Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0417U003827

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Артюх Микола Миколайович
2. Artyukh Mykola Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.08

Назва наукової спеціальності: Виноградарство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-09-2017

Спеціальність за освітою: 8.070402

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр "Інститут виноградарства та виноробства ім. В.Є.Таїрова"

Код за ЄДРПОУ: 05431532

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

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: Національний науковий центр "Інститут виноградарства та виноробства ім. В.Є.Таїрова"

Код за ЄДРПОУ: 05431532

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

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. Вдосконалення технологічних прийомів вирощування саджанців винограду на основі застосування біологічно активних препаратів

2. Improvement of technological practices of growing of grape transplants, based on the use of biologically active preparations

Реферат/анотація:

1. Дисертаційну роботу присвячено дослідженню впливу біологічно активних препаратів на збільшення виходу та якості щеплених саджанців винограду, їх зберіганню в оптимальному фізіолого-біохімічному стані до закладання промислових виноградників. За даними досліджень встановлено, що вихід щеплених стандартних саджанців, їх якісні показники залежать від використання розчинів БАП на технологічних етапах їх виробництва. В залежності від типу та кратності обробок стимулюються регенераційні властивості щеп, покращуються агробіологічні показники росту та розвитку щеп, підвищуються показники водного режиму, інтенсивність дихання та накопичення пігментів в тканинах листків що призводить до поліпшення фізіолого-біохімічного стану тканин пагонів та коренів щеплених саджанців винограду. Вихід стандартних саджанців був вище контролю при вимочуванні чубуків на 10,4 %, та передстратифікаційній обробці на 9,8 %,

дещо менший, але вищий контролю при вегетаційних обробках - 8,6 % та передпосадковій обробці - на 5,6 %, що забезпечує додатково отримані прибутки від 82,56 до 142,88 тис. грн. Застосування розчинів препаратів гідроабсорбентів дає змогу зберігати саджанці винограду в оптимальному фізіолого-біохімічному стані до моменту висаджування у постійне місце у виноградник.

2. Dissertation covers the influence of biologically active preparations on the increase of yield and quality of grafted grape seedlings, its storage in optimal physiological and biochemical state, prior to establishment of industrial vineyards. It was established that yield and quality of grafted seedlings depends on usage of BAP during the technological stages of their production. Depending on the type and multiplicity of treatments the regeneration properties of grafts are stimulated, the agrobiological factors of growth and grafts' development are improved, the factors of water regime, the intensity of respiration and accumulation of pigments in the leaves tissues are increased. All above mentioned further the improvement of physico-biochemical conditions of shoots' tissues and roots of grafted vine seedlings. The recovery of standard seedlings comparing to the control was higher after the socking of grape stalk (10,4%), after the pre-stratification treatment (9,8%); after the vegetative treatment (8,6%) and pre-planting treatment (5,6%). All above mentioned provides the additional profit over the range of 82,56 and 142,88 thousands grivna. The developed method of seedlings' maintenance based on the usage of hydro-absorbents allows saving the tissues of shoots and roots in the optimal physico-biological conditions until the planting into the regular place.

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. Кучер Галина Михайлівна
2. Kucher Halyna Mykhajlivna

Кваліфікація: к.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

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. Теслюк Наталія Іванівна

2. Теслюк Наталія Іванівна

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.