Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U002316

Державний реєстраційний номер: 0107U004742

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення світового різноманіття культури рису, визначення джерел та донорів господарсько-цінних ознак і якостей зерна та теоретичне обґрунтування складу базової і ознакової колекцій рису за рівнем прояву кількісних ознак

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут рису УААН

Код за ЄДРПОУ: 00858757

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 34648 , 34742

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 33.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення світового різноманіття культури рису, визначення джерел та донорів господарсько-цінних ознак і якостей зерна та теоретичне обґрунтування складу базової і ознакової колекцій рису за рівнем прояву кількісних ознак.

Назва роботи англійською:

Study of word rice culture variety, determination of sources and donor of economical valuable traits and properties and also theoretical substations of base and traitical rice collection composition on a level displays of guantitative traits.

Реферат українською:

До базової колекції рису було залучено та вивчено 125 зразків різного еколого-географічного походження, які включені до бази паспортних даних Інформаційної системи "Генофонд рослин". Одержано 17 свідоцтв про реєстрацію зразків генофонду рослин в Україні. Сформована та зареєстрована ознакова колекція рису, що включає 150 зразків з 16 країн світу. Видано каталог "Господарсько-біологічна характеристика Національної колекції рису", рекомендації "Ботанічна класифікація рису виду Oryza sativa L." та Широкий уніфікований класифікатор роду Oryza.

Реферат англійською:

Studied and included in the basic collection of 125 samples of different eco-geographical origin, which are included in the passport data base information system "Cene pool of plants." Received 17 certificates of registratsistratsii genepool samples rosteny in Ukraine. Formed and registered indicative of a collection of rice, which includes 150 samples from 16 countries worldwide. Published catalog "The economic and biological characteristics of the National Collection of rice," recommendations "Botanical classification of the rice species Oryza sativa L." and Wide unified descriptors list for the rice (O. sativa L.)"

Індекс УДК: 633.1, 633.18:631.52

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Петкевич Зоя Захарівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Вивчення світового різноманіття культури рису, визначення джерел та донорів господарсько-цінних ознак і якостей та теоретичне обгрунтування складу базової і ознакової колекцій рису за рівнем прояву кількісних ознак

Назва НТП англійською: Study of word rice culture variety, determination of sources and donors of economical valuable traits and properties and also theoretical substations of base and traitical rice collection composition on a level displays of quantitative traits

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Визначення джерел та донорів цінних ознак на основі комплексного вивчення зразків Національної колекції рису України, її поповнення, створення бази даних для використання у наукових та селекційних програмах, формування ознакової та поповнення базової колекцій рису

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інтродуковані та вивчені 125 зразків рису різного еколого-географічного походження. Виділено 81 зразок рису з джерелами цінних ознак, які залучені до селекційного процесу для створення нового вихідного матеріалу. Використано при створені нових сортів рису 14 колекційних зразків. Розіслано селекційним установам 200 пакетозразків. Передані на довгострокове збереження до Національного сховища 628 зразків.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2007-2010 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Науково-дослідні та навчальні заклади с.-г. напрямку, рисосійні господарства.

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Вожегова Р.А., Судін В.М.,Шпак Д.В., Петкевич З.З. Достижения в селекции риса на Украине //Устойчивое производство риса: настоящее и перспективы: материалы Междунар. научно-практической конф., посвященной 75-летию ВНИИ риса. - Краснодар, 2006. - С. 155-158. Вожегова Р.А., Судін В.М., Шпак Д.В., Петкевич З.З. Аналіз генетичних ресурсів рису України // Фактори експерементальної еволюції організмів: Зб. наук. пр. - К. : Логос, 2006. - Т. 3. - С. 311-315. Вожегова Р.А., Судін В.М.,Шпак Д.В., Петкевич З.З. Вплив агрометеорологічних факторів на урожай та якість зерна рису // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон : Айлант, 2006. - Вип. 46. - С. 67-70. Петкевич З.З., Судін В.М. Врожайність сортів рису різних груп стиглості та тривалість вегетаційного періоду // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон : Айлант, 2007. - Вип. 47. - С. 73-77. Петкевич З.З. Обґрунтування параметрів температурних умов міжфазних періодів та їх вплив на продуктивність рису // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон : Айлант, 2007. - Вип. 48. - С. 138-142. Петкевич З.З., Репніков А.Д. Фотосинтетична діяльність посівів та урожайність рису різних сортів // Таврійський науковий вісник: зб. наук. пр. - Херсон : Айлант, 2008. - Вип. 57. - С. 44-48. Судін В.М., Петкевич З.З., Вожегова Р.А., Шпак Д.В. Ботанічна класифікація рису виду Oryza sativa L. : методичні рекомендації / Скадовськ : Інститут рису, 2008. - 56 с. Судін В.М., Петкевич З.З., Вожегова Р.А., Шпак Д.В. Широкий уніфікований класифікатор роду Oryza sativa L. Скадовськ : Інститут рису, 2008. - 48 с. Вожегова Р.А., Судін В.М., Шпак Д.В. Генетичний потенціал рису та його використання в селекції // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон: Айлант, 2008. - Вип. 50. - С. 175-178. Петкевич З.З. Склад і використання базової колекції рису для селекції// Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон: Айлант, 2009. - Вип. 52. - С. -.246-251. Петкевич З.З., Дудченко Т.В., Дудченко В.В., Судін В.М. Господарсько-біолгічна характеристика Національної колекції рису Каталог. - Скадовськ:. - 2009. - Вип.1. - 80 с. Петкевич З.З. Ознакова колекція генетичного різноманіття рису - джерело вихідного матеріалу для селекції //Генетичні ресурси рослин. - 2009. - № 7. - С. 65 -70. Судін В.М., Вожегова Р.А., Шпак Д.В, Петкевич З.З. Високопродуктивний сорт рису Преміум //Аграрна наука - виробництву. 2010.-№2.- С. 9. Петкевич З.З., Шпак Т.М., Вожегова Р.А. Оцінка адаптивного потенціалу зразків Національної колекції рису за висотою рослин та масою зерна волоті // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон: Айлант, 2010. - Вип. 53. - С. -.116 - 122. Орлюк А.П., Шпак Т.М.,Шпак Д.В., Петкевич З.З. Створення ранньостиглого селекційного матеріалу рису // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. - Херсон: Айлант, 2010. - Вип. 53. - С. -.394 - 399.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дудченко Володимир Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Петкевич Зоя Захарівна

Судін Валерій Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

