Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000532

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новосад Володимир Миколайович
2. Novosad Volodymyr Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.25.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-01-2002

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: 36.16.39

Тема дисертації:

1. Вдосконалення методів та засобів геометричного нівелювання
2. Improvement of methods and means of geometrical leveling

Реферат:

1. Дисертаційна робота спрямована на підвищення точності геометричного нівелювання та скорочення часу виконання робіт. Показано, що можна в два рази підвищити точність нівелювання III класу застосуванням спеціального мікрометра, який дозволяє вести нівелювання методом суміщень середньої нитки сітки з краєм сантиметрових ділень рейки. Виконані порівняльні дослідження можливих програм модифікації нівелювання I класу. На основі експериментальних досліджень показані переваги модифікованих програм. Доведено, що максимальними систематичними помилками нівелювання є: зміни з часом кута iI та вертикальна рефракція. Найдені шляхи визначення і мінімізації цих помилок, що дозволяє підвищити точність геометричного нівелювання.

2. Dissertation on winning of scientific candidate degree of technical sciences with specialities 05.02.01 Geodesy National university "Lvivs'ka Polytechnika", Lviv 2001. Dissertation work is directed on increase of the geometrical levelling accuracy and decrease the time of the work execution. It is shown, that one can twiaely increase of the 3-rd class levelling by application of special micrometer, which allows to levelling by method of the visiring of middle

thread with the edge of santimetre poits of rail. The comparative researches of possible programs of the 1-st class levelling modefication were done. On the base of experimental researches superiorities of modified programs are shown. It is proved, that maximum systematic errors are time variation of angel iI and vertical refraction. The ways of the minimization of these arrors were found, that allows to increase of the geometrical levelling accuracy.

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. Островський Аполлінарій Львович
2. Островський Аполлінарій Львович

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. Гладких Ігор Іванович
2. Гладких Ігор Іванович

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. Третяк Корнилій Романович
2. Третяк Корнилій Романович

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	Зазуляк Петро Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Зазуляк Петро Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.