

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004640

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-12-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бенселгуб Аїсса
2. Benselhoub Aissa

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-12-2017

Спеціальність за освітою: 8.110201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.804.02

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, 25, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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:** Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** 49600, м. Дніпро, вул. Сергія Єфремова, 25

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.51

**Тема дисертації:**

1. Особливості аеротехногенного забруднення ґрунтів в промислових регіонах Алжиру та України
2. The peculiarities of airborne pollution of soils in the industrial regions of Algeria and Ukraine

**Реферат:**

1. У дисертації викладено результати досліджень аеротехногенного забруднення ґрунтів унаслідок викиду газів NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> та техногенного пилу промисловими підприємствами на півночі Алжиру й на південному сході України. Формування циркуляційних потоків аерозолів діоксиду азоту і сірки пов'язано з фотохімічними властивостями токсикантів, особливостями клімату й мегарельєфу місцевості. Порівняння даних дистанційного й наземного спостереження за станом забруднення атмосфери промислових агломерацій свідчить про тенденцію збільшення ризику випадіння азотнокислих дощів. Створення декількох ГІС карт повітряного переносу різних за розмірами часток техногенного пилу дало можливість визначитись із територіями екологічних ризиків розвитку процесів техногенного забруднення, деградації ґрунту та небезпеки для здоров'я мешканців селітебних районів міст Алжир та Аннаба.

2. The dissertation presents the results of research aerotechnogenous soil pollution due to emissions of NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> and industrial dust of industrial enterprises in the North of Algeria and in the South-East of Ukraine. The formation of recirculating flows, aerosols, nitrogen and sulfur dioxides associated with the photochemical properties of toxicants, especially the climate and megarelief. Data compare remote and ground-based observations of the atmosphere state of pollution in industrial agglomerations indicates a trend of increasing risk of loss of nitric acid rains.

**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. Харитонов Микола Миколайович

2. Kharitonov Mykola Mykolaevych

**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. Макаренко Наталія Анатоліївна

2. Макаренко Наталія Анатоліївна

**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. Писаренко Павло Вікторович

**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**

Якунін Олексій Панасович

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

Якунін Олексій Панасович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.