

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003252

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-07-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пелех Ігор Ярославович

2. Pelekh Igor Jaroslavich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.12

Назва наукової спеціальності: Кормовиробництво і луківництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-06-2007

Спеціальність за освітою: 7.130102 - Агрономія

Місце роботи здобувача: Інститут кормів УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 05.854.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00496588

**Місцезнаходження:** пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство агропромислового комплексу України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.47

**Тема дисертації:**

1. Кормова продуктивність тритикале ярого з капустяними та бобовими культурами залежно від технологічних прийомів в умовах правобережного Лісостепу України
2. Forage productivity of spring triticale with crucifers and leguminous plants depending on technological techniques in the conditions of right-bank Forest-steppe of Ukraine.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процеси росту, розвитку та формування кормової продуктивності сумісних агрофітоценозів за різного застосування технологічних прийомів, зв'язки між біотичними та абіотичними факторами, що впливають на продуктивність. Мета досліджень - виявити залежності формування кормової продуктивності двокомпонентних агрофітоценозів на основі тритикале ярого з однорічними капустяними чи зернобобовими культурами. Методи досліджень - польовий, лабораторний, хімічний, розрахунковий, статистичний, порівняльно-розрахунковий. У дисертаційній роботі викладено особливості росту, розвитку одновидових та сумісних посівів тритикале ярого з капустяними та бобовими культурами залежно від співвідношення норм висіву та доз мінеральних добрив. Виявлено повноту конкурентних взаємозв'язків між культурами при спільному вирощуванні. Встановлено переваги тритикале ярого за конкурентними властивостями над однорічними зернобобовими культурами. Виробництву рекомендовано моделі

технологій вирощування в весняних посівах суміші тритикале ярого з гірчицею білою, які забезпечують вихід 3,78-4,79 т/га чи з люпином вузьколистим - 4,09-4,64 т/га сухої речовини, а в післяукісних посівах одновидові посіви кукурудзи, що дає можливість додатково отримати 7,1 т/га сухої речовини або 41 т/га зеленої маси. Сфера використання - сільське господарство.

2. The object of research - the growth and development and forming of the forage productivity of compatible sowings at different applications of technological receptions, connection between biotic and abiotic factors which influence on the productivity. The purpose - to find out dependences of forming of the forage productivity of two-component agrophytocenosis on the basis of spring triticale of the same variety with crucifers and leguminous plants. The methods of research - field, laboratory, chemical, settlement, statistical, rather-settlement. Peculiarities of the growth and development of compatible sowings of spring triticale of the same variety with crucifers and leguminous plants depending on the correlation of sowing rates and doses of mineral fertilizers are presented in the thesis. Completeness of competitive interrelations between plants grown together is revealed. Advantages of spring triticale over annual grain leguminous crops are determined by competitive characteristics. It is proved that the change of correlation of sowing rates of the components in agrophytocenosis have influenced on the level of fodder crop productivity. Application of mineral fertilizers in the dose of N90P90K90 and their post-effect substantially influenced on the total output of nutrients per unit of area. Obtained and generalized material enables to recommend to introduce into production the models of growing technologies in spring sowings of mixtures of spring triticale with white mustard (*Sinapsis alba*), which provide the output of 3,78-4,79 t/ha or with blue lupine (*Lupinus angustifolius* L.) with dry matter content of 4,09-4,64 t/ha, and in the harvested crops of corn of the same variety that gives the opportunity to get additionally 7,1 t/ha of dry matter or 41 t/ha of green mass. Sphere of using - 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. Петриченко Василь Флорович

2. Petrychenko Vasyl Florovych

**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. Зінченко Олександр Іванович

2. Зінченко Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.09, 06.01.12

**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. Гусев Микола Гаврилович

2. Гусев Микола Гаврилович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.12

**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**

Петриченко Василь Флорович

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

Петриченко Василь Флорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.