Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005374

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кіселик Оксана Володимирівна
2. Kiselyk Oksana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.24.01

Назва наукової спеціальності: Геодезія та картографія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-2010

Спеціальність за освітою: 1302

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

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 35.052.13

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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 університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 36.16.21

Тема дисертації:

1. Вдосконалення методики геометричного нівелювання в умовах нестійкої стратифікації атмосфери

2. Improvement of geometric levelling method at unstable atmosphere stratification

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота спрямована на вирішення проблеми врахування впливу вертикальної рефракції під час геометричного нівелювання, а, зокрема, її аномальної складової, яка обумовлена термічно турбулентним станом атмосфери. Показана у дисертаційній роботі можливість визначення та врахування вертикальної рефракції за коливаннями візирних цілей підтверджена великою кількістю поставлених експериментальних досліджень та отриманими результатами. Застосування цифрових нівелірів, що обладнані приладами зарядового зв'язку, дає можливість визначення та врахування коливань зображень у геометричному нівелюванні точніше, ніж це робили візуально, і підвищити його точність за рахунок точності визначення величини рефракції, а також розширити періоди спостережень практично на увесь світловий день.

2. The solution of the vertical refraction problem and consideration of it influence in the geometric levelling in particular anomal component of the vertical refraction conditioned by thermal turbulence state of atmosphere was proposed. The shown in the dissertation possibility of the vertical refraction determination and consideration on the basis sight targets fluctuation was confirmed by the great amount of the experiments and obtained results.

Using of the digital levels equipped by charge coupled devices enables to determine and consider the target fluctuation more precision than visually and increase its accuracy by using increasing the accuracy of the refraction determination and also expand the observation time to whole light day.

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. Мороз Олександр Іванович
2. Moroz Olexandr Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.24.01

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. Заблоцький Федір Дмитрович
2. Заблоцький Федір Дмитрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.24.01

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. Терещук Олексій Іванович
2. Терещук Олексій Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.24.01

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 Третяк Корнилій Романович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Третяк Корнилій Романович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.