

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U000013

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рожнятовський Андрій Олегович

2. Rozhniatovskyi Andrii Olehovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-2020

Спеціальність за освітою: 8.090215

Місце роботи здобувача: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27.361.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук"

**Код за ЄДРПОУ:** 00496834

**Місцезнаходження:** вул. Машинобудівників, буд. 2-б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08162, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут картоплярства УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496828

**Місцезнаходження:** 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.49

**Тема дисертації:**

1. Формування продуктивності картоплі залежно від елементів технології вирощування в зоні Полісся.
2. Formation of potato productivity in the conditions depending on the elements of cultivation technology of Polissia

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процеси росту, розвитку та формування насінневих бульб картоплі за вирощування на дерново-підзолистих супіщаних ґрунтах Полісся України. Мета - встановити і науково обґрунтувати особливості процесів формування врожайності та якості бульб картоплі залежно від особливостей сорту, площі живлення і площі механічного навантаження на ґрунт. Методи - візуальний, польовий, вимірювально-ваговий, морфологічний, математико-статистичний, розрахунково-порівняльний. У результаті досліджень, проведених впродовж 2011-2013 рр. у зоні Полісся України за вирощування картоплі на дерново-підзолистих супіщаних ґрунтах визначено вплив елементів технології, а саме сорту, ширини міжрядь (площі живлення рослин), площі механічного навантаження на ґрунт на формування продуктивності. Встановлено та обґрунтовано дію досліджуваних чинників на ущільнення ґрунту, параметри гребенів, механічне

пошкодження рослин, коренів і бульб, площу живлення і листкову поверхню, рівень урожайності та вихід бульб насінневої фракції. Дано економічну та енергетичну оцінку елементів технології вирощування картоплі. Наукові розробки впроваджено впродовж 2013-2014 рр. у господарствах Київської області на площі 7 га. Галузь використання - сільськогосподарське виробництво.

2. The object of research is the processes of growth, development and formation of potato seed tubers for growing on sod-podzolic sandy soils of Polissya of Ukraine. The purpose is to establish and scientifically substantiate the peculiarities of the processes of yield formation and quality of potato tubers depending on the peculiarities of the variety, feeding area and the area of mechanical load on the soil. Methods - visual, field, measuring and weighing, morphophysiological, mathematical and statistical, computational and comparative. As a result of research conducted during 2011-2013 in the Polissya region of Ukraine for growing potatoes on sod-podzolic soils, the influence of technology elements was determined, namely varieties, row spacing (plant feeding area), area of mechanical load on the soil on productivity formation. The effect of the studied factors on soil compaction, ridge parameters, mechanical damage of plants, roots and tubers, feeding area and leaf surface, yield level and yield of tubers of seed fraction was established and substantiated. An economic and energy assessment of the elements of potato growing technology is given. Scientific developments were implemented during 2013-2014 in farms of Kyiv region on an area of 7 hectares. Field of use - agricultural production.

**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. Мороз Іван Харитонович
2. Moroz Ivan Kharitonovych

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.05

**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. Ільчук Роман Васильович

2. Ільчук Роман Васильович

**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. М'ялковський Руслан Олександрович

2. М'ялковський Руслан Олександрович

**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**

Камінський Віктор Францевич

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

Камінський Віктор Францевич

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.