випробування сороти сої: 1. скоростиглий сорт сої з тривалістю вегетаційного періоду до 90 днів; 2. сорт харчового використання з трипсинінгібуючою активністю до 20 мг/г білка; 3. сорт з підвищеним вмістом олії у насінні 24-26 %. Об'єкт досліджень - лінії, селекційні форми, гібридні популяції. Результати досліджень. На державне сорто випробування у 2007 році передано сорт сої Галі з тривалістю вегетаційного періоду до 90 днів; у 2009 році передано до державного сорто випробування сорт сої Дені харчового випробування з трипсинінгібуючою активністю до 20 мг/г білка; у 2010 році - сорт сої Рапсодія з підвищеним вмістом олії у насінні 24-26 %. Методи досліджень - польовий, лабораторний.

Реферат (англ)

3. The aim - to create and submit to the state variety trial varieties: 1. early soybean varieties with growing period of 90 days; 2. food variety with trypsin inhibiting activity to 20 mg/g protein; 3. variety with higher oil content in seeds of 24-26 %. object researches - lines breeding, hybrid populations. Research results. To state variety testing in 2007 a variety of soy Ghali was passed with duration of vegetation period up to 90 days; in 2009 food soybeans variety Denis was transferred to the state trial with trypsin inhibiting activity of 20 mg/g protein; in 2010 - rhapsody soybean variety with seed oil content 24-26 %. Methods of research: field, laboratory.

Індекс УДК: 633/635:631.52, 631.527:633.853.52

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Сорт сої Галі передано до державного сорто випробування у 2007 році.

Назва продукції (англ): The sort of soy of Gali is passed to state sortoviprobuvannya in 2007.

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Сорт сої Галі передано до державного сорто випробування у 2007 році. Вегетаційний період - 84 днів, урожайність насіння 1,4-1,9 т/га, вміст білка 36-38 %, олії 23,5 %. сорт придатний для повторних посівів, а в основних рано залишає поле і є гарним попередником під посів озимих колосових.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2012

Виробник продукції: Інститут олійних культур

Споживачі продукції: господарства різних форм власності

Перспективні ринки: країни близького та дальнього зарубіжжя (Росія, Китай та інші)

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

НТП 2

Назва продукції (укр): Сорт сої Рапсодія з підвищеним вмістом олії

Назва продукції (англ): Sort of the soy Rhapsodiia with the promoted maintenance of butter

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Сорт сої Рапсодія з підвищеним вмістом олії передано до державного сортовипробування у 2010 році. Вегетаційний період 115-118 днів, урожайність насіння 1,5-1,8 т/га, вміст білка 35-37 %, олії 24-25 %.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2015 р

Виробник продукції: Інститут олійних культур

Споживачі продукції: господарства різних форм власності

Перспективні ринки: країни близького та дальнього зарубіжжя

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

НТП 3

Назва продукції (укр): Сорт сої Дені

Назва продукції (англ): Sort of the Deni soy

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Сорт сої Дені передано до державного сортовипробування у 2009 році. Сорт харчового використання. Вегетаційний період 89 днів, урожайність насіння 1,4-1,9 т/га, вміст білка 36-38 %, олії - 23,5 %, трипсинінгібіторна активність до 20 мг/г білка.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 20013-2014

Виробник продукції: Інститут олійних культур

Споживачі продукції: Господарства різних форм власності

Перспективні ринки: Країни близького та дальнього зарубіжжя

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

Григорчук Н.Ф. Характеристика перспективных линий, отобранных из сортовых популяций // Зб.наук. праць ІОК - м.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бігун М.С.

Якубенко О.В.

Керівник організації:

Чехов Анатолій Васильович

Керівники роботи:

Григорчук Наталія Федорівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.