Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000926

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балабух Віра Олексіївна
2. Balabukh Vira Oleksiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 21-02-2008

Спеціальність за освітою: 9.070602

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: 37.21.33

Тема дисертації:

1. Особливості синоптичних процесів, що зумовлюють небезпечні і стихійні опади у теплий період на території України

2. Features of weather processes which predetermine dangerous and elemental precipitations in a warm period on territory of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата географічних наук за спеціальністю 11.00.09 - метеорологія, кліматологія, агрометеорологія. - Географічний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 2007. Дисертацію присвячено розробці, обгрунтуванню та реалізації нових підходів до моніторингу і дослідження синоптичних процесів, що зумовлюють небезпечну і стихійну кількість опадів у теплий період. У роботі уточнено синоптичні процеси, що зумовлюють небезпечні та стихійні опади в Україні у теплий період, особливості локалізації та інтенсивність їх осередків залежно від типу синоптичного процесу. Виявлено найбільш опадонебезпечні зони. Розроблено методику об'єктивної ідентифікації баричних систем синоптичного масштабу (ОІБС). На основі ОІБС уточнено структуру атмосфери та баричного поля, кількісні величини складових бюджетів водяної пари та кінетичної енергії

баричних утворень у нижній тропосфері. Виявлено їх особливості при різних синоптичних процесах та встановлено динаміку наприкінці XX - початку XXI ст. Доведено що періодичність повторюваності небезпечних та стихійних опадів аналогічна періодичності характеристик інтенсивності баричних утворень, що їх зумовлюють.

2. Dissertation on gaining of scientific degree the Candidate of Geographical Sciences, speciality 11.00.09 Meteorology, Climatology, Agricultural Meteorology - the Geographical faculty of the Tarasa Shevchenko Kyiv National University, Kyiv, 2007. For the first time is developed the method of objective authentication of the baric systems (OIBS) which takes into account thermodynamics individuality of air mass. On the basis of OIBS is specified the structure of the baric field of the lower troposphere in a warm period. There are received averages for each month, and the warm period as whole, sizes of repeatability of the baric formations, air masses and frontal zones in Ukraine. For each identified element of baric fields are received average values of steam and specific kinetic energy in the lower troposphere. It is certain, that periodicity of repeatability of catastrophic precipitations is similar to periodicity of investigated characteristics. The lead analysis of annual variability of energy and specific humidity of cyclones which took place in Ukraine during when on its territory the increase in repeatability of cases of dangerous and spontaneous quantity of precipitations has shown, that during this period their specific humidity increased, and kinetic energy decreased. There was observed the increase in repeatability of baric formations of the raised pressure and reduction of repeatability of baric formations of the lowered pressure.

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. Прусов Віталій Арсенійович

2. Prusov Vitaliy Arseniyovych

Кваліфікація: д.ф.-м.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. Хохлов Валерій Миколайович

2. Хохлов Валерій 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. Кульбіда Микола Іванович

2. Кульбіда Микола Іванович

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.