Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005988

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Венгер Андрій Миколайович

2. Venger Andrii

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-11-2015

Спеціальність за освітою: 8.04010202 , 8.04010203

Місце роботи здобувача: Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення

Код за ЄДРПОУ: 00494628

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

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 26.254.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 02128514

Місцезнаходження: Осиповського, 2А, м. Київ, Київська обл., 04123, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення

Код за ЄДРПОУ: 00494628

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 62.99.37

Тема дисертації:

1. Молекулярно-біотехнологічні засади визначення типу сорту, статі та ураження Agrobacterium yumefaciens хмелю звичайного

2. Molecular-biotechnology basis of hop variety type, sex and A. tumefaciens infection detection

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: культивування in vitro хмелю звичайного.Предмет дослідження: добір вільного від A. tumefaciens садивного матеріалу хмелю звичайного з виявленою статтю та типом сорту. Вперше проаналізовано поліморфізм різних регіонів всіх генів, що кодують халконсинтази, chs_H1, chs2, chs3, chs4, vps у сортів хмелю звичайного української селекції; здійснено анотацію генів chs2, chs3 та chs4 хмелю звичайного; розроблено підхід для оцінювання типу сорту хмелю звичайного за допомогою молекулярних маркерів; досліджено можливість визначення статі за даними поліморфізму мікросателітного локусу HlAGA7 та регіону Y-хромосоми у зразків хмелю звичайного української селекції; проведено валідацію молекулярних маркерів для виявлення збудника бактеріального раку рослин A. tumefaciens.

2. Object of study: In vitro cultivation of hops. Subject of research: selection of A. tumefaciens-free planting material detected with conventional hop sex and type of varieties/polymorphism analyzes of the various regions of chalcone synthases encoding genes , chs_H1, chs2, chs3, chs4, vps varieties of Ukrainian hops ; annotation of genes chs2, chs3 and chs4 of hop ; The approach for the evaluation of the usual type of hop varieties using molecular markers; The possibility of sex determination according polymorphism microsatellite locus HlAGA7 and Y-chromosome regions in samples of hop of Ukrainian selection; conducted the validation of molecular markers to identify of A. tumefaciens.

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. Волкова Наталія Едуардівна
2. Volkova Natalia

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.22

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. Григорюк Іван Панасович

2. Григорюк Іван Панасович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Циганкова Вікторія Анатоліївна

2. Циганкова Вікторія Анатоліївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.10

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 Ємець Алла Іванівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ємець Алла Іванівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.