

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101200

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Муленок Яна Олександрівна

2. Mulenok Yana Oleksandryvna

Кваліфікація:

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: 21-04-2021

Спеціальність за освітою: Плодоовочівництво і виноградарство

Місце роботи здобувача: Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: навчальне місто ХНАУ, смт. Рогань, Харківський р-н., Харківська обл., 62483, 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, буд. 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20301, 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, буд. 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20301, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Тема дисертації:

1. Продуктивність зимових сортів яблуні залежно від строків контурного обрізування в Правобережному Лісостепу України
2. Productivity of winter apple varieties depending on the timing of contour pruning in the Right-bank Forest Steppe zone of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт дослідження – процес росту і плодоношення яблуні сортів Гала (Мітчгла), Голден Делішес (клон Б) та Джонаголд (клон Вілмута) на підщепі М.9 Т337 залежно від строків контурного обрізування крони. Предмет дослідження – елементи технології вирощування плодів яблуні на карликовій підщепі М.9 Т337. Методи дослідження – загальнонаукові: діалектичний – спостереження за формуванням урожаю, методи гіпотез – складання схем дослідів, експерименту – польові і лабораторні дослідження, аналізу та синтезу – формування висновків й узагальнень, а також спеціальні: лабораторний – фізико-хімічні дослідження й оцінювання товарної якості, виробничий – виробничі випробування, математичної статистики – обробка експериментальних даних, визначення достовірності результатів. Наукова новизна одержаних результатів. Для умов Правобережного Лісостепу України вперше розроблено елементи контурного обрізування крони дерев перспективних зимових сортів яблуні Гала (Мітчгла) і Голден Делішес (клон Б) в насадженні на підщепі

М.9 Т337, зокрема в фазу рожевого конусу (початок фази рожевого бутону у центрального пуп'янка) та вперше – після збору врожаю (з ручним доопрацюванням міждеревного простору); вперше запропоновано контурне обрізування насаджень сорту Джонаголд (Вілмута) в фазу рожевого конусу і після збору врожаю. Обґрунтовано вплив строків обрізування на освітленість крони, фітометричні параметри дерев, урожайність насаджень, товарну якість і фізико-хімічні показники плодів та економічну ефективність виробництва яблук.

2. The object of study - the process of growth and fruiting of apple varieties Gala (Mitchgla), Golden Delicious (clone B) and Jonagold (clone Wilmut) on rootstock M.9 T337, depending on the timing of contour pruning of the crown. The subject of research - elements of the technology of growing apple fruits on a dwarf rootstock M.9 T337. Research methods - general scientific: dialectical - observation of crop formation, methods of hypotheses - drawing up schemes of experiments, experiment - field and laboratory researches, analysis and synthesis - formation of conclusions and generalizations, and also special: laboratory - physical and chemical researches and estimation of commodity quality, production - production tests, mathematical statistics - processing of experimental data, determination of reliability of results. Scientific novelty of the obtained results. For the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine for the first time elements of contour pruning of the crown of trees of perspective winter apple varieties Gala (Mitchgla) and Golden Delicious (clone B) were developed in the rootstock M.9 T337, in particular in the pink cone phase. Yankee) and for the first time - after harvest (with manual completion of the inter-tree space); contour pruning of Jonagold (Wilmut) plantations in the pink cone phase and after harvesting was proposed for the first time. The influence of pruning times on the illumination of the crown, phytometric parameters of trees, plant yield, marketable quality and physico-chemical parameters of fruits and economic efficiency of apple production is substantiated.

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. Жук Віктор Миколайович

2. Zhuk Viktor M.

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

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Осокіна Ніна Максимівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Осокіна Ніна Максимівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.