

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U006821

Державний реєстраційний номер: 0105U006910

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вихідні селекційні матеріали, методика поліпшуючих доборів

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 06.2009

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 275500, (044) 2755366

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)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створити нові селекційні матеріали з генетично детермінованою стійкістю до церкоспорозу, ризоманії, фузаріозу та ризоктоніозу

Назва роботи англійською:

To develop new breeding materials with genetically determined resistance to Cercospora leaf spot Rhizomania, fusariose and rhizoctoniose

Реферат українською:

Встановлено частки впливу генотипу сорту (гібриду), фаз онтогенезу, погодних умов та їх взаємодії на структуру ознаки стійкості. Розкрито особливості успадкування та фенотипового прояву ознаки стійкості селекційного матеріалу цукрових буряків проти гнилей коренеплодів у період вегетації.

Реферат англійською:

Shares of influence of genotype of a variety (hybrid), of ontogenetic stages, weather conditions and their interactions on structure of resistance character were established. There were found features of inheritance and phenotypic manifestation of resistance character of sugar beet breeding materials to root rots in the vegetation period.

Індекс УДК: 633.61/.66, 633.63:631.52:632

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кулік Олександр Георгійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Костенко О.І. Оцінка гібридів на стійкість до гнилизни коренеплодів // Збірник наукових праць Інституту цукрових буряків. - Київ. - 2000. - Вип. 3. - С. 33-36. 2. Костенко О.І. Джерела генів стійкості до гнилей коренеплодів цукрових буряків під час вегетації та їх оцінка на природному інфекційному фоні // Вісник Білоцерківського державного університету. - Біла Церква. - 2002. - Вип. 24. - С. 124-132. 3. Роїк М.В., Редько В.І., Нурмухаммедов А.К., Недяк Т.М., Костенко О.І. Селекція цукрових буряків, стійких проти гнилей коренеплодів // Вісник аграрної науки. - 2004. - № 8. - С. 40-42 (доля авторства складає 30%). 4. Костенко О.І. Оцінка селекційних матеріалів на стійкість до гнилей коренеплодів цукрових буряків та методика її визначення // Цукрові буряки. - 2004. - № 4. - С. 6-8. 5. Костенко О.І., Ганженко О.М., Кулік О.Г. Вивчення стійкості до загнивання коренеплодів під час вегетації вихідних селекційних матеріалів цукрових буряків // Збірник наукових праць Інституту цукрових буряків. - Київ. - 2005. - Вип. 8. - С. 208-218 (доля авторства складає 70%) 6. Нурмухаммедов А.К., Васильєва Н.О., Сюмка А.А., Костенко О.І., Земляний О.І., Смірних В.М.

Захист цукрових буряків від гнилей коренеплодів // Пропозиція. - 2006. - № 10 - С.76-80 (доля авторства складає 20%). 7. Костенко О.І., Корнеєва М.О. Типи успадкування стійкості до гнилей у період вегетації гібридами цукрових буряків на основі генної та цитоплазматичної чоловічої стерильності // Збірник наукових праць. - ІЦБ. - 2008. - Випуск 10. - с. 59-65. 9. Корнеєва М.О., Костенко О.І. Поеднання ознак високої продуктивності і стійкості проти фузаріозної гнилі у селекційного матеріалу цукрових буряків // Цукрові буряки. - 2008. - № 2 (62). - с. 16-19. 10. Корнеєва М.О., Костенко О.І. Структура фенотипової мінливості ознаки ураження фузаріозною гниллю цукрових буряків вітчизняної селекції // Цукрові буряки. - 2009. - № 1 (67). - с. 10-12.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Роїк Микола Володимирович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

