Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000828

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевчук Ганна Юріївна
2. Shevchuk Anna Yurievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.22

Назва наукової спеціальності: Молекулярна генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2012

Спеціальність за освітою: 8.04010202

Місце роботи здобувача: Південний біотехнологічний центр в рослинництві НААН

Код за ЄДРПОУ: 30559204

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.254.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Південний біотехнологічний центр в рослинництві НААН

Код за ЄДРПОУ: 30559204

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.23

Тема дисертації:

1. Молекулярно-генетичне різноманіття видів роду Sorghum Moench півдня України

2. Molecular genetic diversity of species of the genus Sorghum Moench southern Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація містить теоретичний та практичний матеріал з аналізу молекулярно-генетичного поліморфізму геному сорго, розробки маркерної системи та використання маркерів в генетико-селекційних дослідженнях сорго. Продемонстровано молекулярно-генетичну відокремленість роду сорго від деяких злаків. Оцінено міжвидовий і внутрішньовидовий молекулярно-генетичний поліморфізм роду. Уточнено генетичне походження сорізу. Проаналізовано алельний склад SSR-локусів ліній сорго, що культивуються на півдні України. Створено тест-панель 15 мікросателітних маркерів з високою дискримінаційною здатністю. Оцінено генетичну чистоту ліній сорго за даними маркерами. Проведено диференціацію, ідентифікацію та реєстрацію у вигляді молекулярно-генетичних формул генотипів. Створено базу даних ДНК-типування ліній сорго, що культивуються в Україні.

2. The dissertation contains theoretical and practical material on analysis of molecular-genetic polymorphism of sorghum genome, the development of marker system and their usage in genetic and breeding research of sorghum. There was demonstrated the molecular genetic isolation of sorghum genus from some other cereals. The

interspecific and intraspecific molecular genetic polymorphism of sorghum genus was estimated. The genetic origin of soriz was refined. The allelic composition of SSR-loci for sorghum lines cultivated in southern Ukraine was analyzed. The 15 SSR-marker test-panel with high discriminatory ability was created. The genetic purity of the investigated lines was evaluated according to the analyzed markers. The differentiation, identification and registration of sorghum genotypes in the form of genetic formulas was conducted. DNA typing database of sorghum lines cultivated in Ukraine was created.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сиволап Юрій Михайлович

2. Sivolap Yuriu Michailovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03, 03.00.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галкин Анатолій Павлович

2. Галкин Анатолій Павлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 03.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тищенко Олена Миколаївна

2. Тищенко Олена Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12, 03.00.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Созінов Олексій Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Созінов Олексій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.