

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U005021

Державний реєстраційний номер: 0106U010009

Відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити науково-теоретичні засади удосконалення вітчизняної системи стандартизації і сертифікації насіння

Початок етапу: 01-2006

Закінчення етапу: 12-2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00494628

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 65036, Одеська область, м.Одеса, вул. Овідіопільська дорога, 3

Телефон: (0482)395427

Телефон: 395289

E-mail: sgi-uaan@ukr.net

Інше: sgi.od.ua

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

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 485 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити науково-теоретичні засади удосконалення вітчизняної системи стандартизації і сертифікації насіння

Назва роботи (англ)

To work out the scientific and technical foundations of improvement of domestic system of seed standartization and certification

Реферат (укр)

Об'єкт – насіння сільськогосподарських культур, система насінництва і насіннєзнавства України. Методи – лабораторний, польовий, статистичний. Мета – проаналізувати стан організації вітчизняного насінництва, розробити науково-обґрунтовані засади стандартизації і здійснення сертифікації насіння сільськогосподарських культур. Результати: визначено фітотоксичність та ефективність дії багатьох протруйників, біопрепаратів, ріст регуляторів. Встановлено, що реалізація потенціалу урожайності в більшій мірі залежить від ґрунтово-кліматичних умов, ніж агротехнічних заходів. Запропоновано нову концепцію стандартизації насіння, в основу якої покладено диференціацію розподілу насіння не за класами посівних кондицій та категоріями сортової чистоти, а за етапами насінництва. Проведено патентний пошук новостворених стандартів з метою їх гармонізації з кращими світовими зразками. Впровадження: розроблено 9 національних насінневих стандартів, удосконалено редакції ДСТУ 2240 та ДСТУ 2949, розроблено рекомендації з проведення насінневого контролю у суб'єктів насінництва, порядку організації галузі в Україні. Сфера використання: НДҮ НААН, АПК

Реферат (англ)

The object – the seed of agricultural crops, the system of seed production and seed study of Ukraine. The purpose – to analyse a state of the domestic seed production organisation, to develop scientifically-proved aspects of seed standardization and certification of agricultural crops. Methods – laboratory, field, statistical. Results: phytotoxicity and efficiency of action of many protectants, biological products, growth regulators have been determined. It was found that realisation of yield potential to a greater extent depends on the soil-climatic conditions than on agrotechnical practices. A new concept of seed standardization is suggested where the differentiation of seed separation is based not on the classes of sowing standards and categories of variety purity, but on the seed production stages. A patent search of the existing standards for the purpose of their harmonisation with the best world standards was made. Introduction: nine national seed production standards have been developed, the version of State Standards of Ukraine 2240 and 2949 has been improved, recommendations on conducting the seed control at seed production farms, and on organization of seed production in Ukraine are given. Application sphere: Research Institutes of NAAS of Ukraine, agrarian and industrial complex

Індекс УДК: 63:006, 633.1.631.53.01/02

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.01.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проекти ДСТУ з насінництва. Методики інспектування насінницьких посівів. Порядок організації насінництва в Україні. Правила пакування та маркування насіння. Пропозиції до змін у законах України.

Назва продукції (англ): Projects of State Standards of Ukraine for seed production. Techniques for the inspection of seed crops. The seed production arrangement in Ukraine. The rules of seed packing and labeling. The suggestions for amendments to the laws of Ukraine.

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Нові насіннєві стандарти розроблено з урахуванням передового вітчизняного та зарубіжного досвіду в галузі насінництва, які разом з методиками інспектування сортових посівів зернових культур, кукурудзи, сорго максимально наближені до схем OECD. Нормативно-правові документи регламентують насінництво сільськогосподарських культур на якісно новому рівні і цілком відповідають міжнародним вимогам.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2009-2015

Виробник продукції: Усі суб'єкти насінництва

Споживачі продукції: Виробники насіння і органи сертифікації

Перспективні ринки: Внутрішній ринок насіння сільськогосподарських культур.

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Грунтовой контроль сортовой чистоты как метод повышения сортовых качеств семян колосовых культур: методические рекомендации / Коновалов В.П., Литвиненко Н.А., Маматов Н.А. и др. - Одесса, 2006 -11 с.; Мельник С.І. Насінництво й насіннезнавство польових культур. / С.І. Мельник, В.М. Маласай, М.О. Кіндрок; за ред. М.М. Гаврилюка. - К.: Аграрна наука, 2007. - 216 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 48

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Вишневецький Володимир Володимирович

Керівник організації:

Соколов Вячеслав Михайлович

Керівники роботи:

Вишневецький Володимир Володимирович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.