# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0518U002725

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-12-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ткачук Олександр Петрович
2. Tkachuk Oleksandr Petrovych

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., 06.01.12

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.16

**Назва наукової спеціальності:** Екологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 14-12-2018

**Спеціальність за освітою:** Агрономія

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497236

**Місцезнаходження:** вул. Сонячна 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, 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 26.371.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київ, 03143, 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:** Вінницький національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497236

**Місцезнаходження:** вул. Сонячна 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київ, 03143, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35

**Тема дисертації:**

1. Екологічні засади оптимізації стану агроценозів і ґрунту Центрального Лісостепу

2. Environmental principles of optimization of agrocenoses and soil of the Central Forest-steppe

**Реферат/анотація:**

1. На основі проведення комплексних теоретичних та експериментальних досліджень з вивчення екологічних проблем, пов'язаних із забрудненням агроценозів і ґрунту, зокрема накопичення у них важких металів в умовах інтенсивного землеробства за високого рівня хімізації в рослинництві, розроблено екологічні засади щодо оптимізації стану агроценозів і ґрунту у Центральному Лісостепу включенням у сівозміну бобових багаторічних трав, при вирощуванні яких спостерігається покращення агроекологічного стану ґрунту та підвищується рівень безпечності продовольчого зерна. Вирощування на сірому опідзоленому середньосуглинковому ґрунті бобових багаторічних трав дворічного циклу: конюшини лучної (Trifolium pratense L.) або буркуну білого (Melilotus albus L.), а також більш довговічних видів: люцерни посівної (Medicago sativa L.), еспарцету піщаного (Onobrychis arenaria Kit.), лядвенцю рогатого (Lotus corniculatus L.) та козлятнику східного (Galega orientalis Lam.) сприяє підвищенню родючості ґрунту, поліпшенню його агрофізичного стану, зниженню забруднення рухомими формами важких металів, а також зростанню стійкості і продуктивності агроценозів пшениці озимої, як наступної культури у сівозміні, екологічної безпечності та якості її зерна.

2. On the basis of complex theoretical and experimental research studding ecological problems related to soil pollution and agrocenosis, in particular the accumulation of heavy metals in soil during intensive agriculture with a high level of chemicalization in crop production, the ecological principles for optimizing the soil and agrocenosis in the Central Forest-steppe inclusion in the crop rotation of legumes of perennial grasses, whose cultivation is improving the agro-ecological state of the soil and increasing the level of safety food grain. Growing on a graygray podzoleny medium loamy soil of bean perennial grasses of a biennial cycle: Trifolium pratense L. or Melilotus albus L., as well, as of more durable species: Medicago sativa L., Onobrychis arenaria Kit., Lotus corniculatus L. and Galega orientallis Lam. promote soil fertility, improve its agrophysical state, reduce pollution by moving forms of heavy metals, and increase the stability and productivity of winter wheat agrocenoses, as the next culture in crop rotation, ecological safety and the quality of its grain.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Разанов Сергій Федорович

2. Razanov Serhii Fedorovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 03.00.16

**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. Разанов Сергій Федорович
2. Razanov Serhii Fedorovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 03.00.16

**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. Мудрак Олександр Васильович
2. Mudrak Oleksandr Vasylovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 03.00.16

**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. Писаренко Павло Вікторович

2. Pysarenko Pavlo Viktorovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 03.00.16

**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. Лісовий Микола Михайлович

2. Lisovyi Mykola Mykhailovych

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., 03.00.16

**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** Фурдичко Орест Іванович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.