Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хоменко Інна Анатоліївна
2. Khomenko Inna Anatoliivna

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: 17-10-2013

Спеціальність за освітою: 7.070601

Місце роботи здобувача: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

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 41.090.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, 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: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.21.51

Тема дисертації:

1. Умови та механізми утворення замерзаючих опадів та ожеледно-паморозевих явищ біля поверхні землі та на висотах над територією України.

2. Conditions and mechanisms for formation of freezing precipitation and atmospheric icing near the surface and aloft over the Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - замерзаючі опади, обледеніння літаків, різні види відкладень атмосферного льоду; мета - дослідження комплексних умов та фізичних механізмів утворення та випадіння переохолоджених крапель біля поверхні землі і на висотах; методи - фізико-статистичний та гідродинамічний аналіз, дискримінантний аналіз; результати - виявлено особливості просторово-часового розподілу атмосферного обледеніння, зокрема замерзаючих опадів, для території України; досліджено механізми та комплексні умови формування зон переохолодженої води біля поверхні землі та на висотах; визначено дискримінантні функції для розділення областей з різними видами атмосферного обледеніння; новизна - виявлено типовий для території України механізм формування замерзаючих опадів; проведено порівняльний аналіз умов, сприятливих утворенню переохолоджених крапель біля поверхні землі та на висотах; отримано фізично обгрунтовані критерії, які розділяють різні типи атмосферного обледеніння; ступінь упровадження -

упроваджено; галузь використання - гідрометцентри та органи місцевого самоврядування.

2. The object - freezing precipitation, aircraft icing, different types of the atmospheric icing; the aim - investigation of the complex conditions and physical mechanisms of formation and fallout of supercooled droplets near the surface and aloft; methods - the physical and statistical analysis, hydrodynamic analysis, discriminant analysis; the results - features of spatial and temporal distribution of atmospheric icing, in particular, freezing precipitation, are revealed for territory of Ukraine; mechanisms and complex conditions for formation of large supercooled droplets are investigated near the surface and aloft; the discriminant functions, which allow dividing areas with different types of the atmospheric icing, are obtained; the novelty - the common mechanism of the freezing precipitation formation is determined for Ukraine; comparative analysis of the conditions, which are friendly to formation of supercooled droplets near the surface and aloft; physically based criteria, which divide the various types of the atmospheric icing, are determined; the introduction degree - is introduced; the branch of using - forecast centers and bodies of local government.

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. Степаненко Сергій Миколайович

2. Stepanenko Sergey Nikolaevich

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. Ломакін Павло Дем'янович

2. Ломакін Павло Дем'янович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.08

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ситов Віктор Миколайович

2. Ситов Віктор Миколайович

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 Степаненко Сергій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Степаненко Сергій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.