

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0513U000215

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-03-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мельник Андрій Васильович

2. Melnyk Andriy Vasyliovych

**Кваліфікація:**

**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:** 28-02-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.09010101

**Місце роботи здобувача:** Сумський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 04718013

**Місцезнаходження:** 40021, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.004.10

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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:** Сумський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 04718013

**Місцезнаходження:** 40021, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.37

**Тема дисертації:**

1. Агробіологічні основи формування врожаю соняшнику та ріпаку ярого в Лівобережному Лісостепу України.
2. Agrobiological grounds of sunflower and spring rape yield formation under conditions of Left Bank Forest-Steppe of Ukraine.

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі обґрунтовано доцільність вирощування соняшнику та ріпаку ярого для Лівобережного Лісостепу України, виходячи з виробництва насіння даних культур та з урахуванням зміни кліматичних умов. Встановлено вплив та залежність між основними показниками погодних умов на врожайність соняшнику та ріпаку ярого. Обґрунтовано основи формування врожайності, її стабільності та пластичності з урахуванням агробіологічних властивостей нових сортів та гібридів соняшнику й ріпаку ярого. Виявлено особливості впливу елементів технологій вирощування (сорт, строки та способи сівби, норми висіву, глибина заробки насіння, застосування біопрепаратів та регуляторів росту рослин, строки збирання насіння) на урожайність соняшнику та ріпаку ярого. Встановлено вплив досліджуваних елементів технологій на особливості формування товарної та насінневої якості насіння соняшнику і ріпаку ярого. З'ясовано взаємозалежність між морфобіологічними особливостями (матрикальна різноякісність,

череззерниця), погодними умовами, технологічними чинниками та формуванням плодів соняшнику і ріпаку ярого та їх властивостями. Порівняльний аналіз сортів та гібридів соняшнику декоративного щодо придатності до вирощування в умовах Лівобережного Лісостепу України і формування основних ознак декоративності за їх біоморфологічними особливостями дозволив виділити три групи за напрямками використання. Розроблено теоретичні та агротехнічні основи вирощування клумбової та горщечкової культур соняшнику декоративного. Економічно й енергетично обґрунтовано ефективність технологій вирощування сортів та гібридів олійних культур в умовах північної частини Лівобережного Лісостепу України.

2. Agrobiological peculiarities of sunflower and spring rape yield formation depending on the weather conditions of Left Bank Forest-Steppe of Ukraine are found in the dissertation thesis. It is grounded the fundamentals of yield formation, its stability and plasticity depending on agrobiological features of new varieties and hybrids of sunflower and spring rape. Peculiarities of cultivation technology elements (variety, terms and technique of sowing, sowing rates, seed placement depth, biological preparations and growth regulators application, terms of seed harvesting) influence on yield of sunflower and spring rape were determined. The influence of researched elements of cultivation technology on peculiarities of commercial and sowing qualities of sunflower and spring rape seeds was established. Interrelations between morpho-biological peculiarities (matrinal heterogeneity and missed grains), weather conditions, technological factors and formation of sunflower and spring rape fruits were detected. Comparative analyzes of varieties and hybrids of ornamental sunflower and spring rape fruits and their properties were determined on suitability for cultivation under conditions of Left Bank Forest-Steppe of Ukraine and formation of main features of ornamentality by their bio-morphological peculiarities allows to determine the three groups of them depending on the way of their use. Theoretical and agrotechnical grounds of flowerbed and pot cultures of ornamental sunflower were developed. Efficiency of oilseed crops cultivation technologies for northern part of Left Bank Forest-Steppe of Ukraine was economically and energetically 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. Каленська Світлана Михайлівна
2. Kalenska Svitlana Mychailivna

**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. Поляков Олександр Іванович

2. Поляков Олександр Іванович

**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. Рахметов Джамал Бахлулович

2. Рахметов Джамал Бахлулович

**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. Шевников Микола Янаєвич
2. Шевников Микола Янаєвич

**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**

Танчик Семен Петрович

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

Танчик Семен Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.