

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003193

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фекета Ірина Юріївна

2. Feketa Irina Jriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.12

Назва наукової спеціальності: Фізіологія рослин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Ужгородський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

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):** К 35.051.14

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет імені Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070987

**Місцезнаходження:** вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, 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:** Ужгородський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.31

**Тема дисертації:**

1. Фізіологічні особливості культурних та природних форм лядвенця рогатого (*Lotus corniculatus* L.)
2. Physiological particularities of cultivated and natural forms of bird's foot-trefoil (*Lotus corniculatus* L.)

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню фізіологічних особливостей культурних та природних форм лядвенця рогатого (*Lotus corniculatus* L.). Вперше вивчено фізіологічні основи вирощування, особливості росту та розвитку, стійкість до низької температури лядвенця рогатого в умовах Закарпатської області. Встановлено зміни в вмісті біологічно цінних речовин в зеленій масі лядвенця, що дозволило виділити фази розвитку рослин, найпридатніші для практичного використання. Виявлено, що фізіологічні і морфологічні показники (облісненість, вміст білка, клітковини, сухих речовин, аскорбінової кислоти) сортів лядвенця рогатого залежать від фаз онтогенезу рослин, погодних умов року. Сумісне внесення фосфорних і калійних добрив індукує накопичення у кореневих шийках цукрів, загального і білкового азоту, зменшення випадання та підвищення стійкості лядвенця рогатого до несприятливих умов зимівлі. Лядвенець рогатий - перспективна кормова рослина, яка сприяє розширенню видового складу багаторічних бобових трав, що пристосовані до місцевих умов, характеризується кормовою цінністю, невибагливістю до родючості ґрунтів, тривалістю використання, формує сталі врожаї.

2. Thesis is devoted to study of physiological particularities of cultivated and natural forms of bird's foot-trefoil (*Lotus corniculatus* L.). The physiological bases of cultivated particularities of growth and development, resistance to environmental stress factors in conditions of Transcarpathian region of Ukraine. The change in content of biologically active substances in green mass of bird's foot-trefoil was estimated. This allowed the estimation of phases of development of plants, which were most suitable for practical use. The particularities of biochemical plant content were estimated. The physiological and morphological properties (leaf number, protein content of cellular mass, dry substances and ascorbic acid) of bird's foot-trefoil cultivars depend from phases of plant ontogenesis and weather conditions of the year. Simultaneous treatment with phosphorus and potassium manures induce the sugars total nitrogen and of proteins induce and sugars, accumulation in root crowns, decrease of young fall-off plants and increases the bird's foot-trefoil resistance to harsh wintering conditions.

**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. Ніколайчук Віталій Іванович

2. Nikolaychuk Vitaliy Ivanovich

**Кваліфікація:** д.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. Криницький Григорій Томкович
2. Криницький Григорій Томкович

**Кваліфікація:** д.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

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вінниченко Олександр Миколайович
2. Вінниченко Олександр Миколайович

**Кваліфікація:** д.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

## **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Клевець Мирон Юрійович

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

Клевець Мирон Юрійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.