Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U003702

Державний реєстраційний номер: 0111U007171

Відкрита

Дата реєстрації: 16-03-2015

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення загальної і специфічної комбінаційної здатності самозапилених ліній та добір генетичних джерел скоростиглості і стійкості до стресових умов

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 08162, Київська обл., Києво-Святошинський район, смт.Чабани, вул.Машинобудівників 2-б

Телефон: 5262327

E-mail: zemledel@mail.ru

Інше: zemlerobstvo.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Адреса: 08162, Київська обл., Києво-Святошинський район, смт.Чабани, вул.Машинобудівників 2-б

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 5262327

E-mail: zemledel@mail.ru

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 610.7 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчити селекційно-генетичну цінність генофонду нових інбредних ліній, виділити джерела швидкої вологовіддачі зерна, створити патентоспроможні високоврожайні ранньостиглий та середньоранній гібриди кукурудзи з високим адаптивним потенціалом.

Назва роботи (англ)

To study the genetic value of breeding and gene pool of new inbred lines, to identified the sources of rapid grain moisture exchange, create patentable high-early-and middle-corn hybrids with high adaptive potential.

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - Самозапилені лінії,ранньостиглі та середньоранні гібриди кукурудзи. Мета дослідження - вивчити генофонд нових ліній, виділити з них кращі за комплексом господарсько цінних ознак та на їх основі створити високоврожайні ранньостиглі та середньоранні гібриди кукурудзи. Методи дослідження -інбридинг, гібридизація та сортовипробування нових гібридів кукурудзи. Основні результати дослідження - вивчена комбінаційна здатність 43 самозапилених ліній і виділено 10 нових ліній селекції відділу з високою ЗКЗ.

Реферат (англ)

Object of research - samozapyleni line, Early and Middle maize hybrids. The purpose of work - to examine the gene pool of new lines, to select from them with the best in complex and economically valuable traits based on them create high-Early and Middle maize hybrids. Methods of research- inbreeding, hybridization and testing of new maize hybrids. The main results of research- it wos studied combinatorial capacity of 43 samozapylenyh lines and wos identified 10 new lines with high breeding department ZCP.

Індекс УДК: 633.1, 631.52:633.15:631.53.01

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Заика С.П. Оценка комбинационной способности новых инбредных линий кукурузы/С.П. Заика, Н.В. Кожемякина, В.В. Филимонов// Материалы XVII международного симпозиума «Нетрадиционное растениеводство. Селекция и генетика. Эниология. Экология и здоровье»/ Симферополь-2009. - С. 319-320

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 30

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Анохіна Ю.С.

Годзь М.В.

Гопчак Т.М.

Кожемякіна Н.В.

Мацейко І.І.

Савчук Л.Ф.

Сень О.В.

Ситниченко В.П.

Керівник організації:

Камінський Віктор Францович

Керівники роботи:

Сень Олександр Віталійович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.