Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000035

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самойленко Олександр Миколайович
2. Samoylenko Oleksandr Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 23-12-2011

Спеціальність за освітою: 05.24.01

Місце роботи здобувача: Державне підприємство Всеукраїнський державний науково-виробничий центр стандартизації, метрології, сертифікації та захисту прав споживачів

Код за ЄДРПОУ: 06258182

Місцезнаходження: 03680, Україна, Київ, вул. Метрологічна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.09

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 36.23.27

Тема дисертації:

1. Геодезичні методи визначення геометричних параметрів динамічних об'єктів

2. Geodetic method of estimation geometrical parameters of the dynamic objects

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - геометричні параметри динамічних об'єктів; мета - вирішення науково-прикладної проблеми визначення геометричних параметрів довільно розташованих та орієнтованих у просторі динамічних об'єктів; методи досліджень - метод найменших квадратів; новизна - вперше розроблено теоретичні основи створення локальних інженерно-геодезичних мереж (ЛІГМ), що забезпечують належну точність визначення просторового положення та орієнтування динамічних об'єктів у глобальних та локальних системах координат; принципи визначення геометричних параметрів довільно розташованих та орієнтованих у просторі динамічних об'єктів як сукупності геодезичних побудов; методи геодезичних вимірювань та оброблення їх результатів, що об'єднують для сумісного вирівнювання геодезичні вимірювання та геометричні параметри поверхонь та об'єктів, що обертаються; моделі геодезичних та інших кутомірних приладів, для яких при вирівнюванні результатів спостережень ними одночасно визначаються їх

геометричні параметри, усереднені результати вимірювань та їх метрологічні характеристики; моделі астрономо-геодезичних приладів - радіотелескопів та станцій лазерної локації супутників як динамічних об'єктів; результати - розроблені універсальні методи геодезичних вимірювань та оброблення їх результатів реалізовано при визначенні геометричних параметрів та метрологічних характеристик радіотелескопів, у тому числі їх дзеркал, станцій лазерної локації (СЛЛ) супутників, циліндричних та сферичних резервуарів, теодолітів, тахеометрів, а також визначенні локальних геодезичних прив'язок радіотелескопів та СЛЛ до GPS-маркерів; галузь - геодезія, метрологія.

2. Object - the geometric parameters of dynamic objects, the purpose - the solution of scientific and applied problems of determining the geometric parameters of arbitrarily located and oriented in the space of dynamic objects, methods of research - the method of least squares; novelty - first developed the theoretical basis for the creation of local geodetic networks providing adequate accuracy spatial position and orientation of dynamic objects in the global and local coordinate systems, principles for determining the geometric parameters of arbitrarily located and oriented in space as a set of dynamic objects geodesic constructions, methods of survey measurement and processing of their results, combining for joint equalization geodetic measurements and geometric surfaces and rotating objects, models and other geodetic goniometer, which while fitting the observations at the same time they are determined by their geometrical parameters, averaged results of measurements and their metrological characteristics, models astronomical and geodetic instruments - telescopes and satellite laser ranging stations as dynamic objects, and the results - developed universal methods of geodetic measurements and processing of the results achieved on the definition of geometrical parameters and metrological characteristics of radio telescopes, including mirrors, laser ranging stations (SLR) satellites, cylindrical and spherical tanks, theodolites, total stations, as well as determining the local geodetic radio telescopes and SLR for GPS markers; industry - geodesy, metrology.

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. Карпінський Юрій Олександрович

2. Karpinskiy Yuriy Oleksandrovych

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. Ямбаєв Харьєс Каюмович
2. Ямбаєв Харьєс Каюмович

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: 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. Бурак Костянтин Омелянович
2. Бурак Костянтин Омелянович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Дьомін Микола Мифодійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дьомін Микола Мифодійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

