

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U100036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткач Олег Васильович

2. Tkach Oleh V.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2020

Спеціальність за освітою: агрономія

Місце роботи здобувача: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: вулиця Шевченка, 13, м. Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., Хмельницька обл., 32300, 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 71.831.01

**Повне найменування юридичної особи:** Подільський державний аграрно-технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

**Місцезнаходження:** вулиця Шевченка, 13, м. Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., Хмельницька обл., 32300, 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:** Подільський державний аграрно-технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

**Місцезнаходження:** вулиця Шевченка, 13, м. Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., Хмельницька обл., 32300, 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. НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ І АГРОТЕХНІЧНІ ОСНОВИ ВИРОЩУВАННЯ ЦИКОРІЮ КОРЕНЕПЛІДНОГО В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

2. Scientific and theoretical substantiation and agrotechnical foundations of growing chicory root crops in the conditions of the Right-Bank forest-steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. У роботі представлені результати комплексних досліджень проведених упродовж 2012-2018 рр., щодо вивчення теоретичних і практичних аспектів вирощування цикорію коренеплідного на товарне та насіннецьке використання. Від передпосівної обробки насіння розчином мікроелементу бору урожайність зростала з 25,9 до 26,4 т/га, з прибавкою врожаю 1,1-1,6 т/га, вміст інуліну в коренеплодах від 18,5 до 18,8%. Від комплексного внесення органо-мінеральних добрив 10 т/га гною і N30P30K30 урожайність коренеплодів підвищувалась до 35,8 т/га. Аналіз економічної ефективності вирощування цикорію коренеплідного при різній ширині міжрядь показав перевагу сівби з комбінованою шириною міжрядь 3 x 30 см + 45 см із прибутком 61784,79 грн/га, рівнем рентабельності 148,1% і рівнем енергетичної ефективності 4,83.

2. The research work highlights the results of comprehensive studies which were carried out in 2012-2018, on the theoretical and practical aspects study of growing chicory root crops for commercial and seed use in the conditions of the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine. The yield of root crops during the pre-sowing treatment of seeds with a solution of the microelement boron increased from 25.9 to 26.4 t / ha, while the increase was 1.1-1.6 t / ha, the inulin content in root crops was from 18.5 to 18.8 % with an increase of 0.1-0.4%. From the complex application of organo-mineral fertilizers 10 t / ha of manure and N30P30K30, the root crops yield increased to 35.8 t / ha. Analysis of economic efficiency of chicory root cultivation at different row spacing showed the advantage of sowing with a combined row spacing of 3 x 30 cm + 45 cm with a profit of 61784.79 UAH / ha, profitability level of 148.1% and energy efficiency level of 4.83.

**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. Бахмат Микола Іванович
2. Bakhmat Mykola Ivanovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 06.01.09

**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. Бахмат Микола Іванович

2. Bakhmat Mykola Ivanovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 06.01.09

**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. Петриченко Василь Флорович

2. Petrychenko Vasil F.

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 06.01.09

**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. Сінченко Віктор Миколайович

2. Sinchenko Viktor M.

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 06.01.09

**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. Лихочвор Володимир Володимирович
2. Lykhochvor Volodymyr Volodymyrovych

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.09

**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**

Бахмат Микола Іванович

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

Хоміна Вероніка Ярославівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

