Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002132

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гогулінська Олена Іванівна

2. Gogulinckaya Yelena Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.08

Назва наукової спеціальності: Виноградарство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-05-2014

Спеціальність за освітою: 32932131

Місце роботи здобувача: Інститут виноградарства та виноробства ім. В.Є. Таїрова УААН

Код за ЄДРПОУ: 05431532

Місцезнаходження: Україна, 65103, м.Одеса, вул. 40-річчя Перемоги, 27

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 41.374.01

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: Інститут виноградарства та виноробства ім. В.Є. Таїрова УААН

Код за ЄДРПОУ: 05431532

Місцезнаходження: Україна, 65103, м.Одеса, вул. 40-річчя Перемоги, 27

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.55

Тема дисертації:

1. Розробка та вдосконалення методів оцінки стійкості винограду до стрес-факторів з використанням культури in vitro

2. Development and improvement of methods in assessment of stress-factors resistance for grapevine by using of in vitro culture

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси росту та розвитку мікроклонів винограду. Мета - розробка та вдосконалення експрес-методів оцінки посухо- та солестійкості винограду в умовах культури тканин in vitro. Методи - біометричні, фізіологічні, біохімічні, біофізичні, біотехнологічні, статистичні. Новизна - встановлено вплив стресових агентів (поліетиленгліколю, різних типів солей) у складі поживних середовищ на ростові процеси, фізіолого-біохімічні та біофізичні показники мікроклонів винограду в умовах in vitro, для діагностики посухо- та солестійкості мікроклонів винограду запропоновано коефіцієнт і шкалу для оцінки стійкості, застосовано метод індукції флуоресценції хлорофілу листків. Результати - розроблено експрес-методи діагностики посухо- і солестійкості винограду в умовах in vitro, за умови використання яких досягається економія коштів на 21% та скорочується селекційний процес у середньому на 6 років. Галузь - виноградарство.

2. Object - processes of growth and development of grapevine microclones. Aim - development and improvement of rapid methods in assessment of drought and salinity resistance for grapevine by using of in vitro culture. Methods - biometrical, physiological, biochemical, biophysical, biotechnological, statistical. Novelty - the influence of stress agents (polyethyleneglycol, various types of salts) consisting of growth media on the growth processes, physiological, biochemical and biophysical parameters of grapevine mikroclones in vitro conditions have been determined, for the diagnostic of drought and salinity resistance of grapevine mikroclones have been proposed the coefficient and the scale to assess stability, the method of induction of chlorophyll fluorescence of leaves has been used. Results - rapid diagnostic methods in assessment of drought and salinity resistance for grapevine in vitro conditions have been developed, the use of the improved methods promoted savings of 21% and reduced the selection process on average of 6 years. Branch - viticulture.

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. Зеленянська Наталя Миколаївна
2. Zelenyanskaya Natalia Nikolaevna

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.08

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. Хреновськов Едуард Іванович

2. Хреновськов Едуард Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.08

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. Куліджанов Елгуджа Вахтангович

2. Куліджанов Елгуджа Вахтангович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.08

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 Власов Вячеслав Всеволодович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Власов Вячеслав Всеволодович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.