Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000028

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулыныч Ярослав Петрович
2. Кулыныч Ярослав Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-12-1997

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Физико-механический институт им. Г.В.Карпенко НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: 290601, Львов, ГСП, ул.Научная, 5

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.813.01

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: Физико-механический институт им. Г.В.Карпенко НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: 290601, Львов, ГСП, ул.Научная, 5

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.21.77

Тема дисертації:

1. Математическое моделирование сигналов и электромагнитных полей поисковых систем морской электроразведки

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Поисковые системы морской электроразведки. Цель исследования: Разработка математических моделей электромагнитного поля и соответствующих информацуионных сигналов для систем поиска и обнаружения локальных неоднородностей в морской среде с помощью низкочастотного элетромагнитного поля. Методы исследования и аппаратура: Метод разделения переменных, основные положения теории бесконечных систем линейных алгебраических уравнений и метод малого параметра. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методы математического моделирования электромагнитного поля в слоистой среде с локальной неоднородностью и в однородной движущейся среде на основании предложенных аналитических методов решения задач математической физики. Практические результаты и новизна: На основании математических моделей электромагнитного поля и информационных сигналов поисковых систем в морской среде обоснованы принципы построения и

разработки аппаратуры морской электроразведки. Предмет и степень внедрения: Методы математического моделирования электромагнитного поля и соответсвующих информационных сигналов могут быть использованы при разработке методик и аппаратуры для решений практических задач поиска локальных неоднородностей в проводящей среде. Эффективность внедрения: Будет определена при внедрении. Сфера (область) использования: Морская геофизика, электромагнитный контроль материалов.
2.

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. Гордиенко В.И.
2. Гордиенко В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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. Назарчук З.Т.
2. Назарчук З.Т.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.03

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. Стахив П.Г.
2. Стахив П.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05, 1

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. Андрийчук М.И.
2. Андрийчук М.И.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.05.02

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 Попов Б.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Попов Б.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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

