Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003318

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Удахін Сергій Анатолійович
2. Udahin Sergey Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-07-2005

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: ТОВ "Содружество"

Код за ЄДРПОУ: 32777124

Місцезнаходження: 83112, Україна, Донецька обл., м.Донецьк, вул. Адигейська, 14

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 12.085.01

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: Донбаська національна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.35

Тема дисертації:

1. Оптимальне проектування конструкцій аннтенних опор радіорелейного зв'язку

2. Optimum design constructions of aerial supports of radiorelay communication

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена оптимальному проектуванню металевих конструкцій антенних опор баштового типу. Запропонована розрахункова модель антенної опори. Розроблено методику оптимізації конструктивної форми в системі автоматизованого проектування антенних опор і фундаментів, яка дозволяє суттєво поліпшити показники економічності і технологічності конструкцій, підвищити якість продукції. Запропонована методика техніко-економічного аналізу, яка дозволила запроектувати антенні опори мінімальної трудомісткості і вартості виготовлення і монтажу. Розроблені нові оптимальні сталеві опори радіорелейного зв'язку економічні і технологічні у виготовленні. Розроблено нову конструкцію вузькобазої антеної опори АО-35 для стиснутих умов міської забудови, технологічна у виготовленні і монтажі, що одночасно сполучає функції прожекторної щогли.

2. Dissertation is devoted to the optimum planning of metallic constructions of aerial supports of towering type. Offered calculation model of aerial support. The method of optimization of structural form is developed in a computer-aided of aerial supports and foundations design, which allows substantially to improve the indexes of

economy and technological of constructions, promote quality of products. Offered method of analysis, which allowed to project aerial resistances of minimum labour intensive and cost of making and editing. The developed new optimum steel resistances of radiorelay communication are economic and technological in making. A new construction of the aerial support AS-35 is developed for the compressed terms of city building, technological in making and editing, that simultaneously connects the functions of searchlight mast.

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. Шевченко Євген Володимирович
2. Shevchenko Evgeniy Volodymyrovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Пермяков Володимир Олександрович

2. Пермяков Володимир Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Кондра Михайло Петрович

2. Кондра Михайло Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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 Горохов Євген Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Горохов Євген Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.