

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005233

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шарапанюк Ольга Сергіївна

2. Sharapaniuk Olha S.

Кваліфікація: 06.01.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.07

Назва наукової спеціальності: Плодівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-12-2019

Спеціальність за освітою: Плодоовочівництво і виноградарство

Місце роботи здобувача: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 74.844.01

Повне найменування юридичної особи: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35

Тема дисертації:

1. Продуктивність відсадкового маточника підщеп яблуні залежно від субстрату й обробки регулятором росту в Правобережному Лісостепу України
2. Productivity of the horizontal-layer mother plantation of apple-tree clonal rootstock depending on the substrate and growth regulator treatment in the Right-Bank forest steppe zone of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт досліджень – зміни фітотричних параметрів рослин і продуктивність маточника клонових підщеп яблуні залежно від норми витрати КАНО для обробки основи пагонів перед першим підгортанням та складу субстрату для першого підгортання. Мета досліджень – підвищення продуктивності маточних насаджень і якості підщепного матеріалу клонових підщеп яблуні М.9 Т337 та 54-118 залежно від оброблення основи пагонів регулятором росту КАНО і застосування субстрату з тирси та пінополістиролових гранул. Методи дослідження – польові, лабораторні, лабораторно-польові, з використанням загальноприйнятих методик отримання та обробки інформації. Наукова новизна – у Правобережному Лісостепу вперше встановлено фітотричні показники рослин, коренеутворення та продуктивність клонової підщепи яблуні 54-118 у маточному насажденні залежно від норми витрати регулятора росту КАНО, виявлено вплив норми витрати 10%-го розчину рістрегулювальної речовини на параметри надземної частини і кореневої системи відсадків;

встановлено фітометричні показники рослин і продуктивність маточних насаджень клонових підщеп яблуні М.9 Т337 та 54-118 залежно від складу субстрату для підгортання; виявлено особливості росту, укорінення і виходу відсадків залежно від вмісту пінополістиролових гранул у тирсі для першого підгортання маточних рослин.

2. The object of research is the changes in the phytometric parameters of the plants and the productivity of the rootstock of the clonal rootstocks of the apple depending on the rate of consumption of NAA for processing the base of shoots before the first rolling and the composition of the substrate for the first rolling. The purpose of the research is to increase the productivity of uterine plantings and the quality of the rootstock material of clonal rootstocks of apple trees M.9 T337 and 54-118, depending on the processing of the rootstock shoots growth regulator NAA and the use of substrate of sawdust and expanded polystyrene pellets. Research methods - field, laboratory, laboratory-field, using common methods of obtaining and processing information. Scientific novelty - phytometric indices of plants, root formation and productivity of the clone rootstock of apple trees 54-118 in the mother plantation for the first time are established in the Right-Bank forest steppe, depending on the rate of consumption of the NAA growth regulator, the influence of the rate of consumption of 10% solution of the reducing agent on the parameters of the aboveground part and the root system of sediments is revealed; phytometric parameters of plants and productivity of uterine plantings of clonal rootstocks of apple trees M.9 T337 and 54-118 were determined depending on the composition of the substrate for rolling; peculiarities of growth, rooting and yield of sediments depending on the content of expanded polystyrene pellets in sawdust for the first growth of mother plants were revealed.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Олександр Васильович

2. Melnyk Oleksandr V.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.07

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. Лисанюк Віктор Григорович

2. Lysaniuk Victor H.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.07

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. Соболев Віктор Андрійович

2. Sobol Victor A.

Кваліфікація: к. с.-г. н., 06.01.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копитко Петро Григорович
2. Korytko Petro H.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.07

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. Заморський Володимир Васильович
2. Zamorsky Volodumur V.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.07

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. Кіщак Олена Анатоліївна
2. Kishchak Olena A.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

