Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U000658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Величко Сергій Анатолійович
2. Velychko Sergiy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 11.00.11

Назва наукової спеціальності: Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-2006

Спеціальність за освітою: 8.070502

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

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 64.051.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 39.21.02

Тема дисертації:

1. Природно-ресурсне забезпечення гібридних геліо-вітроенергетичних систем (в межах рівнинної території України)

2. Natural resources providing for hybrid solar-wind energy systems (in the frontiers of plain territory of Ukraine)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: геліо- та вітроенергетичні ресурси рівнинної території України. Мета дослідження: визначення дійсних геліо- та вітроенергетичних ресурсів для їх комплексного використання у гібридних геліо-вітроенергетичних системах на рівнинній території України. Методи дослідження: стаціонарних спостережень, картографічний, математико-статистичні та ін. Результати і новизна: визначено й охарактеризовано у просторово-часовому відношенні новий для конструктивної географії вид ресурсів - комплексних геліо-вітроенергетичних ресурсів у якості джерела відновлюваної енергії; проведено систематичні тестові спостереження за ефективністю спільного використання геліо-вітроенергетичних ресурсів; здійснено комплексний аналіз геліо-вітроенергетичних ресурсів по місяцях року; розроблено кількісні моделі оптимальних співвідношень геліо- та вітроенергетичних ресурсів для фізико-географічних областей України. Сфера використання: конструктивна географія, альтернативна енергетика України.

2. Object of research: solar and wind energy resources for plain territory of Ukraine. Purpose of research: determining real solar and wind energy resources for their complex usage in hybrid solar-wind energy systems on plain territory of Ukraine. Methods of research: stationary observations, cartographical, mathematical and statistical etc. Results and novelty: new for constructive geography type of resources - complex solar and wind energy resources as renewable energy source was defined and characterised in time and space relations; systematic test observations for solar and wind energy resources joint usage efficacy were performed; complex analysis of solar and wind energy resources by months was provided; quantity models of optimal ratio of solar and wind resources for physical geography regions of Ukraine were developed. Sphere of use: constructive geography, alternative power engineering of Ukraine.

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. Черваньов Ігор Григорович

2. Chervanyov Igor Gr

Кваліфікація: д.т.н., 11.00.11

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. Боков Володимир Олександрович

2. Боков Володимир Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 11.00.11

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. Кузін Олександр Костянтинович

2. Кузін Олександр Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 11.00.11

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. Московкін Володимир Михайлович

2. Московкін Володимир Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 11.00.11

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 Некос Володимир Юхимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Некос Володимир Юхимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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