Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002863

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Баришева Інна Анатоліївна

2. Barisheva Inna Anatolievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.07.04.03

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр «Інститут вино-градарства та виноробства ім. В.Є.Таїрова»

Код за ЄДРПОУ: 05431532

Місцезнаходження: вул. 40 річчя Перемоги, 27, м. Одеса, 65039

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.202.01

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 у рослинництві УААН

Код за ЄДРПОУ: 30559204

Місцезнаходження: 65036,м.Одеса,Овідіопольська дор.,3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34

Тема дисертації:

1. Внутрішньосортова молекулярно-генетична мінливість винограду роду Vitis L.

2. Intravarietal molecular variability of grapevine Vitis L. genus

Реферат/анотація:

1. Проведено дослідження генетичної мінливості клонів підщепних сортів Ріпаріа х Рупестріс 101-14, Ріпаріа Глуар де Монпельє і технічних сортів Каберне Совіньон, Рислінг рейнський. Клони сортів Ріпаріа х Рупестріс 101-14, Ріпаріа Глуар де Монпельє, Каберне Совіньон представлено кількома групами. Встановлено, що внутрішньосортова мінливість ДНК винограду зумовлена варіаціями послідовностей нуклеотидів рДНК, інтермікросателітними та довільно праймованими послідовностями. Запропоновано принцип відбору довільних і ISSR-праймерів для детекції внутрішньосортової мінливості ДНК винограду за критерієм інформативності що становить понад 55 %. Відібрано клоновані послідовностей фракції ДНК, що часто повторюється, як молекулярні проби для дослідження поліморфізму ДНК з бібліотеки фрагментів ДНК винограду сорту Рислінг рейнський. Аналіз зв'язку поліморфізму фрагментів ДНК з мінливістю фенотипових ознак є основою для виявлення і добору клонів з популяції з певною морфологією та перспективних за врожайністю. Виділеногрупи клонів підщепного сорту Ріпаріа х Рупестріс 101-14 і технічного сорту Каберне Совіньон, які являють собою цінний селекційний матеріал для подальшої селекції.

2. DNA polymorphism of clones of Riparia Gloiar de Monpellier, Riparia x Rupestris 101-14, Cabernet Sauvignon, Riesling reinskiy varieties has been studied. Clones of Riparia x Rupestris 101-14, Riparia Gloiar de Monpellier, Cabernet Sauvignon varieties were presented by several groups. Polymorphisms of rDNA, ISSR and AP sequences was the base intravarietal DNA variability. It has been show that the arbitraryly and ISSR primers recommended for the detection of intravarietal variability must have of the information index higher than 55%. The information index is intervarietal DNA polymorphism level. Several probe/enzyme combination were obtained from "high-copy" DNA fraction and used for futher RFLP-analysis. Analysis of the of relation between polymorphic DNA loci and variability of phenotypic traits is a basis for the detection and selection of clones with definite morfology and better productivity. A group of clones of varieties Riparia x Rupestris 101-14, Cabernet Sauvignon were selected as a valuablematerial for further breeding.

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. Созінов Олексій Олексійович

2. Sozinov Aleksei Alekseevich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.15, 03.00.20

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. Кучук Микола Вікторович

2. Кучук Микола Вікторович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.11, 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрєєв Ігор Олегович

2. Андрєєв Ігор Олегович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.03

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 Гродзинський Дмитро Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гродзинський Дмитро Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.