# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U003031

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-06-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Круківська Алла Володмирівна
2. Krukovskaya Alla Vladimirovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 11.00.09

**Назва наукової спеціальності:** Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 12-06-2008

**Спеціальність за освітою:** 01.19

**Місце роботи здобувача:** Український науково-дослідний гідрометеорологічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 02572508

**Місцезнаходження:** 03028, Київ, Пр.Науки, 37

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство екології та природних ресурсів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.22

**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:** Український науково-дослідний гідрометеорологічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 02572508

**Місцезнаходження:** 03028, Київ, Пр.Науки, 37

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство екології та природних ресурсів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.23.02

**Тема дисертації:**

1. Агрокліматична оцінка умов вологозабезпечення території України у період вегетації сільськогосподарських культур.

2. The agroclimatic estimation of water-providing conditions of the territory of Ukraine during the period of agricultural crops' vegetation.

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена розвитку методів аналізу умов вологозабезпечення сільськогосподарських культур впродовж вегетації на території України. Розроблено новий метод агрогідрологічного районування України, що дозволяє виявити географічні закономірності формування ресурсів ґрунтової вологи у вегетаційний період. Проведено аналіз сучасних особливостей режиму агрогідрологічних ресурсів території за характеристиками просторового розподілу, міжсезонної та міжрічної динаміки запасів продуктивної вологи ґрунту в одновидових агроекосистемах. Розроблено нову методику щодекадної оцінки і прогнозу запасів продуктивної вологи ґрунту під посівами основних зернових культур у різних агрогідрологічних районах. Вперше на основі базової моделі "погода - урожай" (УкрНДГМІ) досліджено географічні закономірності впливу вологості ґрунту на формування урожаю озимої пшениці та ярого ячменю в Україні. Обґрунтовано

новий підхід до мезомасштабного агрокліматичного районування території адміністративної області з урахуванням впливу неоднорідності підстильної поверхні на просторовий розподіл умов вологозабезпечення за ознаками атмосферного зволоження у вегетаційний період.

2. The new method of agrohydrological zoning of Ukraine is developed, that makes it possible to determine the geographical laws of the soil moisture resources formation during the period of agricultural crops' vegetation. The analysis of the nowadays special futures of the regime of agrohydrological resources during the vegetative period is carried out by the characteristics of spatial distribution, interseasonal and interannual variability of productive soil moisture in one-kind agroecosystems. The new methods of every-ten-days estimation and forecast of productive soil moisture's supplies in the area under the main grain crops in different agrohydrological regions of Ukraine is developed. For the first time the geographical laws of the soil moisture influence on the formation of winter wheat and spring barley capacity in Ukraine are investigated on the basis of the "weather - crop yield" model (V.P. Dmitrenko, UHMI). The new approach to the mezo-scale agroclimatic zoning of administrative region is substantiated with considering the influence of spreading surface heterogeneity on spatial distribution of water-providing condition during the vegetative period.

**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. Дмитренко Віталій Павлович
2. Dmitrenko Vitaliy Pavlovich

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.09

**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. Польовий Анатолій Миколайович

2. Польовий Анатолій Миколайович

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.09

**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. Філіпенко Лариса Антонівна

2. Філіпенко Лариса Антонівна

**Кваліфікація:** к.геогр.н., 11.00.09

**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** Хільчевський Валентин Кирилович

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

Хільчевський Валентин Кирилович

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.