Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003933

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Розинський Давид Йосипович
2. Rozinskyi David Iosifovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.16

Назва наукової спеціальності: Застосування електротехнологій у сільськогосподарському виробництві

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.091901

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-виробниче підприємство "Елетер"

Код за ЄДРПОУ: 13687027

Місцезнаходження: 03150. м.Київ, вул. Червоноармійська, 55

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.07

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.01

Тема дисертації:

1. Енергоощадна технологія електротеплоакумуляційного обігріву в агропромисловому комплексі.

2. The energy saving technology of electric thermal storage heating in agricultural sector

Реферат/анотація:

1. Результати досліджень - використані при розробці ДБН В.2.5-24-2003, в проектній практиці, в будівництві, в навчальному процесі та науково-дослідній роботі. Галузь - сільське господарство. Об'єкт - процеси теплообміну в системі "гріюча підлога як опалювальний прилад періодичної дії - зовнішнє середовище". Мета - закономірності режимів теплообміну та їх особливості в цій системі, конструктивні рішення та відповідне технологічне обладнання. Методи - фізичні, математичні, експериментальні дослідження. Новизна - створені наукові передумови використання технології ЕТА обігріву в АПК; отримала розвиток теорія теплотривкості стосовно обігріву споруд з гріючою підлогою; розроблена і впроваджена на базі ліцензованого пакету ANSYS комп'ютерна модель, яка відображає процеси тепломасообміну в приміщеннях з гріючою підлогою періодичної дії в стаціонарних і нестаціонарних умовах.

2. Results of the analysis - are used in development of the State Civil Engineering Norm (DBN) V.2.5-24-2003 Electrical Cable Heating System, in technical design practice, in civil engineering, in training process and research

work. Branch - agriculture. Object - heat exchange processes in the system "heating floor as batch operation heating equipment - environment". Purpose - mechanisms of the heat-exchange modes and their particular features in this system, design solutions and conform production process equipment. Methods - physical, mathematical and experimental research in automated climate chamber of the on site installation, during production tests and the developments practical realization. Novelty - scientific preconditions of utilization of the ETA heating in agriculture have been created; the heat resistance theory was developed in relation to heating buildings with heating floor; on the base of licensed ANSYS package a computer model has been developed reflecting the heat-mass transfer in premises with batch operation heating floor in stationary and no stationary conditions taking into consideration the temperature of electrical cable conductor.

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. Мартиненко Іван Іванович
2. Martunenko Ivan Ivanovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.16

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. Драганов Борис Харлампійович

2. Драганов Борис Харлампійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.16

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. Іноземцев Георгій Борисович

2. Іноземцев Георгій Борисович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.16

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. Герасимчук Юрій Васильович

2. Герасимчук Юрій Васильович

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.16

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	КОРЧЕМНИЙ МИКОЛА ОЛЕКСАНДРОВИЧ
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	КОРЧЕМНИЙ МИКОЛА ОЛЕКСАНДРОВИЧ
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.