

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000225

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Алексішин Віктор Григорійович

2. Aleksyshyn Viktor Grigorievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.16

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-2004

Спеціальність за освітою: 7.100301

Місце роботи здобувача: Одеська національна морська академія

Код за ЄДРПОУ: 01127799

Місцезнаходження: 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 8.

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): Д41.106.01

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: Одеська національна морська академія

Код за ЄДРПОУ: 01127799

Місцезнаходження: 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 8.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.34.37

Тема дисертації:

1. Розробка методу синтезу локальних систем навігаційного устаткування стислого району
2. Development of method of synthesis of the local systems of navigation equipment of the straitened district

Реферат:

1. Викладаються теоретичні аспекти частотного способу оцінки ефективності системи навігаційного обладнання стислого району. Одержано загальний вираз для оцінки вірогідності безпечної проводки судна в заданому стислому районі, яка залежить від структури системи навігаційного обладнання. Надалі дослідження присвячені оптимізації системи навігаційного обладнання стислого району, у зв'язку з чим розглянуті питання розподілу вірогідності стохастичної складової бічного відхилення судна, залежність векторіальної похибки обсервованих координат від похибок ліній положення і вибір оптимальної системи навігаційного обладнання. Наведені результати імітаційного моделювання основних результатів дисертаційної роботи по оптимізації системи навігаційного обладнання стислого району.

2. The theoretical aspects of frequency method of estimation of efficiency of the system of navigation equipment of the straitened district are expounded. Common expression for estimation of probability of the safe wiring of ship in the set straitened district is got, depending on the structure of the system of navigation equipment. Then researches are devoted to optimization of the system of navigation equipment of the straitened district, the

questions of probability distribution of stochastic constituent of lateral declination of ship are considered in this connection, dependence of vector error of observation coordinates on the errors of lines of position and choice of the optimum system of navigation equipment. The results of imitation design of basic dissertation job performances on optimization of the system of navigation equipment of the straitened district are resulted.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вагущенко Леонід Леонідович
2. Vagushchenko Leonid Leonidovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.16

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. Потьомкін Олександр Еммануїлович
2. Потьомкін Олександр Еммануїлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.16

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. Дуднік Сергій Антонович

2. Дуднік Сергій Антонович

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.16

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**

Міюсов Михайло Валентинович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Міюсов Михайло Валентинович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.